www.makita.rs



# 2021/2022
## KATALOG ALATA

# Indeks


| | |
|---|---|
| **1** | |
| 1806B | 158 |
| 1911B | 158 |
| **2** | |
| 2012NB | 159 |
| 2107FK | 144 |
| 2704N | 166 |
| 2712 | 166 |
| **3** | |
| 3709 | 160 |
| 3710 | 160 |
| **4** | |
| 4100KB | 148 |
| 4101RH | 147 |
| 4112HS | 147 |
| 4131 | 144 |
| 4157KB | 147 |
| 4326 | 170 |
| 4327 | 170 |
| 4329 | 170 |
| 4350CT | 171 |
| 4350FCT | 171 |
| 4351CT | 171 |
| 4351FCT | 171 |
| **5** | |
| 5008MG | 168 |
| 5103R | 168 |
| 5143R | 169 |
| 5903R | 168 |
| **6** | |
| 6300-4 | 130 |
| 6305 | 126 |
| 6408 | 126 |
| 6413 | 126 |
| 6905H | 136 |
| 6906 | 136 |
| **7** | |
| 7104L | 159 |
| **9** | |
| 9031 | 152 |
| 9032 | 152 |
| 9046 | 155 |
| 9237CB | 150 |
| 9403 | 153 |
| 9404 | 153 |
| 9557HNRG | 139 |
| 9558HNRG | 139 |
| 9741 | 151 |
| 9903 | 152 |
| 9910 | 152 |
| 9911 | 152 |
| **A** | |
| AC1300 | 174 |
| AC1350 | 174 |
| AC640 | 174 |
| AF353 | 175 |
| AF506 | 175 |
| AN613 | 175 |
| AN943K | 175 |
| AN960 | 175 |
| AT1150A | 176 |
| AT2550A | 176 |
| AT638A | 176 |
| **B** | |
| BO3710 | 154 |
| BO3711 | 154 |
| BO4555 | 154 |
| BO4557 | 154 |
| BO4565 | 154 |
| BO4900V | 155 |
| BO4901 | 155 |
| BO5030 | 156 |
| BO5031 | 156 |
| BO5041 | 156 |
| BO6030 | 156 |
| BO6050J | 156 |
| **C** | |
| CA5000X | 147 |
| CB100DB | 103 |
| CC301D | 99 |
| CF001G | 25 |
| CF100D | 104 |
| CF101D | 104 |
| CG100DA | 100 |
| CG100DB | 100 |
| CJ102D | 103 |
| CJ105D | 103 |
| CL106FD | 102 |
| CL107FD | 102 |
| CL108FD | 102 |
| CL114FDWI | 110 |
| CL121D | 102 |
| CL183D | 109 |
| CP100D | 100 |
| CV101D | 103 |
| CV102D | 103 |
| **D** | |
| DA3010F | 126 |
| DA3011F | 126 |
| DA332D | 96 |
| DA333D | 96 |
| DBM130 | 132 |
| DBM131 | 132 |
| DBM230 | 132 |
| DBO180 | 49 |
| DBS180 | 49 |
| DCB200B | 84 |
| DCC500 | 47 |
| DCE090 | 43 |
| DCF102 | 88 |
| DCF201 | 88 |
| DCF203 | 88 |
| DCF300 | 88 |
| DCG180 | 54 |
| DCG180B | 54 |
| DCJ205 | 90 |
| DCL180 | 62 |
| DCL180B | 62 |
| DCL181F | 62 |
| DCL184 | 61 |
| DCL280F | 62 |
| DCL281F | 62 |
| DCL501 | 61 |
| DCM501 | 84 |
| DCO180 | 48 |
| DCO181 | 48 |
| DCS552 | 45 |
| DCS553 | 45 |
| DCU180 | 80 |
| DCV200 | 90 |
| DCV202 | 90 |
| DCW180 | 85 |
| DDA350 | 36 |
| DDA351 | 36 |
| DDA450 | 36 |
| DDA460 | 36 |
| DDF083 | 29 |
| DDF453 | 29 |
| DDF458 | 28 |
| DDF482 | 28 |
| DDF484 | 28 |
| DDF485 | 28 |
| DDF486 | 28 |
| DDF487 | 29 |
| DDG460 | 80 |
| DEAMR052 | 104 |
| DF001DW | 110 |
| DF001G | 20 |
| DF002G | 20 |
| DF0300 | 135 |
| DF033D | 94 |
| DF332D | 94 |
| DF333D | 94 |
| DF347D | 109 |
| DF488D | 108 |
| DFJ212 | 89 |
| DFJ213 | 89 |
| DFJ214 | 89 |
| DFJ410 | 89 |
| DFN350 | 57 |
| DFR550 | 37 |
| DFR750 | 37 |
| DFS250 | 37 |
| DFS451 | 37 |
| DFS452 | 37 |
| DFV210 | 89 |
| DGA452 | 42 |
| DGA504 | 42 |
| DGA506 | 42 |
| DGA513 | 41 |
| DGA514 | 41 |
| DGA519 | 42 |
| DGA701 | 41 |
| DGA900 | 41 |
| DGA901 | 41 |
| DGD800 | 43 |
| DGP180 | 54 |
| DHK180 | 40 |
| DHP453 | 30 |
| DHP458 | 29 |
| DHP481 | 29 |
| DHP482 | 30 |
| DHP484 | 30 |
| DHP485 | 30 |
| DHP487 | 30 |
| DHR165 | 40 |
| DHR171 | 39 |
| DHR182 | 39 |
| DHR202 | 39 |
| DHR241 | 39 |
| DHR243 | 39 |
| DHR263 | 38 |
| DHR280 | 38 |
| DHR283 | 38 |
| DHR400 | 38 |
| DHS660 | 52 |
| DHS661 | 52 |
| DHS680 | 51 |
| DHS710 | 51 |
| DHS782 | 51 |
| DHS783 | 51 |
| DHS900 | 51 |
| DJN161 | 47 |
| DJR183 | 44 |
| DJR186 | 44 |
| DJR187 | 44 |
| DJR188 | 44 |
| DJR360 | 44 |
| DJS130 | 47 |
| DJS161 | 47 |
| DJV180 | 53 |
| DJV181 | 53 |
| DJV182 | 53 |
| DKP180 | 53 |
| DKP181 | 53 |
| DLM382 | 77 |
| DLM432 | 77 |
| DLM460 | 77 |
| DLM462 | 76 |
| DLM530 | 77 |
| DLM532 | 76 |
| DLM533 | 76 |
| DLS111 | 50 |
| DLS211 | 50 |
| DLS600 | 50 |
| DLS713 | 50 |
| DLS714 | 50 |
| DLW140 | 43 |
| DMP180 | 84 |
| DMR107 | 86 |
| DMR108 | 86 |
| DMR110 | 86 |
| DMR114 | 86 |
| DMR201 | 87 |
| DMR202 | 87 |
| DP2010 | 127 |
| DP2011 | 127 |
| DP3003 | 127 |
| DP4001 | 127 |
| DP4003 | 128 |
| DP4010 | 128 |
| DP4011 | 128 |
| DP4700 | 127 |
| DPB182 | 46 |
| DPB183 | 46 |
| DPB184 | 46 |
| DPJ180 | 54 |
| DPO600 | 43 |
| DPP200 | 47 |
| DPT353 | 57 |
| DPV300 | 43 |
| DRC200 | 61 |
| DRT50 | 52 |
| DRV150 | 57 |
| DRV250 | 57 |
| DS4012 | 130 |
| DSC102 | 46 |
| DSC121 | 46 |
| DSC163 | 45 |
| DSC250 | 45 |
| DSC251 | 45 |
| DSD180 | 48 |
| DSL800 | 48 |
| DSP600 | 52 |
| DSP601 | 52 |
| DST221 | 57 |
| DTD152 | 32 |
| DTD153 | 32 |
| DTD154 | 31 |
| DTD156 | 32 |
| DTD157 | 32 |
| DTD171 | 31 |
| DTL061 | 36 |
| DTM50 | 49 |
| DTM51 | 49 |
| DTM52 | 49 |
| DTP141 | 31 |
| DTR180 | 56 |
| DTS141 | 31 |
| DTW1001 | 33 |
| DTW1002 | 33 |
| DTW180 | 34 |
| DTW181 | 34 |
| DTW190 | 34 |
| DTW251 | 34 |
| DTW285 | 34 |
| DTW301 | 33 |
| DTW450 | 33 |
| DTW701 | 33 |
| DUB184 | 83 |
| DUB185 | 83 |
| DUB186 | 83 |
| DUB361 | 82 |
| DUB362 | 82 |
| DUB363 | 82 |
| DUC122 | 71 |
| DUC254 | 71 |
| DUC254C | 71 |
| DUC256C | 70 |
| DUC306 | 70 |
| DUC353 | 70 |
| DUC355 | 70 |
| DUH523 | 73 |
| DUH651 | 73 |
| DUH751 | 72 |
| DUH752 | 72 |
| DUH754S | 73 |
| / DUH604S | 73 |
| DUM111 | 74 |
| DUM604 | 74 |
| DUN500W | 74 |
| DUN600L | 74 |
| DUP361 | 81 |
| DUP362 | 81 |
| DUR181 | 79 |
| DUR189 | 79 |
| DUR190L | 79 |
| / DUR191L | 79 |
| DUR190U | 79 |
| / DUR191U | 79 |
| DUR192L | 79 |
| DUR368L | 78 |
| DUR369L | 78 |
| DUT130 | 48 |
| DUX18 | 75 |
| DUX60 | 75 |
| DVC150L | 58 |
| DVC152L | 58 |
| DVC155L | 58 |
| DVC157L | 58 |
| DVC260 | 59 |
| DVC261 | 59 |
| DVC265 | 59 |
| DVC560 | 60 |
| DVC660 | 59 |
| DVC750 | 61 |
| DVC864L | 58 |
| DVP180 | 56 |
| DVR450 | 56 |
| DVR850 | 56 |
| DWD181 | 55 |
| DWR180 | 40 |
| **E** | |
| ELM3320 | 196 |
| ELM3720 | 196 |
| ELM4121 | 196 |
| ELM4621 | 196 |
| **F** | |
| FN001G | 24 |
| FS2300 | 134 |
| FS2700 | 134 |
| FS4000 | 134 |
| FS4300 | 134 |
| FS6300R | 135 |
| **G** | |
| GA005G | 22 |
| GA008G | 22 |
| GA023G | 22 |
| GA029G | 22 |
| GA038G | 22 |

# Indeks


GA4530R 139
GA4550R 139
GA5021 140
GA5021C 140
GA5030R 139
GA5040C 140
GA5040RZ1 140
GA5050R 140
GA6021C 141
GA7010C 141
GA7020 141
GA9010C 141
GA9020 142
GA9020RF 142
GA9030RF01 143
GA9040RF01 143
GA9050 141
GA9050R 142
GA9060 142
GA9061R 142
GB602 144
GB602W 144
GB801 144
GD0601 145
GD0602 145
GD0603 145
GD0800C 145
GD0810C 145

**H**

HB500 132
HG5030K 190
HG6030K 190
HG6031VK 190
HG6531CK 190
HK0500 122
HK1820 122
HM001G 21
HM002G 21
HM0870C 122
HM0871C 122
HM1101C 122
HM1111C 123
HM1203C 123
HM1213C 123
HM1214C 123
HM1307C 123
HM1307CB 124
HM1317C 124
HM1802 124
HM1812 124
HP001G 20
HP002G 20
HP1640 128
HP1640K 128
HP1641K 128
HP2050H 129
HP2051H 129
HP2070 129
HP2071 129
HP332D 94
HP333D 94
HP347D 109
HP488D 108
HR001G 21
HR003G 21
HR005G 21
HR140D 97
HR166D 97
HR1840 116
HR2300 116
HR2630 116
HR2630T 116
HR2631F 116
HR2631FT 117
HR2641 117
HR2652 117
HR2653 117
HR2653T 117
HR2800 118
HR2810 118
HR2810T 118
HR2811FT 118
HR3001CJ 119
HR3011FCJ 119
HR3012FCJ 119
HR3200C 119
HR3210C 119
HR3210FCT 120
HR3540C 120
HR3541FC 120
HR4002 120
HR4003C 120
HR4013C 121
HR4013C988000810 121
HR4501C 121
HR4511C 121
HR5202C 121
HR5212C 121
HS003G 24
HS004G 24
HS0600 168
HS301D 99
HS6100 167
HS6101 167
HS6601 167
HS6601J 167
HS7100 167
HS7101 167
HS7601 167
HS7611 167
HW102 200
HW111 200
HW1200 201
HW1300 201
HW132 201
HW140 201
HW151 201

**J**

JN1601 146
JN3201J 147
JR001G 23
JR103D 98
JR105D 98
JR3051TK 172
JR3060T 172
JR3061T 172
JR3070CT 172
JS1000 146
JS1601 146
JS1602 146
JS3201J 146
JV0600K 170
JV101D 98
JV102D 98
JV103D 98

**K**

KC100 159
KP0800 158
KP0810 158
KP0810C 158
KP312S 159

**L**

LB1200F 172
LC1230N 143
LD030P 114
LD050P 114
LD080P 114
LF1000 166
LH1040 165
LH1201FL 165
LM001C 69
LS002G 23
LS0714FLN 164
LS0815FLN 164
LS1018LN 164
LS1019 165
LS1019L 165
LS1040N 164
LS1219L 165
LW1400 143

**M**

M1901 209
M1902 209
M2300N 210
M2402 208
M3600 209
M3601 209
M3700 209
M4000 211
M4301 210
M4500 210
M5802 210
M6002 205
M6201 206
M6501 205
M6600 206
M6600X 206
M8100 205
M8101 205
M8103 205
M8600 207
M8700 206
M8701 206
M9001 208
M9002 207
M9003 207
M9203 208
M9204 208
M9400 208
M9502R 207
M9503R 207
M9800 210
MAC610 174
MLS100N 164
MLT100N 166
MP100D 102

**N**

N5900B 168

**P**

PC5000C 151
PC5001C 151
PDC01 (191A64-2) 68
PDC1200 68
PF0300 202
PF0403 202
PF0410 203
PF0610 203
PF0800 202
PF1010 203
PF1100 202
PF1110 203
PJ7000J 159
PO6000C 150
PT354D 99
PV301D 97
PV7000C 150
PW5000CH 151

**R**

RP0900 160
RP1110C 161
RP1800FX 161
RP1801FX 161
RP2300FCX 161
RP2301FCX 161
RS001G 24
RS002G 24
RT0700C 160
RT0700CX2J 160

**S**

SA7000C 150
SC103D 100
SD100D 99
SG1251J 148
SG150 148
SG181 148
SK105D 106
SK106D 106
SK209GD 107
SK312GD 107
SKR200Z 114
SP6000 169
SP6000J 169
ST113D 99

**T**

TD001G 23
TD0101F 135
TD110D 95
TD111D 95
TD126D 109
TL064D 96
TL065D 96
TM3000CX1J 162
TM3010CX6J 162
TM30D 100
TW001G 23
TW005G 23
TW0200 135
TW0350 136
TW1000 136
TW140D 96
TW141D 95
TW160D 95
TW161D 95

**U**

UB001C 69
UB001G 25
UB100D 101
UB101D 101
UB1103Z 200
UC3041A 192
UC3541A 192
UC3551A 193
UC4041A 192
UC4051A 193
UC4551A 193
UD2500 197
UH201D 101
UH4261 198
UH4570 198
UH4861 198
UH5261 198
UH5570 199
UH5580 199
UH6570 199
UH6580 199
UH7580 199
UM110D 108
UM600D 101
UM603D 108
UR003G 25
UR100D 101
UR101C 69
UR3000 195
UR3500 195
UR3501 195
UT1200 130
UT1400 130
UT1401 130
UT1600 131
UT2204 131
UV3200 197
UV3600 197
UX01G 25

**V**

VC2000L 179
VC2012L 179
VC2211M 180
VC2211MX1 180
VC2512L 179
VC3011L 179
VC3012L 179
VC3210LX1 180
VC3211HX1 180
VC3211MX1 180
VC4210LX 178
VC4210MX 178

**W**

WR100D 97

# Indeks




| | |
|---|---|
| **AKUMULATORSKI ALATI** | **11** |
| Akumulatori i punjači | 16 |
| Akumulatorski alati - Li-ion 40 V max - XGT | 20 |
| Akumulatorski alati - Li-ion 18 V - LXT | 26 |
| Akumulatorski alati - 12 V max - CXT | 93 |
| Akumulatorski alati - Li-ion 18 V / 14,4 V - G serija | 108 |
| Akumulatorski alati - sa integrisanim akumulatorom | 110 |
| Industrijski alati | 111 |
| **LASERSKA MERENJA** | **113** |
| **UDARNO BUŠENJE / ALATI ZA RUŠENJE** | **115** |
| **BUŠILICE / MEŠAČI** | **125** |
| **ALATI ZA PRITEZANJE** | **133** |
| **ALATI ZA SEČENJE I BRUŠENJE** | **137** |
| **ALATI ZA BRUŠENJE I POLIRANJE** | **149** |
| **ALATI ZA PORAVNANJE I ZA KONTURE** | **157** |
| **TESTERE** | **163** |
| **PNEUMATSKI ALATI** | **173** |
| **USISIVAČI** | **177** |
| **FENOVI ZA VRUĆI VAZDUH** | **190** |
| **ALATI ZA ŠUMARSTVO I BAŠTOVANSTVO** | **191** |
| Lančane testere | 192 |
| Kose | 195 |
| Kosilice | 196 |
| Vertikulatori | 197 |
| Drobilice za grane | 197 |
| Makaze za živu ogradu | 198 |
| Duvalice | 200 |
| Čistači visokim pritiskom | 200 |
| Pumpe za vodu | 202 |
| **MT SERIJA** | **204** |
| **TRANSPORTNI KOFERI I TORBE** | **212** |
| **UGLJENE ČETKICE** | **218** |
| **BUKA I VIBRACIJE** | **220** |




**Skeniraj QR code kako bi ste pogledali video prezentacije alata.**

**Makitina trogodišnja garancija**
*već na www.makita.rs/3-year-warranty.html







## AKUMULATORSKI USISIVAČ

DVC560 / DCL180B



## AKUMULATORSKI USISIVAČ

DVC864L / DVC750L / DRC200









# Novi proizvodi




Akumulatorska bušilica-odvijač

| | | | |
|---|---|---|---|
| DF002G | 40 V max | Str. 20 |

Aku. udarna bušilica-odvijač

| | | | |
|---|---|---|---|
| HP002G | 40 V max | Str. 20 |




Akumulatorska bušilica-čekić

| | | | |
|---|---|---|---|
| HR005G | 40 V max | Str. 21 |




Akumulatorski čekić za rušenje

| | | | |
|---|---|---|---|
| HM001G | 40 V max | Str. 21 |
| HM002G | 40 + 40 V max | Str. 21 |




Akumulatorska ugaona brusilica

| | | | |
|---|---|---|---|
| GA038G | 40 V max | Str. 22 |




Aku. testera za koso sečenje

| | | | |
|---|---|---|---|
| LS002G | 40 V max | Str. 23 |



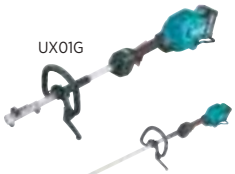

Aku. zakivač klinastih eksera

| | | | |
|---|---|---|---|
| FN0001G | 40 V max | Str. 24 |

Aku. kružna testera sa stražnjim rukohvatom




| | | | |
|---|---|---|---|
| RS001G | 40 V max | Str. 24 |
| RS002G | 40 V max | Str. 24 |




Višenamenski alat

| | | | |
|---|---|---|---|
| UX01G | 40 V max | Str. 25 |

Akumulatorska kosa

| | | | |
|---|---|---|---|
| UR003G | 40 V max | Str. 25 |




Akumulatorska duvaljka

| | | | |
|---|---|---|---|
| UB001G | 40 V max | Str. 25 |

Akumulatorski ventilator

| | | | |
|---|---|---|---|
| CF001G | 40 V max | Str. 25 |

XGT




Akumulatorski usisivač

| | | | |
|---|---|---|---|
| DCL184 | 18 V | Str. 61 |

Akumulatorski uspravni usisivač

| | | | |
|---|---|---|---|
| DVC560 | 18 + 18 V | Str. 60 |

LXT




Akumulatorska bušilica-odvijač

| | | | |
|---|---|---|---|
| DDF486 | 18 V | Str. 28 |
| DDF487 | 18 V | Str. 29 |




Aku. udarna bušilica-odvijač

| | | | |
|---|---|---|---|
| DHP487 | 18 V | Str. 30 |

Akumulatorski udarni odvijač

| | | | |
|---|---|---|---|
| DTD157 | 18 V | Str. 32 |




Akumulatorski udarni odvijač

| | | | |
|---|---|---|---|
| DTW701 | 18 V | Str. 33 |

Akumulatorski zidni skener

| | | | |
|---|---|---|---|
| DWD181 | 18 V | Str. 55 |




Aku. zavrtač sa čegrtaljkom

| | | | |
|---|---|---|---|
| DWR180 | 18 V | Str. 40 |




Akumulatorska ugaona bušilica

| | | | |
|---|---|---|---|
| DDA450 | 18 V | Str. 36 |

Aku. mašina za brušenje i poliranje

| | | | |
|---|---|---|---|
| DPV300 | 18 V | Str. 43 |




Višenamenski alat

| | | | |
|---|---|---|---|
| DTM52 | 18 V | Str. 49 |




Aku. frižider i kutija za zagrevanje

| | | | |
|---|---|---|---|
| DCW180 | 18 V | Str. 85 |




Akumulatorska tračna testera

| | | | |
|---|---|---|---|
| DPB183 | 18 V | Str. 46 |
| DPB184 | 18 V | Str. 46 |




Akumulatorski sekač za beton

| | | | |
|---|---|---|---|
| DCC500 | 18 V | Str. 47 |




Akumulatorska glodalica

| | | | |
|---|---|---|---|
| DCO181 | 18 V | Str. 48 |




Aku. pištolj za podmazivanje

| | | | |
|---|---|---|---|
| DGP180 | 18 V | Str. 54 |




Akumulatorska tračna brusilica

| | | | |
|---|---|---|---|
| DBS180 | 18 V | Str. 49 |

LXT

# Novi proizvodi



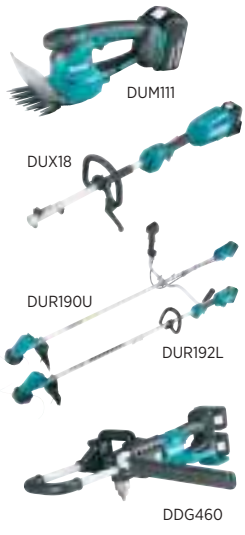

| | | | |
|---|---|---|---|
| Aku. mašina za brušenje i poliranje | | | CXT |
| PV301D | 12 V max | Str. 97 | |
| Akumulatorska duvaljka | | | |
| UB100D | 12 V max | Str. 101 | |
| UB101D | 12 V max | Str. 101 | |
| Akumulatorski usisivač | | | INTEG |
| CL114FDWI | 12 V integrated | Str. 110 | |




| | | | |
|---|---|---|---|
| Akumulatorska bušilica-odvijač | | | G-SERIES |
| DF488D | 18 V | Str. 108 | |
| Aku. udarna bušilica-odvijač | | | |
| HP488D | 18 V | Str. 108 | |
| Akumulatorske makaze za travu | | | |
| UM110D | 18 V | Str. 108 | |




| | | | |
|---|---|---|---|
| Čekić za rušenje | | | OSTALO |
| HM1501 | 1.050 W | Str. 124 | |
| HM1502 | 1.050 W | Str. 124 | |
| HM1512 | 1.050 W | Str. 124 | |
| Čekić-bušilica | | | |
| HR3001CJ | 1.050 W | Str. 119 | |
| HR3011FCJ | 1.050 W | Str. 119 | |
| HR3012FCJ | 1.050 W | Str. 119 | |
| Ugaona brusilica | | | |
| GA4550R | 1.300 W | Str. 139 | |
| GA5050R | 1.300 W | Str. 140 | |
| Ravna univerzalna testera | | | |
| JR3061T | 1.250 W | Str. 172 | |
| Pneumatski zabijač eksera u redeniku | | | |
| AN613 | 4,9 - 8,3 bar | Str. 175 | |
| Pneumatska heftalica | | | |
| AT638A | 4,9 - 8,3 bar | Str. 176 | |




| | | | |
|---|---|---|---|
| Akumulatorske makaze za travu | | | LXT |
| DUM111 | 18 V | Str. 74 | |
| Višenamenski alat | | | |
| DUX18 | 18 V | Str. 75 | |
| Akumulatorska kosa | | | |
| DUR190U/DUR191U | 18 V | Str. 79 | |
| DUR192L | 18 V | Str. 79 | |
| Akumulatorska bušilica zemlje | | | |
| DDG460 | 18 + 18 V | Str. 80 | |

Simbol označava alate koji se mogu napajati samo iz Makitinih prenosnih napajanja.




| | | | |
|---|---|---|---|
| Akumulatorska duvaljka | | | PDC |
| UB001C | | Str. 69 | |
| Baterija za ruksak | | | |
| PDC1200 | | Str. 68 | |
| Akumulatorska kosilica | | | |
| LM001C | | Str. 69 | |

# Tehnologije

**XGT TEHNOLOGIJA**
Nova Generacija alata i nova platforma na 40 V max akumulatorima. Kombinacija inovativnog dizajna alata i visoko kapacitivnih akumulatora, što predstavlja odlično rešenje za veoma zahtevne poslove. Integrisani digitalni sistem za razmenu informacija između alata, akumulatora i punjača, osigurava da alat zadrži odlične performanse pri radu.

**LXT TEHNOLOGIJA**
Akumulator od 18 V sa Lithium Xtreme Tehnologijom, kompatibilan je sa više od 360 alata, definisan je neverovatnom izdržljivošću, dugim radnim vremenom i dugim životnim vekom akumulatora. Tokom punjenja memorijski čip komunicira sa punjačem kako bi osigurao najbrže i najoptimalnije punjenje.

**CXT TEHNOLOGIJA**
12 V max Litijum-jonski klizni akumulator sa Compact Xtreme tehnologijom je kompatibilan sa svim 10,8 V CXT i 12 V max CXT alatima i definisan je malom težinom, neverovatnom izdržljivošću, dugim radnim vremenom i opcijom brzog punjenja punjačem DC10SB.

**AVT + SOFT NO LOAD TEHNOLOGIJA**
AVT tehnologija smanjuje vibracije tokom rada, dok tehnologija mekog rada bez opterećenja smanjuje vibracije tokom praznog hoda automatski smanjujući brzinu motora.

**SJS TEHNOLOGIJA**
SJS sistem štiti rukovaoca i reduktor od opasnih povratnih udaraca, koji su najčešće izazvani zaglavljivanjem, izvrtanjem ili savijanjem ploče.

**4-TAKTNI MM4 MOTORI**
Tehnologija ekološkog 4-taktnog motora sa manjom emisijom i manjom potrošnjom goriva.

**PUSH & CLEAN SISTEM ZA ČIŠĆENJE FILTERA**
Lako čišćenje filtera za efikasnije usisavanje.

**XTREMECLEAN SISTEM ZA ČIŠĆENJE FILTERA**
Sistem za automatsko čišćenje filtera, sa dvojnom komorom.

**GYUPPA TEHNOLOGIJA**
Tehnologija automatskog čišćenja filtera koja koristi posebnu strukturu sistema filtera, koja osigurava konstantno visoku snagu usisavanja tokom rada.

**INFINI CLEAN FILTER SYSTEM ČIŠĆENJA**
Sistem filtera koji se automatski čiste svakih 20 sekundi, kako bi se osigurala konstantna visoka snaga usisavanja tokom rada.




***TEHNOLOGIJA AKTIVNOG MERENJA POVRATNE VEZE***
Isključuje alat kako bi se korisnik zaštitio ukoliko brzina obrtanja iznenada opadne (npr. povratni udar).




***TEHNOLOGIJA AUTOMATSKE PROMENE OBRTNOG MOMENTA***
Automatska promena brzine rezanja u skladu sa opterećenjem, za optimalan rad.

# Tehnologije




***TEHNOLOGIJA ZA PRECIZAN I DUBOKI REZ***
Kombinacija inovativnog menjača i posebno dizajniranog štitnika noža omogućava duboke rezove, korišćenjem zadnjeg kraja noža, dok klizni sistem sa specijalno dizajniranim sistemom kugličnim ležajevima osigurava trajnu preciznost odrezanog komada.




***DO 50% DUŽI NEPREKIDNI RAD UZ UNAPREĐENU POTROŠNJU ENERGIJE***
U zaključanom režimu rada motor se ne okreće kada nema opterećenja, čime se smanjuje potrošnja energije. Motor počinje sa radom u punoj brzini tek kada su vijci ubačeni u ploču.




***SMANJUJE RIZIK OD ISKLIZNUĆA VIJAKA I POJAVE KRIVOG UREZIVANJA VIJAKA***
Rad na nižoj brzini pre samog pritezanja vijka omogućava lako navođenje vijka uz odličnu kontrolu i eliminaciju iskliznuća i krivog urezivanja vijaka.




**T1 - ZA TANKI METAL**
**T2 - ZA DEBLJE METALE**

***PRITEZANJE SAMOUREZNIH VIJAKA BEZ OŠTEĆENJA VIJAKA***
Posebno osmišljen režim rada za brže pritezanje samoureznih vijaka kojim se sprečava oštećenje vijaka i radne površine tokom rada.

# Tehnologije




***MOTOR BEZ ČETKICA***
Motor bez četkica proizvodi manje trenja što rezultira većom snagom alata, duži radni vek alata i zahteva manje održavanje. Makitin BL motor razvijen je tako da pruža odlične performanse za širok spektar alata.




***XPT TEHNOLOGIJA***
Unapređena tehnologija zaštite alata sa nizom integrisanih zaptivača koji prave barijeru da prašina i voda nebi dospeli do osetljivih delova alata.

***WET GUARD TEHNOLOGIJA***
Visoka zaštita od prskanja vode iz svih pravaca (IPKS4).




***AWS TEHNOLOGIJA***
Napravljena za rad bez kablova na terenu. AWS koristi Bluetooth da bežično poveže alat I usisivač. Kada god uključite alat, uključiće se I usisivač da sakupi prašinu.




***ANTI-VIBRACIONA TEHNOLOGIJA***
Anti-vibraciona Tehnologija koristi kontra teg u kombinaciji sa dve opruge kako bi maksimalno smanjio vibracije nastale pri radu sa alatom. Manje vibracija ne znači i manje snage kod alata sa AVT sistemom.

# AKUMULATORSKI ALATI

*FOTOGRAFIJA GA005G*




- Bestepeno podesiva brzina
- Konstantna brzina
- Preusmeravanje
- Mehaničke brzine
- Elektronske brzine
- Kočnica
- Klizna spojka
- Izbor obrtnog momenta
- Sakupljač prašine
- Bajonetni prihvat lista za ubodnu testeru
- Oscilatorno sečenje
- Ugrađeno radno svetlo
- Brzostezni futer
- SDS-PLUS prihvat
- SDS-MAX prihvat
- Sečenje pod uglom L45°
- Sečenje pod uglom L45° D5°
- Sečenje pod uglom L45° D45°
- Podešavanje dubine
- Pojedinačno ili serijsko
- Safety-Matic kočnica lanca
- Automatsko podmazivanje
- Meki start
- Lepljenje sa čičkom
- Okretno crevo
- Anti-statičko crevo
- Anti-restart sistem
- Laserska linija za obeležavanje
- Stop za automatsko ispucavanje
- Anti vibracije

XGT 40V max Li-ion

# NEXT GENERATION TECHNOLOGY

**XGT je novi sistem alata, akumulatora i punjača. XGT je kombinacija inovativnog dizajna alata i visoko kapacitivnih akumulatora, kao odlično rešenje za veoma zahtevne poslove.**

## DIGITALNA KOMUNIKACIJA

alat ◂▸ akumulator ◂▸ punjač



## OPTIMALNI SISTEM NAPAJANJA I OPTIMALNI SISTEM PUNJENJA

XGT serija ima integrisan sistem razmene podataka između akumulatora, alata i punjača za odlične radne performanse. Ovaj sistem takođe ima odličan sistem za punjenje akumulatora, koji uključuje dva ventilatora za hlađenje i digitalnu razmenu podataka između punjača i akumulatora za još bolje performanse punjenja.

Tehnologija akumulatora i dizajn motora daju optimalne rezultate u radu.

## IZDRŽLJIVOST

Ekstremno izdržljiv dizajn 40 V max Li-ion akumulatora.





Zaštita od kratkog spoja se zasniva na zidovima kućišta akumulatora, između konektora, koji sprečavaju prodiranje vode i prašine.



4-LED indikatora napunjenosti akumulatora



Sistem zaštite od udaraca, ima prazan prostor između kućišta i ćelija akumulatora, kao i držač ćelija a sve u cilju što bolje absorbcije udarca i padova aku.




1: izolacioni plašt
2: film 3: vodo-otporni obruč

Trostruka zaštita sprečava da dođe do kvara ćelije zbog ulaska voda i prašine.



Novi sistem konetkora na akumulatorima obezbeđuje sigurnu i čvrstu konekciju između akumulatora i alata.

## SISTEM ZA OPTIMALNO PUNJENJE

Pre nego što punjenje počne, važno je da se ohladi akumulator koji je zagrejan tokom upotrebe. Naš integrisani ventilator ubrzava rad tako što cirkuliše vazduh radi hlađenja akumulatora i na taj način optimizuje proces punjenja. Tokom punjenja punjač stalno komunicira sa čipom koji je integrisan u akumulatoru i aktivno kontroliše struju, napon i temperaturu kako bi obezbedio optimalan proces punjenja i čuva životni vek akumulatora.

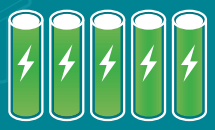
**Optimalni sistem punjenja**
Jako vazdušno hlađenje



**Standardni sistem punjenja**
Prirodno razlivanje toplote



**Brzo punjenje**



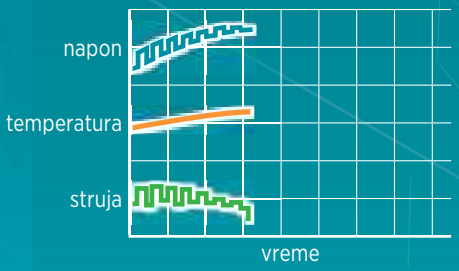
**Čekanje za punjenje**
Nizak stepen samopražnjenja



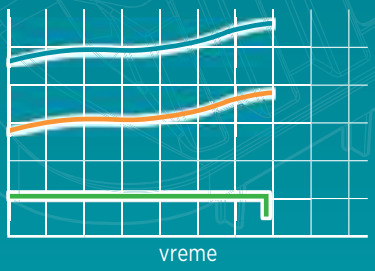




**Optimalni sistem punjenja**




**Standardni sistem punjenja**




## FUNKCIJA ZAŠTITE AKUMULATORA

Komunikaciona tehnologija, koja omogućava da alat i akumulatora prate stanje i razmenu informacija, što štiti akumulator od preopterećenja, prekomernog pražnjenja i pregrevanja.






**Punjenje u bilo koje vreme**
Bez memorijskog efekta.
Nije potrebno pražnjenje.



**Absorpcija šoka**
Izdržljiva konstrukcija štiti akumulator od oštećenja.



**Jaka klizna konekcija**
Multikontaktne stezaljke smanjuju električnu otpornost i povećavaju stabilnost priključka, otpornost na vibracije i na kraju osiguravaju stabilno napajanje alata.





## BEŽIČNO POVEŽITE VAŠ ELEKTRIČNI USISIVAČ

**Adapter za bežično aktiviranje usisavanja prašine omogućava integraciju AWS sistema sa električnim usisivačima koji imaju utičnicu na sebi.**



# AWS

**Auto-start wireless system**

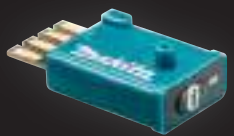
## UKLJUČIVANJEM ALATA UKLJUČUJE SE I USISIVAČ




*Nema kabla, nema ni problema. Naša najnovija bežična jedinica omogućava vam uključivanje usisivača putem akumulatorskog alata.*




**Bluetooth®**



**AWS funkcija za povezivanje akumulatorskih alata putem Bluetooth veze.**

# Oznake akumulatorskih alata

## 40 V XGT akumulatorski alati

| DF | 001 | G | D | 2 | _ | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **VRSTA ALATA**<br>DF: bušilica-odvijač<br>TD: udarni odvijač<br>HR: bušilica-čekić | **TIP ALATA** | **OZNAKA ZA XGT AKU. ALATE** | **KAPACITET AKU.**<br>M: 4,0 Ah<br>D: 2,5 Ah<br>Z: bez punjača i akumulatora | **BROJ AKUMULATORA KOJI SE ISPORUČUJU U PAKOVANJU** | **SPECIJALNE FUNKCIJE**<br>Boja kućišta, pribor... | |

## 14,4 V/18 V LXT akumulatorski alati

| D | HP | 484 | R | T | E | _ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **OZNAKA ZA AKU. ALAT** | **VRSTA ALATA**<br>DF: bušilica-odvijač<br>TD: udarni odvijač<br>HS: kružna testera | **TIP ALATA** | **PUNJAČ**<br>P: brzi - 2 priključka<br>R: brzi<br>S: standardni<br>C: standardni - 2 priklj.<br>Z: bez punjača i akumulatora | **KAPACITET AKU.**<br>G: 6,0 Ah<br>T: 5,0 Ah<br>M: 4,0 Ah<br>F: 3,0 Ah<br>A: 2,0 Ah<br>Y: 1,5 Ah | **PAKOVANJE**<br>E/K: standardni kofer<br>J: Makpac kofer | **SPECIJALNE FUNKCIJE**<br>W: belo kućište alata<br>X: sa dodatnim priborom<br>U: bežična jedinica za automatski start |

## 36 V akumulatorski alati sa direktnom konekcijom

| LM | 001 | C | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **VRSTA ALATA**<br>LM: kosilica<br>UB: duvalice<br>UR: kosa | **TIP ALATA** | **OZNAKA ZA AKU. ALATE SA DIREKTNOM KONEKCIJOM** | | | | |

## 12 V max CXT akumulatorski alati

| DF | 333 | D | S | A | E | _ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **VRSTA ALATA**<br>DF: bušilica-odvijačTD: udarni odvijač<br>HR: bušilica-čekić | **TIP ALATA** | **OZNAKA ZA AKU. ALAT** | **PUNJAČ**<br>S: brzi<br>W: standardni<br>Z: bez punjača i akumulatora | **KAPACITET AKU.**<br>M: 4,0 Ah<br>A: 2,0 Ah<br>Y: 1,5 Ah | **PAKOVANJE**<br>E: standardni kofer<br>J: Makpac kofer | **SPECIJALNE FUNKCIJE**<br>W: belo kućište alata<br>X: sa dodatnim priborom<br>L: opremljeno radnim svetlom |

## 14,4 V/18 V - G-serija akumulatorski alati

| HP | 457 | D | W | E | _ | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **VRSTA ALATA**<br>DF: bušilica-odvijačTD: udarni odvijač<br>CL: usisivač | **TIP ALATA** | **OZNAKA ZA AKU. ALAT** | **PUNJAČ**<br>W: standardni<br>Z: bez punjača i akumulatora | **PAKOVANJE**<br>E: standardni kofer | **SPECIJALNE FUNKCIJE**<br>X: sa dodatnim priborom | |

Markirne oznake predstavljaju zvanično označavanje Makita akumulatorskog alata; mogući su izuzetci. Za dodatne informacije kontaktirajte svog prodavca.

# Li-ion akumulatori i punjači sa vremenskom referencom

| 40 V max | 18 V | FAST Charging DC40RA 191E07-8 + DC40RB* 191N09-8 | DC40RC 191M90-3 | FAST Charging DC40RA 191E07-8 + ADP10 191C10-7 kompatibilni sa LXT Li-ion serijom akumulatora. | DC40RC 191M90-3 + ADP10 191C10-7 kompatibilni sa LXT Li-ion serijom akumulatora. | FAST Charging DC18RC 630718-5 / DC18RD* 630868-6 / DC18RE** 198720-9 | DC18SF 196426-3 kompatibilni sa LXT Li-ion serijom akumulatora. | DC18SD 194533-6 / DC18SH* 630B24-0 / DC18SE 194621-9 automobilski |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| XGT 40 V max Li-ion | 5,0Ah BL4050F 191L47-8 | 50 min | 85 min | - | - | - | - | - |
| | 4,0Ah BL4040 191B26-6 | 45 min | 67 min | - | - | - | - | - |
| | 2,5Ah BL4025 191B36-3 | 28 min | 38 min | - | - | - | - | - |
| LXT 18 V Li-ion | 6,0Ah BL1860B 632F69-8 | - | - | 40 min | 85 min | 55 min | 1-2 akumulatora: 130 min; 3-4 akumulatora: 260 min | 130 min |
| | 5,0Ah BL1850B 632F15-1 | - | - | 35 min | 70 min | 45 min | 110 min | 220 min | 110 min |
| | 4,0Ah BL1840B 632F07-0 | - | - | 29 min | 58 min | 36 min | 90 min | 180 min | 90 min |
| | 3,0Ah BL1830B 632G12-3 | - | - | 22 min | 42 min | 22 min | 60 min | 120 min | 60 min |
| | 2,0Ah BL1820B 632F01-2 | - | - | 24 min | 33 min | 24 min | 45 min | 90 min | 45 min |
| | 1,5Ah BL1815N 632A54-1 | - | - | 15 min | 22 min | 15 min | 30 min | 60 min | 30 min |

| | | FAST Charging DC10SB 630996-7 / DC18RE** 198720-9 | DC10WD 197343-0 | PDC1200A01 | DC4001 191L00-4 | PDC01 191A64-2 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CXT 12 V max Li-ion | 4,0Ah BL1041B 632F63-0 | 60 min | 130 min | 40 V max Li-ion / 18 V ×2 Li-ion | 360 min | 18 V ×2 Li-ion | napajanje sa do 4 kom. 18V LXT akumulatora |
| | 2,0Ah BL1021B 632F59-1 | 30 min | 70 min | | | | |
| | 1,5Ah BL1016 632F55-9 | 22 min | 50 min | | | | |

| 18 V | 14,4 V | DC18WA 195423-6 |
|---|---|---|
| 18 V Li-ion | 1,5Ah BL1815G 198186-3 | 70 min |
| 14,4 V Li-ion | 1,5Ah BL1415G 198192-8 | |

*DC40RB/DC18RD/DC18SH: punjač sa 2 porta

**DC18RE: punjač za LXT i CXT akumulatore

indikator kapaciteta aku. FAST Charging brzo punjenje






# *Kompleti za napajanje*

| | ID broj | Makpac kofer | Set uključuje | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Akumulator | Kapacitet | Količina | Punjač |
| **40 V max** Li-ion | 191J81-6 | Tip 1 | BL4025 | 2,5 Ah | 2 | DC40RA |
| | 191J97-1 | Tip 1 | BL4040 | 4,0 Ah | 2 | DC40RA |
| **18 V** Li-ion | 197136-5 | Tip 1 | BL1815N | 1,5 Ah | 2 | DC18SD |
| | 197570-9 | — | BL1850B | 5,0 Ah | 2 | DC18RC |
| | 197952-5 | Tip 1 | BL1830B | 3,0 Ah | 2 | DC18RC |
| | 197954-1 | Tip 1 | BL1830B | 3,0 Ah | 4 | DC18RC |
| | 197494-9 | Tip 1 | BL1840B | 4,0 Ah | 2 | DC18RC |
| | 197495-7 | Tip 1 | BL1840B | 4,0 Ah | 3 | DC18RC |
| | 199697-1 | Tip 1 | BL1850B | 5,0 Ah | 8 | — |
| | 198116-4 | Tip 1 | BL1860B | 6,0 Ah | 2 | DC18RC |
| | 197970-3 | Tip 2 | BL1830B | 3,0 Ah | 4 | DC18RD |
| | 197503-4 | Tip 3 | BL1840B | 4,0 Ah | 4 | DC18RD |
| | 197504-2 | Tip 3 | BL1840B | 4,0 Ah | 2 | DC18RD |
| | 197626-8 | Tip 3 | BL1850B | 5,0 Ah | 4 | DC18RD |
| | 197629-2 | Tip 3 | BL1850B | 5,0 Ah | 2 | DC18RD |
| | 198077-8 | Tip 3 | BL1860B | 6,0 Ah | 2 | DC18RD |
| | 198091-4 | Tip 3 | BL1860B | 6,0 Ah | 4 | DC18RD |
| **12 V max** Li-ion | 197652-7 | Tip 1 | BL1016 | 1,5 Ah | 2 | DC10SB |
| | 197658-5 | Tip 1 | BL1021 | 2,0 Ah | 2 | DC10SB |
| | 197641-2 | Tip 1 | BL1041 | 4,0 Ah | 2 | DC10SB |

XGT

# 40V max Li-ion

## Velika snaga / Izdržljivost / Inovacije



**DIGITALNA KOMUNIKACIJA**
alat ◂▸ akumulator ◂▸ punjač



ML001G / ML002G
LED lampa



FN001G
Zakivač klinastih eksera



CF001G
Ventilator



UX01G
Višenamenski alat



LS002G
Testera za koso rezanje



JR001G
Testera





HS003G / HS004G
Ručna kružna testera

## Akumulatori

**BL4025 (2,5 Ah)**
191B36-3



**BL4040 (4,0 Ah)**
191B26-6



**BL4050F (5,0 Ah)**
191L47-8



**Video presentacija**
za XGT 40 V max platformu



TD001G
Udarni odvijač



DF002G / DF001G
Bušilica - odvijač



HP002G / HP001G
Udarna
bušilica - odvijač



TW001G / TW005G
Udarni odvijač



HR005G
Bušilica-čekić



HM001G
Čekić za rušenje




XGT X2
80V max



HM002G
Čekić za rušenje



GA005G / GA008G
GA038G
Ugaona brusilica



HR001G / HR002G
HR003G / HR004G
Bušilica-čekić



RS001G / RS002G
Kružna testera sa
rukohvatom pozadi

## Punjači i adapteri

**DC40RA**
191E07-8



**DC40RB** 191N09-8
Punjač sa dva porta



**DC40RC**
191M90-3



**ADP10** 191C10-7
Adapter za LXT akumulatore



# Akumulatorski alati - Li-ion 40 V max - XGT





## Akumulatorska bušilica - odvijač — DF001G



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Točkić za lako podešavanje zateznog momenta i digitalni ekran
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Prekidač za bestepenu kontrolu brzine
- Mehanizam sa elektronskom spojkom
- Maksimalni obrtni moment: 140Nm

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-650 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-2.600 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 20 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 76 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 140 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 68 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 181 x 86 x 282 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 2,7 kg |

## Akumulatorska bušilica - odvijač — DF002G

NOVO



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Prekidač za promenu smera
- Metalni snop zupčanika

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-600 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-2.200 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 38 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 64 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 30 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 164 x 86 x 294 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 1,9 kg |

## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač — HP001G



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Točkić za lako podešavanje zateznog momenta i digitalni ekran
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Prekidač za bestepenu kontrolu brzine
- Mehanizam sa elektronskom spojkom
- Maksimalni obrtni moment: 140Nm

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-650 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-2.600 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1. brzina | 0- 9.750 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 2. brzina | 0-39.000 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 20 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 76 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 20 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 140 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 68 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 182 x 86 x 282 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 2,7 kg |

## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač — HP002G

NOVO



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Prekidač za promenu smera
- Metalni snop zupčanika

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-600 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-2.200 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1. brzina | 0-9.000 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 2. brzina | 0-33.000 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 38 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 13 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 64 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 30 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 174 x 86 x 294 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 2,3 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 40 V max - XGT

## Akumulatorska bušilica-čekić — HR001G / HR002G



AVT & SOFT NO LOAD

BL AFT AWS

- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Moguća upotreba AWS sistema
- Sa brzo steznim futerom (HR002G)
- Kućište koje apsorbuje vibracije




| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Broj obrtaja | 0-980 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-5.000 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 28 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Energija udarca | 2,8 / 2,9 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 358x121x232 / 389x121x232 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 4,2 kg |

## Akumulatorska bušilica-čekić — HR003G / HR004G



BL AVT

- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Sa brzo steznim futerom (HR004G)
- Kućište koje apsorbuje vibracije

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Broj obrtaja | 0-980 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-5.000 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 28 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Energija udarca | 2,8 / 2,9 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 358x121x232 / 389x121x232 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 3,9 kg |

## Akumulatorska bušilica-čekić — HR005G

NOVO



AVT & SOFT NO LOAD

BL AFT AWS

- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- 2 radna režima – udaranje, udaranje sa rotacijom
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Kućište koje apsorbuje vibracije
- Moguća upotreba AWS sistema

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Broj obrtaja | 250-500 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 1.450-2.900 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 40 / 105 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Max |
| Energija udarca | 8,0 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 520 x 115 x 305 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 7,4 kg |

## Akumulatorski čekić za rušenje — HM001G

NOVO



BL AVT SOFT NO LOAD AWS

- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Vibraciona drška smanjuje umor ruke
- Jednoručni klizni futer za jednostavnu izmenu alata
- Alat može da se fiksira u 12 nivoa
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Konstantna kontrola brzine

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Broj udaraca | 0-2.650 min$^{-1}$ |
| Tip prihvata alata | SDS - Max |
| Energija udarca | 9,4 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 516 x 113 x 280 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 6,3 kg |

## Akumulatorski čekić za rušenje — HM002G

NOVO



XGT X2 80V max

BL AVT SOFT NO LOAD AWS

- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Vibraciona drška smanjuje umor ruke
- Jednoručni klizni futer za jednostavnu izmenu alata
- Alat može da se fiksira u 12 nivoa
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Konstantna kontrola brzine

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 + 40 V max - XGT |
| Broj udaraca | 950-1.900 min$^{-1}$ |
| Tip prihvata alata | SDS - Max |
| Energija udarca | 20,9 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 574 x 156 x 344 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 12,0 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 40 V max - XGT



## Akumulatorska ugaona brusilica — GA005G



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- On/off klizni prekidač
- Podešavanje štitnika bez alata
- Električna kočnica

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Broj obrtaja | 8.500 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 125 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 410 x 140 x 168 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 2,9 kg |

## Akumulatorska ugaona brusilica — GA008G



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- On/off klizni prekidač
- Podešavanje štitnika bez alata

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Broj obrtaja | 8.500 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 125 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 410 x 140 x 168 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 2,9 kg |

## Akumulatorska ugaona brusilica — GA023G



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- On/off klizni prekidač
- Podešavanje štitnika bez alata
- Električna kočnica

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Broj obrtaja | 3.000-8.500 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 125 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 425 x 140 x 168 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 3,2 kg |

## Akumulatorska ugaona brusilica — GA029G



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Podešavanje štitnika bez alata
- Električna kočnica
- Sigurnosni prekidač ON/OFF

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Broj obrtaja | 3.000-8.500 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 125 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 425 x 140 x 168 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 3,2 kg |

## Akumulatorska ugaona brusilica — GA038G

NOVO



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Redizajnirali smo zaštitni poklopac kako bismo ostvarili veću dubinu sečenja
- Podešavanje štitnika bez alata
- On/off preklopni prekidač
- Sigurnosna poluga smanjuje mogućnost nehotičnog pokretanja štitnika

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Broj obrtaja | 6.600 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 230 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 535 x 250 x 180 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 4,6 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 40 V max - XGT



## Akumulatorski udarni odvijač — TD001G



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- 10 režima pritezanja i funkcija memorisanja pogodna za razne primene
- 6 pomoćnih načina (2x T-način, 1x Drvo, 3x zavrtanje vijaka)

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Broj obrtaja - 1./2./3./4. br. | 0 - 1.100 / 2.100 / 3.200 / 3.700 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1./2./3./4. br. | 0 - 1.100 / 2.600 / 3.600 / 4.400 min$^{-1}$ |
| Mašinski vijci | M4 - M8 |
| Standardni vijci | M5 - M16 |
| Visoko zatezni vijci | M5 - M14 |
| šesterokutni prihvat | 1/4 " |
| Obrtni moment - 2. brzina | 220 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 120 x 86 x 250 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 1,7 kg |

## Akumulatorski udarni odvijač — TW001G



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Auto-stop funkcija: 3 načina za zavrtanje i 3 načina za odvrtanje
- Promenljiva brzina i reverzibilni prekidač
- Gumeni spoj između ručke i držača akumulatora smanjuje prenos vibracija na akumulator
- ON/OFF varijabilni prekidač

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Broj obrtaja - 1./2./3./4. br. | 0 - 950 / 1.150 / 1.400 / 1.800 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1./2./3./4. br. | 0 - 1.900 / 2.200 / 2.400 / 2.500 min$^{-1}$ |
| Standardni vijci | M12 - M36 |
| Visoko zatezni vijci | M10 - M27 |
| Kvadratni prihvat | 3/4 " |
| Obrtni moment - 2. brzina | 1.800 Nm |
| Max. moment u odvijanju | 2.050 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 217 x 94 x 303 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 3,9 kg |

## Akumulatorski udarni odvijač — TW005G



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Auto-stop funkcija: 3 načina za zavrtanje i 3 načina za odvrtanje
- Promenljiva brzina i reverzibilni prekidač
- ON/OFF varijabilni prekidač
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Broj obrtaja - 1./2./3./4. br. | 0 - 1.000 / 1.800 / 2.600 / 3.200 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1./2./3./4. br. | 0 - 1.800 / 2.600 / 3.400 / 4.000 min$^{-1}$ |
| Standardni vijci | M10 - M20 |
| Visoko zatezni vijci | M10 - M16 |
| Kvadratni prihvat | 1/2 " |
| Obrtni moment - 2. brzina | 350 Nm |
| Max. moment u odvijanju | 630 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 144 x 86 x 252 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 1,9 kg |

## Akumulatorska testera — JR001G



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Ergonomski dizajnirani rukohvat za udobno rukovanje
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Podešavanje papučice

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Kapac. rezanja u drvetu | 255 mm |
| Kapac. rezanja cevi | 130 mm |
| Broj hodova - 1. brzina | 0-2.300 min$^{-1}$ |
| Broj hodova -2. brzina | 0-3.000 min$^{-1}$ |
| Dužina hoda | 32 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 472 x 88 x 239 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 4,2 kg |

## Akumulatorska testera za koso sečenje — LS002G

NOVO



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Ugrađena konstrukcija aluminijumskog naslona vođice uz niži naslon uvećavaju čvrstinu alata i pružaju stabilnu podlogu za radni komad
- Glava motora klizi na fiksiranim šinama bez izvlačenja zadnjeg kraja alata

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Broj obrtaja | 4.800 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 216 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Maks. sečenje pod uglom L/D | 48-48 ° |
| Maks. kosog sečenja L/D | 60-60 ° |
| Širina sečenja (0°) | 70 x 312 mm |
| Širina sečenja (45°) | 70 x 220 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 702 x 551 x 557 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 16,4 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 40 V max - XGT

## Aku. kružna testera sa stražnjim rukohvatom — RS001G



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Dodatni sigurnosni prekidač za povećanje bezbednosti
- Usisinik za odvođenje prašine

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Broj obrtaja | 6.400 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 185 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Širina sečenja (0°) | 65 mm |
| Širina sečenja (45°) | 45 mm |
| Širina sečenja (53°) | 38 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 446 x 196 x 270 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 5,0 kg |

## Aku. kružna testera sa stražnjim rukohvatom — RS002G



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Dodatni sigurnosni prekidač za povećanje bezbednosti
- Usisinik za odvođenje prašine
- Moguća upotreba AWS sistema

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Broj obrtaja | 4.000 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 260 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Širina sečenja (0°) | 95 mm |
| Širina sečenja (45°) | 70 mm |
| Širina sečenja (56°) | 54,5 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 489 x 193 x 309 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 5,7 kg |

## Akumulatorska ručna kružna testera — HS003G



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Moguća upotreba AWS sistema

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Broj obrtaja | 6.000 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 190/185 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 15,88/20/30 mm |
| Širina sečenja (0°) | 68,5/66 mm |
| Širina sečenja (45°) | 47,5/45,5 mm |
| Širina sečenja (56°) | 35,5/34 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 331 x 200 x 290 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 4,1 kg |

## Akumulatorska ručna kružna testera — HS004G



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Moguća upotreba AWS sistema



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Broj obrtaja | 6.000 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 190/185 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 15,88/20/30 mm |
| Širina sečenja (0°) | 62,5/60 mm |
| Širina sečenja (45°) | 44,5/43 mm |
| Kapacitet sečenja (48°) | 42/41 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 331 x 200 x 290 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 4,4 kg |

## Akumulatorski zakivač klinastih eksera — FN001G



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Podešavanje dubine
- Tanki protivklizni vrh za precizan rad
- Prozirni odeljak magacina pomaže u praćenju broja preostalih eksera
- Zaključavanje prekidača

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Kapacitet magacina | 100 |
| Dužina eksera | 15-40 mm |
| Prečnik eksera (Ø) | 1,05 mm |
| Tip eksera | 18GA |
| Dimenzije (D x Š x V) | 291 x 86 x 263 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 2,6 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 40 V max - XGT

## Višenamenski alat — UX01G



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Mogućnost korišćenja velikog broja različitih priključaka
- Sistem razdvojenog vratila omogućava laku izmenu i odlaganje priključaka
- Nakupljena trava se uklanja pritiskom prekidača za kontra rotaciju
- LED svetlo pokazuje preopterećenje
- WetGuard – zaštita od prskanja vode iz svih pravaca (IPX4)

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Broj obrtaja - 1./2./3. br. | 0 - 5.700/8.200/9.700 $min^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.027x320x209 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 4,4 kg |



199341-0 199320-8 191P76-5 191E24-8 198062-1 197741-4 196257-0 191T38-7 199929-6 196753-8 198042-1 191M59-7

## Akumulatorska duvaljka — UB001G



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Manja buka prilikom rada
- WetGuard – zaštita od prskanja vode iz svih pravaca (IPX4)
- Variabilni prekidač

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Maks. brzina vazduha | 64 m/s |
| Maks. količina vazduha | 16 $m^3$/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.043x167x297 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 3,4 kg |

## Akumulatorska kosa — UR003G



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Nakupljena trava se uklanja pritiskom prekidača za kontra rotaciju
- Mali štitnik za bolji pogled na reznu oblast
- WetGuard – zaštita od prskanja vode iz svih pravaca (IPX4)
- Više snage, veća brzina i duže vreme rada zahvaljujući sistemu direktnog pogona

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Broj obrtaja (ADT način) | 3.500-6.500 $min^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 1./2./3. br. | 0 - 3.500 / 5.300 / 6.500 $min^{-1}$ |
| Maks. kapacitet sečenja | 350 mm |
| Navoj | M10 x 1,25LH |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.760x355x230 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 4,4 kg |

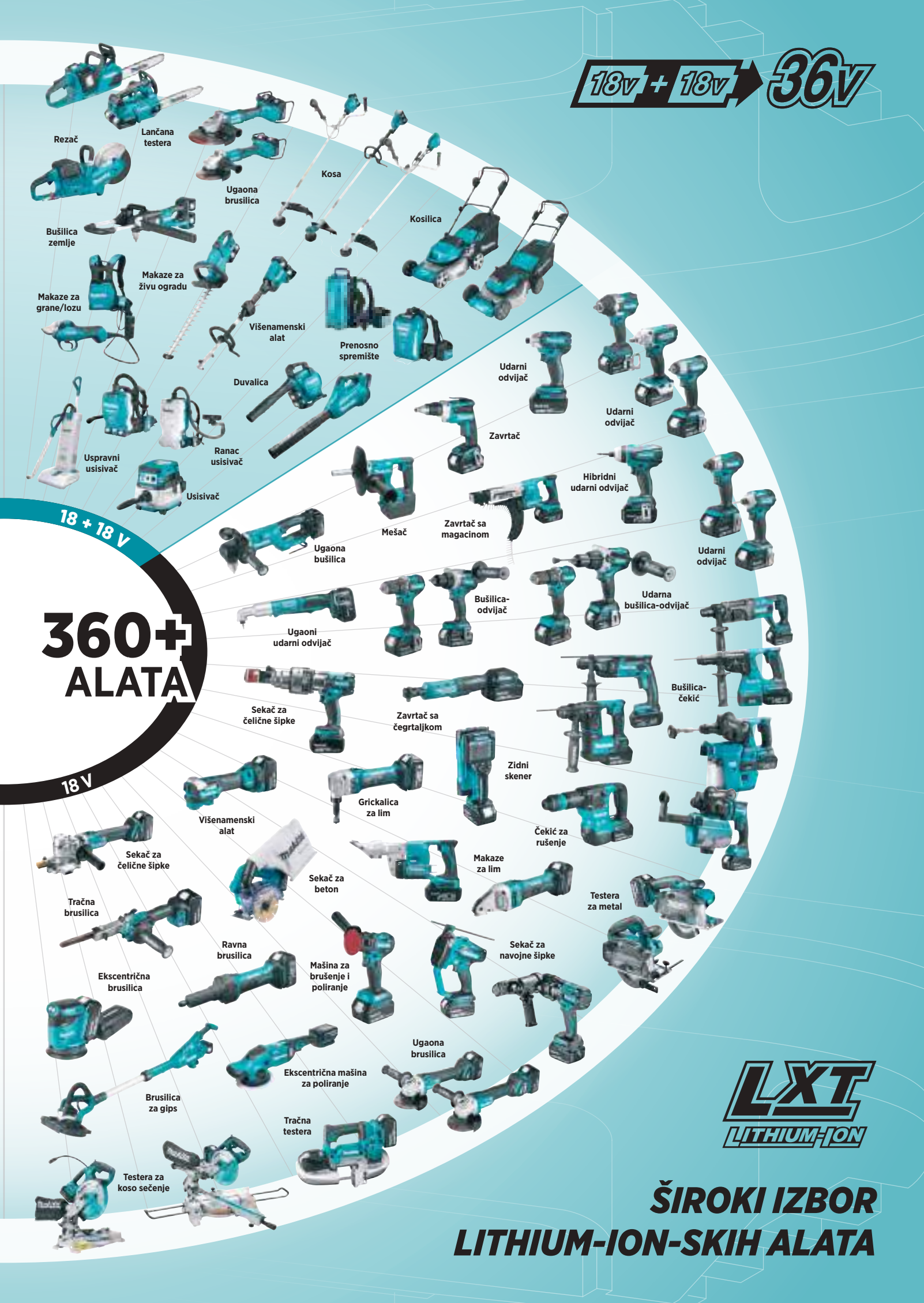
## Akumulatorski ventilator — CF001G



- Odlične performanse u kontinuiranom najtežem radu
- Dvojni izvor energije: AC ili Makita akumulatori
- Opremljen sa drškom za lakši transport
- Automatsko gašenje podešeno na 1,2 ili 4 sata
- Akumulatorski ventilator sa visokim performansama
- Veliki ventilator i automatsko rotiranje obezbeđuju dovoljan protok vazduha u svakom uglu velike prostorije radnog mesta

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 40 V max - XGT |
| Maks. brzina vazduha 1. br. | 2 m/s |
| Maks. brzina vazduha 2. br. | 2,5 m/s |
| Maks. brzina vazduha 3. br. | 3,2 m/s |
| Maks. kapacitet isporuke 1. br. | 5,2 $m^3$/min |
| Maks. kapacitet isporuke 2. br. | 6,5 $m^3$/min |
| Maks. kapacitet isporuke 3. br. | 8,2 $m^3$/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 143 x 333 x 463 mm |
| Težina prema EPTA –i (sa BL4025) | 2,7 kg |


18V
LITHIUM-ION
Ručna kružna testera
Testera za koso sečenje
Testera sa uranjanjem
Zakivač klinastih eksera
Bušilica-čekić
Pištolj za popunjavanje
Vibrator za beton
Heftalica
Testera za metal
Kolica
Pištolj za podmazivanje
Sabljasta testera
Alat za vezivanje armature
Pištolj za zakivanje
Bušač
Lampa
Vakuumska pumpa
Ugaona bušilica
LED lampa
Pumpa
Ventilator
Čebe sa grejanjem
Aparat za kafu
Bluetooth zvučnik
Radio
Jakna/prsluk sa ventilatorom
Jakna/prsluk na grejanje
Frižider i kutija za zagrevanje
Duvalica
Makaze za živu ogradu
Makaze za travu
Robotski usisivač
Lančana testera
Višenamenski alat
Glodalica
Kosa
Usisivač
Testera za gipsane ploče
Rende
Usisivač
Glodalica za žljebove
Glodalica
Ručna kružna testera
Ubodna testera
Sabljasta testera
1,5 / 2,0 / 3,0
4,0 / 5,0 / 6,0 Ah




# ŠIROKI IZBOR LITHIUM-ION-SKIH ALATA

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorska bušilica - odvijač — DDF486

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5




- Metalni snop zupčanika
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Bočna drška za bolju kontrolu
- Dvojno LED svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-550 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-2.100 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 76 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 130 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 65 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 178 x 81 x 265 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,6 kg |

## Akumulatorska bušilica - odvijač — DDF458

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5





- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Metalni snop zupčanika
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Dvojno LED svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Kompaktan i lagan, 4-polni motor

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-400 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-2.000 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 76 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 91 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 58 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 225 x 79 x 259 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,5 kg |

## Akumulatorska bušilica - odvijač — DDF482

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5





- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Metalni snop zupčanika
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Prekidač za bestepenu kontrolu brzine
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-600 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-1.900 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 38 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 62 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 36 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 185 x 79 x 249 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,8 kg |

## Akumulatorska bušilica - odvijač — DDF484

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5





- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Visoka izdržljivost i tačnost su dobijeni aluminijumskim kućištem
- Lagan i kompaktan, ali sa izborom 2 brzine
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-500 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-2.000 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 38 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 54 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 30 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 172 x 79 x 261 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,8 kg |

## Akumulatorska bušilica - odvijač — DDF485

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5





- Lagan i kompaktan, ali sa izborom 2 brzine
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Gumirana mekana drška za veću kontrolu i udobnost
- Veća brzina rotacije i veći obrtni moment u odnosu na prethodne modele

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-500 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-1.900 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 38 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 50 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 27 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 169 x 79 x 255 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,7 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT

## Akumulatorska bušilica - odvijač — DDF453

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Metalni snop zupčanika



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-400 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-1.300 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 36 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 42 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 27 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 222 x 79 x 227 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,0 kg |

## Akumulatorska bušilica - odvijač — DDF487

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

NOVO



- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat
- Lagan i kompaktan, ali sa izborom 2 brzine

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-500 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-1.700 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 36 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 40 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 25 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 150 x 81 x 248 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |

## Akumulatorska bušilica - odvijač — DDF083

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Lagan i kompaktan, ali sa izborom 2 brzine
- Jednodelni šestougaoni brzostezni futer
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-500 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-1.700 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 6,35 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 36 mm |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 40 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 23 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 124 x 79 x 247 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,4 kg |

## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač — DHP486

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Metalni snop zupčanika
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Dvojno LED svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Bočna drška za bolju kontrolu
- Prekidač za bestepenu kontrolu brzine
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-550 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-2.100 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1. brzina | 0-8.250 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 2. brzina | 0-31.500 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 76 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 16 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 130 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 65 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 178 x 81 x 265 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,7 kg |

## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač — DHP458

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Dvojno LED svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Metalni snop zupčanika
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Kompaktan i lagan, 4-polni motor



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-400 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-2.000 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1. brzina | 0-6.000 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 2. brzina | 0-30.000 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 76 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 16 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 91 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 58 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 225 x 79 x 259 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,6 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač DHP482

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Lagan i kompaktan, ali sa izborom 2 brzine
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Metalni snop zupčanika
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Promenljiva brzina i reverzibilni prekidač
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja





| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-600 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-1.900 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1. brzina | 0-9.000 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 2. brzina | 0-28.500 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 38 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 13 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 62 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 36 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 198 x 79 x 249 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,8 kg |

## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač DHP484

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Lagan i kompaktan, ali sa izborom 2 brzine
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima





| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-500 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-2.000 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1. brzina | 0-7.500 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 2. brzina | 0-30.000 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 38 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 13 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 54 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 30 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 182 x 79 x 261 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,9 kg |

## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač DHP485

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Veća brzina rotacije i veći obrtni moment u odnosu na prethodne modele
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat





| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-500 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-1.900 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1. brzina | 0-7.500 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 2. brzina | 0-28.500 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 38 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 13 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 50 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 27 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 182 x 79 x 255 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,8 kg |

## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač DHP453

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Metalni snop zupčanika
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom





| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-400 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-1.300 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1. brzina | 0-6.000 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 2. brzina | 0-19.500 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 36 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 13 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 42 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 27 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 240 x 79 x 227 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,0 kg |

## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač DHP487

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

NOVO



- Lagan i kompaktan, ali sa izborom 2 brzine
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Metalni snop zupčanika
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-500 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-1.700 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1. brzina | 0-7.500 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 2. brzina | 0-25.500 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 36 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 13 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 40 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 25 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 164 x 81 x 248 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,7 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT





## Akumulatorski udarni odvijač — DTS141

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Fosforescentan odbojnik
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- 3 stepena izbora udarne snage - tvrda / srednja / mekana udarna snaga
- BL motor bez četkica (BLDC)
- T režim za pritezanje samoreznih vijaka



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja 1. brzina | 0-1.200 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja 2. brzina | 0-2.000 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja 3. brzina | 0-3.200 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca 1. brzina | 0-1.400 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca 2. brzina | 0-2.200 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca 3. brzina | 0-2.700 min$^{-1}$ |
| Mašinski vijci | M4 - M8 |
| Standardni vijci | M5 - M8 |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Obrtni moment - 2. brzina | 40 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 136 x 79 x 240 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |

## Akumulatorski hibridni udarni odvijač — DTP141

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- BL motor bez četkica (BLDC)
- 4 radna režima – udarno uvrtanje, udarno bušenje, uvrtanje i rad sa vijcima, sa mogućnosti da se radi i sa TEKS vijcima
- Snaga podesiva u 3 stepena
- Zavrtanje-u 9 stepena snage pritezanja i izbor "P" režima za stezanje zavrtnja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 0-2.700 min$^{-1}$ |
| Udarci u minuti pri uvrtanju | 0-3.200 min$^{-1}$ |
| Udarci u minuti pri bušenju | 0-32.400 min$^{-1}$ |
| Standardni vijci | M5 - M14 |
| Vijak sa krupnim navojem | 22-125 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 10 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 21 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 8 mm |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 22 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 13 Nm |
| Obrtni moment - 2. brzina | 150 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 171 x 79 x 233 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,9 kg |

## Akumulatorski udarni odvijač — DTD171

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 8 režima pritezanja i funkcija memorisanja pogodna za razne primene
- Poboljšana čvrstina osovine (umanjuje podrhtavanje umetka)
- Promena snage udarca jednom rukom
- LED svetla za rad i sa leve i sa desne strane opremljena funkcijama predosvetljenja i naknadnog osvetljenja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1./2./3./4. br. | 0 - 1.100 / 2.100 / 3.200 / 3.600 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1./2./3./4. br. | 0 - 1.100 / 2.600 / 3.600 / 3.800 min$^{-1}$ |
| Mašinski vijci | M4 - M8 |
| Standardni vijci | M5 - M16 |
| Visoko zatezni vijci | M5 - M14 |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Obrtni moment - 2. brzina | 180 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 116 x 79 x 236 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |

## Akumulatorski udarni odvijač — DTD154

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- T režim za pritezanje samoreznih vijaka
- 3 stepena izbora udarne snage - tvrda / srednja / mekana udarna snaga
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Snažna, visoke performanse i kompaktnija



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1./2./3. br. | 0 - 1.100 / 2.100 / 3.600 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1./2./3. br. | 0 - 1.100 / 2.600 / 3.800 min$^{-1}$ |
| Mašinski vijci | M4 - M8 |
| Standardni vijci | M5 - M16 |
| Visoko zatezni vijci | M5 - M14 |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Obrtni moment - 2. brzina | 175 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 117 x 79 x 236 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,5 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorski udarni odvijač — DTD153

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Snažna, visoke performanse i kompaktnija



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 0-3.400 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-3.600 min$^{-1}$ |
| Mašinski vijci | M4 - M8 |
| Standardni vijci | M5 - M16 |
| Visoko zatezni vijci | M5 - M16 |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Obrtni moment - 2. brzina | 170 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 126 x 79 x 238 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |

## Akumulatorski udarni odvijač — DTD152

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Snažna, visoke performanse i kompaktnija



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 0-2.900 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-3.500 min$^{-1}$ |
| Mašinski vijci | M4 - M8 |
| Standardni vijci | M5 - M16 |
| Visoko zatezni vijci | M5 - M12 |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Obrtni moment - 2. brzina | 165 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 137 x 79 x 220 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |

## Akumulatorski udarni odvijač — DTD156

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Snažna, visoke performanse i kompaktnija
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Kopča za kaiš omogućuje vešanje držača akumulatora o kaiš, itd.



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 0-2.500 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-3.000 min$^{-1}$ |
| Mašinski vijci | M4 - M8 |
| Standardni vijci | M5 - M14 |
| Visoko zatezni vijci | M5 - M12 |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Obrtni moment - 2. brzina | 155 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 143 x 79 x 241 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |

## Akumulatorski udarni odvijač — DTD157

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

NOVO



- Zahvaljujući radu alata na nižoj brzini pre samog pritezanja vijka, A režim rada omogućava lako navođenje vijka uz odličnu kontrolu i eliminaciju isklizнuća i krivog urezivanja vijka
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Elektronska kontrola brzine



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-1.300 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-3.000 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1. brzina | 0-2.000 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 2. brzina | 0-4.100 min$^{-1}$ |
| Mašinski vijci | M4 - M8 |
| Standardni vijci | M5 - M14 |
| Visoko zatezni vijci | M5 - M12 |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Obrtni moment - 2. brzina | 140 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 133 x 81 x 232 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,5 kg |



# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorski udarni odvijač — DTW1001

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Ugrađeno LED radno svetlo
- BL motor bez četkica (BLDC)
- Elektronsko dugme za regulaciju brzine



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1./2./3. br. | 0 - 900 / 1.000 / 1.800 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1./2./3. br. | 0 - 1.800 / 2.000 / 2.200 $min^{-1}$ |
| Standardni vijci | M12 - M30 |
| Visoko zatezni vijci | M10 - M24 |
| Kvadratni prihvat | 3/4 " |
| Obrtni moment - 2. brzina | 1050 Nm |
| Max. moment u odvijanju | 1700 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 229 x 91 x 289 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,7 kg |

## Akumulatorski udarni odvijač — DTW1002

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- BL motor bez četkica (BLDC)
- Elektronsko dugme za regulaciju brzine
- Kompaktan i lagan model sa kojim može da se rukuje sa jednom rukom
- Visoki obrtni moment sa optimalnim prenosom



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1./2./3. br. | 0 - 900 / 1.000 / 1.800 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1./2./3. br. | 0 - 1.800 / 2.000 / 2.200 $min^{-1}$ |
| Standardni vijci | M12 - M30 |
| Visoko zatezni vijci | M10 - M24 |
| Kvadratni prihvat | 1/2 " |
| Obrtni moment - 2. brzina | 1.000 Nm |
| Max. moment u odvijanju | 1.600 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 229 x 91 x 289 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,6 kg |

## Akumulatorski udarni odvijač — DTW701

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

NOVO



- 6 pomoćnih načina (3x zavrtanje / 3x odvrtanje)
- ON/OFF varijabilni prekidač
- Pogonski prihvat sa klinom
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1./2./3./4. br. | 0 - 500 / 1.200 / 1.900 / 2.200 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1./2./3./4. br. | 0 - 1.000 / 1.700 / 2.400 / 2.700 $min^{-1}$ |
| Standardni vijci | M10 - M24 |
| Visoko zatezni vijci | M10 - M16 |
| Kvadratni prihvat | 1/2 " |
| Maks. obrtni moment | 700 Nm |
| Pritezni momenat odvijanja navrtki | 1.000 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 170 x 81 x 276 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,7 kg |

## Akumulatorski udarni odvijač — DTW450

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Jedinstvena gumena konstrukcija ne prenosi vibracije do akumulatora
- Okidač je napred, a nazad je preklopnik
- Ugrađeno LED radno svetlo za osvetljenje posla, može da se uključuje/isključuje sa nezavisnim prekidačem



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 1.600 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca | 2.200 $min^{-1}$ |
| Standardni vijci | M12 - M22 |
| Visoko zatezni vijci | M12 - M16 |
| Kvadratni prihvat | 1/2 " |
| Obrtni moment - 2. brzina | 440 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 266 x 82 x 290 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,4 kg |

## Akumulatorski udarni odvijač — DTW301

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 6 pomoćnih načina (3x zavrtanje / 3x odvrtanje)
- ON/OFF varijabilni prekidač
- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1./2./3./4. br. | 0 - 1.000 / 1.800 / 2.600 / 3.200 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1./2./3./4. br. | 0 - 1.800 / 2.600 / 3.400 / 4.000 $min^{-1}$ |
| Standardni vijci | M10 - M20 |
| Visoko zatezni vijci | M10 - M16 |
| Kvadratni prihvat | 1/2 " |
| Obrtni moment - 2. brzina | 330 Nm |
| Max. moment u odvijanju | 580 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 144 x 81 x 246 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,8 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorski udarni odvijač — DTW285

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Režim automatskog zaustavljanja u režimu obrnute rotacije zaustavlja udarac i rotaciju za 0,2 sekunde nakon što je vijak ili navrtka dovoljno odvrnuta
- Lagan, vrlo velike udarne snage
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvjetljenja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1./2./3. br. | 0 - 1.600 / 2.100 / 2.800 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1./2./3. br. | 0 - 1.800 / 2.600 / 3.500 $min^{-1}$ |
| Standardni vijci | M10 - M20 |
| Visoko zatezni vijci | M10 - M16 |
| Kvadratni prihvat | 1/2 " |
| Obrtni moment - 2. brzina | 280 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 147 x 79 x 249 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,8 kg |

## Akumulatorski udarni odvijač — DTW251

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Kompaktan i lagan, 4-polni motor
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvjetljenja
- Fosforescentan odbojnik



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 0-2.100 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-3.200 $min^{-1}$ |
| Mašinski vijci | M10 - M16 |
| Standardni vijci | M10 - M14 |
| Visoko zatezni vijci | M10 - M14 |
| Kvadratni prihvat | 1/2 " |
| Obrtni moment - 2. brzina | 230 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 165 x 79 x 234 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,9 kg |

## Akumulatorski udarni odvijač — DTW181

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Kompaktan dizajn, odličan za uska mesta i radove iznad glave
- Promenljiva brzina i reverzibilni prekidač
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-1.300 $min^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-2.400 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1. brzina | 0-2.000 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca - 2. brzina | 0-3.600 $min^{-1}$ |
| Standardni vijci | M8 - M16 |
| Visoko zatezni vijci | M6 - M12 |
| Kvadratni prihvat | 1/2 " |
| Obrtni moment - 2. brzina | 210 Nm |
| Max. moment u odvijanju | 330 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 151 x 79 x 235 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |

## Akumulatorski udarni odvijač — DTW190

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Kompaktan i lagan, 4-polni motor
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvjetljenja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 0-2.300 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-3.000 $min^{-1}$ |
| Standardni vijci | M8 - M16 |
| Visoko zatezni vijci | M8 - M12 |
| Kvadratni prihvat | 1/2 " |
| Obrtni moment - 2. brzina | 190 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 176 x 79 x 219 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,8 kg |

## Akumulatorski udarni odvijač — DTW180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Kompaktan dizajn, odličan za uska mesta i radove iznad glave
- Promenljiva brzina i reverzibilni prekidač
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-1.300 $min^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-2.400 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1. brzina | 0-2.000 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca - 2. brzina | 0-3.600 $min^{-1}$ |
| Standardni vijci | M8 - M16 |
| Visoko zatezni vijci | M6 - M12 |
| Kvadratni prihvat | 3/8 " |
| Obrtni moment - 2. brzina | 180 Nm |
| Max. moment u odvijanju | 310 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 144 x 79 x 218 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,5 kg |

# Pregled akumulatorskih bušilica

## Akumulatorski odvijači bušilice

| Model | Broj obrtaja | Mehaničke brzine | Obrtni moment (tvrd/mekan) | Dužina | Težina prema EPTA-i | BL MOTOR |
|---|---|---|---|---|---|---|
| DDF486 | 0 - 550/2.100 min$^{-1}$ | 2 | 130/65 Nm | 178 mm | 2,6 kg | ✓ |
| DDF458 | 0 - 400/2.000 min$^{-1}$ | 2 | 91/58 Nm | 225 mm | 2,3 kg | - |
| DDF482 | 0 - 600/1.900 min$^{-1}$ | 2 | 62/36 Nm | 185 mm | 1,8 kg | - |
| DDF484 | 0 - 500/2.000 min$^{-1}$ | 2 | 54/30 Nm | 172 mm | 1,8 kg | ✓ |
| DDF485 | 0 - 500/1.900 min$^{-1}$ | 2 | 50/27 Nm | 169 mm | 1,7 kg | ✓ |
| DDF453 | 0 - 400/1.300 min$^{-1}$ | 2 | 42/27 Nm | 222 mm | 2,0 kg | - |
| DDF487 | 0 - 500/1.700 min$^{-1}$ | 2 | 40/25 Nm | 150 mm | 1,6 kg | ✓ |
| DDF083 | 0 - 500/1.700 min$^{-1}$ | 2 | 40/23 Nm | 124 mm | 1,4 kg | ✓ |

## Akumulatorski udarni odvijači bušilice

| Model | Broj obrtaja | Mehaničke brzine | Obrtni moment (tvrd/mekan) | Dužina | Težina prema EPTA-i | BL MOTOR |
|---|---|---|---|---|---|---|
| DHP486 | 0 - 550/2.100 min$^{-1}$ | 2 | 130/65 Nm | 178 mm | 2,7 kg | ✓ |
| DHP458 | 0 - 400/2.000 min$^{-1}$ | 2 | 91/58 Nm | 225 mm | 2,6 kg | - |
| DHP482 | 0 - 600/1.900 min$^{-1}$ | 2 | 62/36 Nm | 198 mm | 1,8 kg | - |
| DHP484 | 0 - 500/2.000 min$^{-1}$ | 2 | 54/30 Nm | 182 mm | 1,9 kg | ✓ |
| DHP485 | 0 - 500/1.900 min$^{-1}$ | 2 | 50/27 Nm | 182 mm | 1,8 kg | ✓ |
| DHP453 | 0 - 400/1.300 min$^{-1}$ | 2 | 42/27 Nm | 240 mm | 2,0 kg | - |
| DHP487 | 0 - 500/1.700 min$^{-1}$ | 2 | 40/25 Nm | 164 mm | 1,7 kg | ✓ |

## Akumulatorski udarni odvijači

| Model | Broj obrtaja | Elektronske brzine | Max. moment u odvijanju | Dužina | Težina prema EPTA-i | BL MOTOR |
|---|---|---|---|---|---|---|
| DTD171 | 0 - 1.100/2.100/3.200/3.600 min$^{-1}$ | 4 | 180 Nm | 116 mm | 1,6 kg | ✓ |
| DTD154 | 0 - 1.100/2.100/3.600 min$^{-1}$ | 3 | 175 Nm | 117 mm | 1,5 kg | ✓ |
| DTD153 | 0 - 3.400 min$^{-1}$ | - | 170 Nm | 126 mm | 1,6 kg | ✓ |
| DTD152 | 2.900 min$^{-1}$ | - | 165 Nm | 137 mm | 1,6 kg | - |
| DTD156 | 0 - 2.500 min$^{-1}$ | - | 155 Nm | 143 mm | 1,6 kg | - |
| DTD157 | 0 - 1.300/3.000 min$^{-1}$ | 2 | 140 Nm | 133 mm | 1,5 kg | ✓ |
| DTP141 | 0 - 1.300/2.200/2.700 min$^{-1}$ | 3 | 150 Nm | 171 mm | 1,9 kg | ✓ |
| DTS141 | 0 - 1.200/2.000/3.200 min$^{-1}$ | 3 | 40 Nm | 136 mm | 1,6 kg | ✓ |

## Akumulatorski udarni odvijači

| Model | Prihvat alata | Max. moment u odvijanju | Broj obrtaja | Dužina | Težina prema EPTA-i | BL MOTOR |
|---|---|---|---|---|---|---|
| DTW1001 | 3/4″ | 1.050 Nm | 0 - 900/1.000/1.800 min$^{-1}$ | 229 mm | 3,7 kg | ✓ |
| DTW1002 | 1/2″ | 1.000 Nm | 0 - 900/1.000/1.800 min$^{-1}$ | 229 mm | 3,6 kg | ✓ |
| DTW701 | 1/2” | 700 Nm | 0 - 500/1.200/1.900/2.200 min$^{-1}$ | 170 mm | 2,7 kg | ✓ |
| DTW450 | 1/2″ | 440 Nm | 1.600 min$^{-1}$ | 266 mm | 3,4 kg | - |
| DTW301 | 1/2” | 330 Nm | 0 - 1.000/1.300/1.700/3.200 min$^{-1}$ | 144 mm | 1,8 kg | ✓ |
| DTW285 | 1/2″ | 280 Nm | 0 - 1.600/2.100/2.800 min$^{-1}$ | 147 mm | 1,8 kg | ✓ |
| DTW251 | 1/2″ | 230 Nm | 0 - 2.100 min$^{-1}$ | 165 mm | 1,9 kg | - |
| DTW181 | 1/2″ | 210 Nm | 0 - 1.300/2.400 min$^{-1}$ | 151 mm | 1,6 kg | ✓ |
| DTW190 | 1/2″ | 190 Nm | 0 - 2.300 min$^{-1}$ | 176 mm | 1,8 kg | - |
| DTW180 | 3/8″ | 180 Nm | 0 - 1.300/2.400 min$^{-1}$ | 144 mm | 1,5 kg | ✓ |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorska ugaona bušilica — DDA460

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Veliki prekidač
- Dobar balans težine
- Podešavanje prednje ručke od 0 do 112,5°
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Klizna spojka



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-350 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-1.400 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 2-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 65/118 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 538 x 128 x 223 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,4 kg |

## Akumulatorska ugaona bušilica — DDA450

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

NOVO



- Veliki prekidač
- Dobar balans težine
- Podešavanje prednje ručke od 0 do 112,5°
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Klizna spojka

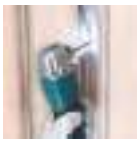
| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-350 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-1.400 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 2-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 65/105 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 538 x 128 x 223 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,4 kg |

## Akumulatorska ugaona bušilica — DDA350

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Kompaktan dizajn sa malom ukupnom dužinom, omogućuje veću kontrolu i manevar
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvjetljenja
- Veliki prekidač
- Kompaktan i lagan, 4-polni motor
- Kompaktna ugaona glava, visina glave omogućava lakši pristup vijcima na uskim mestima



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 0-1.800 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-10 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 10 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 25 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 314 x 79 x 97 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,8 kg |

## Akumulatorska ugaona bušilica — DDA351

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Kompaktan dizajn sa malom ukupnom dužinom, omogućuje veću kontrolu i manevar
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvjetljenja
- Veliki prekidač
- Kompaktan i lagan, 4-polni motor



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 0-1.800 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-10 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 10 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 25 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 326 x 79 x 115 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,9 kg |

## Akumulatorski ugaoni udarni odvijač — DTL061

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Jednodelni šestougaoni brzostezni futer
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Fosforescentan odbojnik
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvjetljenja
- Kompaktna ugaona glava, visina glave omogućava lakši pristup vijcima na uskim mestima
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 0-2.000 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-3.000 min$^{-1}$ |
| Mašinski vijci | M4 - M8 |
| Standardni vijci | M4 - M12 |
| Visoko zatezni vijci | M4 - M8 |
| Vijak sa krupnim navojem | 22-75 mm |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Maks. obrtni moment | 60 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 387 x 78 x 116 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,0 kg |

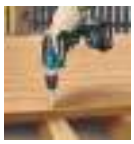
# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT

## Akumulatorski zavrtač — DFS250

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Push-drive tehnologija
- Pogodan za primenu na brodskom podu
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvjetljenja
- Aluminijumsko kućište motora
- Lokator na dodir dozvoljava lako postavljanje-uklanjanje umetka, jednim potezom
- Tehnologija „push and drive“ značajno smanjuje potrošnju energije



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 0-2.500 min$^{-1}$ |
| Kapac. vijaka za gips karton | 5 mm |
| Krupan navoj (po dužini) u drvetu | 4,5 x 90 mm |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Dimenzije (D x Š x V) | 243 x 79 x 259 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,9 kg |

## Akumulatorski zavrtač — DFS451

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvjetljenja
- Rukohvat u obliku pištolja je dobro izbalansiran za jednostavno rukovanje i omogućuje dobar manevar
- Lokator na dodir dozvoljava lako postavljanje-uklanjanje umetka, jednim potezom
- Tiha spojka sa visokom izdržljivošću



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 0-4.000 min$^{-1}$ |
| Kapac. vijaka za gips karton | 4 mm |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Dimenzije (D x Š x V) | 281 x 80 x 241 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,8 kg |

## Akumulatorski zavrtač — DFS452

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvjetljenja
- Rukohvat u obliku pištolja je dobro izbalansiran za jednostavno rukovanje i omogućuje dobar manevar
- Lokator na dodir dozvoljava lako postavljanje-uklanjanje umetka, jednim potezom
- Tehnologija „push and drive“ značajno smanjuje potrošnju energije
- Blokada dugmadi za kontinuirano pričvršćivanje



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 0-4.000 min$^{-1}$ |
| Kapac. vijaka za gips karton | 5 mm |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Dimenzije (D x Š x V) | 251 x 79 x 259 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,8 kg |

## Akumulatorski zavrtač sa magacinom — DFR550

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Uređaj protiv naginjanja za sprečavanje nepravilnog okretanja vijaka
- Preklopna vođica vijaka drži magacinsku traku da se ne uvrne
- Nova tiha spojka
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Podeisva granična ploča se podešava bez alata, za različite dužine vijaka



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 4.000 min$^{-1}$ |
| Kapac. vijaka za gips karton | 4 x 25 - 55 mm |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Dimenzije (D x Š x V) | 424 x 80 x 238 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,4 kg |

## Akumulatorski zavrtač sa magacinom — DFR750

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Uređaj protiv naginjanja za sprečavanje nepravilnog okretanja vijaka
- Preklopna vođica vijaka drži magacinsku traku da se ne uvrne
- Nova tiha spojka
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Podeisva granična ploča se podešava bez alata, za različite dužine vijaka



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 4.000 min$^{-1}$ |
| Kapac. vijaka za gips karton | 4 x 45 - 75 mm |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Dimenzije (D x Š x V) | 424 x 80 x 238 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,4 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorska bušilica-čekić — DHR400

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



AVT & SOFT NO LOAD
BL AFT AWS

- 2 radna režima – udaranje, udaranje sa rotacijom
- Moguća upotreba AWS sistema
- Vibraciona drška smanjuje umor ruke
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Klizna spojka



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 250-500 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca | 1.450-2.900 $min^{-1}$ |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 40 - 105 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Max |
| Energija udarca | 8,0 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 473 x 120 x 285 mm |
| Težina prema EPTA –i | 8,1 kg |

## Akumulatorska bušilica-čekić — DHR283

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



AVT & SOFT NO LOAD
BL AFT AWS

- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Prekidač za promenu smera
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Kućište koje apsorbuje vibracije
- Moguća upotreba sistema za odvodjenje prašine DX09
- Moguća upotreba AWS sistema



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 0-980 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-5.000 $min^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 28 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Energija udarca | 2,8 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 404 x 134 x 232 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,1 kg |

## Akumulatorska bušilica-čekić — DHR280

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



BL AVT SOFT NO LOAD

- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Prekidač za promenu smera
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Kućište koje apsorbuje vibracije
- Klizna spojka
- Moguća upotreba sistema za odvodjenje prašine DX08



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 0-980 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-5.000 $min^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 28 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Energija udarca | 2,8 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 373 x 134 x 232 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,9 kg |

## Akumulatorska bušilica-čekić — DHR263

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Vibraciona drška smanjuje umor ruke
- Klizna spojka
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 0-1.250 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.700 $min^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 26 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Broj podešavanja za kopanje | 40 |
| Energija udarca | 2,5 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 350 x 116 x 232 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,1 kg |



# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT

## Akumulatorska bušilica-čekić — DHR243

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Sa brzo steznim futerom
- Jedinstvena gumena konstrukcija ne prenosi vibracije do akumulatora
- Manje ekscentrično okretanje je dobijeno sa dužim nosačem alata
- Moguća upotreba sistema za odvodjenje prašine DX07
- Klizna spojka



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 0-950 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.700 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 27 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 24 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Broj podešavanja za kopanje | 40 |
| Energija udarca | 2,0 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 353 x 85 x 213 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,7 kg |

## Akumulatorska bušilica-čekić — DHR241

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Jedinstvena gumena konstrukcija ne prenosi vibracije do akumulatora
- Klizna spojka



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 0-1.100 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.000 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 26 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 20 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Broj podešavanja za kopanje | 40 |
| Energija udarca | 1,9 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 417 x 84 x 219 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,0 kg |

## Akumulatorska bušilica-čekić — DHR202

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvjetljenja
- Klizna spojka
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Jedinstvena gumena konstrukcija ne prenosi vibracije do akumulatora



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 0-1.100 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.000 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 26 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 20 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Broj podešavanja za kopanje | 40 |
| Energija udarca | 1,9 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 358 x 84 x 259 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,0 kg |

## Akumulatorska bušilica-čekić — DHR182

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Moguća upotreba sistema za sakupljanje prašine DKS05
- Moguća upotreba AWS sistema
- Dvojno LED svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Prekidač za promenu smera



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 0-1.350 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-5.000 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 24 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 18 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Energija udarca | 1,7 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 301 x 82 x 285 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,2 kg |

## Akumulatorska bušilica-čekić — DHR171

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 2 radna režima – rotacija, udaranje sa rotacijom
- Prekidač za promenu smera
- Kompaktan dizajn, odličan za uska mesta i radove iznad glave
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Kućište koje apsorbuje vibracije



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 0-680 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.800 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 10 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 17 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Energija udarca | 1,2 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 273 x 86 x 211 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,8 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorska bušilica-čekić — DHR165

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 2 radna režima – rotacija, udaranje sa rotacijom
- Ergonomska drška za lako manevrisanje
- Prekidač za promenu smera
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Klizna spojka



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 0-1.600 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-5.300 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 24 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 16 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Energija udarca | 1,3 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 297 x 79 x 253 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,0 kg |





| Model | Broj obrtaja | Broj udaraca | Energija udarca | Tip prihvata alata | Težina prema EPTA-I | BL MOTOR | AWS | AVT SOFT |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DHR400 | 250 - 500 min$^{-1}$ | 1.450 - 2.900 min$^{-1}$ | 8,0 J | SDS - Max | 8,1 kg | ✓ | ✓ | ✓ |
| DHR283 | 0 - 980 min$^{-1}$ | 0 - 5.000 min$^{-1}$ | 2,8 J | SDS - Plus | 5,1 kg | ✓ | ✓ | ✓ |
| DHR280 | 0 - 980 min$^{-1}$ | 0 - 5.000 min$^{-1}$ | 2,8 J | SDS - Plus | 4,9 kg | ✓ | - | ✓ |
| DHR263 | 0 - 1.250 min$^{-1}$ | 0 - 4.700 min$^{-1}$ | 2,5 J | SDS - Plus | 5,1 kg | - | - | - |
| DHR243 | 0 - 950 min$^{-1}$ | 0 - 4.700 min$^{-1}$ | 2,0 J | SDS - Plus | 3,7 kg | ✓ | - | - |
| DHR241 | 0 - 1.100 min$^{-1}$ | 0 - 4.000 min$^{-1}$ | 1,9 J | SDS - Plus | 4,0 kg | - | - | - |
| DHR202 | 0 - 1.100 min$^{-1}$ | 0 - 4.000 min$^{-1}$ | 1,9 J | SDS - Plus | 4,0 kg | - | - | - |
| DHR182 | 0 - 1.350 min$^{-1}$ | 0 - 5.000 min$^{-1}$ | 1,7 J | SDS - Plus | 3,2 kg | ✓ | ✓ | ✓ |
| DHR171 | 0 - 680 min$^{-1}$ | 0 - 4.800 min$^{-1}$ | 1,2 J | SDS - Plus | 2,8 kg | ✓ | - | - |
| DHR165 | 0 - 1.600 min$^{-1}$ | 0 - 5.300 min$^{-1}$ | 1,3 J | SDS - Plus | 3,0 kg | - | - | - |

## Akumulatorski čekić za rušenje — DHK180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



BL MOTOR AVT

- Visoka snaga i niske vibracije
- Anti-Vibration Technology i kućište koje apsorbuje vibracije uspešno smanjuju nivo vibracija
- Alat može da se fiksira u 12 nivoa
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Dugme za zabravljivanje za kontinuirani rad



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj udaraca | 0-3.200 min$^{-1}$ |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Energija udarca | 3,1 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 369 x 99 x 211 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,6 kg |

## Akumulatorski zavrtač-račna — DWR180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

NOVO



- Može da se koristi i kao ručni ključ-račna
- Mogućnost pritezanja navrtke od 13 mm bez korišćenja adaptera za priključak
- Uklonite priključak ključa i alat postaje okasti ključ-račna koji može da priteže navrtke na navojne šipke
- Prekidač za promenu smera

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 0-800 min$^{-1}$ |
| Standardni vijci | M5 - M12 |
| Visoko zatezni vijci | M5 - M10 |
| Kvadratni prihvat | 1/4 / 3/8 " |
| Obrtni moment - 2. brzina | 47,5 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 369 x 79 x 87 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT

## Akumulatorska ugaona brusilica — DGA901

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



BL ADT AFT AWS

- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Moguća upotreba AWS sistema



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 6.000 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 230 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 499 x 250 x 158 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,0 kg |

## Akumulatorska ugaona brusilica — DGA900

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



BL ADT AFT

- Ergonomska drška i kućište motora dizajnirani su tako da omogućavaju precizan rad jednom rukom
- Elektronski regulator napona za zaštitu od preopterećenja, sa svetlom za upozorenje
- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 6.000 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 230 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 499 x 250 x 158 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,0 kg |

## Akumulatorska ugaona brusilica — DGA701

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



BL ADT AFT AWS

- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Moguća upotreba AWS sistema



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 7.800 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 180 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 499 x 250 x 158 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,0 kg |

## Akumulatorska ugaona brusilica — DGA514

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



BL ADT AFT AWS

- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Jednostavna upotreba i zaštita od povratnog trzaja
- Indikator kapaciteta akumulatora
- On/off klizni prekidač
- Moguća upotreba AWS sistema
- Elektronska kontrola brzine



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 3.000-8.500 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 125 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 382 x 140 x 145 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,8 kg |

## Akumulatorska ugaona brusilica — DGA513

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



BL ADT AFT

- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje
- Elektronska kontrola brzine
- On/off klizni prekidač
- Električna kočnica brzo zaustavlja list
- Mrežasti poklopac za zaštitu od prašine sprečava prodiranje sitnih čestica otpadaka i prašine u motor



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 3.000-8.500 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 125 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 382 x 140 x 145 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,8 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorska ugaona brusilica — DGA519

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



BL ADT AFT XLOCK

- X-LOCK mehanizam za izmenu diska bez korišćenja alata
- Podešavanje štitnika bez alata
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Elektronska kontrola brzine
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Kompaktna i lagana konstrukcija



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 3.000-8.500 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 125 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 396 x 140 x 147 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,1 kg |

## Akumulatorska ugaona brusilica — DGA506

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



BL ADT AFT

- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Jednostavna upotreba i zaštita od povratnog trzaja
- Indikator kapaciteta akumulatora
- On/off klizni prekidač
- BL motor bez četkica (BLDC)
- Električna kočnica



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 8.500 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 125 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 362 x 140 x 151 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,6 kg |

## Akumulatorska ugaona brusilica — DGA504

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



BL ADT AFT

- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Za rukovanje pod teškim opterećenjima sa odličnom funkcijom za hlađenje
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Indikator kapaciteta akumulatora
- On/off klizni prekidač



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 8.500 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 125 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 362 x 140 x 145 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,5 kg |

## Akumulatorska ugaona brusilica — DGA452

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Elektronski regulator napona za zaštitu od preopterećenja, sa svetlom za upozorenje
- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje
- On/off klizni prekidač



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 11.000 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 115 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 317 x 129 x 126 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,7 kg |

| Model | Broj obrtaja | Prečnik brusnog diska (Ø) | Težina prema EPTA –i | XLOCK | BL | AWS | AFT | ADT |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DGA901 | 6.000 min$^{-1}$ | 230/22,23 mm | 6,0 kg | - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| DGA900 | 6.000 min$^{-1}$ | 230/22,23 mm | 6,0 kg | - | ✓ | - | ✓ | ✓ |
| DGA701 | 7.800 min$^{-1}$ | 180/22,23 mm | 6,0 kg | - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| DGA514 | 3.000 - 8.500 min$^{-1}$ | 125/22,23 mm | 2,8 kg | - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| DGA513 | 3.000 - 8.500 min$^{-1}$ | 125/22,23 mm | 2,8 kg | - | ✓ | - | ✓ | ✓ |
| DGA519 | 3.000 - 8.500 min$^{-1}$ | 125/22,23 mm | 3,1 kg | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ |
| DGA506 | 8.500 min$^{-1}$ | 125/22,23 mm | 2,6 kg | - | ✓ | - | ✓ | ✓ |
| DGA504 | 8.500 min$^{-1}$ | 125/22,23 mm | 2,5 kg | - | ✓ | - | ✓ | ✓ |
| DGA452 | 11.000 min$^{-1}$ | 115/22,23 mm | 2,7 kg | - | - | - | - | - |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorska ekscentrična mašina za poliranje — DPO600

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Rotacioni/ekscentrični režim, sa elektronskom kontrolom brzine
- Prekidač postavljen sa gornje strane alata, omogućava lakše korišćenje alata jednom rukom
- Dugme za zabravljivanje za kontinuirani rad
- Električna funkcija za spuštanje broja obrtaja za poliranje



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja 1. brzina | 0-600 $min^{-1}$ |
| Broj obrtaja 2. brzina | 0-780 $min^{-1}$ |
| Broj hodova - 1. brzina | 0-10.400 $min^{-1}$ |
| Broj hodova -2. brzina | 0-13.600 $min^{-1}$ |
| Prečnik ekscentra | 5.5 mm |
| Prečnik diska (Ø) | 150 mm |
| Oscilacije u minutu | 0 - 5.200 / 6.800 $min^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 530 x 148 x 126 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,6 kg |

## Akumulatorska ravna brusilica — DGD800

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje
- Zaobljena navrtka stezne čaure smanjuje mogućnost oštećenja/ ogrebotina radnog komada
- Gumeni rukohvat protiv klizanja je i zaštita od toplote
- Otvori za ventilaciju su dizajnirani za direktno izduvavanje vazduha sa suprotne strane od korisnika



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 26.000 $min^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 402 x 82 x 118 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,2 kg |

## Akumulatorska mašina za brušenje i poliranje — DPV300

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

NOVO



- Idealno izbalansirani dizajn za stabilno poliranje/brušenje
- Elektronska kontrola brzine
- Samolepljivi jastučić za brzo i lako postavljanje pribora za brušenje/ poliranje

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Prečnik diska (Ø) | 80/50 mm |
| Broj obrtaja | 0-2.800/9.500 $min^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 160 x 79 x 256 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |

## Akumulatorski rezač — DCE090

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Poklopac akumulatora za zaštitu, pri rezanju sa priključenom vodom
- Suvo / mokro rezanje
- Zaključavanje prekidača
- LED svetlo pokazuje preopterećenje

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Broj obrtaja 1. brzina | 6.000 $min^{-1}$ |
| Prečnik diska (Ø) | 230 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Dubina sečenja | 88 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 565 x 248 x 285 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,3 kg |

## Testera za metal — DLW140

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Pogodna za lakše radove (na primer, sečenje metalnih stubova)
- Indikator opterećenja
- Izmena abrazivne rezne ploče bez alata
- Podešavanje sečenja pod uglom, bez korišćenje alata
- Ploča za vođenje za pritezanje radnog komada podesiva u 3 položaja i pod uglom od 0° do 45°
- Kompaktna i lagana konstrukcija



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 3.800 $min^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 25,4 mm |
| Prečnik diska (Ø) | 355 mm |
| Širina sečenja (0°) | 115x130 mm |
| Širina sečenja (45°) | 115x103 mm |
| Kapac. rezanja cevi | 127 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 270 x 186 x 250 mm |
| Težina prema EPTA –i | 17,8 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorska testera — DJR360

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- BL motor bez četkica (BLDC)
- Novi dizajn mehanizma vertikalne poluge
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Gumirana mekana drška za veću kontrolu i udobnost



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Kapac. rezanja u drvetu | 255 mm |
| Kapac. rezanja cevi | 130 mm |
| Broj hodova - 1. brzina | 0-2.300 min$^{-1}$ |
| Broj hodova -2. brzina | 0-3.000 min$^{-1}$ |
| Dužina hoda | 32 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 449 x 116 x 243 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,7 kg |

## Akumulatorska testera — DJR187

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- BL motor bez četkica (BLDC)
- Novi dizajn mehanizma vertikalne poluge
- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Kapac. rezanja u drvetu | 255 mm |
| Kapac. rezanja cevi | 130 mm |
| Broj hodova - 1. brzina | 0-2.300 min$^{-1}$ |
| Broj hodova -2. brzina | 0-3.000 min$^{-1}$ |
| Dužina hoda | 32 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 439 x 83 x 231 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,8 kg |

## Akumulatorska testera — DJR186

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Novi dizajn mehanizma vertikalne poluge
- Ergonomski dizajnirani rukohvat za udobno rukovanje
- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj hodova u minutu | 0-2.800 min$^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 255 mm |
| Kapac. rezanja cevi | 130 mm |
| Dužina hoda | 32 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 486 x 81 x 223 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,8 kg |

## Akumulatorska testera — DJR188

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Novi dizajn mehanizma vertikalne poluge
- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Ergonomski dizajnirani rukohvat za udobno rukovanje



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj hodova u minutu | 0-3.000 min$^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 255 mm |
| Kapac. rezanja cevi | 130 mm |
| Dužina hoda | 20 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 316 x 81 x 220 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,9 kg |

## Akumulatorska testera — DJR183

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat
- LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja
- Lako prilagođavanje papuče sa odvrtanjem/pritezanjem vijka, za komforan rad
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Dva prekidača za kontrolu brzine



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj hodova u minutu | 0-3.000 min$^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 50 mm |
| Kapac. rezanja cevi | 50 mm |
| Dužina hoda | 13 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 397 x 81 x 210 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,7 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT

## Akumulatorska testera za metal — DCS553

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Nova konstrukcija kućišta sa izmeštenim položajem akumulatora značajno smanjuje ukupnu dužinu alata
- Rezervoar za sakupljanje prašine i opiljaka
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Dvojno LED svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Magacin za skladištenje ključa



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 4.200 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 150 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 20 mm |
| Kapac. rezanja u metalu | 0-57,5 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 267 x 186 x 250 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,1 kg |

## Akumulatorska testera za metal — DCS552

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Rezervoar za sakupljanje prašine i opiljaka
- Dvojno LED svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Magacin za skladištenje ključa
- Trajna osnovna ploča od nerđajućeg čelika



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 3.600 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 136 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 20 mm |
| Kapac. rezanja u metalu | 0-50,5 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 348 x 196 x 203 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,7 kg |

## Akumulatorski sekač za čelične šipke — DSC251

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Prethodni model poseduje mehanizam za montiranje na samom listu dok se na novom modelu mehanizam za montiranje nalazi na glavi alata
- Vrhunsko rezanje viškova cevi
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Bočna drška za više položaja, za lak i udoban rad



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 2.200 min$^{-1}$ |
| Kapacitet rezanja | 10 - 25 mm |
| Prečnik lista (Ø) | 110 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 471 x 137 x 139 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,0 kg |

## Akumulatorski sekač za čelične šipke — DSC250

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Bočna drška za više položaja, za lak i udoban rad
- Opseg kapaciteta sečenja 10–25 mm za standardne armature
- Brz i čist rez



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 2.200 min$^{-1}$ |
| Kapacitet rezanja | 10 - 25 mm |
| Prečnik lista (Ø) | 110 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 471 x 137 x 139 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,0 kg |

## Akumulatorski sekač za čelične šipke — DSC163

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0



*Nije kompatibilno sa 1.5Ah i 2.0Ah akumulatorima

- Sečenje armature i čeličnih šipki bez varničenja – izuzetne mogućnosti za rad u osetljivim sredinama
- Rezna glava ima mogućnost rotiranja za 360° čime se omogućava rad u različitim položajima
- Štitnik sprečava da odsečeni kraj šipke odleti
- Brz i čist rez



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Kapacitet rezanja | 3 - 16 mm |
| Brzina rezanja | 2,8 s |
| Dimenzije (D x Š x V) | 360 x 108 x 276 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,9 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorski sekač za navojne šipke — DSC102

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Kompaktan dizajn, odličan za uska mesta i radove iznad glave
- Brz i čist rez
- Nož dugog radnog veka
- Mehanizam za automatsko zaustavljanje noža, kada nož dostigne potpuni otvoreni položaj on se ne zatvara ni kada se povuče prekidač



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 14,4 / 18 V - LXT |
| Kapacitet u mekanom čeliku | M6- M10 |
| Kapacitet - nerđajući čelik | M6- M8 |
| Dimenzije (D x Š x V) | 199 x 103 x 308 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,2 kg |

## Akumulatorski sekač za navojne šipke — DSC121

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0



*Nije kompatibilno sa 1.5Ah i 2.0Ah akumulatorima

- Nož dugog radnog veka
- Brz i čist rez
- Potpora pomaže da alat ostane u savršenoj ravnoteži prilikom horizontalnog sečenja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Kapacitet - nerđajući čelik | M8- M12 |
| Brzina rezanja | 3,0 s |
| Dimenzije (D x Š x V) | 212 x 323 x 260 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,0 kg |

## Akumulatorska tračna testera — DPB182

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Specijalizovana za odlično manevrisanje u horizontalnim i aplikacijama iznad glave
- Dizajnirana za jednostavno i lako menjanje noža
- LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Dužina lista testere | 835 mm |
| Širina lista testere | 13 mm |
| Visina lista testere | 0,5 mm |
| Kapac. sečenje kvadratnih cevi | 64x64 mm |
| Kapac. sečenje kružnih cevi | 64 mm |
| Brzina lista | 3,2 m/s |
| Dimenzije (D x Š x V) | 477 x 197 x 229 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,1 kg |

## Akumulatorska tračna testera — DPB183

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

NOVO



- Specijalizovana za odlično manevrisanje u horizontalnim i aplikacijama iznad glave
- Dizajnirana za jednostavno i lako menjanje noža
- LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja
- Čvrsta aluminijumska konstrukcija za stabilno rezanje
- Štitnik štiti telo od udarca/oštećivanja radnim komadom

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Dužina lista testere | 835 mm |
| Širina lista testere | 13 mm |
| Visina lista testere | 0,5 mm |
| Kapac. sečenje kvadratnih cevi | 66x66 mm |
| Kapac. sečenje kružnih cevi | 66 mm |
| Brzina lista | 0-3,2 m/s |
| Dimenzije (D x Š x V) | 392 x 174 x 242 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,9 kg |

## Akumulatorska tračna testera — DPB184

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

NOVO



- Specijalizovana za odlično manevrisanje u horizontalnim i aplikacijama iznad glave
- Dizajnirana za jednostavno i lako menjanje noža
- LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja
- Čvrsta aluminijumska konstrukcija za stabilno rezanje
- Štitnik štiti telo od udarca/oštećivanja radnim komadom

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Dužina lista testere | 730 mm |
| Širina lista testere | 13 mm |
| Visina lista testere | 0,5 mm |
| Kapac. sečenje kvadratnih cevi | 51x51 mm |
| Kapac. sečenje kružnih cevi | 51 mm |
| Brzina lista | 0-3,2 m/s |
| Dimenzije (D x Š x V) | 373 x 162 x 223 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,6 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT

## Akumulatorski sekač za beton — DCC500

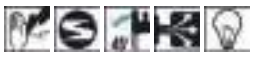
Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

NOVO




BL ADT AWS

- Dugme za zabravljivanje za kontinuirani rad
- Opremljen sa poklopcem za zaštitu ruku rukovaoca od prašine i od strugotine
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Moguća upotreba AWS sistema



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja 1. brzina | 8.800 min$^{-1}$ |
| Prečnik diska (Ø) | 125 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 20 mm |
| Širina sečenja (0°) | 40 mm |
| Širina sečenja (45°) | 27 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 283 x 158 x 172 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,0 kg |

## Akumulatorski bušač — DPP200

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0



*Nije kompatibilno sa 1.5Ah i 2.0Ah akumulatorima

- Velika brzina probijanja rupa ispod 5 sekundi
- Širok dijapazon materijala: ugljenični čelik, nerđajući čelik, aluminijum i bakar
- Mogućnost probijanja rupa u različitim tipovima konstrukcija, kao što su ravne šipke, šipke u obliku slova „L“ ili kanalice
- Mogućnost probijanja okruglih i ovalnih rupa



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Kapacitet - čeliku (Ø) | 20 (t=8) mm |
| Kapacitet - nerđajući čelik (Ø) | 20 (t=6) mm |
| Maks. daljina bušenja | 40 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 417 x 127 x 315 mm |
| Težina prema EPTA –i | 10,5 kg |

## Akumulatorske makaze za lim — DJS130

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Ručica za zabravljivanje sprečava slučajno startovanje
- Magacin za skladištenje ključa
- Glava makaza koja se vrti za 360° povećava udobnost sečenja



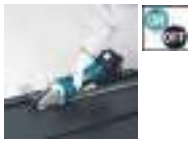
| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj hodova u minutu | 2.800 min$^{-1}$ |
| Kapac. sečenja na 400 N/mm² | 1,3 mm |
| Kapac. sečenja na 600 N/mm² | 1,0 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 350 x 80 x 193 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,6 kg |

## Akumulatorske makaze za lim — DJS161

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje
- Elektronski regulator napona za zaštitu od preopterećenja, sa svetlom za upozorenje



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Kapac. sečenja alu. do 200 N/mm² | 2,5 mm |
| Kapac. sečenja čelika do 400 N/mm² | 1,6 mm |
| Kapac. sečenja čelika do 600 N/mm² | 1,2 mm |
| Radijus sečenja – unutrašnji rub | 250 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 362 x 78 x 118 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,2 kg |

## Akumulatorska grickalica za lim — DJN161

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje
- Tanka, za lako držanje
- Elektronski regulator napona za zaštitu od preopterećenja, sa svetlom za upozorenje
- Dugačka matrica podesiva u 4 položaja na 90°



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Kapac. sečenja alu. do 200 N/mm² | 2,5 mm |
| Kapac. sečenja čelika do 400 N/mm² | 1,6 mm |
| Kapac. sečenja čelika do 600 N/mm² | 1,2 mm |
| Radijus sečenja – unutrašnji rub | 45 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 313 x 78 x 189 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,3 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorska brusilica za gips — DSL800

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Izuzetno fleksibilna radna glava pruža dosta lakši rad na različitim površinama zidova
- Podesiva produžna cev može da se sklopi prilikom korišćenja u skučenim radnim uslovima i da se produži za korišćenje u visokim prostorijama
- Uklonjiva četka za prašinu sa valjcima omogućava glatki prelaz između ivica koje su u ravni sa zidom



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 1.000-1.800 min$^{-1}$ |
| Prečnik diska (Ø) | 210 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 225 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.100-1.520 x 259 x 273 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,7 kg |

## Akumulatorska testera za gipsane ploče — DSD180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Mlaznica za povezivanje sa usisivačem
- Pogodna za pravo sečenje prilikom upotrebe na visini iznad glave
- Providna kutija za prašinu obezbeđuje čistiji rad i pokazuje kada je kutija puna, da bi se ispraznila
- Pogodno za izradu proreza u gipsanom zidu pri ugradnji osvetljenja, kanala za ventilaciju itd.



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj hodova u minutu | 0-6.000 min$^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 15 mm |
| Kapacitet rezanja u g. ploči | 30 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 263 x 79 x 291 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,0 kg |

## Akumulatorska glodalica — DCO180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Za rezanje gips panela, drveta i plastike
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje
- Kompaktna i lagana konstrukcija



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 30.000 min$^{-1}$ |
| Prihvat | 3,18 / 6,35 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 313 x 77 x 118 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,8 kg |

## Akumulatorska glodalica — DCO181

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

NOVO



- Za rezanje gips panela, drveta i plastike
- Kompaktan dizajn, odličan za uska mesta i radove iznad glave
- Brzo oslobađanje podešene visine
- Moguća upotreba AWS sistema
- Ergonomski oblikovani rukohvat



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 32.000 min$^{-1}$ |
| Prihvat | 3 / 6 / 3,18 / 6,35 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 313 x 79 x 117 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,7 kg |

## Akumulatorski mešač — DUT130

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Mešač je idealan za mešanje boja, lepka za pločice, gipsa i fuge
- Mehanizam za kontrolu brzine za različite brzine
- Štitnik štiti mašinu od prskanja materijala pri mešanju
- Štitnik prekidača štiti prekidač od prodora materijala koji se meša kako ne bi došlo do ograničenja funkcionalnosti prekidača
- Poklopac akumulatora sprečava prodor materijala u prostor za akumulator



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-300 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-1.300 min$^{-1}$ |
| Maks. prečnik kofe | 165 mm |
| Veličina priključka | 1/2" |
| Prihvat | M14 / M12 |
| Dimenzije (D x Š x V) | 917 x 92 x 231 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,4 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Višenamenski alat — DTM52

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

NOVO



- Prekidač postavljen sa gornje strane alata, omogućava lakše korišćenje alata jednom rukom
- Meki start
- 12 uglova postavljanja pribora, na svakih 30°
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvjetljenja
- Kompatibilan sa Starlock, Starlock PLUS, i Starlock MAX

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Tip prihvata alata | Starlock MAX |
| Ugao oscilovanja L/D | 3,6 ° |
| Oscilacije | 10.000-20.000 min$^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 322 x 95 x 126 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,0 kg |

BL AVT

## Akumulatorski višenamenski alat — DTM51

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Meki start
- Koristi OIS sistem prihvata alata
- Prekidač postavljen sa gornje strane alata, omogućava lakše korišćenje alata jednom rukom
- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje
- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Tip prihvata alata | OIS |
| Ugao oscilovanja L/D | 3,2 ° |
| Oscilacije | 6.000-20.000 min$^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 326 x 80 x 122 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,4 kg |

## Akumulatorski višenamenski alat — DTM50

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Meki start
- Koristi OIS sistem prihvata alata
- Prekidač postavljen sa gornje strane alata, omogućava lakše korišćenje alata jednom rukom
- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje
- Magacin za skladištenje ključa
- Ugrađeno LED radno svetlo



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Tip prihvata alata | OIS |
| Ugao oscilovanja L/D | 3,2 ° |
| Oscilacije | 6.000-20.000 min$^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 324 x 80 x 122 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,2 kg |

## Akumulatorska ekscentrična brusilica — DBO180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Ergonomski najbolja moguća drška
- Ugrađeni sakupljač prašine /sistem za odvođenje
- Elektronsko dugme za regulaciju brzine



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 7.000 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 9.500 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 3. brzina | 11.000 min$^{-1}$ |
| Veličina podložnog jastučića | 123 mm |
| Prečnik ekscentra | 2,8 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 175 x 123 x 153 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,7 kg |

## Akumulatorska tračna brusilica — DBS180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

NOVO



- Podesiva brzina trake prema vrsti materijala
- Podešavanje ugla u skladu sa zahtevima posla.
- Sprečava se nehotično pokretanje alata tokom skladištenja kada je radni deo za brušenje preklopljen pod uglom većim od 90°
- Podesivo LED svetlo za rad
- Dugme za zabravljivanje za kontinuirani rad



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Veličina brusne trake | 9x533 mm |
| Brzina brusne trake | 600-1.700 m/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 500 x 245 x 126 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,1 kg |

BL

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorska testera za koso sečenje — DLS211

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Ugaono zabravljivanje za jednostavnu upotrebu
- Odlično sakupljanje prašine
- Ugrađena konstrukcija aluminijumskog naslona vođice uz niži naslon uvećavaju čvrstinu alata i pružaju stabilnu podlogu za radni komad



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 4.400 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 305 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Maks. sečenje pod uglom L/D | 48-48 ° |
| Maks. kosog sečenja L/D | 60-60 ° |
| Širina sečenja (0°) | 107x363/92x382 mm |
| Širina sečenja (45°) | 107x255/92x268 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 898x690x752 mm |
| Težina prema EPTA –i | 31,3 kg |

## Akumulatorska testera za koso sečenje — DLS111

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Ugaono zabravljivanje za jednostavnu upotrebu
- Odlično sakupljanje prašine
- Veća vodilica omogućava bolji oslonac za radni predmet, a time i sigurnije i preciznije rezanje
- Maksimalni radni prostor, mašina se može postaviti blizu zida, jer glava motora klizi po fiksnim cevima bez proširenja zadnjeg dela mašine



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 4.400 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 260 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Maks. sečenje pod uglom L/D | 48-48 ° |
| Maks. kosog sečenja L/D | 60-60 ° |
| Širina sečenja (0°) | 68x310/91x279 mm |
| Širina sečenja (45°) | 68x218/91x197 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 805x644x660 mm |
| Težina prema EPTA –i | 27,3 kg |

## Akumulatorska testera za koso sečenje — DLS714

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- BL motor bez četkica (BLDC)
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Akumulatorsko zaštitno kolo od prekomernog pražnjenja, zagrevanja i preopterećenja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 5.700 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 190 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 20 mm |
| Maks. sečenje pod uglom L/D | 45-5 ° |
| Maks. kosog sečenja L/D | 47-57 ° |
| Širina sečenja (0°) | 52x300 mm |
| Širina sečenja (45°) | 40x300 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 655x430x455 mm |
| Težina prema EPTA –i | 13,5 kg |

## Akumulatorska testera za koso sečenje — DLS713

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Električna kočnica
- Ugao kosog sečenja od 47 ° levo i 57 ° desno
- Opseg sečenja pod nagibom od 45° levo do 5° desno



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 2.200 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 190 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 20 mm |
| Maks. sečenje pod uglom L/D | 45-5 ° |
| Maks. kosog sečenja L/D | 47-57 ° |
| Širina sečenja (0°) | 52x300 mm |
| Širina sečenja (45°) | 25x300 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 655 x 430 x 454 mm |
| Težina prema EPTA –i | 12,7 kg |

## Akumulatorska testera za koso sečenje — DLS600

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Podešavanje ugla je jednostavno, korišćenjem dugmeta
- Moguće korišćenje uređaja za odvođenje prašine
- Laserski marker omogućava lako poravnavanje sa obeleženom linijom
- Fleksibilna LED lampa



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 5.000 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 165 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 20 mm |
| Maks. sečenje pod uglom L/D | 46-46 ° |
| Maks. kosog sečenja L/D | 52-52 ° |
| Širina sečenja (0°) | 46x92 mm |
| Širina sečenja (45°) | 46x65 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 340 x 400 x 440 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,6 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorska ručna kružna testera DHS900

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



BL ADT AWS

- Specijalno konstruisana ergonomija kućišta, pri rezanju usmerava vazduh tako da strugotina odleće sa radnog komada za bolji pregled
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Lako izmenjivim uglom usisinika, olakšavamo manevrisanje crevom za odvod strugotine



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 4.500 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 235 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Širina sečenja (0°) | 85 mm |
| Širina sečenja (45°) | 61 mm |
| Kapacitet sečenja (60°) | 44 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 413 x 196 x 316 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,0 kg |

## Akumulatorska ručna kružna testera DHS783

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



BL ADT AWS

- Kapacitet rezanja pod uglovima od 0° do 48° sa zaustavljanjem na poziciji od 45°
- Osnova alata je kompatibilna sa šinom za vođenje bez potrebe za korišćenjem adaptera
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 6.000 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 190 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Širina sečenja (0°) | 62,5 mm |
| Širina sečenja (45°) | 44,5 mm |
| Kapacitet sečenja (48°) | 42 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 301 x 82 x 285 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,1 kg |

## Akumulatorska ručna kružna testera DHS782

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



BL ADT

- Kapacitet rezanja pod uglovima od 0° do 48° sa zaustavljanjem na poziciji od 45°
- Osnova alata je kompatibilna sa šinom za vođenje bez potrebe za korišćenjem adaptera
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Ergonomsko telo za veću udobnost



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 6.000 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 190 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Širina sečenja (0°) | 62,5 mm |
| Širina sečenja (45°) | 44,5 mm |
| Kapacitet sečenja (48°) | 42 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 301 x 82 x 285 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,1 kg |

## Akumulatorska ručna kružna testera DHS710

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Specijalno konstruisana ergonomija kućišta, pri rezanju usmerava vazduh tako da strugotina odleće sa radnog komada za bolji pregled
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Magacin za skladištenje ključa



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 4.800 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 190 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 20 / 30 mm |
| Kapacitet sečenja (45°) | 49 mm |
| Kapacitet sečenja (50°) | 44 mm |
| Kapacitet sečenja (0°) | 68,5 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 356 x 217 x 298 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,6 kg |

## Akumulatorska ručna kružna testera DHS680

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



BL ADT

- Ugrađeno LED radno svetlo
- Specijalno konstruisana ergonomija kućišta, pri rezanju usmerava vazduh tako da strugotina odleće sa radnog komada za bolji pregled
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 5.000 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 165 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 20 mm |
| Kapacitet sečenja (45°) | 41 mm |
| Kapacitet sečenja (50°) | 37 mm |
| Kapacitet sečenja (0°) | 57 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 350 x 170 x 238 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,3 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorska ručna kružna testera — DHS661

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



BL ADT AWS

- Specijalno konstruisana ergonomija kućišta, pri rezanju usmerava vazduh tako da strugotina odleće sa radnog komada za bolji pregled
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Ergonomsko telo za veću udobnost



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 5.000 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 165 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 20 mm |
| Kapacitet sečenja (45°) | 41 mm |
| Kapacitet sečenja (50°) | 37 mm |
| Kapacitet sečenja (0°) | 57 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 270 x 186 x 250 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,2 kg |

## Akumulatorska ručna kružna testera — DHS660

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



BL ADT

- Specijalno konstruisana ergonomija kućišta, pri rezanju usmerava vazduh tako da strugotina odleće sa radnog komada za bolji pregled
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Dostavlja se sa mlaznicom za opiljke za povezivanje sa usisivačem



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 5.000 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 165 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 20 mm |
| Kapacitet sečenja (45°) | 41 mm |
| Kapacitet sečenja (50°) | 37 mm |
| Kapacitet sečenja (0°) | 57 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 270 x 186 x 250 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,2 kg |

## Akumulatorska testera sa uranjanjem — DSP600

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



BL ADT

- Kočnica za vreteno za laku izmenu sečiva
- Ručica za zabravljivanje sprečava slučajno startovanje
- Magacin za skladištenje ključa
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 2.500-6.300 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 165 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 20 mm |
| Kapacitet sečenja (45°) | 40 mm |
| Kapacitet sečenja (0°) | 56 mm |
| Kapacitet sečenja (48°) | 38 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 346 x 241 x 272 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,1 kg |

## Akumulatorska testera sa uranjanjem — DSP601

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



BL ADT AWS

- Kočnica za vreteno za laku izmenu sečiva
- Ručica za zabravljivanje sprečava slučajno startovanje
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Bez ispusta po bočnoj liniji na osnovi, što omogućuje rad blizu zidova
-



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 2.500-6.300 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 165 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 20 mm |
| Kapacitet sečenja (45°) | 40 mm |
| Kapacitet sečenja (0°) | 56 mm |
| Kapacitet sečenja (48°) | 38 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 346 x 241 x 272 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,1 kg |

## Akumulatorska glodalica — DRT50

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



BL

- Različite kombinacije sa 4 različite osnove
- Moguće korišćenje uređaja za odvođenje prašine
- Dvojno LED radno svetlo osvetljava glodalo i površinu obrade
- Bestepeno podesiva brzina



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 10.000-30.000 min$^{-1}$ |
| Prihvat alata | 6 / 8 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 134 x 89 x 226 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,1 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT

## Akumulatorska ubodna testera — DJV181

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Akumulatorska ubodna testera sa cilindričnom drškom
- Meki start bez opterećenja – spora operacija pri pokretanju
- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Dodatno podešavanje pomoću dugmeta



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Visina hoda | 26 mm |
| Broj hodova u minutu | 800-3.500 min$^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 135 mm |
| Kapac. rezanja u metalu | 10 mm |
| Oscilatorno podešavanje | 4 stepen |
| Dimenzije (D x Š x V) | 298 x 77 x 189 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,6 kg |

## Akumulatorska ubodna testera — DJV182

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Meki start bez opterećenja – spora operacija pri pokretanju
- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Dodatno podešavanje pomoću dugmeta



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Visina hoda | 26 mm |
| Broj hodova u minutu | 800-3.500 min$^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 135 mm |
| Kapac. rezanja u metalu | 10 mm |
| Oscilatorno podešavanje | 4 stepen |
| Dimenzije (D x Š x V) | 298 x 77 x 189 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,7 kg |

## Akumulatorska ubodna testera — DJV180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Dugme za deblokiranje, sprečava slučajno startovanje



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Visina hoda | 26 mm |
| Broj hodova u minutu | 0-2.600 min$^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 135 mm |
| Kapac. rezanja u metalu | 10 mm |
| Kapac. rezanja u aluminijumu | 20 mm |
| Oscilatorno podešavanje | 4 stepen |
| Dimenzije (D x Š x V) | 275 x 73 x 208 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,0 kg |

## Akumulatorsko rende — DKP181

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Tri žleba za zaobljavanje ivica
- Levo i desno izbacivanje strugotine
- Dugme za podešavanje dubine rendisanja,od 0.1 mm
- Papuča na osnovnoj ploči štiti radni komad i sečiva od ogrebotina i oštećenja
- Moguća upotreba AWS sistema
- Čvrsti držač od aluminijumskog odlivka



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 12.000 min$^{-1}$ |
| Širina rendisanja | 82 mm |
| Dubina rendisanja | 3 mm |
| Podešavanje bočnog pomeranja | 25 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 333 x 157 x 160 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,5 kg |
| V - žljeb | ✓ |

## Akumulatorsko rende — DKP180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Papuča na osnovnoj ploči štiti radni komad i sečiva od ogrebotina i oštećenja
- Električna kočnica brzo zaustavlja noževe
- Gumirana mekana drška za veću kontrolu i udobnost



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 14.000 min$^{-1}$ |
| Širina rendisanja | 82 mm |
| Dubina rendisanja | 2 mm |
| Maks. dubina žljeba | 9 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 333 x 157 x 160 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,5 kg |
| V - žljeb | ✓ |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorska glodalica za žljebove — DPJ180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Anti-restart funkcija sprečava slučajno startovanje
- Elektronski regulator napona za zaštitu od preopterećenja, sa svetlom za upozorenje
- Dubina sečenja može da se postavi u 6 stepena
- Ugaono prilagodljiv naslon sa zaustavljanjem na 0°, 45° i 90°



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 6.500 $min^{-1}$ |
| Maks. dubina žljeba | 20 mm |
| Prečnik lista (Ø) | 100 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 351 x 139 x 149 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,1 kg |

## Akumulatorski pištolj za podmazivanje — DGP180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

NOVO



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Primjenjiva vrsta masti (NLGI): No.0 - No.2
- 690 bar makisimalnog radnog pritiska omogućava efikasno podmazivanje na radnim mašinama i poljoprivrednoj opr.
- Automatska promena brzine protoka: spora brzina / automatska promena brzine

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Radni pritisak | 690 bar |
| Protok (automatska promena brzine) | 290 ml/min |
| Protok (spora brzina) | 145 ml/min |
| Dužina creva | 1,2 m |
| Dimenzije (D x Š x V) | 449 x 114 x 245 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,1 kg |

## Akumulatorski pištolj za popunjavanje — DCG180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- LED svetlo pokazuje preopterećenje
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- 360° okretni zaptivni držač
- Funkcija protiv kapanja zaustavlja isticanje posle otpuštanja prekidača
- Kompaktna i lagana konstrukcija



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 0-28 mm/s |
| Maks. sila guranja | 5.000 N |
| Dimenzije (D x Š x V) | 404 x 108 x 281 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,0 kg |

## Akumulatorski pištolj za popunjavanje — DCG180B

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Pištolj se može upotrebiti za ispumpavanje
- Gumirana mekana drška za veću kontrolu i udobnost
- Funkcija protiv kapanja zaustavlja isticanje posle otpuštanja prekidača
- LED svetlo pokazuje preopterećenje
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 0-28 mm/s |
| Maks. sila guranja | 5.000 N |
| Dimenzije (D x Š x V) | 538 x 108 x 281 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,0 kg |



# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT







Suvi beton


Mokri beton


Drvo/gipsani zid


Zid od betonskih blokova/cigala

## Akumulatorski zidni skener — DWD181

Li-ion Ah 6.0 | 5.0 | 4.0 | 3.0 | 2.0 | 1.5

NOVO



- Za detektovanje armature ili plastičnih cevi, stubova ili čeličnog okvira, kompozitnih predmeta poput armature
- Više režima prikaza i različiti materijali površine zida
- Prikazuje najviše 3 rezultata detekcije/prolaska skenera
- Laserska vođica označava vertikalno središte senzora i osu smera skeniranja

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 14,4 / 18 V - LXT |
| Maks. dubina detektovanja (metal u betonu) | 180 mm |
| Maks. dubina detektovanja (plastična cev u betonu) | 120 mm |
| Maks. dubina detektovanja (drveni stub iza gipsanog zida) | 25 mm |
| Preciznost detektovanja predmeta (središnji položaj) | +/- 5 mm |
| Preciznost detektovanja predmeta (dubina) | +/- 5 mm |
| Minimalna razdaljina detekcije između dva susedna predmeta | 40 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 306 x 118 x 124 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,7 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT






## Akumulatorski alat za vezivanje armature — DTR180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5




- Jednostavnije i brže uzastopno vezivanje armature
- Broj vezivanja sa jednim punjenjem akumulatora BL1850 ~ 5300 puta
- Izbor 2 režima rada: pojedinačno okidanje / kontinualno okidanje
- Snaga vezivanja može da se podešava u 6 koraka, u zavisnosti od karakteristika materijala
- Jednostavna dopuna žice



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 14,4 / 18 V - LXT |
| Prečnik žice | 0,8 mm |
| Odgovarajuće armature | D10xD10 - (D13x2)x (D13x2) |
| Dimenzije (D x Š x V) | 304 x 93 x 318 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,6 kg |

## Akumulatorski vibrator za beton — DVR450

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Poboljšan poklopac za zaštitu akumulatora
- Okidač se aktivira iz dva pravca – može da se povuče sa gornjeg dela drške, omogućujući da se mašina koristi kao otpušivač
- Idealan za uske oplate
- Polje delovanja vibracija 25 cm



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Prečnik vibratora | 25 mm |
| Dužina fleksibilnog dela | 1.200 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.483 x 93 x 250 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,8 kg |

## Akumulatorski vibrator za beton — DVR850

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Poboljšan poklopac za zaštitu akumulatora
- Okidač se aktivira iz dva pravca – može da se povuče sa gornjeg dela drške, omogućujući da se mašina koristi kao otpušivač
- Idealan za uske oplate
- Polje delovanja vibracija 25 cm



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Prečnik vibratora | 25 mm |
| Dužina fleksibilnog dela | 2.400 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 2.683 x 93 x 250 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,5 kg |

## Akumulatorska vakuumska pumpa — DVP180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0




*Nije kompatibilno sa 1.5Ah i 2.0Ah akumulatorima

- Kompaktan dizajn
- Laka provera i zamena ulja, zbog lakšeg pristupa
- Tip komresora- uljni



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja | 3.840 $min^{-1}$ |
| Kapacitet rezervoara za ulje | 0,115 l |
| Maks. kapacitet pumpanja | 50 l/min |
| Nasadni navoj | 5/16 " |
| Maksimalni pritisak | 20 Pa |
| Dimenzije (D x Š x V) | 265 x 93 x 175 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,5 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorski zakivač klinastih eksera — DFN350

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Podešavanje dubine
- Otklanjanje zaglavljenih eksera bez korišćenje alata
- Mehanizam sa kontrategom smanjuje nivo vibracija pomeranjem kontratega u suprotnom smeru od kretanja klipa
- Tanki protivklizni vrh za precizan rad



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Kapacitet magacina | 100 |
| Dužina eksera | 15-35 mm |
| Prečnik eksera (Ø) | 1,2 mm |
| Tip eksera | 18GA |
| Dimenzije (D x Š x V) | 257 x 94 x 228 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,4 kg |

## Akumulatorski zakivač klinastih eksera — DPT353

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Podešavanje dubine
- Zaštitni odbojnici štite radni komad i mašinu od ogrebotina ili od oštećenja
- Dvojni bezbednosni okidač za bezbedan rad, sprečava slučajno ispucavanje



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Kapacitet magacina | 120 |
| Dužina eksera | 15-35 mm |
| Prečnik eksera (Ø) | 0,6 mm |
| Tip eksera | 23GA |
| Dimenzije (D x Š x V) | 257 x 79 x 226 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,3 kg |

## Akumulatorska heftalica — DST221

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Podešavanje dubine
- Kontaktna poluga za udarno ispucavanje
- Prozor za gledanje spajalica
- Dvojni bezbednosni okidač za bezbedan rad, sprečava slučajno ispucavanje



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Kapacitet magacina | 98 |
| Dužina spajalice | 10-22 mm |
| Prečnik spajalice | 10 mm |
| Debljina spajalice | 0,6x1,2 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 51 x 91 x 212 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,4 kg |

## Akumulatorski pištolj za zakivanje — DRV150

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Mogućnost rada sa zakivcima od aluminijuma, čelika i nerđajućeg čelika
- Providno spremište za iskorišćena vretena
- Ukoliko spremište nije postavljeno, pištolj neće funkcionisati
- Kada se zakivak postavi on čvrsto naleže na svoje mesto što omogućava jednostavnu upotrebu u vertikalnom položaju



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Sila povlačenja | 10.000 N |
| Dužina hoda | 25 mm |
| Prečnik zakivaka | 2,4 - 4,8 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 313 x 80 x 287 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,2 kg |

## Akumulatorski pištolj za zakivanje — DRV250

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Mogućnost rada sa zakivcima od aluminijuma, čelika i nerđajućeg čelika
- Providno spremište za iskorišćena vretena
- Ukoliko spremište nije postavljeno, pištolj neće funkcionisati
- Kada se zakivak postavi on čvrsto naleže na svoje mesto što omogućava jednostavnu upotrebu u vertikalnom položaju



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Sila povlačenja | 20.000 N |
| Dužina hoda | 30 mm |
| Prečnik zakivaka | 2,4 - 6,4 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 313 x 80 x 287 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,4 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorski usisivač — DVC150L / DVC860L

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Usisivač za vlažno i suvo usisavanje
- Lak za rukovanje, veliki prekidač za uključivanje/isključivanje
- Uklonjiva kutija za odlaganje pribora i akumulatora
- Kombinovana upotreba zahvaljujući 2-različita napajanja
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Kapacitet rezervoara DVC150L: 15 (prašina) / 12 (voda), DVC860L: 8 (prašina) / 6 (voda)



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT / AC |
| Maks. protok vazduha el./aku. | 3,6 / 2,1 m³/h |
| Maks. zaptivno usisavanje el./aku. | 24 / 9,8 kPa |
| Kapacitet rezervoara prašina | 15 / 8 l |
| Kapacitet rezervoara voda | 12 / 6 l |
| Dimenzije (D x Š x V) | 366x334x421 / 366x334x368 mm |
| Težina prema EPTA –i | 9,6 kg |

## Akumulatorski usisivač — DVC152L

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Usisivač za vlažno i suvo usisavanje
- Lak za rukovanje, veliki prekidač za uključivanje/isključivanje
- Uklonjiva kutija za odlaganje pribora i akumulatora
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Kapacitet rezervoara DVC152L: 15 (prašina) / 12 (voda), DVC862L: 8 (prašina) / 6 (voda)



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Maks. zaptivno usisavanje | 9,8 kPa |
| Maks. količina vazduha | 2,1 m³/min |
| Kapacitet rezervoara prašina | 15 l |
| Kapacitet rezervoara voda | 12 l |
| Dimenzije (D x Š x V) | 366 x 334 x 421 mm |
| Težina prema EPTA –i | 7,9 kg |

## Akumulatorski usisivač — DVC155L / DVC865L

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Usisivač za vlažno i suvo usisavanje
- Lak za rukovanje, veliki prekidač za uključivanje/isključivanje
- Uklonjiva kutija za odlaganje pribora i akumulatora
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Kapacitet rezervoara DVC155L: 15 (prašina) / 12 (voda), DVC865L: 8 (prašina) / 6 (voda)



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Maks. zaptivno usisavanje | 11 kPa |
| Maks. količina vazduha | 2,1 m³/min |
| Kapacitet rezervoara prašina | 15 / 8 l |
| Kapacitet rezervoara voda | 12 / 6 l |
| Dimenzije (D x Š x V) | 366x334x421 / 366x334x368 mm |
| Težina prema EPTA –i | 7,9 kg |

## Akumulatorski usisivač — DVC157L / DVC867L

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Lak za rukovanje, veliki prekidač za uključivanje/isključivanje
- Uklonjiva kutija za odlaganje pribora i akumulatora
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Kapacitet rezervoara DVC157L: 15 l, DVC867L: 8 l



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Maks. zaptivno usisavanje | 11 kPa |
| Kapacitet rezervoara | 15 / 8 l |
| Maks. količina vazduha | 2,1 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 366x334x421 / 366x334x368 mm |
| Težina prema EPTA –i | 8,6 kg |

## Akumulatorski usisivač — DVC864L

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Opremljena AWS funkcijom (Auto-start Wireless System)
- Lak za rukovanje, veliki prekidač za uključivanje/isključivanje
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Indikator kapaciteta akumulatora



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Maks. zaptivno usisavanje | 9,8 kPa |
| Kapacitet rezervoara | 8 l |
| Maks. količina vazduha | 1,3 / 2,1 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 366 x 334 x 368 mm |
| Težina prema EPTA –i | 8,4 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT

## Akumulatorski ranac usisivač — DVC260

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Kompaktan i lagan model sa kojim može da se rukuje sa jednom rukom
- Udobni ranac sa naramenicama
- Ugrađeno LED radno svetlo za osvetljenje posla, može da se uključuje/isključuje sa nezavisnim prekidačem



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Kapacitet vreće za prašinu | 2,0 l |
| Maks. zaptivno usisavanje | 7,1 kPa |
| Maks. količina vazduha | 1,5 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 185 x 230 x 373 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,3 kg |

## Akumulatorski ranac usisivač — DVC261

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Funkcija memorisanja radnog režima - omogućava pokretanje usisivača sa istom snagom usisavanja kao što je bila u trenutku pre isključivanja
- Udobni ranac sa naramenicama
- Poklopac za prašinu se može lako ukloniti radi lakšeg pražnjenja
- Ugrađeno LED radno svetlo za osvetljenje posla, može da se uključuje/isključuje sa nezavisnim prekidačem



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Kapacitet vreće za prašinu | 2,0 l |
| Maks. zaptivno usisavanje | 11 kPa |
| Maks. količina vazduha | 2,0 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 230 x 152 x 373 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,5 kg |

## Akumulatorski ranac usisivač — DVC265

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Funkcija memorisanja radnog režima - omogućava pokretanje usisivača sa istom snagom usisavanja kao što je bila u trenutku pre isključivanja
- Mogućnost korišćenja kese za višekratnu upotrebu
- Udobni ranac sa naramenicama
- Poklopac za prašinu se može lako ukloniti radi lakšeg pražnjenja
- HEPA filter sa visokim stepenom filtracije za čist vazduh



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Kapacitet vreće za prašinu | 2,0 l |
| Maks. zaptivno usisavanje | 11 kPa |
| Maks. količina vazduha | 1,8 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 230 x 152 x 373 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,5 kg |

## Akumulatorski ranac usisivač — DVC660

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Funkcija memorisanja radnog režima - omogućava pokretanje usisivača sa istom snagom usisavanja kao što je bila u trenutku pre isključivanja
- Protresanjem papirne kese za prašinu olakšava se sleganje prašine na dnu
- Akumulatori se umeću sa strane i zaštićeni su kućištem usisivača
- Udobni ranac sa naramenicama



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Maks. zaptivno usisavanje | 11 kPa |
| Maks. količina vazduha | 2,2 m³/min |
| Kapacitet vreće za prašinu: tkanina/filter | 6/5,5 l |
| Dimenzije (D x Š x V) | 297 x 174 x 523 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,7 kg |



# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorski uspravni usisivač | DVC560

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

NOVO

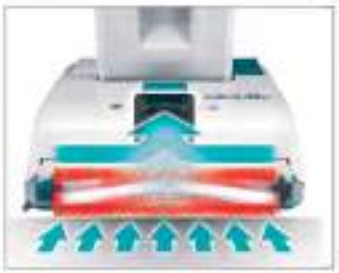


- Savršen za čišćenje tepiha
- 2-u-1 – četka za tepihe ili produžno crevo
- Produžno crevo sa odvojivom aluminijumskom cevi za čišćenje uskih i nepristupačnih mesta
- 2 LED svetla za rad osvetljavaju oblast ispred četke za bolju preglednost

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Kapacitet vreće za prašinu | 5,0 l |
| Maks. zaptivno usisavanje | 12 kPa |
| Maks. količina vazduha | 1,9 m³/min |
| Brzina rotacije četke (1./2./3.) | 1.000/2.500/3.500 min⁻¹ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 326x318x1.146 mm |
| Težina prema EPTA –i | 9,0 kg |




### Velika brzina skupljanja prašine



4 reda čekinja u obliku slova V za povećanu brzinu skupljanja prašine



Snaga usisavanja je ravnomerna po celoj širini četke




### Dva BL motora

1. motor za sakupljanje prašine
2. motor koji pokreće četku

Motori se zasebno kontrolišu u skladu sa odabranim načinom usisavanja.

### Idealno za upotrebu u kancelarijama i bolnicama.

**57 dB(A)**
Tihi režim

Maksimalna snaga: 67dB(A) / Normalni snaga: 64dB(A)

### 4 podešavanja visine četke



| ≥ 10 mm tepih sa dugačkim vlaknima | 7 mm standardni tepih | 3 mm modularni tepih | Parket, tepih sa kratkim vlaknima |
|---|---|---|---|

### Dužina rada

Kontinualni rad sa jednim punjenjem (2× BL1860B)

| maksimalna brzina | srednja brzina | tihi režim |
|---|---|---|
| ~30 min | ~60 min | ~120 min |



**Može se nagnuti do 90°** za lako čišćenje ispod nameštaja

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT

## Akumulatorski usisivač — DVC750

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Vlažne i suve aplikacije
- Može da se koristi kao duvalica
- HEPA filter sa visokim stepenom filtracije za čist vazduh
- Kompaktan i lagan model sa kojim može da se rukuje sa jednom rukom
- Drška za nošenje



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Maks. zaptivno usisavanje | 6,7 kPa |
| Maks. količina vazduha | 1,6 m³/min |
| Kapacitet rezervoara prašina/voda | 7,5 / 4,5 l |
| Dimenzije (D x Š x V) | 218 x 251 x 278 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,6 kg |

## Akumulatorski usisivač — DCL184

NOVO

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Lagan i snažan
- Idealan za čišćenje u domaćinstvu i za čišćenje vozila
- Prihvatanje papirne kese za paršinu, za jednokratnu upotrebu, isto je kao i za platnenu vreću
- Može da se koristi kao duvalica
- 3 režima podešavanja brzine
- Drška za nošenje

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Maks. zaptivno usisavanje | 5,4 kPa |
| Maks. količina vazduha | 1,4 m³/min |
| Kapacitet vreće za prašinu: tkanina/filter | 0,5 / 0,33 l |
| Dimenzije (D x Š x V) | 365 x 138 x 202 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,2 kg |



## Akumulatorski usisivač — DCL501

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Odlična usisna snaga
- HEPA filter sa visokim stepenom filtracije za čist vazduh
- Kaiš za rame se lako pričvrsti na rame, za dodatnu mobilnost
- Teleskopska cev se može produžiti tako da odgovara visini korisnika
- Poklopac za prašinu se može lako ukloniti radi lakšeg pražnjenja
- Indikator kapaciteta akumulatora



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Maks. zaptivno usisavanje | 6,6 kPa |
| Kapacitet rezervoara | 0,25 l |
| Maks. količina vazduha | 1,3 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 352 x 189 x 252 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,4 kg |

## Baterijski robotski usisivač — DRC200

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Za komercijalnu i industrijsku upotrebu
- Dva automatska načina rada-nasumični i čišćenje po predefinisanoj šemi
- Može da čisti površinu od 500m2 (2x BL1850B)



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Kapacitet rezervoara | 2,5 l |
| Max brzina pokreta | 0,3 m/s |
| Autonomija rada | BL1850Bx2: 200 min |
| Max površina čišćenja | BL1850Bx2: 500 m² |
| Dimenzije (D x Š x V) | 460 x 460 x 180 mm |
| Težina prema EPTA –i | 7,8 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorski usisivač — DCL180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Odlična usisna snaga
- Idealan za čišćenje u domaćinstvu i za čišćenje vozila
- Ergonomska drška sa praktičnim prekidačem za uključivanje/ isključivanje
- Odlaganje uz pomoć kapsule pojednostavljuje proces odlaganja i eliminiše potrebu za papirnim vrećama



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Protok vazduha | 1.300 l/min |
| Maks. zaptivno usisavanje | 4,2 kPa |
| Kapacitet rezervoara | 0,65 l |
| Maks. količina vazduha | 1,3 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 999 x 114 x 152 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,2 kg |

## Akumulatorski usisivač — DCL180B

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Odlična usisna snaga
- Idealan za čišćenje u domaćinstvu i za čišćenje vozila
- Ergonomska drška sa praktičnim prekidačem za uključivanje/ isključivanje
- Odlaganje uz pomoć kapsule pojednostavljuje proces odlaganja i eliminiše potrebu za papirnim vrećama



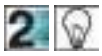
| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Protok vazduha | 1.300 l/min |
| Maks. zaptivno usisavanje | 4,2 kPa |
| Kapacitet rezervoara | 0,65 l |
| Maks. količina vazduha | 1,3 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 999 x 114 x 152 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,2 kg |

## Akumulatorski usisivač — DCL181F

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Odlična usisna snaga
- Idealan za čišćenje u domaćinstvu i za čišćenje vozila
- Ergonomska drška sa praktičnim prekidačem za uključivanje/ isključivanje
- Odlaganje uz pomoć kapsule pojednostavljuje proces odlaganja i eliminiše potrebu za papirnim vrećama



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Maks. zaptivno usisavanje | 4,2 kPa |
| Kapacitet rezervoara | 0,65 l |
| Maks. količina vazduha | 1,4 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 999 x 114 x 152 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,4 kg |

## Akumulatorski usisivač — DCL280F

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Odlična usisna snaga
- Dugme za zabravljivanje za kontinuirani rad
- Ergonomska drška sa praktičnim prekidačem za uključivanje/ isključivanje
- Kompaktno zvučno izolovano kućište pruža bolju apsorpciju buke i vibracija što rad čini izuzetno udobnim



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Maks. zaptivno usisavanje | 6,4 kPa |
| Kapacitet rezervoara | 0,75 l |
| Maks. količina vazduha | 1,5 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.018x113x155 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,7 kg |

## Akumulatorski usisivač — DCL281F

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Odlična usisna snaga
- Dugme za zabravljivanje za kontinuirani rad
- Ergonomska drška sa praktičnim prekidačem za uključivanje/ isključivanje
- Kompaktno zvučno izolovano kućište pruža bolju apsorpciju buke i vibracija što rad čini izuzetno udobnim



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Maks. zaptivno usisavanje | 8,2 kPa |
| Kapacitet rezervoara | 0,75 l |
| Maks. količina vazduha | 1,5 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.016x113x154 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |

# Pregled kompaktnih akumulatorskih usisivača

Boje

LXT 18 V Li-ion FAST Charging

## DCL280F / DCL281F



| | DCL280F | DCL281F | |
|---|---|---|---|
| Kapacitet rezervoara | 0,75 l | 0,75 l | |
| Neprekidna upotreba | 20 min* | 15³/20²/50¹ min* | |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.016×113×155 mm | 1.016×113×154 mm | |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg | 1,6 kg | |

*sa akumulatorom BL1830B

## DCL180 / DCL181F



| | DCL180 | DCL181F | |
|---|---|---|---|
| Kapacitet rezervoara | 0,65 l | 0,65 l | |
| Neprekidna upotreba | 20 min* | 20²/40¹ min* | |
| Dimenzije (D x Š x V) | 999×114×152 mm | 999×114×152 mm | |
| Težina prema EPTA –i | 1,2 kg | 1,4 kg | |

*sa akumulatorom BL1830B

CXT 12 V max Li-ion FAST Charging

## CL106FD / CL107FD / CL108FD



| | CL106FD | CL107FD | CL108FD |
|---|---|---|---|
| Kapacitet rezervoara | 0,6 l | 0,33 l | 0,6 l |
| Neprekidna upotreba | 42 min*¹ | 20³/24²/50¹ min*¹ | 10³/12²/25¹ min*² |
| Dimenzije (D x Š x V) | 958×100×150 mm | 960×112×150 mm | 956×110×150 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,1 kg | 1,3 kg | 1,2 kg |

*¹sa akumulatorom BL1041B, *²sa akumulatorom BL1016B

LITHIUM-ION INTEGRATED 12 V max Li-ion

## CL114FD



| | CL114FD |
|---|---|
| Kapacitet vreće za prašinu | tkanina 0,5/filter 0,33 l |
| Neprekidna upotreba | 10³/18²/55¹ min*¹ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 983×113×136 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,1 kg |

*¹sa integrisanim 12V max/2,0Ah akumulatorom

G-SERIES 18 V Li-ion

## CL183D



| | CL183D |
|---|---|
| Kapacitet rezervoara | 0,6 l |
| Neprekidna upotreba | 30 min*¹ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 966×102×148 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,2 kg |

*¹sa akumulatorom BL1815G

# Pribor za akumulatorske usisivače

Boje:

**Modeli sa zaključavanjem cevi:**
- DCL280F
- DCL281F
- CL001G
- CL114F



**Modeli:**
- DCL180
- DCL181F
- CL183D
- CL106FD
- CL107FD
- CL108FD
- CL104D
- CL111D
- CL100D
- CL102D



**Modeli:**
- CL070D



**Modeli:**
- CL121D
- DCL184



**Ciklonski priključak:**
- 191D73-9



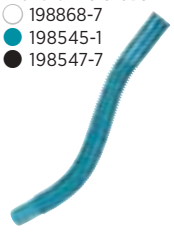
**Rastegljivo crevo za usisivač:**
- 191E30-3



**Ciklonski priključak:**
- 191D75-5



**Fleksibilno crevo:**
- 198868-7
- 198545-1
- 198547-7



**Priključak za duvalicu:**
- 140J64-3



**Aluminijumska teleskopska cev:**
140G19-0* (590-942 mm)
*može se koristiti i sa zakrivljenom cevkom 140G26-3



**Prava cev:**
- 459356-2 (479 mm)
- 191D77-1 (340 mm)*

*Za ciklon dodatak



**Teleskopska cev:**
- 198559-0 (500-850 mm)



**Prava cev:**
- 451241-5 (465 mm)
- 451244-9 (465 mm)
- 456587-4 (465 mm)
- 191D80-2 (320 mm)*

*Za ciklon dodatak



**Mlaznica:**
- 197901-2



**Mlaznica:**
- 123486-2
- 123488-8
- 123539-7



**Uska mlaznica:**
- 198532-0



**Mlaznica:**
- 191G86-8



**Uska mlaznica:**
- 451240-7
- 451243-1
- 456586-6



**Okrugla četka:**
- 198878-4
- 198553-2
- 198555-8



**Gumena mlaznica:**
- 422437-5*

*Ne može se koristiti sa savijenom cevkom



**Mlaznica:**
- 198528-1
- 198527-3
- 198529-9



**Mlaznica za prašinu**
- 191M30-1



**Uska mlaznica:**
- 198919-6
- 198990-0
- 198992-6



**Četka za police:**
- 198873-4
- 198538-8
- 198540-1



**Mlaznica:**
za automobile
- 199038-1
- 199041-2
- 199039-9



**Mlaznica za sedišta:**
za automobile
- 140H95-0



**Mlaznica za prostirke:**
za automobile
- 459056-4



**Uska mlaznica:**
- 199439-3



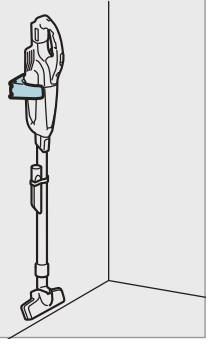
**Mekana četka:**
- 140H94-2



**Zidni držač:**
- 458571-5



Modeli:
DCL281F, DCL280F, DCL181F, DCL180, CL107FD, CL104D



# Pribor za akumulatorske usisivače

## ZA MODELE SA KUPSULNIM SISTEMOM POSUDE ZA PRAŠINU
DCL281F, DCL280F, CL183D, DCL180, CL111D, CL106FD, CL070D, CL100D, CL108FD, CL001G





**Nosač filtera:**
458467-0



**Filter + predfilter**

**Filter od tkanine:**
443060-3



**Predfilter:**
451208-3



**Sunđerasti filter za usisivač:**
422268-2*
*Nije kompatibilan za model CL070D, CL183D



**Filter koji može da se protrese**

**Filter koji može da se protrese:**
199966-0



**HEPA filter + predfilter**

**Predfilter:**
451208-3



**HEPA filter:**
199989-8*
*Nije kompatibilan za model CL183D



**HEPA filter + Filter koji može da se protrese**

**Filter koji može da se protrese:**
199966-0



## ZA MODELE SA VREĆICOM ZA PRAŠINU
DCL184, CL114F, CL121D, CL107FD, CL104D, CL121D

**CL107FD, CL104D**

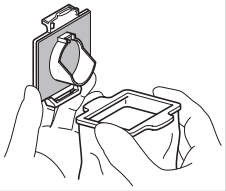


**Sunđerasti filter za usisivač:**
424804-0



**Držač vrećice za prašinu sa otvorom:**
143677-9





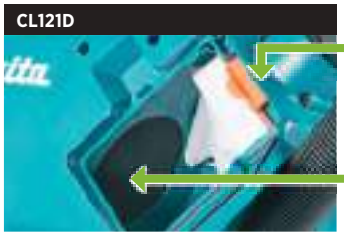
**Papirna kesa za usisivač ×5:**
192632-8



**Kesa za usisivač:**
198747-9



**CL121D**



**Kesa za usisivač:**
198749-5



**Sunđerasti filter za usisivač:**
422440-6



## AKUMULATORSKI RANAC USISIVAČ
DVC261, DVC265



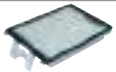
**Kesa za usisivač:**
197899-3



**Papirna kesa za usisivač:**
197903-8



**HEPA filter:**
123636-9



## AKUMULATORSKI RANAC USISIVAČ
DVC660



**Kesa za usisivač:**
191C30-1

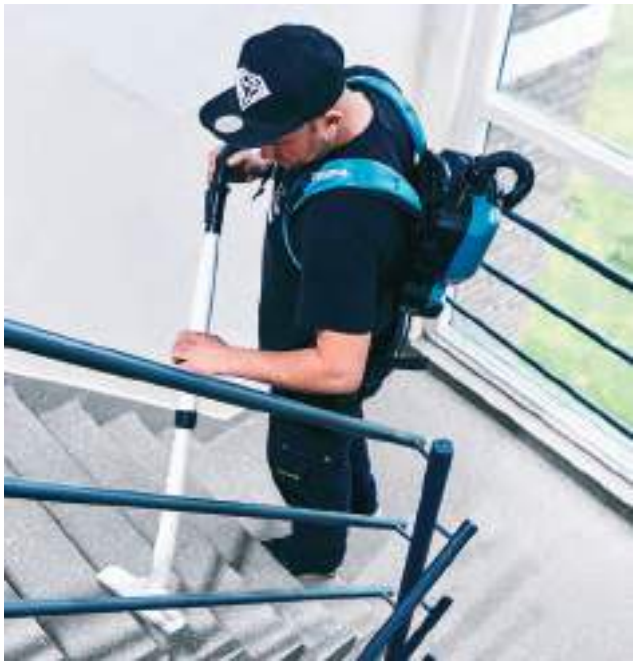


**Papirna kesa za usisivač:**
191C26-2



**HEPA filter:**
191D12-9





# Pribor za akumulatorske usisivače

Boje:

## AKUMULATORSKI USPRAVNI USISIVAČ DVC560

**Uska mlaznica:**
- 451240-7
- 451243-1
- 456586-6



**Mlaznica za prostirke:**
za automobile
- 459056-4



**Četka za police:**
- 198873-4
- 198538-8
- 198540-1



**Uska mlaznica:**
- 198919-6
- 198990-0
- 198992-6



**Mlaznica za sedišta:**
za automobile
- 140H95-0



**Okrugla četka:**
- 198878-4
- 198553-2
- 198555-8



**Uska mlaznica:**
- 199439-3



**Mlaznica za sedišta:**
- 199038-1
- 199041-2
- 199039-9



**Mekana četka:**
- 140H94-2





**Kesa za prašinu (10/1):**
191D63-2



**HEPA filter:**
191E39-5




**Okrugla četka:**
191D69-0



## AKUMULATORSKI USISIVAČI - DUVALJKE DVC750

**Rastegljivo fleksibilno crevo:**
140G04-3
28/2 m sa 38 priključak



**Mlaznica:**
- 458891-7



**Uska mlaznica:**
- 458919-1



**Okrugla četka:**
- 191657-9



**Uska mlaznica:**
- 410306-2

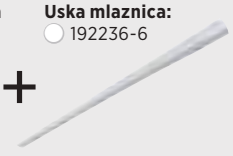


**Adapter za crevo sa 22mm na 38mm:**
- 195548-6



+

**Uska mlaznica:**
- 192236-6

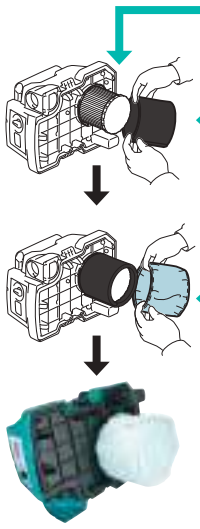


**Adapter za crevo sa 38 mm:**
418500-0



**28 mm podne mlaznice i drugi dodaci**

**Suvo usisavanje**



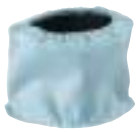
**HEPA filter:**
162518-0*
*Samo za suvo usisavanje



**Zaštita za filter:**
422449-8



**Predfilter set:**
199827-4*
*Samo za suvo usisavanje



**Predfilter:**
162635-6



**Mokro usisavanje**



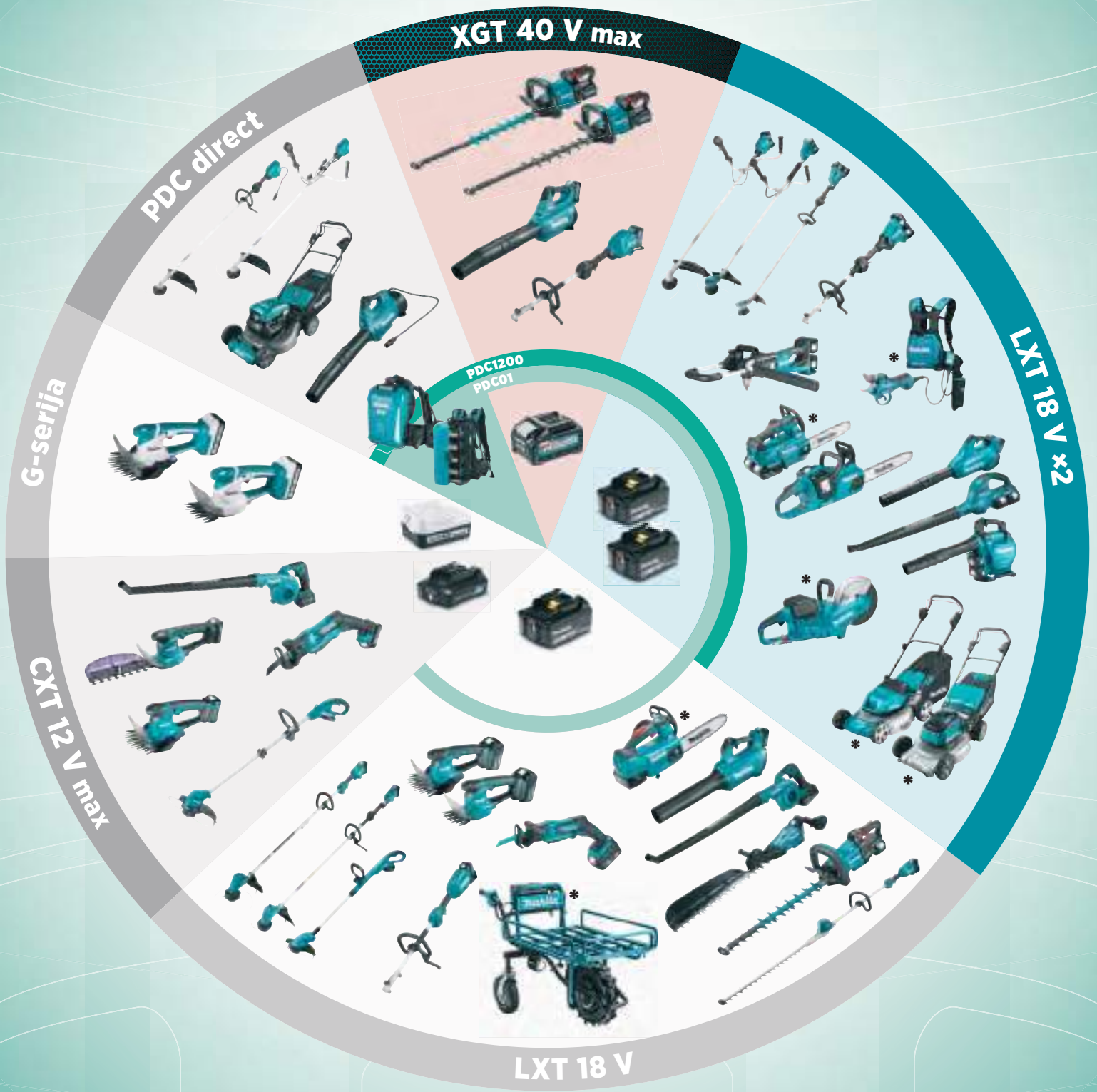
**Zaštita za filter:**
191M39-3



**Naramenica za nošenje:**
199486-4



# *Veliki asortiman baštenskih alata za litium-ion akumulatore*




*Označeni alati nisu kompatibilni sa prenosnim napajanjima Makita (PDC1200, PDC01).
U segmentu lančanih testera kompatibilni su samo modeli sa ručicom pozadi.

# Akumulatorski alati








**Lako se skida ranac**
omogućava upotrebu jedinice kao stacionarnog napajanja.



**Podesivi kaišević ranca**
za veću udobnost.




## Prenosni adapter za akumulatore — PDC01 (191A64-2)



- Kompatibilno sa 18 V i 2x 18 V LXT verziju
- Ergonomske podesive naramenice omogućavaju izuzetno udoban rad
- Položaj kaiša može da se podesi u skladu sa potrebama rukovaoca
- Ukoliko se primeni previše sile na kabl za napajanje alata, konektor se automatski iskopčava

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 36 V |
| Kompatibilan sa | 18V, 18+18V LXT / 40V max XGT / PDC direct |
| Kapacitet energije | 432 Wh |
| Kabel za napajanje | 1,7 m |
| Dimenzije (D x Š x V) | 400 x 195 x 132 mm |
| Težina | 7,0 kg |

## Leđni akumulator — PDC1200




- Opremljen je sa već ugrađenim ćelijama
- Prosečno traje 6 puta duže od 2x6Ah LXT
- Ergonomske podesive naramenice omogućavaju izuzetno udoban rad
- Položaj kaiša može da se podesi u skladu sa potrebama rukovaoca

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 36 V |
| Kompatibilan sa | 18+18V LXT / 40V max XGT / PDC direct |
| Kapacitet energije | 1.206 Wh |
| Vreme punjenja | 6 h |
| Kabel za napajanje | 1,1 m |
| Kapacitet | 33,5 Ah |
| Dimenzije (D x Š x V) | 428 x 261 x 164 mm |
| Težina | 10,4 kg |

# Akumulatorski alati



## Akumulatorska kosa — UR101C / UR201C

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Akumulatorski alati sa direktnom vezom na Makitine prenosne akumulatore
- Konektor za PDC01 akumulatorski ruksak
- Nakupljena trava se uklanja pritiskom prekidača za kontra rotaciju
- UR101C - decentrirana ručka u obliku upravljača bicikla – korisnik se manje umara i može šire zamahivati jer je vertikalna sredina ručke u obliku upravljača bicikla uvijek poravnata s korisnikom

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 36 V |
| Broj obrtaja - 1./2./3. br. | 0-4.600/5.000/5.500 min$^{-1}$ |
| Maks. kapacitet sečenja | 430 mm |
| Navoj | M10 x 1,25LH |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.820x628x550 / 1.855x400x269 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,2 kg |

## Akumulatorska kosilica — LM001C

NOVO

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Akumulatorski alati sa direktnom vezom na Makitine prenosne akumulatore
- Konektor za PDC01 akumulatorski ruksak
- 3 funkcije u okviru jednog alata: košenje, sakupljanje i usitnjavanje
- Tihi režim
- Kutija za travu – indikator za napunjenost

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 36 V |
| Maks. kapacitet sečenja | 534 mm |
| Kapacitet kutije za travu | 70 l |
| Preporučena površina košenja | 6.900 m² |
| Visina sečenja | 20-100 mm |
| Broj obrtaja | 2.300 - 2.800 min$^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.715x590x1.095 mm |
| Težina prema EPTA –i | 49,5 kg |

## Akumulatorska duvalica — UB001C

NOVO

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Akumulatorski alati sa direktnom vezom na Makitine prenosne akumulatore
- Konektor za PDC01 akumulatorski ruksak
- Prekidač za bestepenu kontrolu brzine
- Manja buka prilikom rada
- WetGuard – zaštita od prskanja vode iz svih pravaca (IPX4)
- Otvor na dnu kućišta za postavljanje alata na zid

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 36 V |
| Sila protoka vazduha | 20 N |
| Maks. brzina vazduha | 0 - 58 m/s |
| Maks. količina vazduha | 17,6 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.060x295x180 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,9 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT

## Akumulatorska lančana testera — DUC355

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Idealna za korišćenje u javnim prostorijama ili u stambenoj zoni, sa niskom emisijom buke
- Automatsko podmazivanje
- Zupčaste navrtke sprečavaju gubljenje navrtki
- SafetyMatic kočnica lanca odmah zaustavlja lanac u slučaju povratnog udarca
- Ergonomska prednja kružna drška



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Kapacitet rezervoara za ulje | 0,2 l |
| Korak lanca | 3/8 " |
| Širina utora | 1,1 mm |
| Dužina vodilice | 350 mm |
| Brzina lanca | 0 - 20 m/s |
| Dimenzije (D x Š x V) | 762 x 211 x 235 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,4 kg |

## Akumulatorska lančana testera — DUC353

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Idealna za korišćenje u javnim prostorijama ili u stambenoj zoni, sa niskom emisijom buke
- SafetyMatic kočnica lanca odmah zaustavlja lanac u slučaju povratnog udarca
- Zatezanje lanca bez korišćenja alata
- Veliki prozor rezervoara za ulje, omogućuje rukovaocu lako da proveri nivo ulja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Kapacitet rezervoara za ulje | 0,2 l |
| Korak lanca | 3/8 " |
| Širina utora | 1,1 mm |
| Dužina vodilice | 350 mm |
| Brzina lanca | 0 - 20 m/s |
| Dimenzije (D x Š x V) | 762 x 215 x 235 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,5 kg |

## Akumulatorska lančana testera — DUC306 / DUC256

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Idealna za korišćenje u javnim prostorijama ili u stambenoj zoni, sa niskom emisijom buke
- Automatsko podmazivanje
- Zupčaste navrtke sprečavaju gubljenje navrtki
- Ergonomska prednja kružna drška
- Režim pojačanja obrtnog momenta privremeno pojačava graničnik struje za povećanje snage za rezanje debljih grana



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Kapacitet rezervoara za ulje | 0,2 l |
| Korak lanca | 3/8 " |
| Širina utora | 1,1 mm |
| Dužina vodilice | 300 / 250 mm |
| Brzina lanca | 0 - 20 m/s |
| Dimenzije (D x Š x V) | 556 x 205 x 232 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,1 kg |

## Akumulatorska lančana testera — DUC256C

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Idealna za korišćenje u javnim prostorijama ili u stambenoj zoni, sa niskom emisijom buke
- Automatsko podmazivanje
- Zupčaste navrtke sprečavaju gubljenje navrtki
- Ergonomska prednja kružna drška
- Režim pojačanja obrtnog momenta privremeno pojačava graničnik struje za povećanje snage za rezanje debljih grana



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Kapacitet rezervoara za ulje | 0,2 l |
| Korak lanca | 1/4 " |
| Širina utora | 1,3 mm |
| Dužina vodilice | 250 mm |
| Brzina lanca | 0 - 20 m/s |
| Dimenzije (D x Š x V) | 515 x 205 x 232 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,6 kg |




**Vreme rada**
sa jednim punjenjem akumulatora



**Sigurnosna navrtka (sa osiguračem)**
sprečava gubljenje navrtke



**DUC256C** - karving mač
**DUC306** - standardni mač



**Sigurnosna kočnica + variabilni prekidač**
za visoku operativnost

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT

## Akumulatorska lančana testera — DUC254

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Idealna za korišćenje u javnim prostorijama ili u stambenoj zoni, sa niskom emisijom buke
- Režim pojačanja obrtnog momenta privremeno pojačava graničnik struje za povećanje snage za rezanje debljih grana
- Bezstepeni prekidač za komforniji rad
- Veliki prozor rezervoara za ulje, omogućuje rukovaocu lako da proveri nivo ulja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Kapacitet rezervoara za ulje | 0,14 l |
| Korak lanca | 3/8 " |
| Širina utora | 1,1 mm |
| Dužina vodilice | 250 mm |
| Brzina lanca | 0 - 24 m/s |
| Dimenzije (D x Š x V) | 482 x 184 x 191 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,2 kg |

## Akumulatorska lančana testera — DUC254C

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Idealna za korišćenje u javnim prostorijama ili u stambenoj zoni, sa niskom emisijom buke
- Režim pojačanja obrtnog momenta privremeno pojačava graničnik struje za povećanje snage za rezanje debljih grana
- Bezstepeni prekidač za komforniji rad
- Veliki prozor rezervoara za ulje, omogućuje rukovaocu lako da proveri nivo ulja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Kapacitet rezervoara za ulje | 0,14 l |
| Korak lanca | 1/4 " |
| Širina utora | 1,3 mm |
| Dužina vodilice | 250 mm |
| Brzina lanca | 0 - 22,5 m/s |
| Dimenzije (D x Š x V) | 445 x 184 x 191 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,3 kg |

## Akumulatorska lančana testera — DUC122

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Automatsko podmazivanje
- Ručica za zabravljivanje sprečava slučajno startovanje
- Štitnik vrha je namenjen za poslove iznad glave i da spreči povratni udarac
- Izmena i zatezanje lanca, bez korišćenje alata
- Mogućnost korišćenja teleskopske drške



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Kapacitet rezervoara za ulje | 0,08 l |
| Korak lanca | 1/4 " |
| Širina utora | 1,3 mm |
| Dužina vodilice | 115 mm |
| Brzina lanca | 5 m/s |
| Dimenzije (D x Š x V) | 422 x 195 x 215 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,6 kg |



# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT








**Funkcija automatskog isključivanja**
alat se sam gasi nakon 60 sekundi



**Zadnja drška - 5 različitih položaja**
za lakše vertikalno/koso sečenje




**Lagano rezanje**
zahvaljujući nožu sa tri oštre ivice



**Funkcija otpuštanja blokade noža**
pritiskom na dugme



**Broj hodova (1./2./3.)**
0 - 2.000/3.600/4.400 min⁻¹

## Akumulatorske makaze za živu ogradu — DUH752 / DUH602 / DUH502

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Dobar balans težine
- Okretna zadnja drška u 5 položaja
- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu
- Promena brzine pomoću dugmeta sa 3 koraka i prekidača
- Dužina noža DUH752: 750mm, DUH602: 600mm, DUH502: 500mm



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj hodova (1./2./3.) | 0 - 2.000/3.600/4.400 min⁻¹ |
| Dužina noža | 750 / 600 / 500 mm |
| Najveća debljina grana | 21,5 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.261/1.121/1.016 x225x192 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,4 / 4,3 / 4,1 kg |

## Akumulatorske makaze za živu ogradu — DUH751 / DUH601

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Novi oblik noža za bolje rezanje
- Dobar balans težine
- Okretna zadnja drška u 5 položaja
- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu
- Dužina noža DUH751: 750mm, DUH601: 600mm



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj hodova (1./2./3.) | 0 - 2.000/3.600/4.400 min⁻¹ |
| Dužina noža | 750 / 600 mm |
| Najveća debljina grana | 23,5 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.261/1.121x192x225 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,5 / 4,3 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT








**Sakupljač lišća**
za hvatanje lišća i grančica



**Funkcija automatskog isključivanja**
alat se sam gasi nakon 60 sekundi




**Lagano rezanje**
zahvaljujući nožu sa tri oštre ivice



**Ergonomski alat**
se dve ručice za konfortniji rad

## Akumulatorske makaze za živu ogradu — DUH754S / DUH604S

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu
- 2 drške pružaju bolje manevarske sposobnosti
- Idealno za osetljivu živu ogradu
- Veliki hvatač ostataka
- Dužina noža DUH754S: 750 mm, DUH604S: 600 mm
- Oštri zupci su konstruisani tako da jednostavno zahvate i čvrsto zadrže grane kako bi se omogućilo njihovo glatko rezanje



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj hodova (1./2./3.) | 0 - 2.000/3.600/4.400 min$^{-1}$ |
| Dužina noža | 750 mm |
| Najveća debljina grana | 23,5 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.198x280x147 / 1.057x280x147 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,1 kg |

## Akumulatorske makaze za živu ogradu — DUH651 / DUH551

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Dobar balans težine
- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Okretna zadnja ručka
- Dužina noža DUH651: 650mm, DUH551: 550mm



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Broj hodova u minutu | 2.000-3.600 min$^{-1}$ |
| Dužina noža | 650 / 550 mm |
| Najveća debljina grana | 18 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.065/1.135x225x200 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,5 / 5,3 kg |

## Akumulatorske makaze za živu ogradu — DUH523 / DUH483

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Srebrno blistava površina noža za makaze, koja ne korodira, sa visokom otpornošću na habanje
- Zamenljiv nož, nož može da se ukloni bez demontiranja kućišta
- Akumulatorsko zaštitno kolo od prekomernog pražnjenja, zagrevanja i preopterećenja
- Dužina noža DUH523: 520mm, DUH483: 480mm



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj hodova u minutu | 2.700 min$^{-1}$ |
| Dužina noža | 520 / 480 mm |
| Najveća debljina grana | 15 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 938/888x195x193 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,4 / 3,3 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorske makaze za živu ogradu — DUN600L

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Funkcija otpuštanja blokade noža - kada se nož zaglavi, prvo pritisnite dugme za promenu smera kretanja, a zatim prekidač kako biste razmakli sečiva promenom smera kretanja
- Oštri zupci su konstruisani tako da jednostavno zahvate i čvrsto zadrže grane kako bi se omogućilo njihovo glatko rezanje
- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1./2./3. br. | 1.000/1.800/2.200 min$^{-1}$ |
| Broj hodova (1./2./3.) | 2.000/3.600/4.400 min$^{-1}$ |
| Dužina noža | 600 mm |
| Najveća debljina grana | 23,5 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 2.050x230x178 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,1 kg |

## Akumulatorske makaze za živu ogradu — DUN500W

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Funkcija otpuštanja blokade noža - kada se nož zaglavi, prvo pritisnite dugme za promenu smera kretanja, a zatim prekidač kako biste razmakli sečiva promenom smera kretanja
- Oštri zupci su konstruisani tako da jednostavno zahvate i čvrsto zadrže grane kako bi se omogućilo njihovo glatko rezanje
- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1./2./3. br. | 1.000/1.800/2.200 min$^{-1}$ |
| Broj hodova (1./2./3.) | 2.000/3.600/4.400 min$^{-1}$ |
| Dužina noža | 500 mm |
| Najveća debljina grana | 23,5 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 2.115x97x137 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,3 kg |

## Akumulatorske makaze za travu — DUM604

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Srebrno blistava površina noža za makaze, koja ne korodira, sa visokom otpornošću na habanje
- Rad sa dvojnim nožem
- Jedinstveni osnovni ram štiti nož od ogrebotina ili od peska iz zemlje, za dužu trajnost noža
- Opcionalno je moguće priključiti dugu ručku sa točkovima
- Zamenom noževa alat se pretvara u makaze za živu ogradu



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj hodova u minutu | 2.500 min$^{-1}$ |
| Maks. kapacitet sečenja | 160 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 337 x 176 x 130 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,8 kg |

## Akumulatorske makaze za travu — DUM111

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

NOVO



- Srebrno blistava površina noža za makaze, koja ne korodira, sa visokom otpornošću na habanje
- Brzo oslobađanje podešene visine
- Zamenom noževa alat se pretvara u makaze za živu ogradu
- Opcionalno je moguće priključiti dugu ručku sa točkovima

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj hodova u minutu | 2.500 min$^{-1}$ |
| Širina sečenja | 110 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 330 x 120 x 130 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,8 kg |



# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT






## Višenamenski alat — DUX18

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0

NOVO



*Nije kompatibilno sa 1.5Ah i 2.0Ah akumulatorima

- Mogućnost korišćenja velikog broja različitih priključaka
- Sistem razvojenog vratila omogućava laku izmenu i odlaganje priključaka
- Gumirana mekana drška za veću kontrolu i udobnost
- Podešavanje alata putem lako dostupnih komandi
- BL motor bez četkica (BLDC)

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-6.800 $min^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-9.700 $min^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 983x318x175 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,1 kg |

## Višenamenski alat — DUX60

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Mogućnost korišćenja velikog broja različitih priključaka
- Sistem razvojenog vratila omogućava laku izmenu i odlaganje priključaka
- Funkcija automatskog isključivanja automatski isključuje alat nakon 1 min. neaktivnosti
- Gumirana mekana drška za veću kontrolu i udobnost
- BL motor bez četkica (BLDC)



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-5.700 $min^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-8.200 $min^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 3. brzina | 0-9.700 $min^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.011x225x216 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,7 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT







**4 priključka za akumulatore**
DLM533 / DLM532 / DLM530 / DLM462



**Indikator napunjenosti korpe**
za pregled količine trave


**Izdržljivi točkovi**
sa ugrađenim kugličnim ležajevima



**Za zaštitu dece**
sprečava neželjeno uključivanje

## Akumulatorska kosilica — DLM533

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 4 u 1: sečenje, sakupljanje, usitnjavanje, zadnje izbacivanje
- Tihi režim
- Aluminijumsko kućište
- Četiri slota za akumulator (2 akumulatora za napajanje i 2 dodatna za skladištenje rezervnih akumulatora)
- Kutija za travu – indikator za napunjenost



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Maks. kapacitet sečenja | 530 mm |
| Kapacitet kutije za travu | 70 l |
| Preporučena površina košenja | 2000 m² |
| Visina sečenja | 20-100 mm |
| Broj obrtaja | 2.300/2.800 min$^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.740x590x1.190 mm |
| Težina prema EPTA –i | 47,9 kg |

## Akumulatorska kosilica — DLM532

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 4 u 1: sečenje, sakupljanje, usitnjavanje, bočno izbacivanje
- Tihi režim
- Četiri slota za akumulator (2 akumulatora za napajanje i 2 dodatna za skladištenje rezervnih akumulatora)
- Kutija za travu – indikator za napunjenost
- Izdržljivi gumirani točkovi sa kugličnim ležajevima montirani na osovinama omogućavaju dobre manevarske sposobnosti

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Maks. kapacitet sečenja | 530 mm |
| Kapacitet kutije za travu | 70 l |
| Preporučena površina košenja | 1700 m² |
| Visina sečenja | 20-100 mm |
| Broj obrtaja | 2.300/2.800 min$^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.715x590x1.095 mm |
| Težina prema EPTA –i | 42,9 kg |

## Akumulatorska kosilica — DLM462

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 3 funkcije u okviru jednog alata: košenje, sakupljanje i usitnjavanje
- Tihi režim
- Četiri slota za akumulator (2 akumulatora za napajanje i 2 dodatna za skladištenje rezervnih akumulatora)
- Kutija za travu – indikator za napunjenost
- Izdržljivi gumirani točkovi sa kugličnim ležajevima montirani na osovinama omogućavaju dobre manevarske sposobnosti

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Maks. kapacitet sečenja | 460 mm |
| Kapacitet kutije za travu | 60 l |
| Preporučena površina košenja | 1400 m² |
| Visina sečenja | 20-100 mm |
| Broj obrtaja | 2.500/3.300 min$^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.690x535x1.095 mm |
| Težina prema EPTA –i | 39,8 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorska kosilica — DLM530

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 4 u 1: sečenje, sakupljanje, usitnjavanje, bočno izbacivanje
- Tihi režim
- Bočno izbacivanje trave
- Četiri slota za akumulator (2 akumulatora za napajanje i 2 dodatna za skladištenje rezervnih akumulatora)
- Kutija za travu – indikator za napunjenost



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Maks. kapacitet sečenja | 534 mm |
| Kapacitet kutije za travu | 70 l |
| Preporučena površina košenja | 1700 m² |
| Visina sečenja | 20-100 mm |
| Broj obrtaja | 2.300/2.800 min$^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.715x590x1.095 mm |
| Težina prema EPTA –i | 42,9 kg |

## Akumulatorska kosilica — DLM460

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 3 funkcije u okviru jednog alata: košenje, sakupljanje i usitnjavanje
- Tihi režim
- Izdržljivi gumirani točkovi sa kugličnim ležajevima montirani na osovinama omogućavaju dobre manevarske sposobnosti
- IPX4 zaštita od vode



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Maks. kapacitet sečenja | 460 mm |
| Kapacitet kutije za travu | 60 l |
| Preporučena površina košenja | 1600 m² |
| Visina sečenja | 20-75 mm |
| Podešavanje visine sečenja | 5 x |
| Broj obrtaja | 3.300 / 2.500 min$^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.518x532x1.138 mm |
| Težina prema EPTA –i | 27,6 kg |

## Akumulatorska kosilica — DLM432

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 3 funkcije u okviru jednog alata: košenje, sakupljanje i mogućnost usitnjavanja
- Tihi režim
- Kutija za travu – indikator za napunjenost
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Konstrukcija omogućava jednostavno usporavno skladištenje, održavanje i čišćenje

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Maks. kapacitet sečenja | 430 mm |
| Kapacitet kutije za travu | 50 l |
| Preporučena površina košenja | 950 m² |
| Visina sečenja | 20-75 mm |
| Broj obrtaja | 3.600 min$^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.490x460x1.045 mm |
| Težina prema EPTA –i | 17,5 kg |

## Akumulatorska kosilica — DLM382

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 3 funkcije u okviru jednog alata: košenje, sakupljanje i mogućnost usitnjavanja
- Tihi režim
- Kutija za travu – indikator za napunjenost
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Konstrukcija omogućava jednostavno usporavno skladištenje, održavanje i čišćenje



412273-7

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Maks. kapacitet sečenja | 380 mm |
| Kapacitet kutije za travu | 40 l |
| Preporučena površina košenja | 560 m² |
| Visina sečenja | 20-75 mm |
| Broj obrtaja | 3.700 min$^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.410x450x1.005 mm |
| Težina prema EPTA –i | 16,9 kg |

| Model | Kutija | Samostalno pokretanje | Sakupljanje | Usitnjavanje | Priključak za akumulatore | Upozorenje potrebe | Brzo uključenje | BL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DLM533 | Aluminijumsko | ✓ | ✓ | ✓ | 4 | ✓ | - | ✓ |
| DLM532 | Čelično | ✓ | ✓ | ✓ | 4 | - | ✓ | ✓ |
| DLM530 | Čelično | - | ✓ | ✓ | 4 | - | ✓ | ✓ |
| DLM462 | Čelično | ✓ | ✓ | ✓ | 4 | - | - | ✓ |
| DLM460 | Čelično | - | ✓ | ✓ | 2 | - | - | ✓ |
| DLM432 | Plastično | - | ✓ | ✓* | 2 | - | - | - |
| DLM382 | Plastično | - | ✓ | ✓* | 2 | - | - | - |

*dodatni pribor

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT







**Kontra smer**
za odgađanje trave



**Podesite režim prema vrsti sečiva**
nož/najlonski konac



**Spoljni motor rotora**
za više snage i veći obrtni moment



**Automatsko prilagođavanje obrtnog momenta** prema opterećenju

## Akumulatorska kosa — DUR369L / DUR369A

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Nakupljena trava se uklanja pritiskom prekidača za kontra rotaciju
- Više snage, veća brzina i duže vreme rada zahvaljujući sistemu direktnog pogona
- Mali štitnik za bolji pogled na reznu oblast



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Broj obrtaja (ADT način) | 3.500-5.500 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 1./2./3. br. | 0-4.600/5.000/5.500 min$^{-1}$ |
| Maks. kapacitet sečenja | 430 mm |
| Navoj | M10 x 1,25LH |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.846x400x269 / 1.846x628x530 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,3 kg |

## Akumulatorska kosa — DUR368L / DUR368A

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Nakupljena trava se uklanja pritiskom prekidača za kontra rotaciju
- Aluminijumsko kućište motora
- Mali štitnik za bolji pogled na reznu oblast
- Više snage, veća brzina i duže vreme rada zahvaljujući sistemu direktnog pogona



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Broj obrtaja (ADT način) | 3.500-6.500 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 1./2./3. br. | 3.500 / 5.300 / 6.500 min$^{-1}$ |
| Maks. kapacitet sečenja | 350 mm |
| Navoj | M10 x 1,25LH |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.823x615x442 / 1.758x362x231 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,7 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorska kosa — DUR192L

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Nizak nivo vibracija i nizak nivo buke u radu
- D-tip drške
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-4.500 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-6.000 min$^{-1}$ |
| Navoj | M10 x 1,25LH |
| Širina sečenja | 300 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.705x186x246 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,0 kg |

## Akumulatorska kosa — DUR190U / DUR191U

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- U-drška je podesiva prema visini i radnom položaju korisnika
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Blokada vretena bez korišćenja alata za jednostavnu zamenu rezne glave
- Kontra rotacija za odglavljivanje trave
- DUR191U – razdvojivo vratilo

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja (ADT način) | 3.500-6.000 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 1./2./3. br. | 3.500 / 5.100 / 6.000 min$^{-1}$ |
| Navoj | M10 x 1,25LH |
| Širina sečenja | 300 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.836x610x473 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,4 / 3,7 kg |

## Akumulatorska kosa — DUR190L/DUR191L

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- D-tip drške
- Nakupljena trava se uklanja pritiskom prekidača za kontra rotaciju
- Kontra rotacija za odglavljivanje trave
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- DUR191L – razdvojivo vratilo

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja (ADT način) | 3.500-6.000 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 1./2./3. br. | 3.500 / 5.100 / 6.000 min$^{-1}$ |
| Navoj | M10 x 1,25LH |
| Širina sečenja | 300 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.836x348x236 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,2 / 3,5 kg |

## Akumulatorska kosa — DUR189

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Prilagodljivi ugao i položaj drške se podešavaju prema visini korisnika i držanja tokom posla
- Automatska promena brzine rezanja prema opterećenju, za optimalan rad
- Teleskopska drška (1,518 - 1,618 mm)
- Električna kočnica

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Broj obrtaja (ADT način) | 4.000-6.000 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 1./2./3. br. | 4.000 / 5.000 / 6.000 min$^{-1}$ |
| Maks. kapacitet sečenja | 300 mm |
| Navoj | M8 x 1,25RH |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.618x258x396 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,3 kg |

## Akumulatorska kosa — DUR181

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Prilagodljivi ugao i položaj drške se podešavaju prema visini korisnika i držanja tokom posla
- Bump & feed (udari i nastavi) sistem za izvlačenje konca
- Rezna glava dozvoljava korisniku okretanje u 5-položaja, omogućavajući rad u tesnim mestima
- Teleskopska drška (1,230 - 1,430 mm)

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Maks. kapacitet sečenja | 260 mm |
| Navoj | M8 x 1,25LH |
| Broj obrtaja | 7.800 min$^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.433x267x275 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,1 kg |



# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorska kolica — DCU180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Dve verzije: nosač i korito
- Nosač akumulatora podržava nošenje dva izborna akumulatora
- Mogućnost podešavanja širine zadnjeg kraja u opsegu od 480 do 760 mm
- Odvojivi zadnji točkovi
- LED svetla osvetljavaju prostor ispred kolica, prekidač je smešten na nosaču akumulatora



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Maksimalna nosivost | 130 kg |
| Maks. ugao uspona | 12 ° |
| Radna brzina (1./2./unazad) | 1,5 / 3,5 / 1,0 km/h |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.310/1.560 x 780/1.060 x 900 mm |
| Težina prema EPTA –i | 44,8 kg |



## Akumulatorski bušač za zemlju — DDG460

NOVO

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Dobar balans težine
- Prekidač za promenu smera
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Klizna spojka
- Komplet rukohvata (191P11-3) za bolje upravljanje bušenjem - isporučeno

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-350 $min^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-1.400 $min^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 2-13 mm |
| Kapacitet bušenja (glinasto tlo/peskovito tlo) | 150 / 200 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 840 x 607 x 223 mm |
| Težina prema EPTA –i | 8,2 kg |



# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT

## Akumulatorske makaze za grane/lozu DUP361

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Glatko sečenje slično ručnom orezivanju
- Ekstra oštar kovani nož japanskog kvaliteta
- Podešavanje otvaranja noževa, otvaranje noževa je podesivo u 2 faze, u zavisnosti od veličine grana
- Regulatorska kutija, dva akumulatora i regulator mogu da se čuvaju u rancu
- Kompaktan i pokretan za korišćenje u tesnim prostorima



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Najveća debljina grana | 33 mm |
| Maks. širina reza | 54 mm |
| Obrtni moment | 185 N |
| Dimenzije (D x Š x V) | 305 x 43 x 106 mm |
| Težina prema EPTA –i | 0,8 (3,9) kg |

## Akumulatorske makaze za grane/lozu DUP362

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Glatko sečenje slično ručnom orezivanju
- Podešavanje otvaranja noževa, otvaranje noževa je podesivo u 2 faze, u zavisnosti od veličine grana
- Regulatorska kutija, dva akumulatora i regulator mogu da se čuvaju u rancu
- Kabl alata može da se provuče ili sa leve ili sa desne strane
- Više snage od DUP361



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Najveća debljina grana | 33 mm |
| Maks. širina reza | 54 mm |
| Obrtni moment | 250 N |
| Dimenzije (D x Š x V) | 305 x 43 x 106 mm |
| Težina prema EPTA –i | 0,8 (3,9) kg |



# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT



## Akumulatorska duvaljka / usisivač — DUB363

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Manja buka prilikom rada
- Mulčira usisano lišće kako bi se smanjila potreba za čestim pražnjenjem torbe
- Prekidač za promenu brzine sa polugom regulatora brzine
- Bezbednosni sistem motora - motor neće da se pokrene dok se mlaznica i poklopac ventilatora ne montiraju ispravno
- Može da se koristi kao usisivač, sa dodatnom vrećom za prašinu



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Sila protoka vazduha | 7 / 14,4 N |
| Maks. količina vazduha | 13,4 m³/min |
| Maks. brzina vazduha 1. brzina | 46 m/s |
| Maks. brzina vazduha 2. brzina | 65 m/s |
| Dimenzije (D x Š x V) | 981 x 204 x 298 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,2 kg |






**Blokirani start,** dok se mlaznica i poklopac ventilatora pravilno ne postave



**3-delna teleskopska cev** produžava cev za 10 cm



**Tempomat prekidač** omogućava odabir željene brzine i zaključavanje prekidača u taj položaj



**Malčiranje** lišća koje usisava kako bi redukovao zapreminu usisanog lišća radi ređeg pražnjenja vreće

## Akumulatorska duvaljka — DUB362

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Velika zapremina i brzina vazduha zahvaljujući motoru bez četkica i dva 18 V Li-ion akumulatora u seriji
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Prekidač za bestepenu kontrolu brzine
- Idealna za korišćenje u javnim prostorijama ili u stambenoj zoni, sa niskom emisijom buke



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Maks. brzina vazduha | 27 - 54 m/s |
| Dugme za izbor količine vazduha | 6 x |
| Maks. količina vazduha | 13,4 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 981 x 204 x 298 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,2 kg |

## Akumulatorska duvaljka — DUB361

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Čisti lišće i baštenske ostatke, lako sa snažnom maksimalnom brzinom vazduha
- Kaiš za rame se lako pričvrsti na rame, za dodatnu mobilnost
- Dugačka mlaznica
- Idealna za korišćenje u javnim prostorijama ili u stambenoj zoni, sa niskom emisijom buke



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 + 18 V - LXT |
| Dugme za izbor količine vazduha | 2 x |
| Maks. brzina vazduha 1. brzina | 57 m/s |
| Maks. brzina vazduha 2. brzina | 93 m/s |
| Maks. kapacitet isporuke 1. brzina | 2,6 m³/min |
| Maks. kapacitet isporuke 2. brzina | 4,4 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 905 x 141 x 194 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,2 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 18 + 18 V - LXT

## Akumulatorska duvaljka — DUB184

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Zaključavanjem ručice možete da koristite alat bez držanja prekidača, podešavanje brzine vazduha pomoću prekidača za promenu brzine
- Manja buka prilikom rada
- Prekidač za promenu brzine sa polugom regulatora brzine
- Otvor na dnu kućišta za postavljanje alata na zid
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Sila protoka vazduha | 10,9 N |
| Maks. brzina vazduha | 43,2 - 54 m/s |
| Maks. količina vazduha | 13,0 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 825 x 160 x 285 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,0 kg |

## Akumulatorska duvaljka — DUB186

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Zaključavanjem ručice možete da koristite alat bez držanja prekidača, podešavanje brzine vazduha pomoću prekidača za promenu brzine
- Manja buka prilikom rada
- Duga zakrivljena mlaznica
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Maks. brzina vazduha | 52 m/s |
| Dugme za izbor količine vazduha | 3 x |
| Maks. količina vazduha | 3,1 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 860 x 158 x 209 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,0 kg |

## Akumulatorska duvaljka — DUB185

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Zaključavanjem ručice možete da koristite alat bez držanja prekidača, podešavanje brzine vazduha pomoću prekidača za promenu brzine
- Manja buka prilikom rada
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi
- Kratka mlaznica
- Mogućnost usisavanja fine prašine

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Maks. brzina vazduha | 80 m/s |
| Dugme za izbor količine vazduha | 3 x |
| Maks. količina vazduha | 3,1 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 516 x 158 x 209 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,9 kg |



# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V - LXT





## Akumulatorski aparat za kafu — DCM501

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Prihvata mlevenu filter kafu ili kafu u filter kesicama (ne prihvata kapsule)
- Funkcija zaštite od kuvanja bez vode automatski isključuje aparat kada se voda potroši
- Zahvaljujući uklonjivom skladištu za vodu, možete da ga dopunite bez kvašenja aparata



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max / 14,4 / 18 V |
| Kapacitet rezervoara | 0,24 l |
| Dimenzije (D x Š x V) | 243 x 187 x 218 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,2 kg |

## Akumulatorsko ćebe sa grejanjem — DCB200B

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 3 u 1: preko ramena, oko struka, ćebe
- 3 nivoa grejanja: visoko/srednje/nisko
- Vreme neprekidnog rada nisko: 35 h, srednje: 20 h, visoko: 10 h
- Obloga od poliestera / veštačko krzno od poliestera kao postava
- Mogućnost mašinskog pranja i sušenja
- USB port držača akumulatora možete koristiti za punjenje telefona



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Dimenzije (D x Š) | 700 x 1.400 mm |
| Težina | 0,58 kg |

## Akumulatorska pumpa — DMP180

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5

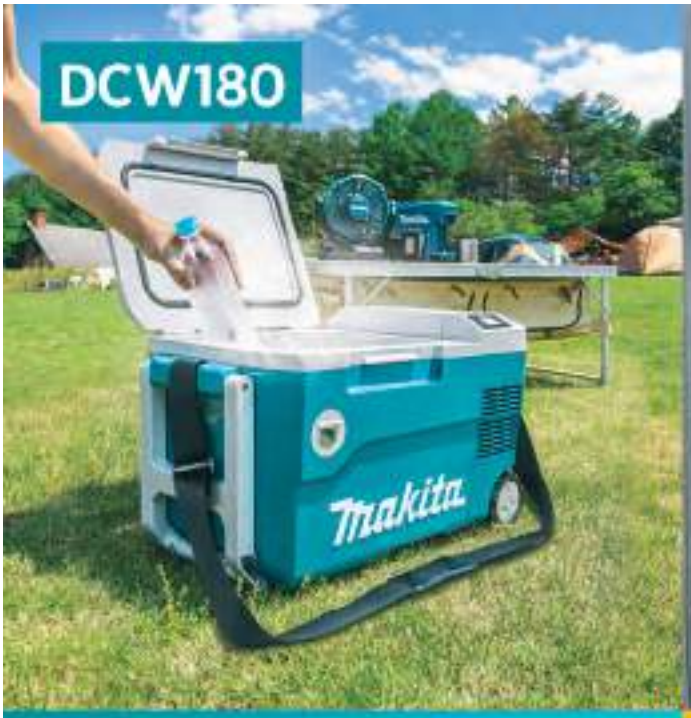


- Poseduje funkciju zaustavljaljanja u slučaju pokretanja alata tokom transporta
- Veliki broj različitih adaptera za ventile smešteni su na telu alata
- Digitalni merač pritiska i pozadinsko osvetljenje pružaju izuzetnu vidljivost
- Crevo može da se skladišti na telu alata što omogućava jednostavan transport i skladištenje samog alata

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Usisna snaga | 10 l/min |
| Maksimalni pritisak vazduha | 8,3 bar |
| Dimenzije (D x Š x V) | 270 x 76 x 175 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,8 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V - LXT









**Kapacitet hlađenja** -18/-10/0/5/10 °C
5 nivo temperature

**Kapacitet grejanja** 55/60 °C
2 nivoa temperature

## Kompatibilan sa tri izvora napajanja


LXT akumulatori od 18 V


AC adapter


12V/24V DC adapter za automobil



LED displej



Duga ručica za transport



Pojas za nošenje o rame

## Dugo vreme rada

| Autonomija rada sa jednim punjenjem akumulatora (2× BL1860B) | | |
|---|---|---|
| -18 °C | 5 °C | 60 °C |
| ~5 h | ~17 h | ~4 h |


IPX4 zaštita od vode i prašine (kada se napaja iz akumulatora)


USB priključak
Tip A za DC5V / 2.4A


Otvarač za flaše

## Akumulatorski frižider i kutija za zagrevanje DCW180

Li-ion Ah 6.0 | 5.0 | 4.0 | 3.0 | 2.0 | 1.5




- Sistem za hlađenje: kompresor / sistem za zagrevanje: grejač
- 3 različita izvora napajanja: LXT akumulatori od 18 V, AC adapter i adapter za automobil
- Na LED displeju se prikazuje temperatura i preostali nivo napunjenosti akumulatora
- Može da se koristi kao kutija sa točkovima ili da se nosi pomoću kaiša za nošenje o rame

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - LXT |
| Kapacitet | 20 l |
| Kapacitet hlađenja/zagrevanja | -18 \| -10 \| 0 \| 5 \| 10° / 55 \| 60° °C |
| Dimenzije (D x Š x V) | 623x341x371,5 mm |
| Težina prema EPTA –i | 14,3 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V - LXT



## Akumulatorski bluetooth radio — DMR114

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5




- Dvojni izvor energije: AC ili Makita akumulatori
- Podržava korišćenje obe varijante Makita kliznih akumulatora (CXT/LXT)
- USB priključak za punjenje smart uređaja
- Ručka sa ugrađenom antenom za FM radio



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - 18 V |
| Prenosna snaga | 12 V max: 1,2Wx2 + 10W, 14,4 V: 3Wx2 + 15W, 18 V: 5Wx2 + 25W |
| Frekvencijski opseg AM | 522 - 1.710 kHz |
| Frekvencijski opseg FM | 87,5 - 108 MHz |
| Dimenzije (D x Š x V) | 268 x 164 x 437 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,6 kg |

## Akumulatorski bluetooth radio — DMR108

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5




- Dvojni izvor energije: AC ili Makita akumulatori
- Sistem od 2 stereo zvučnika
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi: IP64
- Elastomerni štitnici štite od grubog rukovanja na gradilištu



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 7,2 - 18 V |
| Prenosna snaga | 7,2 V: 0,5W x 2, 10,8 V: 1,2W x 2, 14,4 V: 2,2W x 2, 18 V: 3,5W x 2 |
| Frekvencijski opseg AM | 522 - 1.710 kHz |
| Frekvencijski opseg FM | 87,5 - 108 MHz |
| Dimenzije (D x Š x V) | 262 x 163 x 431 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,4 kg |
| Bluetooth | ✓ |

## Akumulatorski radio — DMR110

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5




- Dvojni izvor energije: AC ili Makita akumulatori
- Sistem od 2 stereo zvučnika
- Elastomerni štitnici štite od grubog rukovanja na gradilištu
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi: IP64



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 7,2 - 18 V |
| Prenosna snaga | 7,2 V: 0,5W x 2, 10,8 V: 1,2W x 2, 14,4 V: 2,2W x 2, 18 V: 3,5W x 2 |
| Frekvencijski opseg FM | 87,5 - 108 MHz |
| Frekvencijski opseg DAB+ | 174,928 - 239,200 MHz |
| Dimenzije (D x Š x V) | 257 x 163 x 431 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,6 kg |

## Akumulatorski radio — DMR107

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5




- Dvojni izvor energije: AC ili Makita akumulatori
- Sistem od 2 stereo zvučnika
- Elastomerni štitnici štite od grubog rukovanja na gradilištu
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi: IP64



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 7,2 - 18 V |
| Prenosna snaga | 7,2 V: 0,5W x 2, 10,8 V: 1,2W x 2, 14,4 V: 2,2W x 2, 18 V: 3,5W x 2 |
| Frekvencijski opseg AM | 522 - 1.710 kHz |
| Frekvencijski opseg FM | 87,5 - 108 MHz |
| Dimenzije (D x Š x V) | 257 x 163 x 431 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,1 kg |



# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V - LXT

## Akumulatorski bluetooth zvučnik — DMR201

Li-ion Ah 6.0 | 5.0 | 4.0 | 3.0 | 2.0 | 1.5



- Dvojni izvor energije: AC ili Makita akumulatori
- USB priključak za punjenje smart uređaja
- Odeljak za odlaganje mobilnih uređaja
- LED svetla prikazuje stanje Bluetooth veze
- Reprodukuje muziku sačuvanu sa USB-a: MP3/WMA/AAC
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi: IP64

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - 18 V |
| Prenosna snaga | 10,8 V:3 W, 14,4 V:6 W, 18 V: 10 W, AC:3 W |
| Dimenzije (D x Š x V) | 211 x 206 x 199 mm |
| Težina | 3,3 kg |
| Bluetooth | ✓ |
| USB | ✓ |

## Akumulatorski bluetooth zvučnik — DMR202

Li-ion Ah 6.0 | 5.0 | 4.0 | 3.0 | 2.0 | 1.5





- Dvojni izvor energije: AC ili Makita akumulatori
- USB priključak za punjenje smart uređaja
- Odeljak za odlaganje mobilnih uređaja
- LCD displej - prikaz naslova pesme, naziva izvođača itd
- Reprodukuje muziku sačuvanu sa USB-a: MP3/WMA/AAC
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi: IP64

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - 18 V |
| Prenosna snaga | 10,8 V:3 W, 14,4 V:6 W, 18 V: 10 W, AC:3 W |
| Dimenzije (D x Š x V) | 211 x 203 x 199 mm |
| Težina | 3,3 kg |
| Bluetooth | ✓ |
| USB | ✓ |

| | DMR114 | DMR110 | DMR107 / DMR108 | DEAMR052 |
|---|---|---|---|---|
| |  |  |  |  |
| Napon akumulatora | 18V LXT 12V max CXT | 18V LXT 12V max CXT | 18V LXT 12V max CXT | 12V max CXT |
| Vreme rada (h) | 17 h sa akumulatorom BL1850B | 25 h sa akumulatorom BL1850B | 35 h sa akumulatorom BL1850B | 30 h sa akumulatorom BL1041B |
| Bluetooth | ✓ | - | ✓/✓ | - |
| DAB+ | - | ✓ | - | - |
| DAB | - | ✓ | - | - |
| Težina (EPTA) | 5,6 kg | 4,6 kg | 4,1 kg / 4,4 kg | 0,72 kg |

| | DMR202 | | DMR201 | |
|---|---|---|---|---|
| |  |  Prikaz naslova pesme i naziva izvođača |  |  Prikazuje stanje Bluetooth veza |
| Napon akumulatora | 18V LXT 12V max CXT | | 18V LXT 12V max CXT | |
| Vreme rada (h) | 26 h sa akumulatorom BL1850B | | 26 h sa akumulatorom BL1850B | |
| Bluetooth | ✓ | | ✓ | |
| USB | ✓ | | ✓ | |
| Težina (EPTA) | 3,3 kg | | 3,3 kg | |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V - LXT



## Akumulatorski ventilator — DCF300

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Dvojni izvor energije: AC ili Makita akumulatori
- Opremljen sa drškom za lakši transport
- Automatsko gašenje podešeno na 1,2 ili 4 sata
- Akumulatorski ventilator sa visokim performansama
- Veliki ventilator i automatsko rotiranje obezbeđuju dovoljan protok vazduha u svakom uglu velike prostorije radnog mesta




| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 14,4 / 18 V - LXT |
| Maks. brzina vazduha 1. brzina | 2,1 m/s |
| Maks. brzina vazduha 2. brzina | 2,8 m/s |
| Maks. brzina vazduha 3. brzina | 3,7 m/s |
| Dimenzije (D x Š x V) | 315 x 480 x 600 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,7 kg |

## Akumulatorski ventilator — DCF203

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Dvojni izvor energije: AC ili Makita akumulatori
- Automatsko gašenje podešeno na 1,2 ili 4 sata
- Autom. vrtljivi ventilator
- Ventiltor se rotira gore/dole
- Opremljen sa drškom za lakši transport
- Uska osnova za postavljanje na sims prozora




| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 14,4 / 18 V - LXT |
| Maks. brzina vazduha 1. br. | 2 m/s |
| Maks. brzina vazduha 2. br. | 2,5 m/s |
| Maks. brzina vazduha 3. br. | 3,2 m/s |
| Maks. kapacitet isporuke 1. br. | 5,2 m³/min |
| Maks. kapacitet isporuke 2. br. | 6,5 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 140 x 333 x 447 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,6 kg |

## Akumulatorski ventilator — DCF201

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Dvojni izvor energije: AC ili Makita akumulatori
- Elastomerni štitnici štite od grubog rukovanja na gradilištu
- Robustan dizajn, pogodan za korišćenje na gradilištu
- Automatsko gašenje podešeno na 1,2 ili 4 sata
- Dva nivoa jačine duvanja
- Opremljen sa drškom za lakši transport




| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 14,4 / 18 V - LXT |
| Maks. brzina vazduha 1. brzina | 1,5 m/s |
| Maks. brzina vazduha 2. brzina | 2 m/s |
| Dimenzije (D x Š x V) | 263 x 330 x 523 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,9 kg |

## Akumulatorski ventilator — DCF102

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Dvojni izvor energije: AC ili Makita akumulatori
- Automatsko gašenje podešeno na 1,2 ili 4 sata
- Akumulatorski ventilator sa visokim performansama
- Ventiltor se rotira gore/dole
- Dugme za otključavanje za podešavanje vertikalnog ugla
-




| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 14,4 / 18 V - LXT |
| Maks. brzina vazduha 1. brzina | 2 m/s |
| Maks. brzina vazduha 2. brzina | 2,5 m/s |
| Maks. brzina vazduha 3. brzina | 3 m/s |
| Dimenzije (D x Š x V) | 185 x 272 x 284 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,0 kg |

| Modeli | Napon akumulatora | Maks. brzina vazduha | Prečnik ventilatora | Automatsko oscilovanje | Težina prema EPTA –i | DC AC |
|---|---|---|---|---|---|---|
| CF001G | 40 V max - XGT | 5,2 m/s | 255 mm | ✓ | 3,0 kg | ✓ |
| DCF300 | 14,4 / 18 V - LXT | 3,7 m/s | 330 mm | ✓ | 4,7 kg | ✓ |
| DCF203 | 14,4 / 18 V - LXT | 3,2 m/s | 255 mm | ✓ | 2,6 kg | ✓ |
| DCF102 | 14,4 / 18 V - LXT | 3,0 m/s | 180 mm | ✓ | 2,0 kg | – |
| DCF201 | 14,4 / 18 V - LXT | 2,0 m/s | 230 mm | - | 2,7 kg | ✓ |
| CF101D | 12 V max - CXT | 3,2 m/s | 180 mm | ✓ | 1,7 kg | – |
| CF100D | 12 V max - CXT | 3,0 m/s | 180 mm | - | 1,4 kg | ✓ |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V - LXT

## Akumulatorska jakna sa ventilatorom DFJ212

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Poliester; propustljivost za paru, vodootporno
- Protok vazduha – nizak/srednji/visok/turbo
- Ventilator obezbeđuje protok vazduha i omogućava efikasno isparavanje znoja, održavajući na taj način telo hladnim.
- Vodootporna tkanina propustljiva za vlagu
- Kapuljača koja se izvlači iz okovratnika
- Može da se pere (osim držača akumulatora i ventilatora)



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 14,4 / 18 V - LXT |
| Veličina | S, M, L, XL, 2XL, 3XL |
| Maks. količina vazduha | 1,5/1,7/2,1/2,2 m³/min |
| Broj džepova | 4 |
| Težina prema EPTA –i | 1,1 kg |

## Akumulatorska jakna sa ventilatorom DFJ213

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Protok vazduha – nizak/srednji/visok/turbo
- Poliester; propustljivost za paru, vodootporno
- Može da se pere (osim držača akumulatora i ventilatora)
- Ventilator obezbeđuje protok vazduha i omogućava efikasno isparavanje znoja, održavajući na taj način telo hladnim.
- Vrhunski učinak hlađenja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 14,4 / 18 V - LXT |
| Veličina | S, M, L, XL, 2XL, 3XL |
| Maks. količina vazduha | 1,5/1,7/2,1/2,2 m³/min |
| Broj džepova | 5 |
| Težina prema EPTA –i | 1,2 kg |

## Akumulatorska jakna sa ventilatorom DFJ214

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Može da se pere (osim držača akumulatora i ventilatora)
- Ventilator obezbeđuje protok vazduha i omogućava efikasno isparavanje znoja, održavajući na taj način telo hladnim.
- Protok vazduha – nizak/srednji/visok/turbo
- Vodootporna, reflektujuća, antistatička tkanina
- Vrhunski učinak hlađenja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 14,4 / 18 V - LXT |
| Veličina | S, M, L, XL, 2XL, 3XL |
| Maks. količina vazduha | 1,5/1,7/2,1/2,2 m³/min |
| Broj džepova | 5 |
| Težina prema EPTA –i | 0,54 kg |

## Akumulatorska jakna sa ventilatorom DFJ410

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Vrhunski učinak hlađenja
- Protok vazduha – nizak/srednji/visok/turbo
- Zatvoren unutrašnji patent zatvarač - jakna se uglavnom ventilira u pravcu kragne; otvoren unutrašnji patent zatvarač; jakna se ventilira preko cele površine
- Poliester presvučen titanijumom; odbija UV i IR zračenje
- Može da se pere (osim držača akumulatora i ventilatora)



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 14,4 / 18 V - LXT |
| Veličina | S, M, L, XL, 2XL, 3XL |
| Maks. količina vazduha | 2,2 / 2,1 / 1,7 / 1,5 m³/min |
| Broj džepova | 5 |
| Težina prema EPTA –i | 1,4 kg |

## Akumulatorski prsluk sa ventilatorom DFV210

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- Može da se pere (osim držača akumulatora i ventilatora)
- Protok vazduha – nizak/srednji/visok/turbo
- Vodootporna tkanina propustljiva za vlagu



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 14,4 / 18 V - LXT |
| Veličina | S, M, L, XL, 2XL, 3XL |
| Maks. količina vazduha | 1,5/1,7/2,1/2,2 m³/min |
| Broj džepova | 3 |
| Težina prema EPTA –i | 0,38 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V - LXT



## Akumulatorska jakna sa grejačima — DCJ205

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 5 toplotne zone: leve grudi, desne grudi i leđa
- 3 nivoa grejanja: visoko/srednje/nisko
- Vunena postava
- On/Off kontrolor toplote sa 3 LED diode na levoj strani grudi, za obaveštavanje podešavanja toplote
- Može da se pere (osim držača akumulatora i ventilatora)



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 14,4 / 18 V - LXT |
| Veličina | S, M, L, XL, 2XL, 3XL |
| Broj džepova | 6 |
| Težina prema EPTA –i | 1,86 kg |

## Prsluk sa grejačima — DCV200

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 2 zone grejanja: 1 na ramenima, 1 na leđima
- 3 nivoa grejanja: visoko/srednje/nisko
- On/Off kontrolor toplote sa 3 LED diode na levoj strani grudi, za obaveštavanje podešavanja toplote
- Može da se pere (osim držača akumulatora i ventilatora)



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 14,4 / 18 V - LXT |
| Veličina | S, M, L, XL, 2XL, 3XL |
| Broj džepova | 4 |
| Težina prema EPTA –i | 1,2 kg |

## Prsluk sa grejačima — DCV202

Li-ion Ah 6.0 5.0 4.0 3.0 2.0 1.5



- 4 zone grejanja: na levoj i desnoj strani grudi, na leđima i vratu
- Vunena postava
- Zadnji džep na levoj strani: za Li-ion akumulator i držač akumulatora
- 3 nivoa grejanja: visoko/srednje/nisko
- On/Off kontrolor toplote sa 3 LED diode na levoj strani grudi, za obaveštavanje podešavanja toplote



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 14,4 / 18 V - LXT |
| Veličina | L, XL |
| Broj džepova | 4 |
| Težina prema EPTA –i | 1,16 kg |



# Akumulatorske jakne i prsluci






## Tabela veličina za jakne i prsluke

| Model | Veličina (cm) | S | M | L | XL | 2XL | 3XL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DFJ212 | Dužina | 66 | 68 | 70 | 71 | 72 | 73 |
| | Ramena | 44 | 46 | 48 | 50 | 52 | 54 |
| | Rukavi | 87 | 90 | 93 | 95 | 97 | 99 |
| | Grudi | 117 | 122 | 127 | 132 | 137 | 142 |
| | Struk | 111 | 116 | 121 | 126 | 131 | 136 |
| DFJ213 | Dužina | 65 | 67 | 69 | 70 | 71 | 72 |
| | Ramena | 47 | 49 | 51 | 53 | 55 | 57 |
| | Rukavi | 62 | 64 | 66 | 67 | 68 | 69 |
| | Grudi | 117 | 122 | 127 | 132 | 137 | 142 |
| | Struk | 103-111 | 108-116 | 113-121 | 118-126 | 123-131 | 128-136 |
| DFJ214 | Dužina | 68 | 70 | 72 | 73 | 74 | 75 |
| | Ramena | 47 | 49 | 51 | 53 | 55 | 57 |
| | Rukavi | 62 | 64 | 66 | 67 | 68 | 69 |
| | Grudi | 117 | 122 | 127 | 132 | 137 | 142 |
| | Struk | 103-111 | 108-116 | 113-121 | 118-126 | 123-131 | 128-136 |
| DFJ410 | Dužina | 68 | 70 | 72 | 74 | 76 | 78 |
| | Ramena | 56,5 | 59 | 61,5 | 64 | 66,5 | 69 |
| | Rukavi | 58 | 60 | 62 | 64 | 66 | 68 |
| | Grudi | 126 | 131 | 136 | 141 | 146 | 151 |
| | Struk | 87-113 | 92-113 | 97-113 | 102-133 | 107-138 | 112-143 |
| DFV210 | Dužina | 67 | 69 | 71 | 72 | 73 | 74 |
| | Ramena | 43 | 45 | 47 | 49 | 51 | 53 |
| | Grudi | 113 | 118 | 123 | 128 | 133 | 138 |
| | Struk | 107 | 112 | 117 | 122 | 127 | 132 |
| DCJ205 CJ105D | Dužina | 68 | 69 | 71 | 75 | 78 | 82 |
| | Ramena | 50,5 | 52,5 | 54,5 | 55,5 | 56,5 | 57,5 |
| | Rukavi | 63 | 64,5 | 66 | 67 | 68 | 69 |
| | Grudi | 108 | 118 | 128 | 138 | 146 | 156 |
| | Struk | 102 | 112 | 122 | 132 | 140 | 150 |
| CJ102D | Dužina | 67,5 | 68 | 69,5 | 72,5 | 75,5 | 78,5 |
| | Ramena | 50,5 | 52,5 | 54,5 | 55,5 | 56,5 | 57,5 |
| | Rukavi | 63 | 64,5 | 66 | 67 | 68 | 69 |
| | Grudi | 108 | 118 | 128 | 138 | 146 | 156 |
| | Struk | 102 | 112 | 122 | 132 | 140 | 150 |
| DCV202 DCV200 CV102D CV101D | Dužina | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 |
| | Ramena | 47,5 | 49,5 | 51,5 | 53,5 | 55,5 | 57,5 |
| | Grudi | 114 | 120 | 126 | 132 | 138 | 144 |
| | Struk | 116 | 122 | 128 | 134 | 140 | 146 |

## Vreme rada sa jednim punjenjem akumulatora

*grejanje/hlađenje

| Model | Držač akumulatora | Vreme neprekidnog rada (nisko/srednje/visoko)* |
|---|---|---|
| DFJ410 DFJ212 DFJ213 DFJ214 DFV210 | LXT 18V | 33 / 24,5 / 13,5 h sa akumulatorom BL1860B |
| | CXT 12V max | 13 / 9 / 5 h sa akumulatorom BL1041B |
| DCJ205 | LXT 18V | 35/ 14 / 8,5 h sa akumulatorom BL1860B |
| DCV202 DCV200 | | 35/ 20 / 10 h sa akumulatorom BL1860B |
| CJ105D | CXT 12V max | 14 / 5,5 / 3,5 h sa akumulatorom BL1041B |
| CJ102D CV102D CV101D | | 14 / 7,5 / 4 h sa akumulatorom BL1041B |

# Akumulatorske LED lampe i reflektori

| | ML001G | ML002G | DML810 (DEADML810) | DML811 (DEADML811) | DML809 (DEADML809) |
|---|---|---|---|---|---|
| |  |  |  |  |  |
| | LED | USB XPT | DC AC LED | DC AC LED | DC AC LED |
| **Napon akumulatora** | 40V max XGT | 40V max XGT | 18V LXT | 18V LXT | 18V LXT |
| **Neprekidna upotreba** | **55 h** sa BL4040 | 360° svetlo **16 h** sa BL4040<br>180° svetlo **29 h** sa BL4040<br>lampa **51 h** sa BL4040 | 3. broj **3,5 h** sa BL1850B×2<br>2. broj **7 h** sa BL1850B×2<br>1. broj **15 h** sa BL1850B×2 | 3. broj **2,7 h** sa BL1850B<br>2. broj **5,5 h** sa BL1850B<br>1. broj **11 h** sa BL1850B | 3. broj **1,4 h** sa BL1850B×2<br>2. broj **3,5 h** sa BL1850B×2<br>1. broj **7,5 h** sa BL1850B×2 |
| **Osvetljenost** | **3.000 lx**<br>1 m od izvora svetla | 360° svetlo **340 lx**<br>180° svetlo **310 lx**<br>lampa (na vrhu) **1.900 lx**<br>0,5 m od izvora svetla | 3. broj **550 lx**<br>2. broj **300 lx**<br>1. broj **150 lx**<br>1 m od izvora svetla | 3. broj **1.800 lx**<br>2. broj **800 lx**<br>1. broj **350 lx**<br>1 m od izvora svetla | 3. broj **3.800 lx**<br>2. broj **1.500 lx**<br>1. broj **800 lx**<br>1 m od izvora svetla |
| **Svetlosni fluks** (lm = lumena) | **160 lm** | 360° svetlo **710 lm**<br>180° svetlo **340 lm**<br>lampa (na vrhu) **130 lm** | 3. broj **5.500 lm**<br>2. broj **3.000 lm**<br>1. broj **1.500 lm** | 3. broj **3.000 lm**<br>2. broj **1.500 lm**<br>1. broj **750 lm** | 3. broj **10.000 lm**<br>2. broj **4.000 lm**<br>1. broj **2.000 lm** |
| **Težina prema EPTA-i** | **1,3 kg** | **1,5 kg** | **15,3 kg** | **4,8 kg** | **7,0 kg** |

| | DEADML805 | DEADML808 | DEADML815 | DEADML801 | DEADML801X |
|---|---|---|---|---|---|
| |  |  |  |  |  |
| | DC AC LED | LED / funkcija zumiranja | LED | LED | LED / sa difuzorom svetla |
| **Napon akumulatora** | 18V LXT | 18V LXT | 18V LXT | 18V LXT | 18V LXT |
| **Neprekidna upotreba** | 2. broj **8,5 h** sa BL1850B<br>1. broj **17 h** sa BL1850B | **26 h** sa BL1850B | **45 h** sa BL1850B | 2. broj **17 h** sa BL1850B<br>1. broj **40 h** sa BL1850B | 2. broj **17 h** sa BL1850B<br>1. broj **40 h** sa BL1850B |
| **Osvetljenost** | 2. broj **300 lx**<br>1. broj **200 lx**<br>1 m od izvora svetla | **170 - 4.500 lx**<br>1 m od izvora svetla | **3.000 lx**<br>1 m od izvora svetla | 2. broj **400 lx**<br>1. broj **200 lx**<br>0,5 m od izvora svetla | 2. broj **400 lx**<br>1. broj **200 lx**<br>0,5 m od izvora svetla |
| **Svetlosni fluks** (lm = lumena) | 2. broj **750 lm**<br>1. broj **450 lm** | **190 lm** | **160 lm** | 2. broj **240 lm**<br>1. broj **120 lm** | 2. broj **240 lm**<br>1. broj **120 lm** |
| **Težina prema EPTA-i** | **2,7 kg** | **1,09 kg** | **0,93 kg** | **0,98 kg** | **0,98 kg** |

| | DEADML185 | DEADML800 |
|---|---|---|
| |  |  |
| | Xenon plavo svetlo | LED |
| **Napon akumulatora** | 18V LXT | 18V LXT |
| **Neprekidna upotreba** | **7 h** sa BL1850B | **36 h** sa BL1850B |
| **Osvetljenost** | **4.500 lx**<br>1 m od izvora svetla | **2.000 lx**<br>1 m od izvora svetla |
| **Svetlosni fluks** (lm = lumena) | **180 lm** | **100 lm** |
| **Težina prema EPTA-i** | **1,03 kg** | **0,91 kg** |

USB — USB ulaz za punjenje mobilnog telefona

XPT — poboljšana zaštita od vode i prašine

DC AC — napajanje preko akumulatora ili naponskog kabla

# KOMPAKTNA I MOĆNA

Makita COMPACT EXTREME tehnologija

CXT



12V max LITHIUM-ION







1,5 / 2,0 / 4,0 Ah

ŠIROKI IZBOR LITHIUM-ION-SKIH ALATA

# Akumulatorski alati - Li-ion 12 V max - CXT



## Akumulatorska bušilica - odvijač — DF332D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Lagan i kompaktan, ali sa izborom 2 brzine
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Ugrađeno LED radno svetlo
- BL motor bez četkica (BLDC)





| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-450 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-1.500 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 0,8-10 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 10 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 28 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 35 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 21 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 154 x 66 x 217 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,0 kg |

## Akumulatorska bušilica - odvijač — DF333D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Lagan i kompaktan, ali sa izborom 2 brzine
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Ergonomska prednja kružna drška
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima





| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-450 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-1.700 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 0,8-10 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 10 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 21 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 30 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 14 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 179 x 66 x 229 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,2 kg |

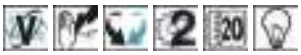
## Akumulatorska bušilica - odvijač — DF033D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Lagan i kompaktan, ali sa izborom 2 brzine
- Poboljšana čvrstina osovine (umanjuje podrhtavanje umetka)
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvjetljenja
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat





| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-450 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-1.700 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 10 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 21 mm |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 30 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 14 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 149 x 66 x 229 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,1 kg |

## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač — HP333D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Režim udarnog bušenja je dodat za bušenje u malteru i sl.





| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-450 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-1.700 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1. brzina | 0-6.750 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 2. brzina | 0-25.500 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 0,8-10 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 10 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 21 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 8 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 30 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 14 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 193 x 66 x 229 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,3 kg |

## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač — HP332D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Lagan i kompaktan, ali sa izborom 2 brzine
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Ugrađeno LED radno svetlo
- BL motor bez četkica (BLDC)
- Režim udarnog bušenja je dodat za bušenje u malteru i sl.





| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-450 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-1.500 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1. brzina | 0-6.750 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 2. brzina | 0-25.500 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 0,8-10 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 10 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 28 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 8 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 35 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 21 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 168 x 66 x 217 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,3 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 12 V max - CXT

## Akumulatorski udarni odvijač — TD111D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Ugrađeno LED radno svetlo
- Praktično pritisno dugme za promenu smera
- Idealan za poslove na uskim mestima
- Jednodelni šestougaoni brzostezni futer
- Fosforescentan odbojnik



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-1.300 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-3.000 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1. brzina | 0-1.600 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 2. brzina | 0-3.900 min$^{-1}$ |
| Mašinski vijci | M4 - M8 |
| Standardni vijci | M5 - M14 |
| Visoko zatezni vijci | M5 - M12 |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Maks. obrtni moment | 135 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 135 x 66 x 210 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,1 kg |

## Akumulatorski udarni odvijač — TD110D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Ugrađeno LED radno svetlo
- Praktično pritisno dugme za promenu smera
- Idealan za poslove na uskim mestima
- Jednodelni šestougaoni brzostezni futer



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj obrtaja | 0-2.600 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-3.500 min$^{-1}$ |
| Mašinski vijci | M4 - M8 |
| Standardni vijci | M5 - M12 |
| Visoko zatezni vijci | M5 - M10 |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Maks. obrtni moment | 110 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 153 x 66 x 204 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,2 kg |

## Akumulatorski udarni odvijač — TW161D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Režim automatskog zaustavljanja u režimu obrnute rotacije zaustavlja udarac i rotaciju za 0,2 sekunde nakon što je vijak ili navrtka dovoljno odvrnuta
- Akumulatorsko zaštitno kolo od prekomernog pražnjenja, zagrevanja i preopterećenja
- Jedno LED svetlo za rad sa funkcijom predosvetljenja i naknadnog osvetljenja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-1.300 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-2.400 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1. brzina | 0-2.000 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 2. brzina | 0-3.600 min$^{-1}$ |
| Standardni vijci | M8 - M16 |
| Visoko zatezni vijci | M6 - M12 |
| Kvadratni prihvat | 1/2 " |
| Obrtni moment - 2. brzina | 165 Nm |
| Max. moment u odvijanju | 290 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 150 x 66 x 232 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,2 kg |

## Akumulatorski udarni odvijač — TW160D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Kompaktan dizajn, odličan za uska mesta i radove iznad glave
- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Režim automatskog zaustavljanja u režimu obrnute rotacije zaustavlja udarac i rotaciju za 0,2 sekunde nakon što je vijak ili navrtka dovoljno odvrnuta
- Jedno LED svetlo za rad sa funkcijom predosvetljenja i naknadnog osvetljenja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-1.300 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-2.400 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1. brzina | 0-2.000 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 2. brzina | 0-3.600 min$^{-1}$ |
| Standardni vijci | M8 - M16 |
| Visoko zatezni vijci | M6 - M12 |
| Kvadratni prihvat | 3/8 " |
| Maks. obrtni moment | 160 Nm |
| Max. moment u odvijanju | 290 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 144 x 66 x 232 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,2 kg |

## Akumulatorski udarni odvijač — TW141D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Kompaktan dizajn, odličan za uska mesta i radove iznad glave
- Promenljiva brzina i reverzibilni prekidač
- Jedno LED svetlo za rad sa funkcijom predosvetljenja i naknadnog osvetljenja
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj obrtaja | 0-2.600 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-3.200 min$^{-1}$ |
| Standardni vijci | M8 - M16 |
| Visoko zatezni vijci | M6 - M12 |
| Kvadratni prihvat | 1/2 " |
| Maks. obrtni moment | 145 Nm |
| Max. moment u odvijanju | 270 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 168 x 66 x 224 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,2 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 12 V max - CXT



## Akumulatorski udarni odvijač — TW140D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Kompaktan dizajn, odličan za uska mesta i radove iznad glave
- Promenljiva brzina i reverzibilni prekidač
- Jedno LED svetlo za rad sa funkcijom predosvetljenja i naknadnog osvetljenja
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj obrtaja | 0-2.600 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-3.200 min$^{-1}$ |
| Standardni vijci | M8 - M16 |
| Visoko zatezni vijci | M6 - M12 |
| Kvadratni prihvat | 3/8 " |
| Maks. obrtni moment | 140 Nm |
| Max. moment u odvijanju | 270 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 161 x 66 x 224 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,2 kg |

## Akumulatorska ugaona bušilica — DA333D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Idealan za poslove na uskim mestima
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Prekidač, sa elektronskom kontrolom brzine
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj obrtaja | 0-1.100 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 0,8-10 mm |
| Visina glave | 84 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 10 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 12 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 332 x 68 x 95 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,4 kg |

## Akumulatorska ugaona bušilica — DA332D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Idealan za poslove na uskim mestima
- Kompaktna ugaona glava, visina glave omogućava lakši pristup vijcima na uskim mestima
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Prekidač za promenu smera



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj obrtaja | 0-1.100 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-10 mm |
| Visina glave | 63 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 10 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 12 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 332 x 68 x 86 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,3 kg |

## Akumulatorski ugaoni udarni odvijač — TL064D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Idealan za poslove na uskim mestima
- Prekidač za preusmeravanje, za lakšu kontrolu levo/desno jednom rukom
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Fosforescentan odbojnik
- Kompaktna i lagana konstrukcija



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj obrtaja | 0-2.000 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-3.000 min$^{-1}$ |
| Mašinski vijci | M4 - M8 |
| Standardni vijci | M4 - M12 |
| Visoko zatezni vijci | M4 - M8 |
| Vijak sa krupnim navojem | 22-75 mm |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Maks. obrtni moment | 60 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 361 x 66 x 86 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |

## Akumulatorski ugaoni udarni odvijač — TL065D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Idealan za poslove na uskim mestima
- Prekidač za preusmeravanje, za lakšu kontrolu levo/desno jednom rukom
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Fosforescentan odbojnik
- Kompaktna i lagana konstrukcija



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj obrtaja | 0-2.000 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-3.000 min$^{-1}$ |
| Mašinski vijci | M4 - M8 |
| Standardni vijci | M4 - M12 |
| Kvadratni prihvat | 3/8 " |
| Maks. obrtni moment | 60 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 361 x 66 x 86 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 12 V max - CXT

## Akumulatorski zavrtač sa čegrtaljkom — WR100D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Mogućnost pritezanja navrtke od 13 mm bez korišćenja adaptera za priključak
- Uklonite priključak ključa i alat postaje okasti ključ-račna koji može da priteže navrtke na navojne šipke
- Prekidač za promenu smera
- Jedno LED svetlo za rad sa funkcijom predosvetljenja i naknadnog osvetljenja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj obrtaja | 0-800 min$^{-1}$ |
| Standardni vijci | M5 - M12 |
| Visoko zatezni vijci | M5 - M10 |
| Kvadratni prihvat | 1/4 / 3/8 " |
| Obrtni moment - 2. brzina | 47,5 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 341 x 67 x 84 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,2 kg |

## Akumulatorska mašina za brušenje i poliranje — PV301D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

NOVO



- Idealno izbalansirani dizajn za stabilno poliranje/brušenje
- Elektronska kontrola brzine
- Samolepljivi jastučić za brzo i lako postavljanje pribora za brušenje/poliranje
- Kompaktan i lagan model sa kojim može da se rukuje sa jednom rukom

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Prečnik diska (Ø) | 80/50 mm |
| Broj obrtaja | 0 - 2.800/9.500 min$^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 139 x 67 x 249 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,2 kg |



## Akumulatorska bušilica-čekić — HR166D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- 2 radna režima – rotacija, udaranje sa rotacijom
- Kompaktan dizajn, odličan za uska mesta i radove iznad glave
- Bočna drška za bolju kontrolu



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj obrtaja | 0-680 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.800 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 10 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 16 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Energija udarca | 1,1 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 250 x 74 x 206 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,4 kg |

## Akumulatorska bušilica-čekić — HR140D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- 2 radna režima – rotacija, udaranje sa rotacijom
- Kompaktan dizajn, odličan za uska mesta i radove iznad glave
- Kućište koje apsorbuje vibracije
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvjetljenja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj obrtaja | 0-850 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.900 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 10 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 14 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Energija udarca | 1,0 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 246 x 74 x 198 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,6 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 12 V max - CXT



## Akumulatorska testera — JR103D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja
- Lako prilagođavanje papuče sa odvrtanjem/pritezanjem vijka, za komforan rad
- Kompaktna i lagana konstrukcija



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj hodova u minutu | 0-3.300 min$^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 0-50 mm |
| Kapac. rezanja cevi | 0-50 mm |
| Dužina hoda | 13 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 376 x 66 x 186 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,5 kg |

## Akumulatorska testera — JR105D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja
- Lako prilagođavanje papuče sa odvrtanjem/pritezanjem vijka, za komforan rad
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Prihvata sabljaste i ubodne listove testera



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj hodova u minutu | 0-3.300 min$^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 0-50 mm |
| Kapac. rezanja cevi | 0-50 mm |
| Dužina hoda | 13 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 376 x 66 x 186 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,5 kg |

## Akumulatorska ubodna testera — JV101D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Dovoljno snage za izvođenje glatkih finih sečenja
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Visina hoda | 18 mm |
| Broj hodova u minutu | 0-2.900 min$^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 65 mm |
| Kapac. rezanja u metalu | 2 mm |
| Kapac. rezanja u aluminijumu | 4 mm |
| Oscilatorno podešavanje | 3 stepen |
| Dimenzije (D x Š x V) | 232 x 76 x 196 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,9 kg |

## Akumulatorska ubodna testera — JV102D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Novo dizajnirana mlaznica za povezivanje sa usisivačem
- Ručica za izbor 3 oscilatorna podešavanja i za ravno sečenje
- Kontrola brzine
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Visina hoda | 23 mm |
| Broj hodova u minutu | 800-3.000 min$^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 90 mm |
| Kapac. rezanja u metalu | 10 mm |
| Kapac. rezanja u aluminijumu | 20 mm |
| Oscilatorno podešavanje | 4 stepen |
| Dimenzije (D x Š x V) | 237 x 76 x 186 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,9 kg |
| Mlaznica za usisivač/vreću za prašinu | ✓ |

## Akumulatorska ubodna testera — JV103D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Novo dizajnirana mlaznica za povezivanje sa usisivačem
- Ručica za izbor 3 oscilatorna podešavanja i za ravno sečenje
- Dugme za zabravljivanje za kontinuirani rad
- Kontrola brzine



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Visina hoda | 23 mm |
| Broj hodova u minutu | 800-3.000 min$^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 90 mm |
| Kapac. rezanja u metalu | 10 mm |
| Kapac. rezanja u aluminijumu | 20 mm |
| Oscilatorno podešavanje | 4 stepen |
| Dimenzije (D x Š x V) | 237 x 76 x 206 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,0 kg |
| Mlaznica za usisivač/vreću za prašinu | ✓ |

# Akumulatorski alati - Li-ion 12 V max - CXT

## Akumulatorska ručna kružna testera — HS301D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Specijalno konstruisana ergonomija kućišta, pri rezanju usmerava vazduh tako da strugotina odleće sa radnog komada za bolji pregled
- Gumirana mekana drška za veću kontrolu i udobnost
- Opseg kosog sečenja od 0° - 45°
- Magacin za skladištenje ključa



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj obrtaja | 1.500 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 85 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 15 mm |
| Kapacitet sečenja (45°) | 16,5 mm |
| Dubina sečenja | 25,5 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 313 x 170 x 155 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,7 kg |

## Akumulatorska heftalica — ST113D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Pogodno za vodootporne i termoizolacione materijale
- Mehanizam zaštite od okidanja bez punjenja
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat
- Mogućnost rada u režimu pojedinačnog okidanja i kontaktnog okidanja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Kapacitet magacina | 150 |
| Dužina spajalice | 7-10 mm |
| Prečnik spajalice | 10 mm |
| Debljina spajalice | 0,5 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 211 x 81 x 159 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,3 kg |

## Akumulatorski zakivač klinastih eksera — PT354D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Podešavanje dubine bez korišćenja alata
- Magacin je konstruisan za brzo i lako uzimanje eksera
- Ugrađeno LED radno svetlo



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Kapacitet magacina | 120 |
| Dužina eksera | 15-35 mm |
| Prečnik eksera (Ø) | 0,6 mm |
| Tip eksera | 23GA |
| Dimenzije (D x Š x V) | 257 x 79 x 226 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,0 kg |

## Akumulatorska testera za gipsane ploče — SD100D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Mlaznica za povezivanje sa usisivačem
- Pogodna za pravo sečenje prilikom upotrebe na visini iznad glave
- Providna kutija za prašinu obezbeđuje čistiji rad i pokazuje kada je kutija puna, da bi se ispraznila
- Pogodno za izradu proreza u gipsanom zidu pri ugradnji osvetljenja, kanala za ventilaciju itd.



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj hodova u minutu | 0-6.000 min$^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 15 mm |
| Dužina hoda | 6 mm |
| Kapacitet rezanja u g. ploči | 30 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 248 x 79 x 280 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,5 kg |

## Akumulatorski dijamantski rezač — CC301D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Ergonomska drška i kućište motora dizajnirani su tako da omogućavaju precizan rad jednom rukom
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Rezervoar za snabdevanje sa vodom, sa velikim poklopcem za lako otvaranje i punjenje sa vodom
- Opseg sečenje pod nagibom od 45°
- Magacin za skladištenje ključa



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj obrtaja | 1.600 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 15 mm |
| Prečnik diska (Ø) | 85 mm |
| Kapacitet sečenja (45°) | 16,5 mm |
| Kapacitet sečenja (0°) | 25,5 mm |
| Kapacitet rezervoara | 0,5 l |
| Dimenzije (D x Š x V) | 313 x 170 x 125 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,9 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 12 V max - CXT



## Višenamenski alat — TM30D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Mehanizam za kontrolu brzine za različite brzine
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Koristi OIS sistem prihvata alata



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Ugao oscilovanja L/D | 3,2 ° |
| Oscilacije | 6.000-20.000 min$^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 277 x 65 x 98 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,3 kg |

## Akumulatorski sekač za navojne šipke — SC103D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Kompaktan dizajn, odličan za uska mesta i radove iznad glave
- Brz i čist rez
- Mehanizam za automatsko zaustavljanje noža, kada nož dostigne potpuni otvoreni položaj on se ne zatvara ni kada se povuče prekidač
- Nož dugog radnog veka



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Kapacitet u mekanom čeliku | M6- M10 |
| Kapacitet - nerđajući čelik | M6- M8 |
| Kapacitet rezanja | 10 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 180 x 107 x 289 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,8 kg |

## Akumulatorski sekač za višestruku namenu — CP100D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Za profesionalni rad i primene u domaćinstvu
- Linija sečenja za još preciznije sečenje
- Funkcija automatskog samooštrenja održava vrhunske performanse sečenja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj obrtaja | 300 min$^{-1}$ |
| Kapacitet rezanja | 6 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 291 x 66 x 121 mm |
| Težina prema EPTA –i | 0,88 kg |

## Akumulatorski pištolj za popunjavanje — CG100DA

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- LED svetlo pokazuje preopterećenje
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- 360° okretni zaptivni držač
- Funkcija protiv kapanja zaustavlja isticanje posle otpuštanja prekidača
- Kompaktna i lagana konstrukcija



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj obrtaja | 0-28 mm/s |
| Maks. sila guranja | 5.000 N |
| Kapacitet kartuše | 300 ml |
| Dimenzije (D x Š x V) | 404 x 108 x 259 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,1 kg |

## Akumulatorski pištolj za popunjavanje — CG100DB

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- LED svetlo pokazuje preopterećenje
- Ugrađeno LED radno svetlo sa funkcijom osvetljenja pre uključivanja i sa funkcijom naknadnog osvetljenja
- Funkcija protiv kapanja zaustavlja isticanje posle otpuštanja prekidača
- Kompaktna i lagana konstrukcija



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj obrtaja | 0-28 mm/s |
| Maks. sila guranja | 5.000 N |
| Kapacitet kartuše | 600 ml |
| Dimenzije (D x Š x V) | 404 x 108 x 259 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,6 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 12 V max - CXT

## Akumulatorske makaze za travu — UM600D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- 2 alata u jednom; makaze za travu i makaze za živu ogradu
- Brzo oslobađanje podešene visine
- Dobar balans težine
- LED svetlo pokazuje preopterećenje
- Opcionalno je moguće priključiti dugu ručku sa točkovima



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj hodova u minutu | 1.250 min$^{-1}$ |
| Maks. kapacitet sečenja | 160 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 329 x 177 x 131 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,5 kg |

## Akumulatorske makaze za živu ogradu — UH201D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- 2 alata u jednom; makaze za travu i makaze za živu ogradu
- Dizajnirana za jednostavno i lako menjanje noža
- LED svetlo pokazuje preopterećenje
- Opcionalno je moguće priključiti dugu ručku sa točkovima



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj hodova u minutu | 1.250 min$^{-1}$ |
| Dužina noža | 200 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 503 x 125 x 131 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,5 kg |

## Akumulatorska kosa — UR100D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Idealna za rezanje i precizno čišćenje ivičnjaka
- Teleskopska cev - jednostavno se podešava uz pomoć ručice, može da se produži u opsegu od 845 mm do 1195 mm
- Prilagodljivi ugao i položaj drške se podešavaju prema visini korisnika i držanja tokom posla
- Mogućnost odlaganja rezervnih plastičnih noževa u kućište alata
- Bump & feed (udari i nastavi) sistem za izvlačenje konca



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Broj obrtaja | 10.000 min$^{-1}$ |
| Maks. kapacitet sečenja | 260 mm |
| Navoj | M8 x 1,25RH |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.185x267x315 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,1 kg |

## Akumulatorska duvaljka — UB100D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

NOVO



- Manja buka prilikom rada
- 3-stepeni regulator za brzinu + prekidač za optimalnu kontrolu brzine
- Postavljanjem kratke mlaznice i vreće za prašinu moguće je koristiti funkciju za usisavanje
- Kratka mlaznica

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Maks. brzina vazduha | 75 m/s |
| Dugme za izbor količine vazduha | 3 x |
| Maks. količina vazduha | 2,6 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 508 x 155 x 202 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |

## Akumulatorska duvaljka — UB101D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5

NOVO



- Manja buka prilikom rada
- 3-stepeni regulator za brzinu + prekidač za optimalnu kontrolu brzine
- Postavljanjem kratke mlaznice i vreće za prašinu moguće je koristiti funkciju za usisavanje
- Duga zakrivljena mlaznica

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Maks. brzina vazduha | 56 m/s |
| Dugme za izbor količine vazduha | 3 x |
| Maks. količina vazduha | 2,6 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 825 x 155 x 202 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 12 V max - CXT



## Akumulatorski usisivač — CL121D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Lagan i snažan
- Idealan za čišćenje u domaćinstvu i za čišćenje vozila
- Prihvatanje papirne kese za paršinu, za jednokratnu upotrebu, isto je kao i za platnenu vreću
- Ugrađeno LED radno svetlo
- 3 režima podešavanja brzine



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Maks. zaptivno usisavanje | 4,6 kPa |
| Maks. količina vazduha | 1,3 m³/min |
| Kapacitet vreće za prašinu: tkanina/filter | 0,5 / 0,33 l |
| Dimenzije (D x Š x V) | 345 x 138 x 202 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,0 kg |

## Akumulatorski usisivač — CL106FD

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Lagan i snažan
- Ergonomska drška sa praktičnim prekidačem za uključivanje/ isključivanje
- Ugrađeno LED radno svetlo



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Maks. zaptivno usisavanje | 2,6 kPa |
| Kapacitet rezervoara | 0,6 l |
| Maks. količina vazduha | 1,3 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 975 x 100 x 150 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,1 kg |

## Akumulatorski usisivač — CL107FD

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Lagan i snažan
- Ergonomska drška sa praktičnim prekidačem za uključivanje/ isključivanje
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Prihvatanje papirne kese za paršinu, za jednokratnu upotrebu, isto je kao i za platnenu vreću
- 3 režima podešavanja brzine



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Kapacitet vreće za prašinu | 0,33 l |
| Maks. zaptivno usisavanje | 5 kPa |
| Kapacitet rezervoara | 0,5 l |
| Maks. količina vazduha | 1,4 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 960 x 112 x 150 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,3 kg |

## Akumulatorski usisivač — CL108FD

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Lagan i snažan
- Ergonomska drška sa praktičnim prekidačem za uključivanje/ isključivanje
- Odlaganje uz pomoć kapsule pojednostavljuje proces odlaganja i eliminiše potrebu za papirnim vrećama
- 3 režima podešavanja brzine
- Ugrađeno LED radno svetlo

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Maks. zaptivno usisavanje | 4,4 kPa |
| Kapacitet rezervoara | 0,6 l |
| Maks. količina vazduha | 1,2 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 956 x 110 x 150 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,2 kg |

## Akumulatorska pumpa — MP100D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Digitalni merač pritiska i pozadinsko osvetljenje pružaju izuzetnu vidljivost
- Poseduje funkciju zaustavljaljanja u slučaju pokretanja alata tokom transporta
- Veliki broj različitih adaptera za ventile smešteni su na telu alata
- Crevo može da se skladišti na telu alata što omogućava jednostavan transport i skladištenje samog alata



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Usisna snaga | 10 l/min |
| Maksimalni pritisak vazduha | 8,3 bar |
| Dimenzije (D x Š x V) | 255 x 74 x 173 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,3 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 12 V max - CXT

## Prsluk sa grejačima — CV101D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- 2 zone grejanja: 1 na ramenima, 1 na leđima
- Zadnji džep na levoj strani: za Li-ion akumulator i držač akumulatora
- 3 nivoa grejanja: visoko/srednje/nisko
- Mogućnost punjenja mobilnih uređaja
- On/Off kontrolor toplote sa 3 LED diode na levoj strani grudi, za obaveštavanje podešavanja toplote



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Veličina | S, M, L, XL, 2XL, 3XL |
| Broj džepova | 4 |
| Težina prema EPTA –i | 0,86 kg |

## Prsluk sa grejačima — CV102D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- 4 zone grejanja: na levoj i desnoj strani grudi, na leđima i vratu
- Vunena postava
- Zadnji džep na levoj strani: za Li-ion akumulator i držač akumulatora
- 3 nivoa grejanja: visoko/srednje/nisko
- On/Off kontrolor toplote sa 3 LED diode na levoj strani grudi, za obaveštavanje podešavanja toplote



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Veličina | L, XL |
| Broj džepova | 4 |
| Težina prema EPTA –i | 0,87 kg |

## Akumulatorska jakna sa grejačima — CJ102D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- 3 toplotne zone: lgrudi leva i desna strana kao i leđa
- Rukavi koji se skidaju, za pretvaranje jakne u prsluk
- Mogućnost punjenja mobilnih uređaja
- 3 nivoa grejanja: visoko/srednje/nisko
- On/Off kontrolor toplote sa 3 LED diode na levoj strani grudi, za obaveštavanje podešavanja toplote
- Može da se pere (osim držača akumulatora i ventilatora)



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Veličina | S, M, L, XL, 2XL, 3XL |
| Broj džepova | 5 |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |

## Akumulatorska jakna sa grejačima — CJ105D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- 5 toplotne zone: leve grudi, desne grudi i leđa
- 3 nivoa grejanja: visoko/srednje/nisko
- Vunena postava
- On/Off kontrolor toplote sa 3 LED diode na levoj strani grudi, za obaveštavanje podešavanja toplote
- Može da se pere (osim držača akumulatora i ventilatora)



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Veličina | S, M, L, XL, 2XL, 3XL |
| Broj džepova | 6 |
| Težina prema EPTA –i | 1,56 kg |

## Akumulatorsko ćebe sa grejanjem — CB100DB

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- 3 u 1: preko ramena, oko struka, ćebe
- 3 nivoa grejanja: visoko/srednje/nisko
- Vrijeme kontinuiranog rada niska: 14 h, srednja: 7,5 h, visoka: 4 h
- Obloga od poliestera / veštačko krzno od poliestera kao postava
- Mogućnost mašinskog pranja i sušenja
- USB port držača akumulatora možete koristiti za punjenje telefona




| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Dimenzije (D x Š) | 700 x 1.400 mm |
| Težina | 0,58 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 12 V max - CXT



## Akumulatorski radio — DEAMR052

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5







- 2 stereo zvučnika
- AM/FM prijemnik sa digitalnim ekranom
- AUX priključak za slušalice
- Radi isključivo na akumulator



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Frekvencijski opseg AM | 522 - 1.710 kHz |
| Frekvencijski opseg FM | 87,5 - 108 MHz |
| Dimenzije (D x Š x V) | 169 x 73 x 74 mm |
| Težina prema EPTA –i | 0,56 kg |

## Akumulatorski ventilator — CF100D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Opremljen sa drškom za lakši transport
- Kompaktna i lagana, sada sa dovoljno snage
- Mogućnost podešavanja ugla glave ventilatora
- Sa kukom za odlaganje




| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Maks. brzina vazduha 1. brzina | 2 m/s |
| Maks. brzina vazduha 2. brzina | 2,5 m/s |
| Maks. brzina vazduha 3. brzina | 3 m/s |
| Dimenzije (D x Š x V) | 168 x 260 x 252 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,4 kg |

## Akumulatorski ventilator — CF101D

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Automatsko gašenje podešeno na 1,2 ili 4 sata
- Autom. vrtljivi ventilator
- Može se montirati na stativ 5/8




| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Maks. brzina vazduha 1. brzina | 2 m/s |
| Maks. brzina vazduha 2. brzina | 2,5 m/s |
| Maks. brzina vazduha 3. brzina | 3 m/s |
| Maks. brzina vazduha | 120/150/180 m/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 185 x 260 x 284 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,7 kg |




| | DEAML103 12 V max | DEAML104 12 V max | DEAML106 12 V max |
|---|---|---|---|
| |  |  XPT USB |  Funkcija zumiranja |
| Neprekidna upotreba | do 28 h sa BL1041B | do 17 h 90° svetlo sa BL1041B; do 19 h lampa sa BL1041B | do 12 h sa BL1041B |
| Osvetljenost | 240 lx 0,5 m od izvora svetla; 50 lx 1m od izvora svetla | 360° svetlo 340 lx; 90° svetlo 190 lx; lampa (na vrhu) 1.900 lx 0,5 m od izvora svetla | 170 - 4.500 lx 1m od izvora svetla |
| Svetlosni fluks (lm = lumena) | 100 lm | 360° svetlo 710 lm; 90° svetlo 190 lm; lampa (na vrhu) 130 lm | 190 lm |
| Težina prema EPTA-i | 0,43 kg | 0,78 kg | 0,78 kg |

# UVEK SPREMAN

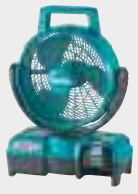
sa Makitinim akumulatorskim alatima



**40 V max XGT**



Akumulatorska LED lampa



Akumulatorski ventilator



**18 V LXT**



Akumulatorska LED lampa




Adapter USB-punjač



Akumulatorski usisivač

Akumulatorska lančana testera



Akumulatorski ventilator




Akumulatorski frižider i kutija za zagrevanje



Akumulatorska kolica



**18 V LXT / 12 V max CXT**



Aku. Bluetooth radio i zvučnik



Akumulatorski aparat za kafu



Aku. prsluk i jakna sa ventilatorom



Aku. prsluk i jakna na grejanje



Aku. ćebe sa grejanjem



**12 V max CXT**



Akumulatorska LED lampa



Akumulatorski ventilator



Akumulatorski usisivač




Akumulatorski radio



Adapter USB-punjač

# Akumulatorski alati - Li-ion 12 V max - CXT






## Laser sa ukrštenim linijama — SK105D / SK105GD

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5




- 1 horizontalna, 1 vertikalna linija
- 2 režima osvetljenja: ekonomični režim/režim visokog osvetljenja
- Može se napajati i LXT akumulatorima (sa USB adapterom i USB kablom)
- Blokada nagiba omogućava primene na kosinama za povećanu raznolikost korišćenja



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Raspon merenja | 25 m |
| Klasa lasera | II |
| Klasa zaštite (IP) | IP54 |
| Tip lasera | 635 / 525 nm |
| Tačnost | ± 3 mm / 10 m |
| Dimenzije (D x Š x V) | 157 x 64 x 102 mm |
| Težina prema EPTA –i | 0,84 kg |
| Montira se na stativ | ✓ |

## Laser sa ukrštenim linijama — SK106D / SK106GD

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5




- 1 horizontalna linija/1 vertikalna linija + 4 tačke
- 2 režima osvetljenja: ekonomični režim/režim visokog osvetljenja
- Blokada nagiba omogućava primene na kosinama za povećanu raznolikost korišćenja
- Može se napajati i LXT akumulatorima (sa USB adapterom i USB kablom)



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Raspon merenja | 25 m |
| Klasa lasera | II |
| Klasa zaštite (IP) | IP54 |
| Tip lasera | 635 / 525 nm |
| Tačnost | ± 3 mm / 10 m |
| Dimenzije (D x Š x V) | 157 x 64 x 102 mm |
| Težina prema EPTA –i | 0,85 kg |
| Montira se na stativ | ✓ |

# Akumulatorski alati - Li-ion 12 V max - CXT












## Laser sa ukrštenim linijama — SK209GD

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Zeleni laser visokog nivoa osvetljenja za povećanu vidljivost na gradilištima sa puno svetla
- Samo nivelirajuća optika
- Može se napajati i LXT akumulatorima (sa USB adapterom i USB kablom)
- Rotirajuća osnova koja se rotira u opsegu od 360° sa ručicom za precizno podešavanje vertikalne linije



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Klasa lasera | II |
| Klasa zaštite (IP) | IP54 |
| Opseg samonivelisanja | ± 2° |
| Horizontalna tačnost | ± 1 mm / 10 m |
| Dimenzije (D x Š x V) | 122 x 130 x 225 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |
| Montira se na stativ | ✓ |

## Laser sa ukrštenim linijama — SK312GD

Li-ion Ah 4.0 2.0 1.5



- Zeleni laser visokog nivoa osvetljenja za povećanu vidljivost na gradilištima sa puno svetla
- Samo nivelirajuća optika
- Može se napajati i LXT akumulatorima (sa USB adapterom i USB kablom)
- Rotirajuća osnova koja se rotira u opsegu od 360° sa ručicom za precizno podešavanje vertikalne linije



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - CXT |
| Klasa lasera | II |
| Klasa zaštite (IP) | IP54 |
| Opseg samonivelisanja | ± 2° |
| Horizontalna tačnost | ± 1 mm / 10 m |
| Dimenzije (D x Š x V) | 122 x 130 x 225 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |
| Montira se na stativ | ✓ |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 14,4 V - G serija






## Akumulatorska bušilica - odvijač

DF488D

Li-ion Ah 1.5

NOVO



- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Metalni snop zupčanika
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Prekidač za promenu smera

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - G series |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-400 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-1.400 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 36 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 42 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 24 Nm |
| Broj mehaničkih brzina | 2 |
| Dimenzije (D x Š x V) | 221 x 83 x 294 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,7 kg |

## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač

HP488D

Li-ion Ah 1.5

NOVO



- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Metalni snop zupčanika
- Prekidač za promenu smera
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - G series |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-400 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-1.400 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1. brzina | 0-6.000 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 2. brzina | 0-21.000 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 36 mm |
| Maks. bušenje (cigla/beton Ø) | 13 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 42 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 24 Nm |
| Broj mehaničkih brzina | 2 |
| Dimenzije (D x Š x V) | 239 x 83 x 240 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,8 kg |

## Akumulatorske makaze za travu

UM110D

Li-ion Ah 1.5

NOVO



2in1

- 2 alata u jednom; makaze za travu i makaze za živu ogradu
- Indikator kapaciteta akumulatora
- Brzo oslobađanje podešene visine
- Zamenom noževa alat se pretvara u makaze za živu ogradu
- Opcionalno je moguće priključiti dugu ručku sa točkovima

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - G series |
| Broj hodova u minutu | 2.500 min$^{-1}$ |
| Širina sečenja | 110 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 331 x 120 x 130 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,5 kg |

## Akumulatorske makaze za travu

UM603D

Li-ion Ah 1.5



2in1

- 2 alata u jednom; makaze za travu i makaze za živu ogradu
- Visoke manevarske mogućnosti
- Brzo oslobađanje podešene visine
- Dobar balans težine
- LED svetlo pokazuje preopterećenje



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - G series |
| Broj hodova u minutu | 2.500 min$^{-1}$ |
| Maks. kapacitet sečenja | 160 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 343 x 177 x 131 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,5 kg |

# Akumulatorski alati - Li-ion 18 V | 14,4 V - G serija

## Akumulatorski usisivač — CL183D

Li-ion Ah 1.5



- Odlična usisna snaga
- Idealan za čišćenje u domaćinstvu i za čišćenje vozila
- Ergonomska drška sa praktičnim prekidačem za uključivanje/ isključivanje
- Nije kompatibilno sa LXT baterijama
- Kompaktan i lagan usisni uređaj, lak za transport



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 18 V - G series |
| Maks. zaptivno usisavanje | 2,2 kPa |
| Kapacitet rezervoara | 0,6 l |
| Maks. količina vazduha | 1,2 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 454 x 102 x 148 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,1 kg |




## Akumulatorska bušilica - odvijač — DF347D

Li-ion Ah 1.5



- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Metalni snop zupčanika
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Prekidač za promenu smera



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 14,4 V - G series |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-400 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-1.400 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 0,8-10 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 10 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 25 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 30 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 15 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 198 x 83 x 235 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,4 kg |

## Akumulatorska udarna bušilica-odvijač — HP347D

Li-ion Ah 1.5



- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Metalni snop zupčanika
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Prekidač za promenu smera



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 14,4 V - G series |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-400 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-1.400 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1. brzina | 0-6.000 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca - 2. brzina | 0-21.000 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 10 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 25 mm |
| Maks. bušenje (cigla/beton Ø) | 10 mm |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 30 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 15 Nm |
| Broj mehaničkih brzina | 2 |
| Dimenzije (D x Š x V) | 216 x 83 x 235 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,4 kg |

## Akumulatorski udarni odvijač — TD126D

Li-ion Ah 1.5



- Ugrađeno LED radno svetlo
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat
- Praktično pritisno dugme za promenu smera
- Jednodelni šestougaoni brzostezni futer
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 14,4 V - G series |
| Broj obrtaja | 0-2.400 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-3.000 min$^{-1}$ |
| Mašinski vijci | M4 - M8 |
| Standardni vijci | M5 - M14 |
| Visoko zatezni vijci | M5 - M12 |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Maks. obrtni moment | 135 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 173 x 82 x 225 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,4 kg |

# Akumulatorski alati - sa integrisanim akumulatorom






## Akumulatorski odvijač — DF001DW

Li-ion Ah 1.5



*Akumulatorski alat sa integrisanim akumulatorom.

- Koristi se linijski ili u obliku pištolja
- Prekidač za promenu smera
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Idealan za poslove na uskim mestima
- Magnetni držač umetka.
- Dostavlja se uz komplet sa 80 umetaka



| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 3,6 V - integ |
| Broj obrtaja | 220 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 76 mm |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Najveći obrtni moment: tvrd | 4,0 Nm |
| Najveći obrtni moment: mekan | 3,0 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 287 x 47 x 51 mm |
| Težina prema EPTA –i | 0,42 kg |

## Akumulatorski usisivač — CL114FDWI

Li-ion Ah 2.0

NOVO



*Akumulatorski alat sa integrisanim akumulatorom.

- Lagan i snažan
- Prihvatanje papirne kese za paršinu, za jednokratnu upotrebu, isto je kao i za platnenu vreću
- LED sijalica za upozorenje za pokazivanje kapaciteta akumulatora i punjenje
- 3 režima podešavanja brzine

| | |
|---|---|
| Napon akumulatora | 12 V max - integ (2,0 Ah) |
| Maks. zaptivno usisavanje | 5,0 kPa |
| Maks. količina vazduha | 1,4 m³/min |
| Snaga usisavanja (1./2./3.) | 5 / 20 / 30 W |
| Kapacitet vreće za prašinu: tkanina/filter | 0,5 / 0,33 l |
| Dimenzije (D x Š x V) | 983 x 113 x 136 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,1 kg |






**Integrisani akumulator**
12 V max / 2,0 Ah Li-ion akumulator
Vreme punjenja: - 2 sata



**Graničnik spremišta za prašina**
Sprečava nepravilno postavljanje papirne kese



**Svetlosni indikator**
Svetli kada je akumulator usisivača napunjen ili kada je nivo napunjenosti akumulatora nizak



**Cev sa zakošenim završetkom**
Cev može da se koristi kao mlaznica za čišćenje u skučenim prostorima

# Industrijski alati



Specijalni odvijači za automobilsku industriju i za druge primene, gde je potrebno tačno postavljanje obrtnog momenta. Obrtni moment može da se postavi samo sa specijalnim ključem, iz bezbednosnih razloga.



**Alat za podešavanje obrtnog momenta; Model: 765027-4**

## *DFL Li-ion 18 V*

*bez opterećenja

| Model | DFL020FZ | DFL063FZ | DFL651FZ |
|---|---|---|---|
| Broj obrtaja* | 100-1.300 $min^{-1}$ | 180-1.300 $min^{-1}$ | 80-200 $min^{-1}$ |
| Prihvat alata | ■ 3/8“ | ■ 3/8“ | ■ 3/8“ / 1/2“ |
| Obrtni moment | 0,5-2 Nm | 1,5-6,5 Nm | 25-65 Nm |
| BL motor bez četkica | BL MOTOR | BL MOTOR | BL MOTOR |
| Težina prema EPTA-i | 1,6 kg | 1,6 kg | 2,9 kg |



## *DFL Li-ion 14,4 V*

*bez opterećenja

| Model | DFL061FZ | DFL082FZ | DFL083FZ | DFL123FZ | DFL125FZ | DFL201FZ | DFL204FZ | DFL301RZ | DFL302FZ | DFL402FZ | DFL403FZ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Broj obrtaja* | 470 $min^{-1}$ | 700 $min^{-1}$ | 100-700 $min^{-1}$ | 1.200 $min^{-1}$ | 100-700 $min^{-1}$ | 360 $min^{-1}$ | 100-440 $min^{-1}$ | 260 $min^{-1}$ | 70-230 $min^{-1}$ | 200 $min^{-1}$ | 50-220 $min^{-1}$ |
| Prihvat alata | ■ 3/8“ | ■ 3/8“ | ■ 3/8“ | ■ 3/8“ | ■ 3/8“ | ■ 3/8“ | ■ 3/8“ | ■ 3/8“ | ■ 3/8“ | ■ 3/8“ | ■ 3/8“ |
| Obrtni moment | 1,5-6 Nm | 2-8 Nm | 2-8 Nm | 5-12 Nm | 5-12 Nm | 8-20 Nm | 8-20 Nm | 16-30 Nm | 16-30 Nm | 20-40 Nm | 25-40 Nm |
| BL motor bez četkica | BL MOTOR | – | BL MOTOR | BL MOTOR | BL MOTOR | – | BL MOTOR | BL MOTOR | BL MOTOR | – | BL MOTOR |
| Težina prema EPTA-i | 1,9 kg | 1,9 kg | 1,9 kg | 1,9 kg | 1,9 kg | 2,1 kg | 1,9 kg | 2,1 kg | 2,3 kg | 2,1 kg | 2,3 kg |

## *DTDA / DTWA Li-ion 14,4 V*

*bez opterećenja

| Model | DTDA040Z | DTDA070Z | DTDA100Z | DTDA140Z | DTWA070Z | DTWA100Z | DTWA140Z | DTWA190Z |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Broj obrtaja* | 0-2.400 $min^{-1}$ | 0-2.500 $min^{-1}$ | 0-2.700 $min^{-1}$ | 0-2.700 $min^{-1}$ | 0-2.500 $min^{-1}$ | 0-2.700 $min^{-1}$ | 0-2.700 $min^{-1}$ | 0-2.600 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-3.700 $min^{-1}$ | 0-3.700 $min^{-1}$ | 0-3.300 $min^{-1}$ | 0-3.300 $min^{-1}$ | 0-3.700 $min^{-1}$ | 0-3.300 $min^{-1}$ | 0-3.300 $min^{-1}$ | 0-3.000 $min^{-1}$ |
| Prihvat alata | ● 1/4“ | ● 1/4“ | ● 1/4“ | ● 1/4“ | ■ 3/8“ | ■ 3/8“ | ■ 1/2“ | ■ 1/2“ |
| Najveći obrtni moment | 35 Nm | 65 Nm | 95 Nm | 140 Nm | 65 Nm | 95 Nm | 140 Nm | 185 Nm |
| BL motor bez četkica | BL MOTOR | BL MOTOR | BL MOTOR | BL MOTOR | BL MOTOR | BL MOTOR | BL MOTOR | BL MOTOR |
| Težina prema EPTA-i | 1,4 kg | 1,4 kg | 1,5 kg | 1,5 kg | 1,4 kg | 1,5 kg | 1,5 kg | 1,6 kg |



## *DFT Li-ion 14,4 V*

*bez opterećenja

| Model | DFT041FZ | DFT041RZ | DFT043FZ | DFT045FMZ | DFT082FZ | DFT083FZ | DFT082RZ | DFT124FZ | DFT125FZ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Broj obrtaja* | 800 $min^{-1}$ | 800 $min^{-1}$ | 80 $min^{-1}$ | 150-900 $min^{-1}$ | 860 $min^{-1}$ | 80 $min^{-1}$ | 860 $min^{-1}$ | 600 $min^{-1}$ | 150 $min^{-1}$ |
| Prihvat alata | ● 1/4“ | ● 1/4“ | ● 1/4“ | ● 1/4“ | ● 1/4“ | ● 1/4“ | ● 1/4“ | ● 1/4“ | ● 1/4“ |
| Obrtni moment | 1-4 Nm | 1-4 Nm | 1-4 Nm | 1-4 Nm | 3-8 Nm | 3-8 Nm | 4-8 Nm | 5-12 Nm | 5-12 Nm |
| BL motor bez četkica | – | BL MOTOR | BL MOTOR | BL MOTOR | – | BL MOTOR | BL MOTOR | – | BL MOTOR |
| Težina prema EPTA-i | 1,8 kg | 1,8 kg | 1,8 kg | 1,3 kg | 1,8 kg | 1,8 kg | 1,8 kg | 1,8 kg | 1,8 kg |



## *DFT Li-ion 18 V*

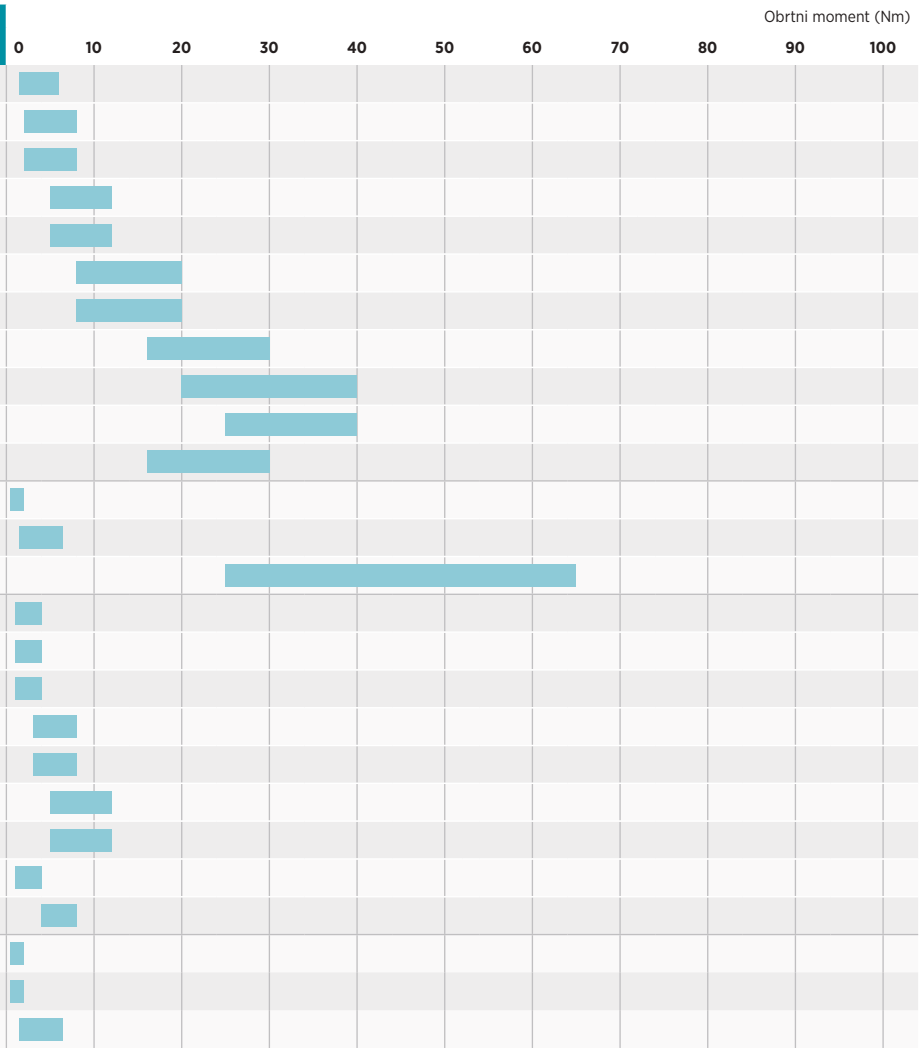
*bez opterećenja

| Model | DFT024FM | DFT025FM | DFT060FM |
|---|---|---|---|
| Broj obrtaja* | 260-1.600 $min^{-1}$ | 100-1.300 $min^{-1}$ | 100-1.300 $min^{-1}$ |
| Prihvat alata | ● 1/4“ | ● 1/4“ | ● 1/4“ |
| Obrtni moment | 0,5-2 Nm | 0,5-2 Nm | 1,5-6,5 Nm |
| BL motor bez četkica | BL MOTOR | BL MOTOR | BL MOTOR |
| Težina prema EPTA-i | 1,5 kg | 1,5 kg | 1,5 kg |



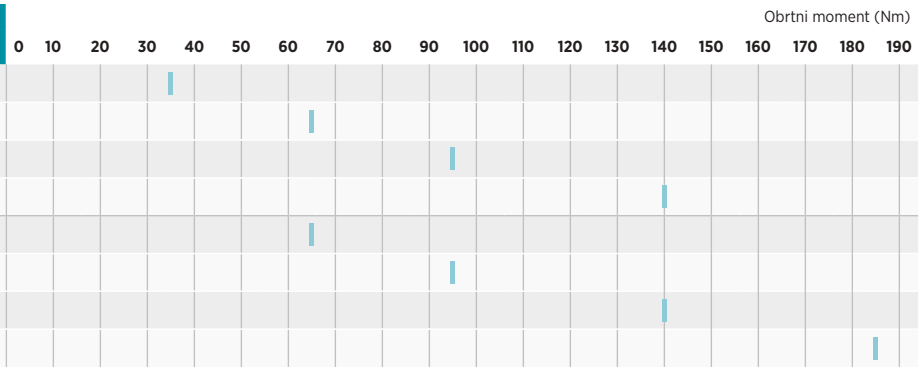
# Industrijski alati

| | Tip | Model | Broj obrtaja |
|---|---|---|---|
| 14,4 V |  | DFL061FZ | 470 min⁻¹ |
| | | DFL082FZ | 700 min⁻¹ |
| | | DFL083FZ | 100-700 min⁻¹ |
| | | DFL123FZ | 1.200 min⁻¹ |
| | | DFL125FZ | 100-700 min⁻¹ |
| | | DFL201FZ | 360 min⁻¹ |
| | | DFL204FZ | 100-440 min⁻¹ |
| | | DFL302FZ | 70-230 min⁻¹ |
| |  | DFL402FZ | 200 min⁻¹ |
| | | DFL403FZ | 50 - 220 min⁻¹ |
| | Torque Tracer | DFL301RZ | 260 min⁻¹ |
| 18 V |  | DFL020FZ | 100-1.300 min⁻¹ |
| | | DFL063FZ | 180-1.300 min⁻¹ |
| | | DFL651FZ | 80-200 min⁻¹ |
| 14,4 V |  | DFT041FZ | 800 min⁻¹ |
| | | DFT043FZ | 80 min⁻¹ |
| | | DFT045FMZ | 150-900 min⁻¹ |
| | | DFT082FZ | 860 min⁻¹ |
| |  | DFT083FZ | 80 min⁻¹ |
| | | DFT124FZ | 600 min⁻¹ |
| | | DFT125FZ | 150 min⁻¹ |
| | Torque Tracer | DFT041RZ | 800 min⁻¹ |
| | | DFT082RZ | 860 min⁻¹ |
| 18 V |  | DFT024FM | 260 - 1.600 min⁻¹ |
| | | DFT025FM | 100 - 1.300 min⁻¹ |
| | | DFT060FM | 100 - 1.300 min⁻¹ |




BEŽIČNI SYSTEM PRIKUPLJANJA PODATAKA: omogućava bežični prenos različitih podataka o stezanju sa alata na računar, za precizno praćenje obrtnog momenta, serijskog zavrtanja vijaka. Torque Tracer

| | Tip | Model | Broj obrtaja |
|---|---|---|---|
| 14,4 V |  | DTDA040Z | 0-2.400 min⁻¹ |
| | | DTDA070Z | 0-2.500 min⁻¹ |
| | | DTDA100Z | 0-2.700 min⁻¹ |
| | | DTDA140Z | 0-2.700 min⁻¹ |
| |  | DTWA070Z | 0-2.500 min⁻¹ |
| | | DTWA100Z | 0-2.700 min⁻¹ |
| | | DTWA140Z | 0-2.700 min⁻¹ |
| | | DTWA190Z | 0-2.600 min⁻¹ |




| | 14,4 V Litij-ion |  DC18RC 630718-5 |  2 priključka DC18RD 630868-6 |  LXT/CXT priklj. DC18RE 198720-9 |  DC18SD 194533-6 |  automobilski DC18SE 194621-9 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 6,0 Ah |  BL1460A 632G42-4 | 55 min FAST Charging | | | 130 min | 130 min |
| 1,5 Ah |  BL1415NA 196280-5 | 15 min FAST Charging | | | 30 min | 15 min |

# LASERSKA MERENJA

*FOTOGRAFIJA SKR200*

Transportni kofer



# Laserska merenja



## Laser za merenje rastojanja — LD030P



- Precizno merenje do 30 m
- 3 režima: pojedinačno merenje, funkcija za praćenje, proračun površine
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi: IP54 dizajn za korišćenje vani ili u otežanim uslovima



| | |
|---|---|
| Raspon merenja | 0,2-30 m |
| Klasa lasera | II |
| Klasa zaštite (IP) | IP54 |
| Tip lasera | 635 nm |
| Napajanje - akumulator | AAA 1,5V (2x) |
| Tačnost | ± 2 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 115 x 53 x 25 mm |
| Težina prema EPTA –i | 0,1 kg |

## Laser za merenje rastojanja — LD050P



- Merenje pojedinačnog rastojanja, površina, zapremina, Pitagora (2 i 3 tačke) i za obeležavanje
- Precizni merni rezultati za brzo obavljanje posla, bez grešaka
- Za pokrivače krovova i izvođače gips kartona, arhitekte, molere, električare, montere kuhinja itd.
- Laser je klase 2 u skladu sa standardom: IEC60825-1:2007 "Ne emituje štetno zračenje"



| | |
|---|---|
| Raspon merenja | 0,05-50 m |
| Klasa lasera | II |
| Klasa zaštite (IP) | IP54 |
| Tip lasera | 635 nm |
| Napajanje - akumulator | AAA 1,5V (2x) |
| Tačnost | ± 2 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 116 x 45 x 29 mm |
| Težina prema EPTA –i | 0,1 kg |

## Laser za merenje rastojanja — LD080P



- Precizni merni rezultati za brzo obavljanje posla, bez grešaka
- Za pokrivače krovova i izvođače gips kartona, arhitekte, molere, električare, montere kuhinja itd.
- Merenje pojedinačnog rastojanja, površina, zapremina, Pitagora (2 i 3 tačke) i za obeležavanje



| | |
|---|---|
| Raspon merenja | 0,05-80 m |
| Klasa lasera | II |
| Klasa zaštite (IP) | IP54 |
| Tip lasera | 635 nm |
| Napajanje - akumulator | AAA 1,5V (2x) |
| Tačnost | ± 1,5 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 117 x 57 x 32 mm |
| Težina prema EPTA –i | 0,14 kg |

## Laser za linearno merenje — SKR200Z



- Automatski rad u oba položaja: horizontalom i vertikalnom
- Auto-nivelacija
- Kontrola broja obrtaja
- Za spoljnu i unutrašnju upotrebu



| | |
|---|---|
| Raspon merenja | 200 m |
| Klasa lasera | II |
| Klasa zaštite (IP) | IP54 |
| Tip lasera | 635 nm |
| Napajanje - akumulator | LR20 1,5V (2x) |
| Tačnost | ± 1 mm / 10 m |
| Opseg samonivelisanja | ± 6° |
| Dimenzije (D x Š x V) | 156 x 154 x 197 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |
| Montira se na stativ | ✓ |



# UDARNO BUŠENJE / ALATI ZA RUŠENJE

*FOTOGRAFIJA HR2651*




- Bestepeno podesiva brzina
- Konstantna brzina
- Preusmeravanje
- Klizna spojka
- Sakupljač prašine
- Ugrađeno radno svetlo
- SDS-PLUS prihvat
- SDS-MAX prihvat
- 28,6 mm šestougaoni prihvat
- 30 mm šestougaoni prihvat
- Meki start
- Transportni kofer

# Udarno bušenje / alati za rušenje



## Čekić-bušilica — HR1840



- 2 radna režima – rotacija, udaranje sa rotacijom
- Klizna spojka
- Gumirana mekana drška za veću kontrolu i udobnost

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 470 W |
| Broj obrtaja | 0-2.100 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.800 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 24 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 18 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 35 mm |
| Maks. kapacitet dijamantske krune | 65 mm |
| Energija udarca | 1,4 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 285 x 75 x 208 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,4 kg |

## Čekić-bušilica — HR2300



- 2 radna režima – rotacija, udaranje sa rotacijom
- Manji ekscentar kod bušenja
- Jednostavno podešavanje dubine, pritiskom na dugme
- Klizna spojka



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 720 W |
| Broj obrtaja | 0-1.200 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.600 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 23 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 68 mm |
| Maks. kapacitet dijamantske krune | 70 mm |
| Energija udarca | 2,3 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 356 x 77 x 209 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,1 kg |

## Čekić-bušilica — HR2630



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Mehanizam za ugaono pozicioniranje: dleto može da rotira za 360° sa 40 različita položaja zabravljivanja
- Manje ekscentrično okretanje je dobijeno sa dužim nosačem alata
- Jednostavno podešavanje dubine, pritiskom na dugme
- Klizna spojka



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 800 W |
| Broj obrtaja | 0-1.200 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.600 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 26 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 68 mm |
| Maks. kapacitet dijamantske krune | 80 mm |
| Energija udarca | 2,4 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 361 x 77 x 209 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,3 kg |

## Čekić-bušilica — HR2630T



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Mehanizam za ugaono pozicioniranje: dleto može da rotira za 360° sa 40 različita položaja zabravljivanja
- Manje ekscentrično okretanje je dobijeno sa dužim nosačem alata
- Brza izmena SDS glave sa steznom glavom
- Jednostavno podešavanje dubine, pritiskom na dugme
- Klizna spojka



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 800 W |
| Broj obrtaja | 0-1.200 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.600 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 26 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 68 mm |
| Maks. kapacitet dijamantske krune | 80 mm |
| Energija udarca | 2,4 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 361 x 77 x 209 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,5 kg |

## Čekić-bušilica — HR2631F



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Mehanizam za ugaono pozicioniranje: dleto može da rotira za 360° sa 40 različita položaja zabravljivanja
- Manje ekscentrično okretanje je dobijeno sa dužim nosačem alata
- Jednostavno podešavanje dubine, pritiskom na dugme
- Klizna spojka
- AVT - anti-vibraciona tehnologija



AVT

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 800 W |
| Broj obrtaja | 0-1.200 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.600 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 26 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 68 mm |
| Maks. kapacitet dijamantske krune | 80 mm |
| Energija udarca | 2,4 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 361 x 77 x 209 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,4 kg |

# Udarno bušenje / alati za rušenje

## Čekić-bušilica — HR2631FT



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Manje ekscentrično okretanje je dobijeno sa dužim nosačem alata
- Klizna spojka
- AVT - anti-vibraciona tehnologija
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Brza izmena SDS glave sa steznom glavom

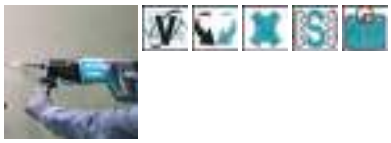


| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 800 W |
| Broj obrtaja | 0-1.200 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.600 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 26 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 68 mm |
| Maks. kapacitet dijamantske krune | 80 mm |
| Energija udarca | 2,4 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 361 x 77 x 209 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,6 kg |

## Čekić-bušilica — HR2641



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Manje ekscentrično okretanje je dobijeno sa dužim nosačem alata
- Jednostavno podešavanje dubine, pritiskom na dugme
- Prekidač za izbor radnog režima se nalazi u donjem delu menjačke kutije
- Klizna spojka
- AVT - anti-vibraciona tehnologija



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 800 W |
| Broj obrtaja | 0-1.100 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.500 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 26 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 68 mm |
| Maks. kapacitet dijamantske krune | 80 mm |
| Energija udarca | 2,4 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 422 x 76 x 156 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,5 kg |

## Čekić-bušilica — HR2652



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Jednostavno podešavanje dubine, pritiskom na dugme
- Jednoručni klizni futer za jednostavnu izmenu alata
- Manje ekscentrično okretanje je dobijeno sa dužim nosačem alata
- Klizna spojka
- Priključak sistema za sakupljanje prašine može da se podešava u zavisnosti od dužine umetka



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 800 W |
| Broj obrtaja | 0-1.200 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.600 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 26 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 68 mm |
| Maks. kapacitet dijamantske krune | 80 mm |
| Energija udarca | 2,2 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 604 x 89 x 260 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,6 kg |

## Čekić-bušilica — HR2653



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Jednostavno podešavanje dubine, pritiskom na dugme
- Jednoručni klizni futer za jednostavnu izmenu alata
- Manje ekscentrično okretanje je dobijeno sa dužim nosačem alata
- Klizna spojka
- Priključak sistema za sakupljanje prašine može da se podešava u zavisnosti od dužine umetka



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 800 W |
| Broj obrtaja | 0-1.200 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.600 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 26 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 68 mm |
| Maks. kapacitet dijamantske krune | 80 mm |
| Energija udarca | 2,2 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 604 x 89 x 260 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,3 kg |

## Čekić-bušilica — HR2653T



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Priključak sistema za sakupljanje prašine može da se podešava u zavisnosti od dužine umetka
- Providna kutija za prašinu obezbeđuje čistiji rad i pokazuje kada je kutija puna, da bi se ispraznila
- Jednoručni klizni futer za jednostavnu izmenu alata
- Klizna spojka



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 800 W |
| Broj obrtaja | 0-1.200 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.600 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 26 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 68 mm |
| Maks. kapacitet dijamantske krune | 80 mm |
| Energija udarca | 2,2 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 630 x 89 x 260 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,5 kg |

# Udarno bušenje / alati za rušenje





## Čekić-bušilica — HR2800



- 2 radna režima – rotacija, udaranje sa rotacijom
- Klizna spojka
- Kompaktan L-oblik kućišta motora
- Najveća efikasnost u svojoj klasi kod bušenja

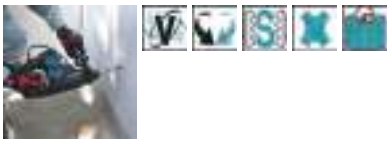


| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 800 W |
| Broj obrtaja | 0-1.100 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.500 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 28 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 80 mm |
| Energija udarca | 2,8 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 314 x 89 x 225 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,8 kg |

## Čekić-bušilica — HR2810



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Klizna spojka
- Kompaktan L-oblik kućišta motora
- Najveća efikasnost u svojoj klasi kod bušenja

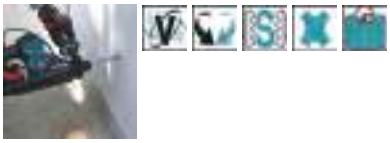


| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 800 W |
| Broj obrtaja | 0-1.100 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.500 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 28 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 80 mm |
| Energija udarca | 2,8 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 314 x 89 x 225 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,8 kg |

## Čekić-bušilica — HR2810T



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Klizna spojka
- Kompaktan L-oblik kućišta motora
- Brza izmena SDS glave sa steznom glavom



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 800 W |
| Broj obrtaja | 0-1.100 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.500 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 28 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 80 mm |
| Energija udarca | 2,9 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 339 x 89 x 225 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,8 kg |

## Čekić-bušilica — HR2811FT



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Klizna spojka
- Kompaktan L-oblik kućišta motora
- Vibraciona drška smanjuje umor ruke
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Brza izmena SDS glave sa steznom glavom



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 800 W |
| Broj obrtaja | 0-1.100 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.500 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 28 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 80 mm |
| Energija udarca | 2,9 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 339 x 89 x 225 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,9 kg |

# Udarno bušenje / alati za rušenje

## Čekić-bušilica — HR3001CJ




- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Jednostavno podešavanje dubine, pritiskom na dugme
- Klizna spojka
- Vibraciona drška smanjuje umor ruke
- Reverzibilni sistem, bez smanjenja brzine motora

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.050 W |
| Broj obrtaja | 0-840 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.500 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 30 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 80 mm |
| Energija udarca | 3,9 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 369 x 98 x 226 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,5 kg |

## Čekić-bušilica — HR3011FCJ




- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Jednostavno podešavanje dubine, pritiskom na dugme
- Klizna spojka
- Vibraciona drška smanjuje umor ruke
- Reverzibilni sistem, bez smanjenja brzine motora
- Moguća upotreba sistema za odvodjenje prašine DX10

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.050 W |
| Broj obrtaja | 0-840 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.500 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 30 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 80 mm |
| Energija udarca | 3,9 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 369 x 98 x 242 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,8 kg |

## Čekić-bušilica — HR3012FCJ




- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Jednostavno podešavanje dubine, pritiskom na dugme
- Klizna spojka
- Vibraciona drška smanjuje umor ruke
- Sa brzo steznim futerom
- Reverzibilni sistem, bez smanjenja brzine motora

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.050 W |
| Broj obrtaja | 0-840 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.500 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 30 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 80 mm |
| Energija udarca | 3,9 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 369 x 98 x 242 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,7 kg |

## Čekić-bušilica — HR3200C



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Klizna spojka
- Bočna drška za bolju kontrolu
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 850 W |
| Broj obrtaja | 315-630 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 1.650-3.300 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 32 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 90 mm |
| Energija udarca | 5,1 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 398 x 108 x 239 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,2 kg |

## Čekić-bušilica — HR3210C



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Klizna spojka
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- AVT - anti-vibraciona tehnologija
- Vibraciona drška smanjuje umor ruke



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 850 W |
| Broj obrtaja | 315-630 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 1.650-3.300 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 32 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 90 mm |
| Energija udarca | 5,0 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 398 x 114 x 239 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,6 kg |

# Udarno bušenje / alati za rušenje



## Čekić-bušilica — HR3210FCT



AVT

- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Klizna spojka
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- AVT - anti-vibraciona tehnologija
- Brza izmena SDS glave sa steznom glavom
- Ugrađeno LED radno svetlo



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 850 W |
| Broj obrtaja | 315-630 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 1.650-3.300 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 32 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 90 mm |
| Energija udarca | 4,9 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 398 x 114 x 239 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,6 kg |

## Čekić-bušilica — HR3540C



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Klizna spojka
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 850 W |
| Broj obrtaja | 315-630 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 1.650-3.300 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 35 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Max |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 90 mm |
| Maks. kapacitet dijamantske krune | 90 mm |
| Energija udarca | 5,6 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 439 x 114 x 239 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,3 kg |

## Čekić-bušilica — HR3541FC



AVT

- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- AVT - anti-vibraciona tehnologija
- LED radno svetlo sa funkcijom naknadnog osvjetljenja
- Klizna spojka
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 850 W |
| Broj obrtaja | 315-630 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 1.650-3.300 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 35 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Max |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 90 mm |
| Maks. kapacitet dijamantske krune | 90 mm |
| Energija udarca | 5,7 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 439 x 114 x 239 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,7 kg |

## Čekić-bušilica — HR4002



- 2 radna režima – udaranje, udaranje sa rotacijom
- Klizna spojka
- Ručka za menjanje se nalazi na gornjem delu mašine, da bi se zaštitila od lomljenja i kada se mašina nemarno odloži
- Alat može da se fiksira u 12 nivoa



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.050 W |
| Broj obrtaja | 680 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 2.500 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 40 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Max |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 105 mm |
| Energija udarca | 6,1 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 458 x 114 x 256 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,8 kg |

## Čekić-bušilica — HR4003C



- 2 radna režima – udaranje, udaranje sa rotacijom
- Klizna spojka
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- Prigušna opruga apsorbuje reaktivnu silu izazvanu burgijom u trenutku udara



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.100 W |
| Broj obrtaja | 250-500 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 1.450-2.900 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 40 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Max |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 106 mm |
| Energija udarca | 8,3 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 479 x 106 x 263 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,4 kg |

# Udarno bušenje / alati za rušenje

## Čekić-bušilica — HR4013C



- 2 radna režima – udaranje, udaranje sa rotacijom
- Aktivna kontrola vibracija
- Kućište koje apsorbuje vibracije
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- AVT - anti-vibraciona tehnologija



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.100 W |
| Broj obrtaja | 250-500 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 1.450-2.900 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 40 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Max |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 106 mm |
| Energija udarca | 8,0 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 479 x 112 x 263 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,9 kg |

## Čekić-bušilica — HR4501C



- 2 radna režima – udaranje, udaranje sa rotacijom
- Izborna dva prekidača za uključivanje/isključivanje u režimu za rušenje
- Klizna spojka
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.350 W |
| Broj obrtaja | 130-280 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 1.250-1.700 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 45 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Max |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 125 mm |
| Energija udarca | 10,1 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 458 x 121 x 288 mm |
| Težina prema EPTA –i | 8,4 kg |

## Čekić-bušilica — HR4511C



- 2 radna režima – udaranje, udaranje sa rotacijom
- Klizna spojka
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- AVT - anti-vibraciona tehnologija
- Vibraciona drška smanjuje umor ruke



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.350 W |
| Broj obrtaja | 130-280 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 1.250-1.700 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 45 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Max |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 125 mm |
| Energija udarca | 9,4 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 458 x 121 x 288 mm |
| Težina prema EPTA –i | 9,1 kg |

## Čekić-bušilica — HR5202C



- 2 radna režima – udaranje, udaranje sa rotacijom
- Pasivna kontrola vibracija
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Dva prekidača za uključivanje i isključivanje u režimu vibracionog bušenja
- Klizna spojka



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.510 W |
| Broj obrtaja | 150-310 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 1.100-2.500 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 52 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Max |
| Energija udarca | 20,0 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 599 x 134 x 287 mm |
| Težina prema EPTA –i | 11,1 kg |

## Čekić-bušilica — HR5212C



- 2 radna režima – udaranje, udaranje sa rotacijom
- Prigušna opruga apsorbuje reaktivnu silu izazvanu burgijom u trenutku udara
- Aktivna kontrola vibracija
- Kućište koje apsorbuje vibracije
- Dva prekidača za uključivanje i isključivanje u režimu vibracionog bušenja



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.510 W |
| Broj obrtaja | 150-310 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 1.100-2.500 min$^{-1}$ |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 52 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Max |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 160 mm |
| Energija udarca | 19,1 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 599 x 140 x 287 mm |
| Težina prema EPTA –i | 12 kg |

# Udarno bušenje / alati za rušenje



## Mali čekić za rušenje — HK0500



- Alat može da se fiksira u 12 nivoa
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Idealno za uklanjanje pločica, gipsa



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 550 W |
| Broj udaraca | 2.000-3.500 $min^{-1}$ |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Energija udarca | 1,8 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 468 x 83 x 174 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,2 kg |

## Mali čekić za rušenje — HK1820



- Prekidač za kontinuiran rad za smanjenje umora
- Vibraciona drška smanjuje umor ruke
- Alat može da se fiksira u 12 nivoa
- Idealno za uklanjanje pločica, gipsa



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 550 W |
| Broj udaraca | 0-3.200 $min^{-1}$ |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Energija udarca | 3,1 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 351 x 102 x 203 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,4 kg |

## Čekić za rušenje — HM0870C



- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Alat može da se fiksira u 12 nivoa



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.110 W |
| Broj udaraca | 1.100-2.650 $min^{-1}$ |
| Tip prihvata alata | SDS - Max |
| Energija udarca | 7,6 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 449 x 109 x 230 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,3 kg |

## Čekić za rušenje — HM0871C



- Vibraciona drška smanjuje umor ruke
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- AVT - anti-vibraciona tehnologija
- Alat može da se fiksira u 12 nivoa



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.110 W |
| Broj udaraca | 1.100-2.650 $min^{-1}$ |
| Tip prihvata alata | SDS - Max |
| Energija udarca | 8,1 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 466 x 116 x 230 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,8 kg |

## Čekić za rušenje — HM1101C



- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- Alat može da se fiksira u 12 nivoa



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.300 W |
| Broj udaraca | 1.100-2.650 $min^{-1}$ |
| Tip prihvata alata | SDS - Max |
| Energija udarca | 11,5 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 528 x 115 x 247 mm |
| Težina prema EPTA –i | 7,3 kg |

# Udarno bušenje / alati za rušenje

## Čekić za rušenje — HM1111C



- Vibraciona drška smanjuje umor ruke
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- AVT - anti-vibraciona tehnologija
- Alat može da se fiksira u 12 nivoa



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.300 W |
| Broj udaraca | 1.100-2.650 min$^{-1}$ |
| Tip prihvata alata | SDS - Max |
| Energija udarca | 11,2 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 528 x 126 x 247 mm |
| Težina prema EPTA –i | 8 kg |

## Čekić za rušenje — HM1203C



- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- Alat može da se fiksira u 12 nivoa



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.510 W |
| Broj udaraca | 950-1.900 min$^{-1}$ |
| Tip prihvata alata | SDS - Max |
| Energija udarca | 19,1 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 576 x 128 x 265 mm |
| Težina prema EPTA –i | 9,7 kg |

## Čekić za rušenje — HM1213C



- AVT - anti-vibraciona tehnologija
- Vibraciona drška smanjuje umor ruke
- Alat može da se fiksira u 12 nivoa
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.510 W |
| Broj udaraca | 950-1.900 min$^{-1}$ |
| Tip prihvata alata | SDS - Max |
| Energija udarca | 18,6 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 576 x 149 x 265 mm |
| Težina prema EPTA –i | 10,8 kg |

## Čekić za rušenje — HM1214C



- AVT - anti-vibraciona tehnologija
- Alat može da se fiksira u 12 nivoa
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- Poseban dizajn obezbeđuje lako uklanjanje materijala sa podova



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.510 W |
| Broj udaraca | 950-1.900 min$^{-1}$ |
| Tip prihvata alata | SDS - Max |
| Energija udarca | 19,9 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 700 x 129 x 265 mm |
| Težina prema EPTA –i | 12,3 kg |

## Čekić za rušenje — HM1307C



- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- Bočni rukohvat okretan za 360 °
- 6-ugaoni prihvat



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.510 W |
| Broj udaraca | 730-1.450 min$^{-1}$ |
| Tip prihvata alata | B-Typ |
| Prihvat alata | 30 mm |
| Tip prihvata alata | Šestougaoni |
| Energija udarca | 25,5 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 715 x 129 x 266 mm |
| Težina prema EPTA –i | 15,3 kg |

# Udarno bušenje / alati za rušenje



## Čekić za rušenje — HM1307CB



- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- Bočni rukohvat okretan za 360 °
- 6-ugaoni prihvat



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.510 W |
| Broj udaraca | 730-1.450 min$^{-1}$ |
| Tip prihvata alata | B-Typ |
| Prihvat alata | 28,6 mm |
| Tip prihvata alata | Šestougaoni |
| Energija udarca | 23,6 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 824 x 129 x 266 mm |
| Težina prema EPTA –i | 17,3 kg |

## Čekić za rušenje — HM1317C



AVT SOFT NO LOAD

- AVT - anti-vibraciona tehnologija
- Elektronika sa bestepenom kontrolom brzine sa biranjem, LED servisno svetlo meki start i konstantna kontrola brzine
- Bočni rukohvat okretan za 360 °
- 6-ugaoni prihvat



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.510 W |
| Broj udaraca | 730-1.450 min$^{-1}$ |
| Tip prihvata alata | B-Typ |
| Prihvat alata | 30 mm |
| Tip prihvata alata | Šestougaoni |
| Energija udarca | 25,0 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 715 x 129 x 266 mm |
| Težina prema EPTA –i | 17,0 kg |

| | HM1501 | HM1502 | HM1512 |
|---|---|---|---|
| | NOVO | NOVO | NOVO |
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.850 W | 1.850 W | 1.850 W |
| Broj udaraca | 1.300 min$^{-1}$ | 1.300 min$^{-1}$ | 1.300 min$^{-1}$ |
| Tip prihvata alata | B-Typ | B-Typ | B-Typ |
| Prihvat alata | 30 mm | 28,6 mm | 28,6 mm |
| Tip prihvata alata | Šestougaoni | Šestougaoni | Šestougaoni |
| Energija udarca | 48,1 J | 49,1 J | 48,5 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 781 x 130 x 266 mm | 809 x 130 x 266 mm | 809 x 130 x 266 mm |
| Težina prema EPTA –i | 18,4 kg | 19,7 kg | 20,4 kg |

## Čekić za rušenje — HM1802



- Visoka snaga i niske vibracije
- Moguće korišćenje uređaja za odvođenje prašine
- Najbolja snaga u klasi
- Elektronska kontrola
- Visoko izdržljiv prekidač



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.000 W |
| Broj udaraca | 870 min$^{-1}$ |
| Tip prihvata alata | B-Typ |
| Prihvat alata | 28,6 mm |
| Tip prihvata alata | Šestougaoni |
| Energija udarca | 71,4 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 843 x 210 x 608 mm |
| Težina prema EPTA –i | 29,4 kg |

## Čekić za rušenje — HM1812



AVT SOFT NO LOAD

- Visoka snaga i niske vibracije
- Prvi Makitini električni čekići koji su opremljeni sa kućištem za apsorpciju vibracija, obezbeđujući praktičnu kombinaciju visoke snage i niskih vibracija
- Moguće korišćenje uređaja za odvođenje prašine
- Mehanizam sa kontra tegom smanjuje vibracije za vreme kopanja



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.000 W |
| Broj udaraca | 870 min$^{-1}$ |
| Tip prihvata alata | B-Typ |
| Prihvat alata | 28,6 mm |
| Tip prihvata alata | Šestougaoni |
| Energija udarca | 72,8 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 843 x 210 x 608 mm |
| Težina prema EPTA –i | 31,3 kg |

# BUŠILICE / MEŠAČI

*FOTOGRAFIJA DP2010*

Bestepeno podesiva brzina

Konstantna brzina

Preusmeravanje

Klizna spojka

Meki start

Brzostezni futer

Mehaničke brzine

Elektronske brzine

Ugrađeno radno svetlo

Transportni kofer



# Bušilice / mešači



## Bušilica - odvijač — 6413



- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Velika brzina, idealna za tehničke poslove
- Kompaktna i lagana, sada sa dovoljno snage
- Ergonomski dizajn za lakše guranje u pravcu ose bušenja
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 450 W |
| Broj obrtaja | 0-3.000 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 0,8-10 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 10 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 25 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 234 x 64 x 183 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,3 kg |

## Bušilica - odvijač — 6408



- Ergonomski dizajn za lakše guranje u pravcu ose bušenja
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 530 W |
| Broj obrtaja | 0-2.500 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-10 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 10 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 25 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 261 x 68 x 199 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,5 kg |

## Bušilica - odvijač — 6305



- Spolja dostupne četkice za udobnost i duži vek
- Zadnja drška sa mekanim rukohvatom, ergonomski dizajnirana za udoban rad
- Svetlo za upozorenje ukazuje na problem sa kablom, prekidačem ili motorom
- Prečnik vretena od 43 mm dozvoljava mogućnost instaliranja uređaj u stalak



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 850 W |
| Broj obrtaja | 1.300 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 2-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 30 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 346 x 84 x 152 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,8 kg |

## Ugaona bušilica — DA3010F



- Ugrađeno LED radno svetlo
- Prekidač sa dugmetom za predhodno podešavanje za izbor željene brzine
- Prekidač za promenu smera
- Može da se postavi bočna drška
- Kompaktna ugaona glava, visina glave omogućava lakši pristup vijcima na uskim mestima



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 450 W |
| Broj obrtaja | 0-2.400 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-10 mm |
| Visina glave | 66 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 10 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 21 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 270 x 79 x 61 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |

## Ugaona bušilica — DA3011F



- Ugrađeno LED radno svetlo
- Prekidač sa dugmetom za predhodno podešavanje za izbor željene brzine
- Prekidač za promenu smera
- Može da se postavi bočna drška
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Idealan za poslove na uskim mestima



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 450 W |
| Broj obrtaja | 0-2.400 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-10 mm |
| Visina glave | 93 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 10 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 25 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 282 x 61 x 93 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |

# Bušilice / mešači

## Bušilica — DP2010



- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Prekidač za preusmeravanje, za lakšu kontrolu levo/desno jednom rukom
- Kompaktna i lagana, sada sa dovoljno snage
- Futer sa nazubljenim vencem
- Precizno bušenje pri velikim brzinama idealno za poslove proizvodnje

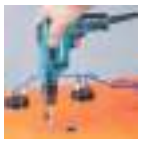


| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 370 W |
| Broj obrtaja | 0-4.200 $min^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 0,5-6,5 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 6,5 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 15 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 209 x 64 x 175 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,0 kg |

## Bušilica — DP2011



- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Raketni tip prekidača za preusmeravanje, za lakšu kontrolu levo/desno jednom rukom
- Kompaktna i lagana, sada sa dovoljno snage
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Precizno bušenje pri velikim brzinama idealno za poslove proizvodnje



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 370 W |
| Broj obrtaja | 0-4.200 $min^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 0,8-6,5 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 6,5 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 15 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 209 x 64 x 175 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,1 kg |

## Bušilica - odvijač — DP4700



- Promenljiva brzina i reverzibilni prekidač
- Drška može da se postavi sa obe strane tela
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Zakačaljka za opasač



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 510 W |
| Broj obrtaja | 0-500 $min^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 36 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 275 x 75 x 118 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,2 kg |

## Bušilica - odvijač — DP3003



- Zakačaljka za opasač
- Izdržljivo i robusno aluminijumsko reduktorsko kućište
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Prekidač za promenu smera



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 710 W |
| Broj obrtaja | 0-1.200 $min^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 0,8-10 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 10 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. obrtni moment | 36 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 296 x 72 x 196 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,2 kg |

## Bušilica - odvijač — DP4001



- Zakačaljka za opasač
- Izdržljivo i robusno aluminijumsko reduktorsko kućište
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Prekidač za promenu smera
- Ergonomsko telo za veću udobnost



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 750 W |
| Broj obrtaja | 0-900 $min^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 38 mm |
| Maks. obrtni moment | 52 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 308 x 72 x 190 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,4 kg |

# Bušilice / mešači



## Bušilica - odvijač — DP4003



- Zakačaljka za opasač
- Ergonomsko telo za veću udobnost
- Izdržljivo i robusno aluminijumsko reduktorsko kućište
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Prekidač za promenu smera



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 750 W |
| Broj obrtaja | 0-600 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 38 mm |
| Maks. obrtni moment | 73 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 308 x 72 x 190 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,7 kg |

## Bušilica - odvijač — DP4010



- Izdržljivo i robusno aluminijumsko reduktorsko kućište
- Klizna spojka
- Visoka rotaciona brzina za veliku radnu efikasnost
- Futer sa nazubljenim vencem



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 720 W |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-1.200 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-2.900 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 / 8 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 40 / 25 mm |
| Broj mehaničkih brzina | 2 |
| Dimenzije (D x Š x V) | 347 x 70 x 220 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,3 kg |

## Bušilica - odvijač — DP4011



- Izdržljivo i robusno aluminijumsko reduktorsko kućište
- Klizna spojka
- Visoka rotaciona brzina za veliku radnu efikasnost
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 720 W |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-1.200 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-2.900 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 / 8 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 40 / 25 mm |
| Broj mehaničkih brzina | 2 |
| Dimenzije (D x Š x V) | 347 x 70 x 220 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,2 kg |

## Udarna bušilica — HP1640 / HP1640K



- Dva režima rada: rotacija i rotacija sa udaranjem
- Dugme za zabravljivanje za kontinuirani rad
- Futer sa nazubljenim vencem
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- "K" model - u transportnom koferu



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 680 W |
| Broj obrtaja | 0-2.800 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-44.800 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 30 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 16 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 303 x 72 x 222 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2 kg |

## Udarna bušilica — HP1641K



- Dva režima rada: rotacija i rotacija sa udaranjem
- Bočna drška za bolju kontrolu
- Dugme za zabravljivanje za kontinuirani rad
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Prekidač za promenu smera



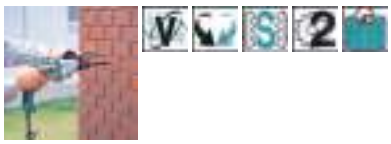
| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 680 W |
| Broj obrtaja | 0-2.800 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-44.800 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 30 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 16 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 303 x 72 x 222 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2 kg |

# Bušilice / mešači

## Udarna bušilica — HP2050H



- Klizna spojka
- Dva režima rada: rotacija i rotacija sa udaranjem
- Futer sa nazubljenim vencem
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Prekidač za promenu smera



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 720 W |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-1.200 $min^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-2.900 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1. brzina | 0-24.000 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca - 2. brzina | 0-58.000 $min^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 40 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 20 mm |
| Broj mehaničkih brzina | 2 |
| Dimenzije (D x Š x V) | 372 x 70 x 220 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,5 kg |

## Udarna bušilica — HP2051H



- Klizna spojka
- Dva režima rada: rotacija i rotacija sa udaranjem
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Prekidač za promenu smera



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 720 W |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-1.200 $min^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-2.900 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1. brzina | 0-24.000 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca - 2. brzina | 0-58.000 $min^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 40 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 20 mm |
| Broj mehaničkih brzina | 2 |
| Dimenzije (D x Š x V) | 360 x 70 x 220 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,5 kg |

## Udarna bušilica — HP2070



- Dva režima rada: rotacija i rotacija sa udaranjem
- Inteligentna elektronska kontrola sa LED svetlom, za upozorenje za pregrevanje motora i električno isključivanje
- Klizna spojka
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Futer sa nazubljenim vencem
- Dodatno podešavanje pomoću dugmeta



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.010 W |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-1.200 $min^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-2.900 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1. brzina | 0-24.000 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca - 2. brzina | 0-58.000 $min^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 40 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 20 mm |
| Broj mehaničkih brzina | 2 |
| Dimenzije (D x Š x V) | 362 x 220 x 70 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,6 kg |

## Udarna bušilica — HP2071



- Dva režima rada: rotacija i rotacija sa udaranjem
- Inteligentna elektronska kontrola sa LED svetlom, za upozorenje za pregrevanje motora i električno isključivanje
- Klizna spojka
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Dodatno podešavanje pomoću dugmeta



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.010 W |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-1.200 $min^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-2.900 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca - 1. brzina | 0-24.000 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca - 2. brzina | 0-58.000 $min^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 16 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 40 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 20 mm |
| Broj mehaničkih brzina | 2 |
| Dimenzije (D x Š x V) | 362 x 220 x 70 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,6 kg |



# Bušilice / mešači



## Bušilica sa 4 brzine — 6300-4



- 4-brzinski menjač sa unapred zadatom visokom/niskom brzinom
- Niska brzina – visoki obrtni moment
- Idelana za tehničku primenu
- Snažna konstrukcija



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 650 W |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 650-1.250 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 700-1.500 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 30 mm |
| Broj mehaničkih brzina | 2 |
| Dimenzije (D x Š x V) | 370 x 82 x 140 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,9 kg |

## Bušilica — DS4012



- Visoka ulazna snaga
- Okretna D-drška podesiva u 24 položaja
- Futer sa nazubljenim vencem
- Tanak i izdržljiv aluminijumski oklop
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 750 W |
| Broj obrtaja | 0-600 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 2-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 36 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 340 x 83 x 390 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,8 kg |

## Mešač — UT1200



- Mešač je idealan za mešanje boja, lepka za pločice, gipsa i fuge
- Makita UT1200 odlikuje se elektronskom kontrolom snage za održavanje konstante brzine mešanja i mekanog starta da bi se izbeglo prskanje
- Mehanizam za kontrolu brzine za različite brzine
- Kapacitet mešanja do 30 kg, alat za mešanje do prečnika Ø 120 mm



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 960 W |
| Broj obrtaja | 0-590 min$^{-1}$ |
| Kapacitet mešanja | 30 kg |
| Maks. prečnik mešača | 120 mm |
| Veličina priključka | M14 |
| Dimenzije (D x Š x V) | 332 x 292 x 236 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,2 kg |

## Mešač — UT1400



- Mešalica za mešanje boja, lepkova, gipsa, maltera, smole i drugih materijala
- Mogućnost korišćenja mešača do Ø 140 mm
- Za mešanje do 50 kg materijala
- Robustan dizajn za rad u najzahtevnijim uslovima



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.300 W |
| Broj obrtaja | 0-900 min$^{-1}$ |
| Kapacitet mešanja | 50 kg |
| Maks. prečnik mešača | 140 mm |
| Veličina priključka | M14 |
| Težina prema EPTA –i | 5,2 kg |

## Mešač — UT1401



- Mešač za mešanje gipsa, betona i drugih materijala
- Mogućnost korišćenja mešača do Ø 140 mm
- Za mešanje do 50 kg materijala
- Robustan dizajn za rad u najzahtevnijim uslovima



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.300 W |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-400 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-730 min$^{-1}$ |
| Kapacitet mešanja | 50 kg |
| Maks. prečnik mešača | 140 mm |
| Veličina priključka | M14 |
| Težina prema EPTA –i | 5,5 kg |

# Bušilice / mešači

## Mešač — UT1600



- Mešalica za mešanje gipsa, betona, smole, silikonskih i drugih viskoznih materijala
- Mogućnost korišćenja mešača do Ø 180 mm
- Za mešanje do 80 kg materijala
- Robustan dizajn za rad u najzahtevnijim uslovima



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.800 W |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-440 $min^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-970 $min^{-1}$ |
| Kapacitet mešanja | 80 kg |
| Maks. prečnik mešača | 180 mm |
| Veličina priključka | M14 |
| Težina prema EPTA –i | 7,1 kg |

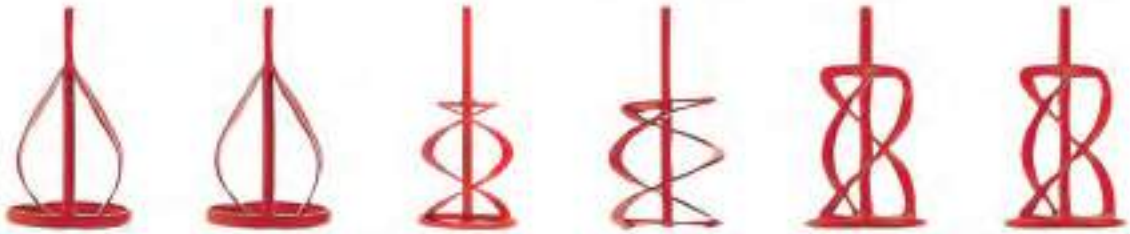
## Mešač — UT2204



- Jak mešač sa visokim obrtnim momentom
- Poklopac za prašinu efikasno štiti motor i delove prenosa
- Idealna za boje ili mešanje maltera
- Svetlo za upozorenje ukazuje na problem sa kablom, prekidačem ili motorom
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 850 W |
| Broj obrtaja | 550 $min^{-1}$ |
| Maks. prečnik mešača | 220 mm |
| Veličina priključka | M14 |
| Dimenzije (D x Š x V) | 365 x 89 x 152 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,7 kg |



| Model | P-02331 | P-22012 | P-02347 | P-22040 | P-02353 | P-22056 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Naziv | Mešanje boja i lepaka | Mešanje boja i gipsa | Mešanje gipsa i lepaka | Mešanje maltera i lepaka | Mešanje maltera i lepaka | Mešanje boja i maltera |
| Dimenzije | 85x400 mm | 120x590 mm | 90x400 mm | 135x590 mm | 100x590 mm | 120x590 mm |
| Prihvat | 8 mm | M14 | 8 mm | M14 | 10 mm | M14 |
| Snaga mešanja (W) | > 500 | > 950 | > 500 | > 1000 | > 600 | > 900 |
| Broj obrtaja ($min^{-1}$) | 500-800 | 500 | 600 | 400 | 400-500 | 500 |
| Kapacitet mešanja | 10-15 kg | 15-30 kg | 7-10 kg | 15-30 kg | 5-15 kg | 15-25 kg |
| Mešanje | ↓ | ↓ | ↑ | ↑ | ↑ | ↑ |

# Bušilice / mešači



## Magnetna bušilica — HB500



- Brza zamena krunastog pribora bez alata
- Snažan elektromagnet 950 kg (9300 N
- Precizno bušenje u čeliku od 12-50mm
- Magnet može da drži punom snagom u debljini od najmanje 6mm metalne podloge



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1150 W |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 350 $min^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 650 $min^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 50 mm |
| Tip prihvata alata | Weldon |
| Prihvat alata | 19 mm |
| Stezna sila | 950 kg |
| Dimenzije (D x Š x V) | 290 x 150 x 450 mm |
| Težina prema EPTA –i | 18,5 kg |

## Dijamantska bušilica za suvo bušenje — DBM130



- Dijamantska bušilica za suvo bušenje, sa snažnim motorom od 1700 W za tačno, bez udaraca bušenje u cigli
- Opremljena sa mehaničkom bezbednosnom spojkom i sa elektronskom kontrolom obrtnog momenta i kontrole brzine



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.700 W |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-1.500 $min^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-3.000 $min^{-1}$ |
| Maks. kapacitet dijamantske krune | 132 mm |
| Broj mehaničkih brzina | 2 |
| Veličina priključka | M18 |
| Težina prema EPTA –i | 5,6 kg |

## Dijamantska bušilica za suvo i mokro bušenje — DBM131



- Opremljena sa mehaničkom bezbednosnom spojkom i sa elektronskom kontrolom obrtnog momenta i kontrole brzine
- Opremljena sa uzemljenim prekidačem



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.700 W |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-1.100 $min^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-2.300 $min^{-1}$ |
| Maks. kapacitet dijamantske krune | 132 mm |
| Broj mehaničkih brzina | 2 |
| Veličina priključka | M18 |
| Dimenzije (D x Š x V) | 515 x 90 x 125 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,1 kg |

## Dijamantska bušilica za suvo i mokro bušenje — DBM230



- Opremljena sa uzemljenim prekidačem
- LED svetlo pokazuje preopterećenje
- 3-promena brzine
- Integrisan dovod vode, kompatibilni priključak „Gardena“
- Upotreba moguća samo sa postoljem bušilice P-54190



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.500 W |
| Broj obrtaja 1. brzina | 390 $min^{-1}$ |
| Broj obrtaja 2. brzina | 1.040 $min^{-1}$ |
| Broj obrtaja 3. brzina | 1.700 $min^{-1}$ |
| Maks. kapacitet dijamantske krune | 230 mm |
| Broj mehaničkih brzina | 3 |
| Veličina priključka | 5/4" |
| Dimenzije (D x Š x V) | 610 x 140 x 190 mm |
| Težina prema EPTA –i | 11,2 kg |



# ALATI ZA PRITEZANJE

*FOTOGRAFIJA TW0350*

Bestepeno podesiva brzina

Preusmeravanje

Izbor obrtnog momenta

Ugrađeno radno svetlo

Brzostezni futer

Transportni kofer



# Alati za pritezanje



## Zavrtač — FS2700



- Ugrađeno LED radno svetlo
- Nosač umetka za skladištenje umetaka
- 6 stepeni podešavanja obrtnog momenta
- Idealno za zavrtanje gips karton ploča i drvenih konstrukcija
- Za zavrtanje u tanke limove



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 570 W |
| Broj obrtaja | 0-2.500 min$^{-1}$ |
| Kapac. brzosteznim vijcima | 6 mm |
| Kapac. vijaka za gips karton | 5 mm |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Dimenzije (D x Š x V) | 301 x 70 x207 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,8 kg |

## Zavrtač — FS2300



- Tiha spojka sa visokom izdržljivošću
- Lokator na dodir dozvoljava lako postavljanje-uklanjanje umetka, jednim potezom
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Nosač umetka za skladištenje umetaka
- Idealno za zavrtanje gips karton ploča i drvenih konstrukcija



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 570 W |
| Broj obrtaja | 0-2.500 min$^{-1}$ |
| Kapac. brzosteznim vijcima | 6 mm |
| Kapac. vijaka za gips karton | 5 mm |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Dimenzije (D x Š x V) | 305 x 70 x 207 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |



## Zavrtač — FS4000



- Nosač umetka za skladištenje umetaka
- Lokator na dodir dozvoljava lako postavljanje-uklanjanje umetka, jednim potezom
- Idealno za zavrtanje gipsanih ploča i profila



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 570 W |
| Broj obrtaja | 0-4.000 min$^{-1}$ |
| Kapac. brzosteznim vijcima | 6 mm |
| Kapac. vijaka za gips karton | 5 mm |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Dimenzije (D x Š x V) | 269 x 65 x 192 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,3 kg |

## Zavrtač — FS4300



- Tiha spojka sa visokom izdržljivošću
- Nosač umetka za skladištenje umetaka
- Lokator na dodir dozvoljava lako postavljanje-uklanjanje umetka, jednim potezom
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Idealno za zavrtanje gipsanih ploča i profila



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 570 W |
| Broj obrtaja | 0-4.000 min$^{-1}$ |
| Kapac. brzosteznim vijcima | 6 mm |
| Kapac. vijaka za gips karton | 5 mm |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Dimenzije (D x Š x V) | 269 x 65 x 192 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,4 kg |

# Alati za pritezanje

## Zavrtač — FS6300R



- Tiha spojka sa visokom izdržljivošću
- Nosač umetka za skladištenje umetaka
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Model nije pogodan za samourezujuće vijke
- Idealno za zavrtanje gipsanih ploča i profila
- Brzo uključivnje i isključivanje kabla



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 570 W |
| Broj obrtaja | 0-6.000 min$^{-1}$ |
| Kapac. vijaka za gips karton | 4 mm |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Dimenzije (D x Š x V) | 293 x 65 x 192 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,4 kg |

## Udarni odvijač — TD0101F



- Tanak i izdržljiv aluminijumski oklop
- Praktično pritisno dugme za promenu smera
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Kompaktan dizajn sa malom ukupnom dužinom, omogućuje veću kontrolu i manevar
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 230 W |
| Broj obrtaja | 0-3.600 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-3.200 min$^{-1}$ |
| Standardni vijci | M5 - M14 |
| Visoko zatezni vijci | M5 - M10 |
| Šestougaoni prihvat | 1/4 " |
| Maks. obrtni moment | 100 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 185 x 67 x 192 mm |
| Težina prema EPTA –i | 0,99 kg |

## Bušilica - odvijač — DF0300



- Veliki prekidač
- Spolja dostupne četkice za udobnost i duži vek



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 320 W |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 0-450 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 0-1.500 min$^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1-10 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 10 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 28 mm |
| Maks. obrtni moment (visoki/ niski) | 56 / 21 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 220 x 67 x 206 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,2 kg |




## Udarni odvijač — TW0200



- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Prekidač za promenu smera
- Ergonomsko telo za veću udobnost
- Robusno kućište sa gumenim odbojnikom za duži vek alata



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 380 W |
| Broj obrtaja | 0-2.200 min$^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-2.200 min$^{-1}$ |
| Standardni vijci | M10 - M16 |
| Visoko zatezni vijci | M10 - M12 |
| Kvadratni prihvat | 1/2 " |
| Maks. obrtni moment | 200 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 251 x 72 x 220 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,1 kg |

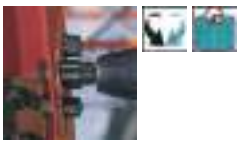
# Alati za pritezanje



## Udarni odvijač — 6905H



- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Veoma snažan Makita motor
- Prekidač za promenu smera
- Robusno kućište sa gumenim odbojnikom za duži vek alata

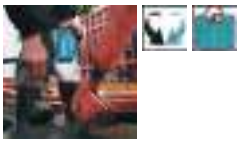


| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 470 W |
| Broj obrtaja | 2.200 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca | 2.600 $min^{-1}$ |
| Standardni vijci | M12 - M20 |
| Visoko zatezni vijci | M12 - M16 |
| Kvadratni prihvat | 1/2 " |
| Maks. obrtni moment | 300 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 275 x 86 x 197 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,4 kg |

## Udarni odvijač — TW0350



- Lagan, vrlo velike udarne snage
- Robusno kućište sa gumenim odbojnikom za duži vek alata
- Prekidač za levo/desno



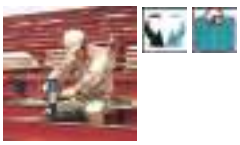
| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 400 W |
| Broj obrtaja | 2.000 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca | 2.000 $min^{-1}$ |
| Standardni vijci | M12 - M22 |
| Visoko zatezni vijci | M12 - M16 |
| Kvadratni prihvat | 1/2 " |
| Maks. obrtni moment | 350 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 283 x 87 x 233 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,0 kg |




## Udarni odvijač — 6906



- Snažna konstrukcija
- Veliki kapacitet obrtnog momenta
- Idealan za industrijske radove
- Prekidač za levo/desno
- Robusno kućište sa gumenim odbojnikom za duži vek alata



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 620 W |
| Broj obrtaja | 1.700 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca | 1.600 $min^{-1}$ |
| Standardni vijci | M16 - M22 |
| Visoko zatezni vijci | M16 - M20 |
| Kvadratni prihvat | 3/4 " |
| Maks. obrtni moment | 588 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 327 x 95 x 237 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,6 kg |

## Udarni odvijač — TW1000



- Prekidač za levo/desno
- Sa kukom za odlaganje
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat
- Robusno kućište sa gumenim odbojnikom za duži vek alata



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.200 W |
| Broj obrtaja | 1.400 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca | 1.500 $min^{-1}$ |
| Standardni vijci | M24 - M30 |
| Visoko zatezni vijci | M22 - M24 |
| Kvadratni prihvat | 1 " |
| Maks. obrtni moment | 1.000 Nm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 382 x 121 x 290 mm |
| Težina prema EPTA –i | 8,8 kg |

# ALATI ZA SEČENJE I BRUŠENJE

*FOTOGRAFIJA LW1400*



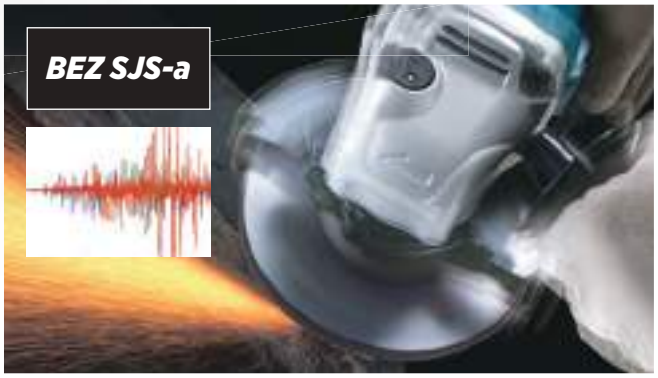

- Bestepeno podesiva brzina
- Konstantna brzina
- Kočnica
- Klizna spojka
- Meki start
- Anti-restart sistem
- Sečenje pod uglom L45°
- Sakupljač prašine
- Ugrađeno radno svetlo
- Makpac kofer
- Transportni kofer



# SJS II

## SUPER JOINT SYSTEM

**ZA PRIGUŠENJE VIBRACIJA KOD RUKOVAOCA**





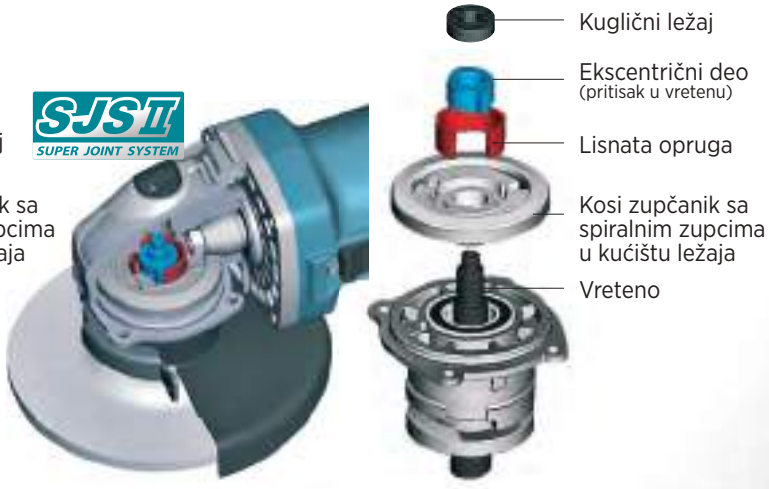


---

## STRUKTURA SUPER JOINT SYSTEM-A II

Lisnata opruga apsorbuje vibracije i ublažava udarce tokom rada.






**125 mm**
Ugaona brusilica GA5040RZ1



**125 mm**
Ugaona brusilica GA5040C



**230 mm**
Ugaona brusilica GA9061R

# Alati za sečenje i brušenje

## Ugaona brusilica — GA4530R



- Sistem protiv ponovnog pokretanja sprečava slučajno uključenje i kada je mašina uključena u struju, sa uključenim prekidačem
- Prekidač je povoljno lociran za lako rukovanje sa jednom rukom
- Trajan visoko kvalitetan motor sa visokom toplotnom stabilnošću
- Pouzdaniji i izdržljiviji zupčanici obezbeđuju dva puta duži životni vek ili više

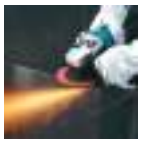


| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 720 W |
| Broj obrtaja | 11.000 min$^{-1}$ |
| Veličina priključka | M14 |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 115 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 266 x 130 x 108 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,8 kg |

## Ugaona brusilica — 9557HNRG



- Snažan 840 W motor sa visokim performansama otpornosti na toplotu
- Lavirintska zaštita motora od prašine i ostataka
- Okretno kućište može da se postavlja na svakih 90°
- Dugme za blokadu vretena za laku izmenu diskova
- Prekidač je povoljno lociran za lako rukovanje sa jednom rukom



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 840 W |
| Broj obrtaja | 11.000 min$^{-1}$ |
| Veličina priključka | M14 |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 115 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 271 x 129 x 106 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,4 kg |

## Ugaona brusilica — GA4550R

NOVO



- Sistem protiv ponovnog pokretanja sprečava slučajno uključenje i kada je mašina uključena u struju, sa uključenim prekidačem
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Prekidač je povoljno lociran za lako rukovanje sa jednom rukom
- Velika pritisna površina klina za blokadu vretena omogućava obavljanje blokade vretena čak i kada se nose debele rukavice



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.300 W |
| Broj obrtaja | 11.000 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 115 mm |
| Debljina lista | 7,2 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 325 x 130 x 117 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,8 kg |

## Ugaona brusilica — GA5030R



- Sistem protiv ponovnog pokretanja sprečava slučajno uključenje i kada je mašina uključena u struju, sa uključenim prekidačem
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Prekidač je povoljno lociran za lako rukovanje sa jednom rukom
- Trajan visoko kvalitetan motor sa visokom toplotnom stabilnošću



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 720 W |
| Broj obrtaja | 11.000 min$^{-1}$ |
| Veličina priključka | M14 |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 125 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 266 x 140 x 108 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,9 kg |

## Ugaona brusilica — 9558HNRG



- Sistem protiv ponovnog pokretanja sprečava slučajno uključenje i kada je mašina uključena u struju, sa uključenim prekidačem
- Snažan 840 W motor sa visokim performansama otpornosti na toplotu
- Lavirintska zaštita motora od prašine i ostataka
- Okretno kućište može da se postavlja na svakih 90°
- Dugme za blokadu vretena za laku izmenu diskova



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 840 W |
| Broj obrtaja | 11.000 min$^{-1}$ |
| Veličina priključka | M14 |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 125 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 271 x 139 x 106 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,2 kg |

# Alati za sečenje i brušenje



## Ugaona brusilica — GA5040RZ1



- Super Joint System II razvijen za efikasno prigušenje vibracija
- Bočna drška za bolju kontrolu
- Visoka izlazna snaga
- On/off klizni prekidač



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.100 W |
| Broj obrtaja | 11.000 $min^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 125 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 303 x 140 x 116 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,6 kg |

## Ugaona brusilica — GA5050R

NOVO



- Sistem protiv ponovnog pokretanja sprečava slučajno uključenje i kada je mašina uključena u struju, sa uključenim prekidačem
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Prekidač je povoljno lociran za lako rukovanje sa jednom rukom
- Velika pritisna površina klina za blokadu vretena omogućava obavljanje blokade vretena čak i kada se nose debele rukavice

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.300 W |
| Broj obrtaja | 11.000 $min^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 125 mm |
| Debljina lista | 7,2 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 325 x 140 x 117 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,8 kg |

## Ugaona brusilica — GA5040C



- Elektronski sistem za kontrolu za meki start i konstantna brzina čak i u opterećenom stanju
- Super Joint System II razvijen za efikasno prigušenje vibracija
- Bočna drška za bolju kontrolu
- Visoka izlazna snaga
- On/off klizni prekidač



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.400 W |
| Broj obrtaja | 2.800-11.000 $min^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 125 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 303 x 140 x 116 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,6 kg |

## Ugaona brusilica — GA5021



- Malo kućište reduktora za lako rukovanje i manevrisanje
- Super Joint System (SJS) obezbeđuje dodatnu bezbednost i duži vek alata
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat
- Konstrukcija sa visokom zaštitom od prašine



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.050 W |
| Broj obrtaja | 11.000 $min^{-1}$ |
| Veličina priključka | M14 |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 125 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 384 x 139 x 120 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,9 kg |

## Ugaona brusilica — GA5021C



- Elektronski sistem za kontrolu za meki start i konstantna brzina čak i u opterećenom stanju
- Super Joint System (SJS) obezbeđuje dodatnu bezbednost i duži vek alata
- Malo kućište reduktora za lako rukovanje i manevrisanje
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.450 W |
| Broj obrtaja | 10.000 $min^{-1}$ |
| Veličina priključka | M14 |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 125 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 390 x 139 x 120 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,1 kg |

# Alati za sečenje i brušenje

## Ugaona brusilica — GA6021C



- Elektronski sistem za kontrolu za meki start i konstantna brzina čak i u opterećenom stanju
- Super Joint System (SJS) obezbeđuje dodatnu bezbednost i duži vek alata
- Malo kućište reduktora za lako rukovanje i manevrisanje
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.450 W |
| Broj obrtaja | 9.000 min$^{-1}$ |
| Veličina priključka | M14 |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 150 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 390 x 169 x 120 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,5 kg |

## Ugaona brusilica — GA7010C



- Elektronski sistem za kontrolu za meki start i konstantna brzina čak i u opterećenom stanju
- Podešavanje ugla štitnika, bez korišćenje alata
- Okretno kućište može da se postavlja na svakih 90°
- Malo kućište reduktora za lako rukovanje i manevrisanje



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.000 W |
| Broj obrtaja | 8.400 min$^{-1}$ |
| Veličina priključka | M14 |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 180 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 453 x 200 x 137 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,7 kg |

## Ugaona brusilica — GA7020



- Okretno kućište može da se postavlja na svakih 90°
- Trajan visoko kvalitetan motor sa visokom toplotnom stabilnošću
- Obrađeni kosi zupčanici za čvrstinu
- Gumirana mekana drška omogućuje veću kontrolu i smanjeni umor



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.200 W |
| Broj obrtaja | 8.500 min$^{-1}$ |
| Veličina priključka | M14 |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 180 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 473 x 200 x 140 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,1 kg |

## Ugaona brusilica — GA9010C



- Elektronski sistem za kontrolu za meki start i konstantna brzina čak i u opterećenom stanju
- Podešavanje ugla štitnika, bez korišćenje alata
- Okretno kućište može da se postavlja na svakih 90°
- Malo kućište reduktora za lako rukovanje i manevrisanje



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.000 W |
| Broj obrtaja | 6.000 min$^{-1}$ |
| Veličina priključka | M14 |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 230 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 453 x 250 x 137 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,5 kg |

## Ugaona brusilica — GA9050



- Malo kućište reduktora za lako rukovanje i manevrisanje
- Okretno kućište može da se postavlja na svakih 90°



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.000 W |
| Broj obrtaja | 6.600 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 230 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 432 x 250 x 132 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,7 kg |

# Alati za sečenje i brušenje



## Ugaona brusilica — GA9050R



- Sistem protiv ponovnog pokretanja sprečava slučajno uključenje i kada je mašina uključena u struju, sa uključenim prekidačem
- Malo kućište reduktora za lako rukovanje i manevrisanje
- Okretno kućište može da se postavlja na svakih 90°
- Meki start



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.000 W |
| Broj obrtaja | 6.600 min$^{-1}$ |
| Veličina priključka | M14 |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 230 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 455 x 250 x 132 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,8 kg |

## Ugaona brusilica — GA9020



- Trajan visoko kvalitetan motor sa visokom toplotnom stabilnošću
- Obrađeni kosi zupčanici za čvrstinu
- Konstrukcija sa visokom zaštitom od prašine
- Gumirana mekana drška omogućuje veću kontrolu i smanjeni umor



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.200 W |
| Broj obrtaja | 6.600 min$^{-1}$ |
| Veličina priključka | M14 |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 230 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 473 x 249 x 140 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,8 kg |

## Ugaona brusilica — GA9020RF



- Sistem protiv ponovnog pokretanja sprečava slučajno uključenje i kada je mašina uključena u struju, sa uključenim prekidačem
- Okretno kućište može da se postavlja na svakih 90°
- Meki start



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.200 W |
| Broj obrtaja | 6.600 min$^{-1}$ |
| Veličina priključka | M14 |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 230 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 473 x 250 x 140 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,8 kg |

## Ugaona brusilica — GA9060



- Trajan visoko kvalitetan motor sa visokom toplotnom stabilnošću
- Konstrukcija sa visokom zaštitom od prašine
- Dugačka ugljena četkica za duži servisni interval
- Gumirana mekana drška omogućuje veću kontrolu i smanjeni umor
- Bočna drška za bolju kontrolu
- Kompaktan dizajn sa malom ukupnom dužinom, omogućuje veću kontrolu i manevar



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.200 W |
| Broj obrtaja | 6.600 min$^{-1}$ |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 230 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 450 x 250 x 144 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,5 kg |

## Ugaona brusilica — GA9061R



- Dugačka ugljena četkica za duži servisni interval
- Gumirana mekana drška omogućuje veću kontrolu i smanjeni umor
- Bočna drška za bolju kontrolu
- Kompaktan dizajn sa malom ukupnom dužinom, omogućuje veću kontrolu i manevar
- Sistem protiv ponovnog pokretanja sprečava slučajno uključenje i kada je mašina uključena u struju, sa uključenim prekidačem



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.200 W |
| Broj obrtaja | 6.600 min$^{-1}$ |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 230 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 450 x 250 x 145 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,7 kg |

# Alati za sečenje i brušenje

## Ugaona brusilica — GA9030RF01



- Sistem protiv ponovnog pokretanja sprečava slučajno uključenje i kada je mašina uključena u struju, sa uključenim prekidačem
- Bočni rukohvat za smanjenje vibracije
- Drška s prekidačem zaštićena od vibracija, podesiva za 90°
- Meki start
- Klizna spojka



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.400 W |
| Broj obrtaja | 6.600 min$^{-1}$ |
| Veličina priključka | M14 |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 230 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 503 x 250 x 140 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,5 kg |

## Ugaona brusilica — GA9040RF01



- Sistem protiv ponovnog pokretanja sprečava slučajno uključenje i kada je mašina uključena u struju, sa uključenim prekidačem
- Drška s prekidačem zaštićena od vibracija, podesiva za 90°
- Bočni rukohvat za smanjenje vibracije
- Meki start
- Klizna spojka



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.600 W |
| Broj obrtaja | 6.600 min$^{-1}$ |
| Veličina priključka | M14 |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 230 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 503 x 250 x 140 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,7 kg |




## Testera za metal — LW1400



- Dodatni sigurnosni prekidač za povećanje bezbednosti
- Ploča za vođenje za pritezanje radnog komada podesiva u 3 položaja i pod uglom od 0° do 45°
- Štitnik od varnice sprečava rasprskavanje varnica
- Drška za nošenje



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.200 W |
| Broj obrtaja | 3.800 min$^{-1}$ |
| Prečnik diska (Ø) | 355 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 25,4 mm |
| Kapac. sečenje kružnih cevi (0°) | 127 mm |
| Kapac. sečenje kružnih cevi (45°) | 127 mm |
| Širina sečenja (0°) | 115 x 130 mm |
| Širina sečenja (45°) | 115 x 103 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 530 x 295 x 640 mm |
| Težina prema EPTA –i | 17,2 kg |

## Testera za metal — LC1230N



- Kočnica za vreteno za laku izmenu sečiva
- Demontažna posuda za prašinu za odstranjivanje prašine daleko od alata
- Podešavanje sečenja pod uglom, bez korišćenje alata
- Brz i čist rez

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.750 W |
| Broj obrtaja | 1.300 min$^{-1}$ |
| Prečnik diska (Ø) | 305 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 25,4 mm |
| Maks. sečenje pod uglom L/D | 45-0 ° |
| Kapac. sečenje kružnih cevi (0°) | 115 mm |
| Kapac. sečenje kružnih cevi (45°) | 90 mm |
| Širina sečenja (0°) | 100x100 / 75x150 mm |
| Širina sečenja (45°) | 85 x 85 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 516 x 603 x 306 mm |
| Težina prema EPTA –i | 19,3 kg |

# Alati za sečenje i brušenje



## Ručna kružna testera za metal — 4131



- Indikatori linije sečiva omogućuju rukovaocu da ima tačnu predstavu gde se sečivo nalazi, kada se seče precizno
- Trajna osnovna ploča od nerđajućeg čelika
- Motor otporan na toplotu, za teške aplikacije
- Prozor za proveru prašine, za udobnost rukovaoca
- Kočnica za vreteno za laku izmenu sečiva



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.100 W |
| Broj obrtaja | 3.500 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 185 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Dubina sečenja | 63 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 358 x 273 x 280 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,8 kg |

## Tračna testera — 2107FK



- Lako zatezanje lista
- Ugrađeno fluorescentno radno svetlo za jasno gledanje linije sečenja
- Prilagodljiva granična ploča se uvlači kada je cev koja se seče u blizini zida ili poda, povećava se manevrisanje
- Dodatno podešavanje pomoću dugmeta



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 710 W |
| Brzina lista | 60-102 m/min |
| Dužina lista testere | 1.140 mm |
| Širina lista testere | 13 mm |
| Visina lista testere | 0,5 mm |
| Kapac. sečenje kvadratnih cevi | 120x120 mm |
| Kapac. sečenje kružnih cevi | 120 mm |
| Kapac. sečenje kružnih cevi (0°) | 120 - 120 mm |
| Kapac. sečenje kružnih cevi (45°) | 120 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 508 x 256 x 188 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,3 kg |

## Dvostrana stona brusilica — GB602



- 2 sočiva olakšavaju posao
- Snažno brušenje i poliranje
- Podešavanje štitnika bez alata



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 250 W |
| Broj obrtaja | 2.850 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 12,7 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 150 mm |
| Debljina diska WA60 | 16 mm |
| Debljina diska GC120 | 16 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 375 x 205 x 286 mm |
| Težina prema EPTA –i | 9,3 kg |

## Dvostrana stona brusilica — GB602W



- 2 sočiva olakšavaju posao
- Snažno brušenje i poliranje
- Podešavanje štitnika bez alata
- Uključuje držač za oštrenje lista



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 250 W |
| Broj obrtaja | 2.850 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 12,7 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 150 mm |
| Debljina diska WA60 | 6,4 mm |
| Debljina diska A60 | 16 mm |
| Debljina diska | 16 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 375 x 205 x 286 mm |
| Težina prema EPTA –i | 9,3 kg |

## Dvostrana stona brusilica — GB801



- 2 sočiva olakšavaju posao
- Snažno brušenje i poliranje
- Podešavanje štitnika bez alata



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 550 W |
| Broj obrtaja | 2.850 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 15,88 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 205 mm |
| Debljina diska WA60 | 19 mm |
| Debljina diska GC120 | 19 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 395 x 265 x 333 mm |
| Težina prema EPTA –i | 19,9 kg |

# Alati za sečenje i brušenje

## Ravna brusilica — GD0603



- Otvori za ventilaciju su dizajnirani za direktno izduvavanje vazduha sa suprotne strane od korisnika
- Zaobljena navrtka stezne čaure smanjuje mogućnost oštećenja/ ogrebotina radnog komada
-



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 240 W |
| Broj obrtaja | 28.000 $min^{-1}$ |
| Maks. prečnik brusnog nastavka Ø | 19 mm |
| Maks. kapacitet prihvata alata | 6 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 289 x 64 x 67 mm |
| Težina prema EPTA –i | 0,98 kg |

## Ravna brusilica — GD0602



- Otvori za ventilaciju su dizajnirani za direktno izduvavanje vazduha sa suprotne strane od korisnika
- Zaobljena navrtka stezne čaure smanjuje mogućnost oštećenja/ ogrebotina radnog komada
- Gumeni rukohvat protiv klizanja je i zaštita od toplote
- Prečnik vretena od 43 mm dozvoljava mogućnost instaliranja uređaj u stalak



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 400 W |
| Broj obrtaja | 25.000 $min^{-1}$ |
| Maks. prečnik brusnog nastavka Ø | 38 mm |
| Maks. kapacitet prihvata alata | 6 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 264 x 82 x 82 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |

## Ravna brusilica — GD0601



- Otvori za ventilaciju su dizajnirani za direktno izduvavanje vazduha sa suprotne strane od korisnika
- Zaobljena navrtka stezne čaure smanjuje mogućnost oštećenja/ ogrebotina radnog komada
- Gumeni poklopac sa površinom koja ne klizi, za bolje držanje



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 400 W |
| Broj obrtaja | 25.000 $min^{-1}$ |
| Maks. prečnik brusnog nastavka Ø | 38 mm |
| Maks. kapacitet prihvata alata | 6 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 359 x 82 x 82 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,8 kg |

## Ravna brusilica — GD0800C



- Super Joint System (SJS) obezbeđuje dodatnu bezbednost i duži vek alata
- Vazduh iz dela za vazdušno hlađenje ne duva ka rukovaocu
- Elektronski sistem za kontrolu za meki start i konstantna brzina čak i u opterećenom stanju
- Dodatno podešavanje pomoću dugmeta



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 750 W |
| Broj obrtaja | 7.000-28.000 $min^{-1}$ |
| Maks. prečnik brusnog nastavka Ø | 25 mm |
| Maks. kapacitet prihvata alata | 6 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 371 x 75 x 75 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,88 kg |

## Ravna brusilica — GD0810C



- Super Joint System (SJS) obezbeđuje dodatnu bezbednost i duži vek alata
- Vazduh iz dela za vazdušno hlađenje ne duva ka rukovaocu
- Elektronski sistem za kontrolu za meki start i konstantna brzina čak i u opterećenom stanju
- Dodatno podešavanje pomoću dugmeta



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 750 W |
| Broj obrtaja | 1.800-7.000 $min^{-1}$ |
| Maks. prečnik brusnog nastavka Ø | 50 mm |
| Maks. kapacitet prihvata alata | 6 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 371 x 75 x 75 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,9 kg |

# Alati za sečenje i brušenje



## Makaze za lim — JS1000



- Odrezak u obliku spirale neće oštetiti radni komad
- Idealno za sečenje krivina
- Ergonomski dizajnirani rukohvat za udobno rukovanje
- Oblik lak za držanje – unutrašnji držač četkica, ugljene četkice su lako dostupne



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 380 W |
| Broj hodova u minutu | 4.500 $min^{-1}$ |
| Minimalni radijus sečenja | 30 mm |
| Kapac. sečenja alu. do 200 N/mm² | 2,5 mm |
| Kapac. sečenja čelika do 400 N/mm² | 1 mm |
| Kapac. sečenja čelika do 600 N/mm² | 0,7 mm |
| Kapac. sečenja čelika do 800 N/mm² | 0,5 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 322 x 70 x 78 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,4 kg |

## Makaze za lim — JS1601



- Odličan dizajn obezbeđuje veću kontrolu i visoke manevarske mogućnosti
- Odrezak u obliku spirale neće oštetiti radni komad
- Oblik lak za držanje – unutrašnji držač četkica, ugljene četkice su lako dostupne



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 380 W |
| Broj hodova u minutu | 4.500 $min^{-1}$ |
| Minimalni radijus sečenja | 250 mm |
| Kapac. sečenja alu. do 200 N/mm² | 2,5 mm |
| Kapac. sečenja čelika do 400 N/mm² | 1,6 mm |
| Kapac. sečenja čelika do 600 N/mm² | 1,2 mm |
| Kapac. sečenja čelika do 800 N/mm² | 0,8 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 320 x 70 x 78 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,4 kg |

## Makaze za lim — JS1602



- Odličan dizajn obezbeđuje veću kontrolu i visoke manevarske mogućnosti
- Oblik lak za držanje – unutrašnji držač četkica, ugljene četkice su lako dostupne
- Prorez na matrici za merenje debljine materijala
- Dva 8 strana noža nije potrebno oštriti



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 380 W |
| Broj hodova u minutu | 4.000 $min^{-1}$ |
| Minimalni radijus sečenja | 30 mm |
| Kapac. sečenja alu. do 200 N/mm² | 2,5 mm |
| Kapac. sečenja čelika do 400 N/mm² | 1,6 mm |
| Kapac. sečenja čelika do 600 N/mm² | 1,2 mm |
| Kapac. sečenja čelika do 800 N/mm² | 0,8 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 255 x 74 x 146 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |

## Makaze za lim — JS3201J



- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Magacin za skladištenje ključa
- Prorez na matrici za merenje debljine materijala
- Gornji 4 strani nož i donji 8 strani nož nije potrebno oštriti



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 710 W |
| Broj hodova u minutu | 1.600 $min^{-1}$ |
| Minimalni radijus sečenja | 50 mm |
| Kapac. sečenja alu. do 200 N/mm² | 4 mm |
| Kapac. sečenja čelika do 400 N/mm² | 3,2 mm |
| Kapac. sečenja čelika do 600 N/mm² | 2,5 mm |
| Kapac. sečenja čelika do 800 N/mm² | 1,5 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 213 x 90 x 239 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,4 kg |

## Grickalica za lim — JN1601



- Klizni prekidač koji se zabravljuje za kontinuirano sečenje
- Nosač matrice se vrti za celih 360° i zabravljuje se na svakih 90°
- Prorez na matrici za merenje debljine materijala



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 550 W |
| Kapac. sečenja alu. do 200 N/mm² | 2,5 mm |
| Kapac. sečenja čelika do 400 N/mm² | 1,6 mm |
| Kapac. sečenja čelika do 600 N/mm² | 1,2 mm |
| Kapac. sečenja čelika do 800 N/mm² | 0,8 mm |
| Radijus sečenja – unutrašnji rub | 45 mm |
| Radijus sečenja – spoljni rub | 50 mm |
| Sečenje u minutu | 2.200 $min^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 261 x 75 x 177 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |

# Alati za sečenje i brušenje

## Grickalica za lim — JN3201J



- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Magacin za skladištenje ključa
- Prorez na matrici za merenje debljine materijala



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 710 W |
| Broj hodova u minutu | 1.300 min$^{-1}$ |
| Kapac. sečenja alu. do 200 N/mm² | 4 mm |
| Kapac. sečenja čelika do 400 N/mm² | 3,2 mm |
| Kapac. sečenja čelika do 600 N/mm² | 2,5 mm |
| Kapac. sečenja čelika do 800 N/mm² | 1,5 mm |
| Radijus sečenja – unutrašnji rub | 120 mm |
| Radijus sečenja – spoljni rub | 128 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 225 x 90 x 239 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,4 kg |

## Glodalica za aluminijumske materijale — CA5000X



- Idealna za rad sa aluminijumskim materijalom
- Može se koristiti kao rezni cirkular ako ugradimo list od 165mm
- Dizajnirana za jednostavno i lako menjanje noža
- Blok za oslanjanje omogućuje da se dobiju 3 različite dubine sečenja
- Ergonomski oblikovan i gumirani rukohvat



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.300 W |
| Broj obrtaja | 2.200-6.400 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 118/20 mm |
| Kapacitet sečenja (bočno) | 11 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 346 x 250 x 250 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,7 kg |

## Ugaoni rezač — 4112HS



- Super Joint System (SJS) obezbeđuje dodatnu bezbednost i duži vek alata
- Štitnik sa podesivom dubinom za precizno sečenje
- Meki start
- Opremljen sa poklopcem za zaštitu ruku rukovaoca od prašine i od strugotine
- Ugrađeni sakupljač prašine /sistem za odvođenje



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.400 W |
| Broj obrtaja | 5.000 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 20 / 25,4 mm |
| Prečnik diska (Ø) | 305 mm |
| Dubina sečenja | 100 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 648 x 240 x 273 mm |
| Težina prema EPTA –i | 10,4 kg |

## Dijamantski rezač za mokro sečenje — 4101RH



- Posebno konstruisani poklopci sprečavaju prodiranje vode u kućište motora
- Opseg kosog sečenja od 0° - 45°
- Izdržljiviji, snažan i sa dužim životnim vekom motora
- Opremljena sa uzemljenim prekidačem



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 860 W |
| Broj obrtaja | 13.800 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 20 mm |
| Prečnik diska (Ø) | 110 mm |
| Širina sečenja (0°) | 34 mm |
| Širina sečenja (45°) | 21 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 236 x 223 x 158 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,0 kg |

## Dijamantski rezač sa usisivanjem — 4157KB



- Podešavanje dubine sečenja
- Providna kutija za prašinu obezbeđuje čistiji rad i pokazuje kada je kutija puna, da bi se isprazila
- Za suvo sečenje



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.400 W |
| Broj obrtaja | 6.200 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik diska (Ø) | 180 mm |
| Širina sečenja (0°) | 58 mm |
| Širina sečenja (45°) | 29 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 354 x 250 x 238 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,6 kg |

# Alati za sečenje i brušenje



## Sekač sa odvodom za prašinu — 4100KB



- Konstrukcija otporna na prašinu
- Podešavanje dubine sečenja
- Magacin za skladištenje ključa
- Okretna mlaznica za prašinu za lako povezivanje sa odvodom za prašinu
- Za suvo sečenje



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.400 W |
| Broj obrtaja | 12.200 $min^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 20 mm |
| Prečnik diska (Ø) | 125 mm |
| Širina sečenja (0°) | 40 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 231 x 220 x 179 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,0 kg |

## Rezač kanala — SG1251J



- Prednji poklopac efikasno štiti od širenja prašine
- Usisinik za odvođenje prašine
- Meki start
- Super Joint System (SJS) obezbeđuje dodatnu bezbednost i duži vek alata
- Poboljšani prekidač, operativan prstima ruke sa kojom se drži gornja drška



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.400 W |
| Broj obrtaja | 10.000 $min^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik diska (Ø) | 125 mm |
| Širina sečenja | 6-30 mm |
| Dubina sečenja | 0-30 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 350 x 151 x 178 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,5 kg |

## Rezač kanala — SG150



- Velika dubina sečenja
- Elektronika sa optičkim pokazivačem kontrole optimalne brzine
- Visoki obrtni moment sa optimalnim prenosom
- Izrada žljebova i kanala u malteru
- Isporuka bez dijamantskog diska



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.800 W |
| Broj obrtaja | 7.800 $min^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik diska (Ø) | 150 mm |
| Širina sečenja | 7-43 mm |
| Dubina sečenja | 7-45 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 420 x 150 x 200 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,6 kg |

## Rezač kanala — SG181



- Za suvo sečenje zidova (cigla, blok, kamen) i betona
- Za sanitarne instalacije, cevi, pogodno za skrivene odvodne cevi
- Elektronika sa optičkim pokazivačem kontrole optimalne brzine
- Visoki obrtni moment sa optimalnim prenosom
- Isporuka bez dijamantskog diska



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.150 W |
| Broj obrtaja | 7.200 $min^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik diska (Ø) | 180 mm |
| Širina sečenja | 9-43 mm |
| Dubina sečenja | 15-60 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 435 x 185 x 245 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,6 kg |



# ALATI ZA BRUŠENJE I POLIRANJE

*FOTOGRAFIJA PO6000C*

Bestepeno podesiva brzina

Konstantna brzina

Kočnica

Elektronske brzine

Meki start

Anti-restart sistem

Sakupljač prašine

Lepljenje sa čičkom

Makpac kofer

Transportni kofer



# Alati za brušenje i poliranje






## Ekscentrična brusilica za poliranje — PO6000C



- Dodatno podešavanje pomoću dugmeta
- Odbojnik od elastomera na kućištu reduktora štiti skupocene površine, kao što je karoserija automobila, od oštećenja i od ogrebotina
- Dugme za zabravljivanje za kontinuirani rad
- Rotacioni/ekscentrični režim, sa elektronskom kontrolom brzine



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 900 W |
| Broj obrtaja | 0-780 min$^{-1}$ |
| Broj hodova u minutu | 0-13.600 min$^{-1}$ |
| Prečnik ekscentra | 5.5 mm |
| Prečnik diska (Ø) | 150 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 451 x 123 x 134 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,0 kg |

## Polirka — 9237CB



- Dodatno podešavanje pomoću dugmeta
- Prednja „D" drška za udobnost korisnika
- Odbojnik od elastomera na kućištu reduktora štiti skupocene površine, kao što je karoserija automobila, od oštećenja i od ogrebotina
- Ventilirani poklopac za prašinu



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.200 W |
| Prečnik diska (Ø) | 165 mm |
| Prečnik vunenog podložnog jastučića | 180 mm |
| Broj obrtaja | 0 - 600/3.200 min$^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 431 x 198 x 178 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,4 kg |

## Ugaona brusilica — SA7000C



- Jednostavno za rukovanje, veliko dugme za zabravljivanje vretena
- Dodatno podešavanje pomoću dugmeta



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.600 W |
| Broj obrtaja | 0-4.000 min$^{-1}$ |
| Veličina podložnog jastučića | 180 mm |
| Prečnik diska (Ø) | 125 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 180 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 453 x 170 x 136 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,5 kg |

## Ugaona brusilica — PV7000C



- Idealno izbalansirani dizajn za stabilno poliranje/brušenje
- Elektronska kontrola brzine
- Samolepljivi jastučić za brzo i lako postavljanje pribora za brušenje/poliranje
- Dodatno podešavanje pomoću dugmeta



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 900 W |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 600 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 600-2.000 min$^{-1}$ |
| Prečnik diska (Ø) | 165 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 210 x 220 x 82 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,1 kg |

# Alati za brušenje i poliranje

## Brusilica za beton — PC5000C



- Sistem protiv ponovnog pokretanja sprečava slučajno uključenje i kada je mašina uključena u struju, sa uključenim prekidačem
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača
- Elektronski sistem za kontrolu za meki start i konstantna brzina čak i u opterećenom stanju
- Lak za rukovanje, veliki prekidač za uključivanje/isključivanje



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.400 W |
| Broj obrtaja | 10.000 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik diska (Ø) | 125 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 437 x 235 x 195 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,0 kg |

## Brusilica za beton — PC5001C



- Sistem protiv ponovnog pokretanja sprečava slučajno uključenje i kada je mašina uključena u struju, sa uključenim prekidačem
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača
- Prednji valjak za prilagođavanje dubine brušenja
- Elektronski sistem za kontrolu za meki start i konstantna brzina čak i u opterećenom stanju



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.400 W |
| Broj obrtaja | 10.000 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik diska (Ø) | 125 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 479 x 182 x 195 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,1 kg |

## Mašina za mokro poliranje kamena — PW5000CH



- Koristi se samo sa izolovanim transformatorom P-67016
- Dobro postavljena slavina za vodu, za lakše kontrolisanje dovoda vode
- 3 otvora na gornjem delu vretena za protok vode koji štiti jastučić od pregrevanja i zaglavljivanja sa prašinom
- Dodatno podešavanje pomoću dugmeta



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 900 W |
| Broj obrtaja | 2.000-4.000 min$^{-1}$ |
| Prečnik diska (Ø) | 100 - 125 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 313 x 80 x126 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,3 kg |

## Brusilica sa četkom — 9741



- Proizvod može da se koristi za različite brusačke poslove, sa menjanjem diskova, kao otkrivanje zrnastih rastera, uklanjanje korozije, uklanjanje boja, poliranje itd
- Omogućava stabilno brušenje sa konstantnom silom
- Dobar balans mašine olakšava posao i eliminiše habanje diskova



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 860 W |
| Broj obrtaja | 3.500 min$^{-1}$ |
| Prečnik četke (Ø) | 100 mm |
| Širina četke | 125 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 310 x 185 x 182 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,2 kg |



# Alati za brušenje i poliranje



## Tračna brusilica — 9031



- Tanka drška za lako i udobno držanje
- Dugme za zabravljivanje za kontinuirani rad
- Bočna drška za više položaja, za lak i udoban rad
- Kontrola brzine



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 550 W |
| Veličina brusne trake | 30x533 mm |
| Brzina brusne trake | 200-1.000 m/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 380 x 170 x 90 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,1 kg |

## Tračna brusilica — 9032



- Tanka drška za lako i udobno držanje
- Dugme za zabravljivanje za kontinuirani rad
- Kontrola brzine



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 500 W |
| Veličina brusne trake | 9x533 mm |
| Brzina brusne trake | 300-1.700 m/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 420 x 158 x 78 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |

## Tračna brusilica — 9910



- Sistem za samo vođenje, brusna traka uvek se kreće pravilno, bez dodatnog podešavanja
- Kompaktna i tiha
- Unapređena desna strana za ravno brušenje, čini lakšim brušenje zidova



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 650 W |
| Veličina brusne trake | 76x457 mm |
| Brzina brusne trake | 270 m/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 262 x 132 x 141 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,7 kg |

## Tračna brusilica — 9911



- Sistem za samo vođenje, brusna traka uvek se kreće pravilno, bez dodatnog podešavanja
- Kompaktna i tiha
- Kontrola brzine
- Unapređena desna strana za ravno brušenje, čini lakšim brušenje zidova



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 650 W |
| Veličina brusne trake | 76x457 mm |
| Brzina brusne trake | 75-270 m/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 262 x 130 x 130 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,7 kg |

## Tračna brusilica — 9903



- Visoka snaga za uklanjanje naslaga
- Unapređena desna strana za ravno brušenje, čini lakšim brušenje zidova
- Ravan gornji deo, kod stacionarnog korišćenja, omogućuje ravno brušenje malih komada
- Sistem za automatsko vođenje trake obezbeđuje ispravno vođenje. Nema potrebe od podešavanja posle zamene trake



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.010 W |
| Veličina brusne trake | 76x533 mm |
| Brzina brusne trake | 210-440 m/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 296 x 143 x 157 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,3 kg |

# Alati za brušenje i poliranje

## Tračna brusilica 9404



- Visoka snaga za uklanjanje naslaga
- Unapređena desna strana za ravno brušenje, čini lakšim brušenje zidova
- Ravan gornji deo, kod stacionarnog korišćenja, omogućuje ravno brušenje malih komada
- Sistem za automatsko vođenje trake obezbeđuje ispravno vođenje. Nema potrebe od podešavanja posle zamene trake



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.010 W |
| Veličina brusne trake | 100x610 mm |
| Brzina brusne trake | 210-440 m/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 334 x 143 x 157 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,8 kg |

## Tračna brusilica 9403



- Snažna konstrukcija
- Velika brzina uklanjanja naslaga
- Kabl za napajanje može da visi na ramenu rukovaoca
- Poboljšano odvođenje prašine smanjuje rasturanje prašine
- Sistem za samo vođenje, brusna traka uvek se kreće pravilno, bez dodatnog podešavanja



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.200 W |
| Veličina brusne trake | 100x610 mm |
| Brzina brusne trake | 500 m/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 353 x 164 x 211 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,7 kg |



# Alati za brušenje i poliranje



## Vibraciona brusilica — BO4557



- Čvrsta aluminijumska papuča
- Omogućuje udobno rukovanje i u horizontalnom i u položaju iznad glave
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 180 W |
| Broj hodova u minutu | 28.000 min$^{-1}$ |
| Veličina brusnog papira | 114 x 140 mm |
| Veličina podložnog jastučića | 112x102 mm |
| Prečnik ekscentra | 1,5 mm |
| Oscilacije u minutu | 14.000 min$^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 131 x 112 x 137 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,0 kg |

## Vibraciona brusilica — BO4555



- Čvrsta aluminijumska papuča
- Prekidač prekriven gumom sprečava upadanje prašine
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Ugrađeni sakupljač prašine /sistem za odvođenje



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 200 W |
| Veličina brusnog papira | 114 x 102 mm |
| Veličina podložnog jastučića | 112x102 mm |
| Prečnik ekscentra | 1,5 mm |
| Oscilacije u minutu | 14.000 min$^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 131 x 112 x 142 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,1 kg |

## Vibraciona brusilica — BO4565



- Čvrsta aluminijumska papuča
- Prekidač prekriven gumom sprečava upadanje prašine
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Ugrađeni sakupljač prašine /sistem za odvođenje



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 200 W |
| Veličina brusnog papira | 114 x 102 mm |
| Veličina podložnog jastučića | 112x102 mm |
| Prečnik ekscentra | 1,5 mm |
| Oscilacije u minutu | 14.000 min$^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 219x112x139 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,2 kg |

## Vibraciona brusilica — BO3710



- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Snažan jak motor, sa povećanom ulaznom snagom, zahvaljujući redizajniranom sistemu za hlađenje
- Čvrsta aluminijumska papuča
- Kompaktna i lagana konstrukcija



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 190 W |
| Broj hodova u minutu | 22.000 min$^{-1}$ |
| Veličina brusnog papira | 93 x 228 mm |
| Veličina podložnog jastučića | 93x185 mm |
| Prečnik ekscentra | 2 mm |
| Oscilacije u minutu | 11.000 min$^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 253 x 92 x 154 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |

## Vibraciona brusilica — BO3711



- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Snažan jak motor, sa povećanom ulaznom snagom, zahvaljujući redizajniranom sistemu za hlađenje
- Čvrsta aluminijumska papuča
- Kompaktna i lagana konstrukcija



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 190 W |
| Broj hodova u minutu | 8.000-22.000 min$^{-1}$ |
| Veličina brusnog papira | 93 x 228 mm |
| Veličina podložnog jastučića | 93x185 mm |
| Prečnik ekscentra | 2 mm |
| Oscilacije u minutu | 4.000-11.000 min$^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 253 x 92 x 154 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,6 kg |

# Alati za brušenje i poliranje

## Vibraciona brusilica BO4900V



- Ergonomska prednja kružna drška
- Prigušenje vibracija do neverovatno niskog nivoa, sa novim poboljšanim stabilizatorom
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 330 W |
| Broj hodova u minutu | 8.000-20.000 $min^{-1}$ |
| Veličina brusnog papira | 115 x 232 mm |
| Veličina podložnog jastučića | 115x229 mm |
| Prečnik ekscentra | 2,6 mm |
| Oscilacije u minutu | 4.000-10.000 $min^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 289 x 115 x 190 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,9 kg |

## Vibraciona brusilica BO4901



- Ergonomska prednja kružna drška
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 330 W |
| Broj hodova u minutu | 20.000 $min^{-1}$ |
| Veličina brusnog papira | 115 x 280 mm |
| Veličina podložnog jastučića | 115x229 mm |
| Prečnik ekscentra | 2,6 mm |
| Oscilacije u minutu | 10.000 $min^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 289 x 115 x 190 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,8 kg |

## Vibraciona brusilica 9046



- Pogodna za uklanjanje naslaga i za finije radove
- Ravan gornji deo za izmenu brusne hartije
- Ručica za pritezanje može da se otvara na levo. To vam omogućuje da koristite obe ruke kada menjate brusni papir
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 600 W |
| Broj hodova u minutu | 12.000 $min^{-1}$ |
| Veličina brusnog papira | 115 x 280 mm |
| Veličina podložnog jastučića | 115x229 mm |
| Prečnik ekscentra | 5 mm |
| Oscilacije u minutu | 6.000 $min^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 283 x 115 x 219 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,1 kg |



# Alati za brušenje i poliranje



## Ekscentrična brusilica — BO5030



- Snažan motor za teške radove
- Ležajni deo ima povećanu trajnost zbog većeg kugličnog ležaja
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Prekidač prekriven gumom sprečava upadanje prašine
- Električna kočnica



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 300 W |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 123 mm |
| Broj hodova u minutu | 24.000 min$^{-1}$ |
| Prečnik ekscentra | 2,8 mm |
| Oscilacije u minutu | 12.000 min$^{-1}$ |
| Prečnik diska (Ø) | 123 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 125 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 153 x 123 x 153 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,3 kg |

## Ekscentrična brusilica — BO5031



- Snažan motor za teške radove
- Ležajni deo ima povećanu trajnost zbog većeg kugličnog ležaja
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Prekidač prekriven gumom sprečava upadanje prašine
- Električna kočnica



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 300 W |
| Broj hodova u minutu | 8.000-24.000 min$^{-1}$ |
| Prečnik ekscentra | 2,8 mm |
| Oscilacije u minutu | 4.000-12.000 min$^{-1}$ |
| Prečnik diska (Ø) | 123 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 125 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 153 x 123 x 153 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,3 kg |

## Ekscentrična brusilica — BO5041



- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača
- Veliki kuglični ležaj za povećanu izdržljivost
- Za 300° okretna prednja drška vrti kućište motora do željenog položaja, jednom rukom, bez korišćenje alata
- Gumirana mekana drška za veću kontrolu i udobnost
- Snažan motor za teške radove



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 300 W |
| Broj hodova u minutu | 8.000-24.000 min$^{-1}$ |
| Prečnik ekscentra | 2,8 mm |
| Oscilacije u minutu | 4.000-12.000 min$^{-1}$ |
| Prečnik diska (Ø) | 123 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 125 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 218 x 123 x 153 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,4 kg |

## Ekscentrična brusilica — BO6030



- Odvojiva prednja drška je pogodna za ugaono brušenje
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača
- Zadnja drška sa mekanim rukohvatom, ergonomski dizajnirana za udoban rad



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 310 W |
| Broj hodova u minutu | 8.000-20.000 min$^{-1}$ |
| Prečnik ekscentra | 3 mm |
| Oscilacije u minutu | 4.000-10.000 min$^{-1}$ |
| Prečnik diska (Ø) | 150 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 309 x 150 x 181 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,4 kg |

## Ekscentrična brusilica — BO6050J



- Lako držanje sa dlanom, posao čini udobnim
- Rotacioni/ekscentrični režim, sa elektronskom kontrolom brzine
- Ugrađeni sistem za sakupljanje prašine kroz podložni jastučić, za čistije radno mesto
- Tanje telo obezbeđuje veću radnu efikasnost u tesnim prostorima
- Nova mlaznica za prašinu nalazi se ispod zadnjeg kraja mašine da bi se povećala sposobnost manevrisanja mašine



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 750 W |
| Broj hodova u minutu | 1.600-6.800 min$^{-1}$ |
| Prečnik ekscentra | 5,5 mm |
| Prečnik diska (Ø) | 150 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 150 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 330 x 155 x 145 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,6 kg |

# ALATI ZA PORAVNANJE I ZA KONTURE

*FOTOGRAFIJA RT0700C*




Bestepeno podesiva brzina

Konstantna brzina

Kočnica

Meki start

Sakupljač prašine

Ugrađeno radno svetlo

Makpac kofer

Transportni kofer

Drveni kofer za nošenje

# Alati za poravnanje i za konture



## Jednoručno rende — KP0800



- Ergonomska prednja kružna drška
- Povećana efikasnost izbacivanja strugotine protiv zaglavljivanja
- Papuča na osnovnoj ploči štiti radni komad i sečiva od ogrebotina i oštećenja
- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Upotreba sa uskim dvostranim ili širokim sečivom za rendisanje
- Veliki V-žljeb omogućuje lakše glađenje



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 620 W |
| Broj obrtaja | 17.000 min$^{-1}$ |
| Širina rendisanja | 82 mm |
| Dubina rendisanja | 0-2,5 mm |
| Maks. dubina žljeba | 9 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 285 x 158 x 158 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,8 kg |

## Jednoručno rende — KP0810



- Ergonomska prednja kružna drška
- Papuča na osnovnoj ploči štiti radni komad i sečiva od ogrebotina i oštećenja
- Levo i desno izbacivanje strugotine
- Upotreba sa uskim dvostranim ili širokim sečivom za rendisanje



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 850 W |
| Broj obrtaja | 16.000 min$^{-1}$ |
| Širina rendisanja | 82 mm |
| Dubina rendisanja | 4,0 mm |
| Maks. dubina žljeba | 25 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 296 x 167 x 177 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,3 kg |

## Jednoručno rende — KP0810C



- Elektronski sistem za kontrolu za meki start i konstantna brzina čak i u opterećenom stanju
- Papuča na osnovnoj ploči štiti radni komad i sečiva od ogrebotina i oštećenja
- Levo i desno izbacivanje strugotine
- Upotreba sa uskim dvostranim ili širokim sečivom za rendisanje

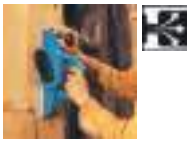


| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.050 W |
| Broj obrtaja | 12.000 min$^{-1}$ |
| Širina rendisanja | 82 mm |
| Dubina rendisanja | 4,0 mm |
| Maks. dubina žljeba | 25 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 296 x 167 x 177 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,4 kg |

## Jednoručno rende — 1911B



- Kompaktan i lagan model sa kojim može da se rukuje sa jednom rukom
- Podesiva visina noža samo ako je telo fiksirano sa zabravnom čivijom, a zatim pritisnuto od graničnika visine noža
- Dvojno izolovan mehanizam sprečava povrede od strujnog udara i obezbeđuje rad rukovaoca

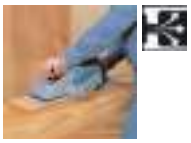


| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 840 W |
| Broj obrtaja | 16.000 min$^{-1}$ |
| Širina rendisanja | 110 mm |
| Dubina rendisanja | 0-2 mm |
| Dužina rendisanja | 335 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 355 x160 x 172 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,1 kg |

## Tesarsko rende — 1806B



- Snažna konstrukcija
- Dugačka osnova za stabilnost
- Dvojno izolovan mehanizam sprečava povrede od strujnog udara i obezbeđuje rad rukovaoca
- Veoma snažan Makita motor
- Povećana efikasnost izbacivanja strugotine protiv zaglavljivanja



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.200 W |
| Broj obrtaja | 15.000 min$^{-1}$ |
| Širina rendisanja | 170 mm |
| Dubina rendisanja | 0-2 mm |
| Dužina rendisanja | 525 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 529 x 232 x 152 mm |
| Težina prema EPTA –i | 9,0 kg |

# Alati za poravnanje i za konture

## Rende za grede — KP312S



- Povećana efikasnost izbacivanja strugotine protiv zaglavljivanja
- Oslobođena od neravnog rendisanja
- Novi položaj kabla za napajanje sprečava zaglavljivanje i namotavanje na kotur alata
- Meki start



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.200 W |
| Broj obrtaja | 12.000 min$^{-1}$ |
| Širina rendisanja | 312 mm |
| Dubina rendisanja | 1,5 - 3,5 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 551 x 425 x 219 mm |
| Težina prema EPTA –i | 18,4 kg |

## Stabilno rende — 2012NB



- Jednostavno podešavanje za preciznu i završnu obradu
- Kapacitet za dugačke materijale
- Veliki sto za oslanjanje
- Drške za nošenje su pogodne za transport
- Podešavanje dubine



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.650 W |
| Broj obrtaja | 8.500 min$^{-1}$ |
| Visina rendisanja | 155 mm |
| Širina rendisanja | 304 mm |
| Dubina rendisanja | 0-3 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 483 x 771 x 401 mm |
| Težina prema EPTA –i | 27,6 kg |

## Glodalica za žljebove — PJ7000J



- Štitnik lista može da se otvori sa steznim vijkom za laku izmenu lista
- Ugaono prilagodljiv naslon sa zaustavljanjem na 0°, 45° i 90°
- On/off klizni prekidač
- Šest reznih dubina koje mogu da se postave sa jednostavnim okretanjem dugmeta za podešavanje (graničnik)



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 701 W |
| Broj obrtaja | 11.000 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22 mm |
| Prečnik lista (Ø) | 100 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 302 x 139 x 145 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,5 kg |

## Lančani probijač — 7104L



- Jednostavna operacija ukopavanja
- Velika stega omogućuje brzo postavljanje i stezanje komada do 308 mm
- Jedinstveni okretni mač
- Podešavanje dubine



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.140 W |
| Broj obrtaja | 3.200 min$^{-1}$ |
| Dužina sečenja | 130 mm |
| Maks. dubina kopanja | 155 mm |
| Širina lanca | 16,5 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 512 x 298 x 513 mm |
| Težina prema EPTA –i | 18,2 kg |

## Lančani probijač — KC100



- Može da se postavi 30, 40 i 50 mm lanac
- Nesmetani pogled na radni komad
- Velika potporna nogara, od aluminijumskog odlivka, garantuje precizan ugao za glodanje od 90°
- Za brzu i preciznu izradu rupa za rukavce



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.000 W |
| Broj obrtaja | 4.500 min$^{-1}$ |
| Maks. dubina kopanja | 100 mm |
| Širina lanca | 40 mm |
| Težina prema EPTA –i | 12,8 kg |

# Alati za poravnanje i za konture



## Jednoručna glodalica — 3709



- Štitnik za kabl, montiran u gornjem delu i napojni kabl omogućuju lako držanje i rukovanje
- Mehanizam sa zupčastom letvom za fino podešavanje dubine
- Providna plastična osnova omogućuje jasno gledanje reznog ruba
- Gumirana mekana drška omogućuje veću kontrolu i smanjeni umor



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 530 W |
| Broj obrtaja | 30.000 min$^{-1}$ |
| Maks. kapac. prihvata alata | 6 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 82 x 90 x 199 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,5 kg |

## Jednoručna glodalica — 3710



- Štitnik za kabl, montiran u gornjem delu i napojni kabl omogućuju lako držanje i rukovanje
- Mehanizam sa zupčastom letvom za fino podešavanje dubine
- Providna plastična osnova omogućuje jasno gledanje reznog ruba
- Gumirana mekana drška omogućuje veću kontrolu i smanjeni umor
- Model ima osnovu koja se podešava od 0-45°



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 530 W |
| Broj obrtaja | 30.000 min$^{-1}$ |
| Maks. kapac. prihvata alata | 6 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 102 x 122 x 302 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,5 kg |

## Jednoručna glodalica — RT0700C



- Ravan gornji deo za stabilnost prilikom izmene umetaka
- Visoka izdržljivost i tačnost su dobijeni aluminijumskim kućištem
- Prihvat alata 6 mm i 8 mm, 1/4"(6.35 mm) i 3/8" (9.53 mm)
- Blokada vretena za laku izmenu umetka
- Elektronska kontrola brzine



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 710 W |
| Broj obrtaja | 10.000-30.000 min$^{-1}$ |
| Maks. dubina ukopavanja | 35 mm |
| Maks. kapac. prihvata alata | 6 / 8 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 89 x 89 x 200 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,7 kg |

## Jednoručna glodalica — RT0700CX2J



- Ravan gornji deo za stabilnost prilikom izmene umetaka
- Visoka izdržljivost i tačnost su dobijeni aluminijumskim kućištem
- Prihvat alata 6 mm i 8 mm, 1/4"(6.35 mm) i 3/8" (9.53 mm)
- Blokada vretena za laku izmenu umetka
- Elektronska kontrola brzine



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 710 W |
| Broj obrtaja | 10.000-30.000 min$^{-1}$ |
| Maks. dubina ukopavanja | 35 mm |
| Maks. kapac. prihvata alata | 6 / 8 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 89 x 89 x 200 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,7 kg |

## Glodalica — RP0900



- Skala jednostavna za očitavanje za proveru dubine reza
- Sa prekidačem se lako rukuje kada se drška drži sa desnom rukom
- Dubina sečenja može da se podešava u 3 nivoa
- Blokada vretena za laku izmenu umetka



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 900 W |
| Broj obrtaja | 27.000 min$^{-1}$ |
| Maks. dubina ukopavanja | 35 mm |
| Maks. kapac. prihvata alata | 8 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 256 x 110 x 217 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,7 kg |

# Alati za poravnanje i za konture

## Glodalica RP1110C



- Blokada vretena za laku izmenu umetka
- Mlaznica za prašinu; sakupljač za prašinu
- Dodatno podešavanje pomoću dugmeta
- Prekidač sa dugmetom za kontinualni rad. Dugme za zabravljivanje sprečava slučajno startovanje



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1,100 W |
| Broj obrtaja | 8.000-24.000 min$^{-1}$ |
| Maks. dubina ukopavanja | 57 mm |
| Maks. kapac. prihvata alata | 8 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 110 x 150 x 260 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,4 kg |

## Glodalica RP1800FX



- Povećana izdržljivost
- Skala jednostavna za očitavanje za proveru dubine reza
- Sa prekidačem se lako rukuje kada se drška drži sa desnom rukom
- Blok za oslanjanje omogućuje da se dobiju 3 različite dubine sečenja
- Dvojno LED svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.850 W |
| Broj obrtaja | 22.000 min$^{-1}$ |
| Maks. dubina ukopavanja | 70 mm |
| Maks. kapac. prihvata alata | 6 / 8 / 12 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 155 x 290 x 312 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6 kg |

## Glodalica RP1801FX



- Povećana izdržljivost
- Skala jednostavna za očitavanje za proveru dubine reza
- Blok za oslanjanje omogućuje da se dobiju 3 različite dubine sečenja
- Ergonomsko dugme obezbeđuje lako rukovanje i udoban rad
- Dvojno LED svetlo sa funkcijom naknadnog osvetljenja



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.650 W |
| Broj obrtaja | 22.000 min$^{-1}$ |
| Maks. dubina ukopavanja | 70 mm |
| Maks. kapac. prihvata alata | 6 / 8 / 12 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 155 x 290 x 312 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6 kg |

## Glodalica RP2300FCX



- Linearni kuglični ležaj za super-nežnu operaciju sa ukopavanjem
- Skala jednostavna za očitavanje za proveru dubine reza
- Sa prekidačem se lako rukuje kada se drška drži sa desnom rukom
- Blok za oslanjanje omogućuje da se dobiju 3 različite dubine sečenja
- Ergonomsko dugme obezbeđuje lako rukovanje i udoban rad



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.300 W |
| Broj obrtaja | 9.000-22.000 min$^{-1}$ |
| Maks. dubina ukopavanja | 70 mm |
| Maks. kapac. prihvata alata | 6 / 8 / 12 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 155 x 290 x 312 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,1 kg |

## Glodalica RP2301FCX



- Linearni kuglični ležaj za super-nežnu operaciju sa ukopavanjem
- Skala jednostavna za očitavanje za proveru dubine reza
- Sa prekidačem se lako rukuje kada se drška drži sa desnom rukom
- Blok za oslanjanje omogućuje da se dobiju 3 različite dubine sečenja
- Ergonomsko dugme obezbeđuje lako rukovanje i udoban rad



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.100 W |
| Broj obrtaja | 9.000-22.000 min$^{-1}$ |
| Maks. dubina ukopavanja | 70 mm |
| Maks. kapac. prihvata alata | 6 / 8 / 12 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 155 x 290 x 312 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,1 kg |

# Alati za poravnanje i za konture



## Višenamenski alat — TM3000CX1J



- 12 uglova postavljanja pribora, na svakih 30°
- Magacin za skladištenje ključa
- Opcija za odvođenje prašine, namenjen je za odstranjivanje prašine pri brušenju sa podložnim jastučićem
- Prekidač je povoljno lociran za lako rukovanje sa jednom rukom



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 320 W |
| Broj obrtaja | 6.000-20.000 $min^{-1}$ |
| Ugao oscilovanja L/D | 3,2 ° |
| Dimenzije (D x Š x V) | 275 x 64 x 92 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,5 kg |

## Višenamenski alat — TM3010CX6J



- Meki start omogućuje precizno naslanjanje noža na površini radnog predmeta u različitim poslovima
- 360° višeugaono podešavanje pribora u 12 različitih uglova (30° svaki)
- Konstantna kontrola brzine
- Sistem za izmenu pribora bez alata



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 320 W |
| Broj obrtaja | 6.000-20.000 $min^{-1}$ |
| Ugao oscilovanja L/D | 3,2 ° |
| Dimenzije (D x Š x V) | 283 x 68 x 87 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,7 kg |



# TESTERE

*FOTOGRAFIJA LS1016*




- Bestepeno podesiva brzina
- Konstantna brzina
- Kočnica
- Klizna spojka
- Sakupljač prašine
- Bajonetni prihvat lista za ubodnu testeru
- Oscilatorno sečenje
- Sečenje pod uglom L45°
- Sečenje pod uglom L45° D5°
- Sečenje pod uglom L45° D45°
- Meki start
- Laserska linija za obeležavanje
- Ugrađeno radno svetlo
- Makpac kofer
- Transportni kofer

# Testere



## Potezno-nagibna testera — MLS100N



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača
- Vertikalna stega
- Automatski se zabravljuje u gornji položaj, otkočuje se aktiviranjem ručke
- Električna kočnica brzo zaustavlja list



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.500 W |
| Broj obrtaja | 4.200 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 255 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Maks. sečenje pod uglom L/D | 45-0 ° |
| Maks. kosog sečenja L/D | 45-45 ° |
| Širina sečenja (0°) | 75x130 mm |
| Širina sečenja (45°) | 75x90 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 610 x 485 x 515 mm |
| Težina prema EPTA –i | 14,7 kg |

## Nagibna stona testera — LS1040N



- Ugaona skala laka za čitanje
- Pokretni pomoćni naslon može široko da se drži prilikom okretanja u desnu stranu
- Automatski se zabravljuje u gornji položaj, otkočuje se aktiviranjem ručke
- Efikasnije sakupljanje strugotine / prašine



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.650 W |
| Broj obrtaja | 4.600 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 260 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Maks. sečenje pod uglom L/D | 45-0 ° |
| Maks. kosog sečenja L/D | 45-52 ° |
| Širina sečenja (0°) | 93x95 / 69x135 mm |
| Širina sečenja (45°) | 93x67 / 69x95 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 530 x 476 x 532 mm |
| Težina prema EPTA –i | 12,6 kg |

## Potezno-nagibna testera — LS0815FLN



- Laserski marker omogućava lako poravnavanje sa obeleženom linijom
- Brzo i tačno zabravljivanje pod uglom za koso sečenje
- Meki start



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.400 W |
| Broj obrtaja | 5.000 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 216 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Maks. sečenje pod uglom L/D | 48-5 ° |
| Maks. kosog sečenja L/D | 50-60 ° |
| Širina sečenja (0°) | 65 x 305 mm |
| Širina sečenja (45°) | 65 x 215 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 755 x 450 x 488 mm |
| Težina prema EPTA –i | 14,1 kg |

## Potezno-nagibna testera — LS0714FLN



- Laserski marker omogućava lako poravnavanje sa obeleženom linijom
- Dvojni klizni mehanizam je bez vibracija, precizan i obezbeđuje tačno sečenje
- Ugaona skala laka za čitanje
- Podešavanje dubine sečenja
- Pozitivni graničnici za često korišćene uglove

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.010 W |
| Broj obrtaja | 6.000 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 190 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 20 mm |
| Maks. sečenje pod uglom L/D | 45-5 ° |
| Maks. kosog sečenja L/D | 47-57 ° |
| Širina sečenja (0°) | 52 x 300 mm |
| Širina sečenja (45°) | 52 x 212 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 670 x 430 x 458 mm |
| Težina prema EPTA –i | 13,4 kg |

## Potezno-nagibna testera — LS1018LN



- Laserski marker omogućava lako poravnavanje sa obeleženom linijom
- Meki start
- Držač može da se postavi sa leve i sa desne strane za oslanjanje dugačkih komada
- Električna kočnica brzo zaustavlja list
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.430 W |
| Broj obrtaja | 4.300 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 260 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Maks. sečenje pod uglom L/D | 45-45 ° |
| Maks. kosog sečenja L/D | 47-60 ° |
| Širina sečenja (0°) | 91 x 310 mm |
| Širina sečenja (45°) | 91 x 220 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 825 x 536 x 633 mm |
| Težina prema EPTA –i | 20,6 kg |

# Testere

## Potezno-nagibna testera — LS1019 / LS1019L



DXT

- Brzo i tačno zabravljivanje pod uglom za koso sečenje
- Odličan stepen odvođenja prašine
- Električna kočnica brzo zaustavlja list
- DXT (Deep eXact cutting Technology ) Tehnologija za tačno dubinsko sečenje
- Velika okretna osnova
- LS1019L - sa laserskim markerom



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.510 W |
| Broj obrtaja | 3.200 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 260 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Maks. sečenje pod uglom L/D | 48-48 ° |
| Maks. kosog sečenja L/D | 60-60 ° |
| Širina sečenja (0°) | 68x310 / 91x279 mm |
| Širina sečenja (45°) | 68x218 / 91x197 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 805 x 644 x 660 mm |
| Težina prema EPTA –i | 26,1 kg |

## Potezno-nagibna testera — LS1219L



DXT

- DXT (Deep eXact cutting Technology ) Tehnologija za tačno dubinsko sečenje
- Odličan stepen odvođenja prašine
- Brzo i tačno zabravljivanje pod uglom za koso sečenje
- Mašina se može postaviti blizu zida, jer glava motora klizi na fiksne cevi bez proširenja zadnjeg kraja mašine



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.800 W |
| Broj obrtaja | 3.200 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 305 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Maks. sečenje pod uglom L/D | 48-48 ° |
| Maks. kosog sečenja L/D | 60-60 ° |
| Širina sečenja (0°) | 92x382 / 107x363 mm |
| Širina sečenja (45°) | 92x268 / 107x255 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 898 x 664 x 725 mm |
| Težina prema EPTA –i | 29,5 kg |



## Nagibna stona testera — LH1040



- Sistem protiv ponovnog pokretanja sprečava slučajno uključenje i kada je mašina uključena u struju, sa uključenim prekidačem
- Testera za koso sečenje i stona testera, spakovani u jednom alatu, za veliku raznovrsnost poslova
- Sa jakim stolom od aluminijumskog odlivka
- Meki start
- Vođica za sto



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.650 W |
| Broj obrtaja | 4.800 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 260 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Maks. sečenje pod uglom L/D | 45-0 ° |
| Maks. kosog sečenja L/D | 45-52 ° |
| Maks. širina sečenja na (90° tabla) | 40 mm |
| Širina sečenja (0°) | 69x130 / 93x95 mm |
| Širina sečenja (45°) | 69x85 / 93x67 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 530 x 476 x 535 mm |
| Težina prema EPTA –i | 14,3 kg |

## Nagibna stona testera — LH1201FL



- Meki start
- Ugrađeno LED radno svetlo
- Individualni otvor za sakupljanje prašine za funkciju stone i testere za koso sečenje.
- Laserski marker omogućava lako poravnavanje sa obeležanom linijom
- Sa jakim stolom od aluminijumskog odlivka

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.650 W |
| Broj obrtaja | 3.800 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 305 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Maks. sečenje pod uglom L/D | 45-0 ° |
| Maks. kosog sečenja L/D | 47-52 ° |
| Maks. širina sečenja na (90° tabla) | 52 mm |
| Širina sečenja (0°) | 62x200 / 95x155 mm |
| Širina sečenja (45°) | 62x135 / 95x110 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 610 x 535 x 692 mm |
| Težina prema EPTA –i | 20,7 kg |

# Testere



## Nagibna stona testera — LF1000



- Mogućnost okretanja stola bez okvira
- Sistem protiv ponovnog pokretanja sprečava slučajno uključenje i kada je mašina uključena u struju, sa uključenim prekidačem
- Elektronski sistem za kontrolu za meki start i konstantna brzina čak i u opterećenom stanju
- Snažan motor je dizajniran da seče komplikovane materijale i tvrdo drvo



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.650 W |
| Broj obrtaja | 2.700 $min^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 260 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Maks. sečenje pod uglom L/D | 45-45 ° |
| Maks. kosog sečenja L/D | 45-0 ° |
| Maks. širina sečenja na (90° tabla) | 70 mm |
| Maks. širina sečenja na (45° tabla) | 48 mm |
| Širina sečenja (0°) | 68x155 / 20x210 mm |
| Širina sečenja (45°) | 50 x 150 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 660 x 650 x 1220 mm |
| Težina prema EPTA –i | 36 kg |

## Stona kružna testera — 2712



- Paralelni naslon se zabravljuje dole, na ulaznoj strani
- Sto i oslonac koji se izvlače za sečenje dugačkih ploča
- Točkovi za lakše prenošenje



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2000 W |
| Broj obrtaja | 2950 $min^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 315 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Maks. sečenje pod uglom L/D | 0-45 ° |
| Kapacitet sečenja (45°) | 58 mm |
| Kapacitet sečenja (0°) | 85 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1670 x 700 x 810 mm |
| Težina prema EPTA –i | 54 kg |

## Stona kružna testera — MLT100N



- Kuka za skladištenje kabla za napajanje
- Graničnik za koso sečenje sa stegom
- Električna kočnica brzo zaustavlja list



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.500 W |
| Broj obrtaja | 4.300 $min^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 260 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Maks. sečenje pod uglom L/D | 0-45 ° |
| Širina sečenja (0°) | 93 mm |
| Širina sečenja (45°) | 64 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 726 x 984 x 333 mm |
| Težina prema EPTA –i | 34,1 kg |

## Stona kružna testera — 2704N



- Sto i oslonac koji se izvlače za sečenje dugačkih ploča
- Jednostavan i precizan komplet skala za zadovoljavanje potreba sečenja
- Lak za rukovanje, veliki prekidač za uključivanje/isključivanje
- Laka za čitanje skala sa velikom podelom i sočivom za uvećanje



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.650 W |
| Broj obrtaja | 5.200 $min^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 260 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Maks. sečenje pod uglom L/D | -0,5-50 ° |
| Kapacitet sečenja (45°) | 64 mm |
| Kapacitet sečenja (0°) | 93 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 715 x 753 x 483 mm |
| Težina prema EPTA –i | 37 kg |

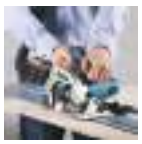


# Testere

## Ručna kružna testera — HS6601 / HS6601J



- Brzo oslobađanje podešene visine
- Kočnica za vreteno za laku izmenu sečiva
- Odstranjivi priključak za crevo se postavlja za povezivanje sa usisivačem
- Ravan dizajn gornjeg dela kućišta motora je pogodan za zamenu lista
- Podešavanje sečenja pod uglom, bez korišćenje alata



MAK PAC

HS6601J

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1050 W |
| Broj obrtaja | 5.200 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 165 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 20 mm |
| Kapacitet sečenja (45°) | 37,5 mm |
| Kapacitet sečenja (0°) | 54 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 296 x 232 x 243 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,4 kg |

## Ručna kružna testera — HS6100 / HS6101



- HS6101 - sa kočnicom motora
- Specijalno konstruisana ergonomija kućišta, pri rezanju usmerava vazduh tako da strugotina odleće sa radnog komada za bolji pregled
- Optimalno izbalansirana težina za lako rukovanje sa mašinom
- Odstranjivi priključak za crevo se postavlja za povezivanje sa usisivačem



HS6101

HS6100

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.100 W |
| Broj obrtaja | 5.500 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 165 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 20 mm |
| Kapacitet sečenja (45°) | 39,5 mm |
| Kapacitet sečenja (50°) | 35,5 mm |
| Kapacitet sečenja (0°) | 54,5 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 297 x 246 x 246 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,5 kg |

## Ručna kružna testera — HS7601



- Specijalno konstruisana ergonomija kućišta, pri rezanju usmerava vazduh tako da strugotina odleće sa radnog komada za bolji pregled
- Odstranjivi priključak za crevo se postavlja za povezivanje sa usisivačem
- Jednostavno podešavanje dubine, pritiskom na dugme



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.200 W |
| Broj obrtaja | 5.200 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 190 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Kapacitet sečenja (45°) | 46 mm |
| Kapacitet sečenja (0°) | 66 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 309 x 232 x 255 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,8 kg |

## Ručna kružna testera — HS7100 / HS7101



- HS7101 - sa kočnicom motora
- Specijalno konstruisana ergonomija kućišta, pri rezanju usmerava vazduh tako da strugotina odleće sa radnog komada za bolji pregled
- Odstranjivi priključak za crevo se postavlja za povezivanje sa usisivačem
- Bez klina kod lista



HS7101

HS7100

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.400 W |
| Broj obrtaja | 5.500 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 190 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Kapacitet sečenja (45°) | 48,5 mm |
| Kapacitet sečenja (50°) | 43,5 mm |
| Kapacitet sečenja (0°) | 67 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 310 x 246 x 258 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,7 kg |

## Ručna kružna testera — HS7611



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Ergonomsko telo za veću udobnost
- Optimalno izbalansirana težina za lako rukovanje sa mašinom
- Jednostavno podešavanje dubine, pritiskom na dugme
- Podešavanje ugla naklona do 45°



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.600 W |
| Broj obrtaja | 5.500 min$^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 185 / 190 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Kapacitet sečenja (45°) | 45 mm |
| Kapacitet sečenja (0°) | 65 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 311 x 240 x 261 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,9 kg |

# Testere



## Ručna kružna testera — 5008MG



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Skala za dubinu sečenja
- Max. rezna dubina od 75.5 mm (3")
- Max. kapacitet otklanjanja: 50°
- Dvojno LED radno svetlo osvetljava list i liniju sečenja
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.800 W |
| Broj obrtaja | 5.200 $min^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 210 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Kapacitet sečenja (45°) | 57 mm |
| Kapacitet sečenja (50°) | 51,5 mm |
| Kapacitet sečenja (0°) | 75,5 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 322 x 243 x 277 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,1 kg |

## Ručna kružna testera — N5900B



- Ravna zadnja strana kućišta motora je pogodna kod zamene lista
- Ergonomski dizajnirana ručka za prilagođavanje dubine sečenja
- Zadnja ugaona vođica za glatko i precizno podešavanje ugla nagiba



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.000 W |
| Broj obrtaja | 4.100 $min^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 235 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Kapacitet sečenja (45°) | 60 mm |
| Kapacitet sečenja (50°) | 53 mm |
| Kapacitet sečenja (0°) | 85 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 380 x 288 x 287 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,7 kg |

## Ručna kružna testera — 5903R



- Snažan motor
- Brzo oslobađanje podešene visine
- Ručica za zabravljivanje sprečava slučajno startovanje
- Kočnica za vreteno za laku izmenu sečiva



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.000 W |
| Broj obrtaja | 4.500 $min^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 235 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Kapacitet sečenja (45°) | 64 mm |
| Kapacitet sečenja (0°) | 85 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 400 x 235 x 286 mm |
| Težina prema EPTA –i | 7,2 kg |

## Ručna kružna testera — HS0600



- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Ergonomsko telo za veću udobnost
- Specijalno konstruisana ergonomija kućišta, pri rezanju usmerava vazduh tako da strugotina odleće sa radnog komada za bolji pregled
- Optimalno izbalansirana težina za lako rukovanje sa mašinom
- Visoka izdržljivost i tačnost su dobijeni aluminijumskim kućištem



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.000 W |
| Broj obrtaja | 4.100 $min^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 270 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Kapacitet sečenja (45°) | 71 mm |
| Kapacitet sečenja (50°) | 63 mm |
| Kapacitet sečenja (0°) | 101 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 410 x 260 x 310 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,9 kg |

## Ručna kružna testera — 5103R



- Snažna konstrukcija
- Usisinik za odvođenje prašine
- Drška za nošenje
- Podešavanje dubine sečenja
- Električna kočnica



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.100 W |
| Broj obrtaja | 3.800 $min^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 270 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Kapacitet sečenja (45°) | 73 mm |
| Kapacitet sečenja (0°) | 100 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 422 x 315 x 322 mm |
| Težina prema EPTA –i | 9,3 kg |

# Testere

## Ručna kružna testera — 5143R



- Snažna konstrukcija
- Graničnik za dubinu sa skalom
- Podešavanje ugla je jednostavno, korišćenjem dugmeta
- Izlazni vazduh za hlađenje oduvava strugotinu
- Električna kočnica



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.200 W |
| Broj obrtaja | 2.700 $min^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 355 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Maks. sečenje pod uglom L/D | 0-60 ° |
| Kapacitet sečenja (45°) | 90 mm |
| Kapacitet sečenja (0°) | 130 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 607 x 323 x 416 mm |
| Težina prema EPTA –i | 12,5 kg |

## Testera s upuštanjem — SP6000 / SP6000J



- SP6000J – u koferu Makpac, bez paralelne vođice
- Graničnik za dubinu, za sečenje bez riseva
- Precizno sečenje pod nagibom



SP6000J

SP6000

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.300 W |
| Broj obrtaja | 2.000-5.200 $min^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 165 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 20 mm |
| Kapacitet sečenja (45°) | 39 mm |
| Kapacitet sečenja (0°) | 55 mm |
| Kapacitet sečenja (48°) | 37 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 341 x 225 x 250 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,1 kg |



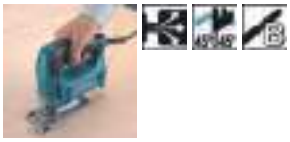
# Testere



## Ubodna testera — 4326



- Opremljen sa poklopcem za zaštitu ruku rukovaoca od prašine i od strugotine
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Magacin za skladištenje ključa
- Opseg kosog sečenja od 0° - 45°



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 450 W |
| Visina hoda | 18 mm |
| Broj hodova u minutu | 3.100 $min^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 65 mm |
| Kapac. rezanja u metalu | 6 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 217 x 77 x 197 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,9 kg |

## Ubodna testera — 4327



- Opremljen sa poklopcem za zaštitu ruku rukovaoca od prašine i od strugotine
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Magacin za skladištenje ključa
- Opseg kosog sečenja od 0° - 45°
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima

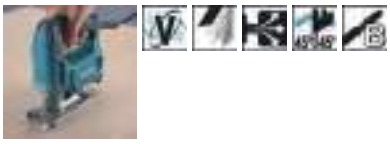


| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 450 W |
| Visina hoda | 18 mm |
| Broj hodova u minutu | 500-3.100 $min^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 65 mm |
| Kapac. rezanja u metalu | 6 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 217 x 77 x 197 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,9 kg |

## Ubodna testera — 4329



- Kruta aluminijumska osnova sa nagibom od 0 do 45°, levo i desno
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Magacin za skladištenje ključa
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Ručica za izbor 3 oscilatorna podešavanja i za ravno sečenje



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 450 W |
| Visina hoda | 18 mm |
| Broj hodova u minutu | 500-3.100 $min^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 65 mm |
| Kapac. rezanja u metalu | 6 mm |
| Oscilatorno podešavanje | 4 stepen |
| Dimenzije (D x Š x V) | 217 x 77 x 197 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,9 kg |

## Ubodna testera — JV0600K



- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača
- Ručica za izbor 3 oscilatorna podešavanja i za ravno sečenje
- Fiksiranje lista bez alata
- Kruta aluminijumska osnova sa nagibom od 0 do 45°, levo i desno
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 650 W |
| Visina hoda | 23 mm |
| Broj hodova u minutu | 500-3.100 $min^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 90 mm |
| Kapac. rezanja u metalu | 10 mm |
| Kapac. rezanja u aluminijumu | 20 mm |
| Oscilatorno podešavanje | 4 stepen |
| Dimenzije (D x Š x V) | 236 x 77 x 199 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,4 kg |



# Testere

## Ubodna testera — 4350CT / 4350FCT

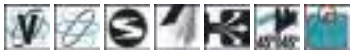


- 4350FCT - ugrađeno LED radno svetlo
- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Ručica za izbor 3 oscilatorna podešavanja i za ravno sečenje
- Kruta aluminijumska osnova sa nagibom od 0 do 45°, levo i desno
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Elektronska kontrola brzine





4350FCT



4350FCT

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 720 W |
| Visina hoda | 26 mm |
| Broj hodova u minutu | 800-2.800 $min^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 135 mm |
| Kapac. rezanja u metalu | 10 mm |
| Kapac. rezanja u aluminijumu | 20 mm |
| Oscilatorno podešavanje | 4 stepen |
| Dimenzije (D x Š x V) | 236 x 73 x 207 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,7 kg |

## Ubodna testera — 4351CT / 4351FCT

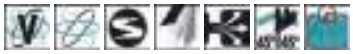


- 4351FCT - ugrađeno LED radno svetlo
- Sistem promene lista testere bez korišćenja alata, omogućava brzu i laku izmenu lista
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat
- Ručica za izbor 3 oscilatorna podešavanja i za ravno sečenje
- Kruta aluminijumska osnova sa nagibom od 0 do 45°, levo i desno
- Elektronska kontrola brzine





4351FCT



4351CT

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 720 W |
| Visina hoda | 26 mm |
| Broj hodova u minutu | 800-2.800 $min^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 135 mm |
| Kapac. rezanja u metalu | 10 mm |
| Kapac. rezanja u aluminijumu | 20 mm |
| Oscilatorno podešavanje | 4 stepen |
| Dimenzije (D x Š x V) | 271 x 73 x178 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,6 kg |



# Testere



## Ravna univerzalna testera — JR3051TK



- Izmena lista bez alata omogućuje brže postavljanje ili uklanjanje lista
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Podešavanje bez upotrebe alata

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.200 W |
| Broj hodova u minutu | 0-3.000 min$^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 255 mm |
| Kapac. rezanja cevi | 130 mm |
| Dužina hoda | 30 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 447 x 97 x 176 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,3 kg |

## Ravna univerzalna testera — JR3060T



- Izmena lista bez alata omogućuje brže postavljanje ili uklanjanje lista
- Podešavanje bez upotrebe alata
- Spojka štiti zupčanike od zaglavljivanja noža, kada se debela grana ili predmet uhvate u sečivo
- Ručica za izbor 3 oscilatorna podešavanja i za ravno sečenje



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.250 W |
| Broj hodova u minutu | 0-2.800 min$^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 255 mm |
| Kapac. rezanja cevi | 130 mm |
| Dužina hoda | 32 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 485 x 99 x 181 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,4 kg |

## Ravna univerzalna testera — JR3061T

NOVO



- Izmena lista bez alata omogućuje brže postavljanje ili uklanjanje lista
- Podešavanje bez upotrebe alata
- Spolja dostupne četkice za udobnost i duži vek

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.250 W |
| Broj hodova u minutu | 0-3.000 min$^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 255 mm |
| Kapac. rezanja cevi | 130 mm |
| Dužina hoda | 32 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 487 x 95 x 177 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,8 kg |

## Ravna univerzalna testera — JR3070CT



- Elektronski sistem za kontrolu za meki start i konstantna brzina čak i u opterećenom stanju
- Izmena lista bez alata omogućuje brže postavljanje ili uklanjanje lista
- Spojka štiti zupčanike od zaglavljivanja noža, kada se debela grana ili predmet uhvate u sečivo
- AVT - anti-vibraciona tehnologija

AVT



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.510 W |
| Broj hodova u minutu | 0-2.800 min$^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 255 mm |
| Kapac. rezanja cevi | 130 mm |
| Dužina hoda | 32 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 485 x 99 x 181 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,6 kg |

## Tračna testera — LB1200F



- Sistem protiv ponovnog pokretanja sprečava slučajno uključenje i kada je mašina uključena u struju, sa uključenim prekidačem
- Kutija za prašinu sa jednostavnim pražnjenjem sakupljene prašine
- Stalak sa točkovima za lakšu pokretljivost
- Radno svetlo sa 6 LED dioda
- Ručka za zatezanje sa brzim odpuštanjem, za laku izmenu lista, bez korišćenje alata



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 900 W |
| Broj obrtaja - 1. brzina | 400 min$^{-1}$ |
| Broj obrtaja - 2. brzina | 800 min$^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 165 mm |
| Maks. sečenje pod uglom L/D | -2-45 ° |
| Visina rendisanja | 305 mm |
| Širina lista testere | 6-16 mm |
| Brzina lista | 400-800 m/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 615x775x1.600 mm |
| Težina prema EPTA –i | 82 kg |

# PNEUMATSKI ALATI

*FOTOGRAFIJA AF353*

Podešavanje dubine

Pojedinačno ili serijsko

Ekseri u žičanom kalemu

Ekseri u traci

Ulazni filter

Stop za automatsko ispucavanje

Transportni kofer



# Pneumatski alati



## Kompresor — MAC610



- Mali kompresor, idealan za zabijače eksera za uramljivanje ili tapaciranjee
- Pritisak od 8 bar/116 Psi, sa 6 l rezervoara pod pritiskom, koj isporučuje 47 l/min
- Isporučeni pritisak se reguliše sa kontrolnim ventilom, u blizini manometra

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.100 W |
| Snaga motora | 0,5 / 0,67 kW/KM |
| Radni pritisak | 8 bar |
| Zapremina rezervoara | 6 l |
| Usisna snaga | 160 l/min |
| Težina prema EPTA –i | 8,5 kg |

## Kompresor — AC640



- Plastično kućište smanjuje buku i štiti pumpu
- Opremljen sa dugmetom za podešavanje i dva monitora za pritisak
- Profesionalna pumpa bez podmazivanja
- Ventil za ispuštanje kondenzovane vode iz rezervoara



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.460 W |
| Snaga motora | 1,1 / 1,5 kW/KM |
| Radni pritisak | 8 bar |
| Zapremina rezervoara | 6 l |
| Usisna snaga | 170 l/min |
| Težina prema EPTA –i | 14,0 kg |

## Kompresor — AC1300



- Lak za manevrisanje u kompletu sa velikim točkovima
- Opremljen sa dugmetom za podešavanje i dva monitora za pritisak
- Profesionalna pumpa bez podmazivanja
- Ventil za ispuštanje kondenzovane vode iz rezervoara



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.100 W |
| Snaga motora | 1,5 / 2,0 kW/KM |
| Radni pritisak | 10 bar |
| Zapremina rezervoara | 20 l |
| Usisna snaga | 240 l/min |
| Težina prema EPTA –i | 26,5 kg |

## Kompresor — AC1350



- Lak za manevrisanje u kompletu sa velikim točkovima
- Rezervoar pod pritiskom od 50 l obezbeđuje dovoljno kapaciteta za najveće operacije sa zakivanjem
- Opremljen sa dugmetom za podešavanje i dva monitora za pritisak
- Profesionalna pumpa bez podmazivanja
- Ventil za ispuštanje kondenzovane vode iz rezervoara

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.100 W |
| Snaga motora | 1,5 / 2,0 kW/KM |
| Radni pritisak | 10 bar |
| Zapremina rezervoara | 50 l |
| Usisna snaga | 240 l/min |
| Težina prema EPTA –i | 19,5 kg |



# Pneumatski alati

## Pneumatski zabijač eksera u redeniku AN943K



- Više smerni izduvni izlaz je namenjen da preusmeri izduvni vazduh dalje od rukovaoca
- Magacin sa lakim punjenjem
- Ugrađeni filter za vazduh onemogućuje ulaženje nečistoće
- Funkcija protiv praznog ispucavanja koja zabravljuje okidač kada u magacinu ima 3 ili manje eksera



| | |
|---|---|
| Radni pritisak | 4,4-8,3 bar |
| Kapacitet magacina | 60 -84 |
| Dužina eksera | 50-90 mm |
| Prečnik eksera | 2,9-3,3 mm |
| Ugao prihvata | 34 ° |
| Dimenzije (D x Š x V) | 455 x 109 x 365 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,0 kg |

## Pneumatski zabijač eksera u redeniku AN960



- Velika izdržljivost, za pravljenje/popravljanje paleta ili za pakovanje
- Udarno ispucavanje omogućuje brzo ispucavanje velikom brzinom, potrebnom za pravljenje/popravljanje paleta ili za pakovanje
- 57 - 100 mm ekseri



| | |
|---|---|
| Radni pritisak | 4,9-8,3 bar |
| Kapacitet magacina | 225-300 |
| Dužina eksera | 57-100 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 338 x 153 x 418 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,1 kg |

## Pneumatski zabijač eksera u redeniku AN613



- Ugrađena duvalica za prašinu koristi snagu pneumatskog alata za čišćenje radne površine
- Putem višesmernog izduvnog izlaza izduvni vazduh se usmerava podalje od rukovaoca
- Prozirni odeljak magacina pomaže u praćenju broja preostalih eksera
- Podešavanje dubine bez korišćenja alata

| | |
|---|---|
| Radni pritisak | 4,9-8,3 bar |
| Kapacitet magacina | 200-300 |
| Dužina eksera | 38-65 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 275 x 127 x 319 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,2 kg |

## Pneumatski zabijač eksera u redeniku AF353



- Ugrađena duvalica za prašinu koristi snagu pneumatskog alata za čišćenje radne površine
- Mehanizam za zaključavanje eksera štiti alat i radni komad od okidanja na prazno
- Tanani nos alata omogućava jednostavan pristup i odličnu preciznost prilikom pozicioniranja eksera na skučenim mestima
- Prozor za gledanje preostalih eksera



| | |
|---|---|
| Radni pritisak | 4,5-6,9 bar |
| Kapacitet magacina | 130 |
| Dužina eksera | 15-35 mm |
| Tip eksera | 23GA |
| Dimenzije (D x Š x V) | 208 x 66 x 191 mm |
| Težina prema EPTA –i | 0,9 kg |

## Pneumatski zabijač eksera u redeniku AF506



- Podešavanje dubine bez korišćenja alata
- Otklanjanje zaglavljenih eksera bez korišćenje alata
- Dobro izbalansirana
- Ugrađena duvalica za prašinu koristi snagu pneumatskog alata za čišćenje radne površine



| | |
|---|---|
| Radni pritisak | 4,9-8,3 bar |
| Kapacitet magacina | 100 |
| Dužina eksera | 15-50 mm |
| Prečnik eksera (Ø) | 1,2 mm |
| Tip eksera | 18GA |
| Dimenzije (D x Š x V) | 250 x 70 x 256 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,3 kg |

# Pneumatski alati



## Pneumatska heftalica — AT638A




- Podešavanje dubine
- Tanani nos alata omogućava jednostavan pristup i odličnu preciznost prilikom pozicioniranja eksera na skučenim mestima
- Prozor za gledanje spajalica
- Uklanjanje zaglavljivanja bez korišćenje alata
- Idealen za ormane, podove, nameštaj i ojačanje podova

| | |
|---|---|
| Radni pritisak | 4,9-8,3 bar |
| Kapacitet magacina | 100 |
| Dužina spajalice | 13-38 mm |
| Prečnik spajalice | 5,7 mm |
| Debljina žice | 18 Ga |
| Dimenzije (D x Š x V) | 230 x 75 x 251 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,2 kg |

## Pneumatska heftalica — AT1150A



- Više smerni 360º izduvni izlaz je namenjen da preusmeri izduvni vazduh daleko od rukovaoca
- Uklanjanje zaglavljivanja bez korišćenje alata
- Ugrađeni filter za vazduh onemogućuje ulaženje nečistoće
- Podešavanje dubine bez korišćenja alata



| | |
|---|---|
| Radni pritisak | 4,4-8,3 bar |
| Kapacitet magacina | 140 |
| Dužina spajalice | 25-50 mm |
| Prečnik spajalice | 11 mm |
| Debljina žice | 16 Ga |
| Dimenzije (D x Š x V) | 370 x 87 x 290 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,3 kg |

## Pneumatska heftalica — AT2550A



- Više smerni 360º izduvni izlaz je namenjen da preusmeri izduvni vazduh daleko od rukovaoca
- Uklanjanje zaglavljivanja bez korišćenje alata
- Ugrađeni filter za vazduh onemogućuje ulaženje nečistoće
- Podešavanje dubine bez korišćenja alata



| | |
|---|---|
| Radni pritisak | 4,5-8,5 bar |
| Kapacitet magacina | 140 |
| Dužina spajalice | 25-50 mm |
| Prečnik spajalice | 25 mm |
| Debljina žice | 18 Ga |
| Dimenzije (D x Š x V) | 370 x 76 x 260 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,3 kg |



# USISIVAČI

*FOTOGRAFIJA VC3211M*

Bestepeno podesiva brzina

Meki start

Rezervoar od nerđajućeg čelika

Okretno crevo

Anti-statičko crevo



# Usisivači



## Usisivač — VC4210LX



- Vlažne i suve aplikacije
- Funkcija za automatsko startovanje za korišćenje sa električnim alatima
- Automatski sistem za čišćenje filtera
- Promenljiva regulacija snage usisavanja pomoću dugmeta
- L-klasa H&S preporučuje se u zidarstvu



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.200 W |
| Maks. zaptivno usisavanje | 25 kPa |
| Klasa prašine | L |
| Maks. količina vazduha | 4,5 m³/min |
| Kapacitet rezervoara prašina/voda | 34 / 30 l |
| Dimenzije (D x Š x V) | 575 x 385 x 605 mm |
| Težina prema EPTA –i | 16 kg |

## Usisivač — VC4210MX



- Vlažne i suve aplikacije
- Funkcija za automatsko startovanje za korišćenje sa električnim alatima
- Automatski sistem za čišćenje filtera
- Promenljiva regulacija snage usisavanja pomoću dugmeta
- M-klasa fini filter



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.200 W |
| Maks. zaptivno usisavanje | 25 kPa |
| Klasa prašine | M |
| Maks. količina vazduha | 4,5 m³/min |
| Kapacitet rezervoara prašina/voda | 34 / 30 l |
| Dimenzije (D x Š x V) | 575 x 385 x 605 mm |
| Težina prema EPTA –i | 16 kg |




## Konstatno visoka efikasnost



**Laka zamena filtera** zahvaljujući lakšem pristupu



**Glavni prekidač** omogućava uključivanje/isključivanje za InfiniClean



**InfiniClean** sistem aktivira snažan priliv vazduha na svakih 15 s, koji prolazi kroz filter u suprotnom smeru da bi periodično očistio filter.

Visok protok vazduha održava se tokom ciklusa čišćenja, zahvaljujući posebno dizajniranom dvostrukom ventilu, koji sprečava bilo kakav pad performansi.

# Usisivači

## Usisivač VC3012L



- Snaga usisavanja je prilagodljiva prema nameni ili prema ulaznoj snazi priključenog alata
- Za vlažno i suvo usisavanje
- Jednostavno povezivanje sa Makitinim električnim alatima
- PET filter koji se pere
- L-klasa H&S preporučuje se u zidarstvu



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.200 W |
| Maks. zaptivno usisavanje | 25 kPa |
| Klasa prašine | L |
| Maks. količina vazduha | 3,7 m³/min |
| Kapacitet rezervoara prašina/voda | 24 / 19 l |
| Dimenzije (D x Š x V) | 450 x 380 x 595 mm |
| Težina prema EPTA –i | 10 kg |

## Usisivač VC3011L



- Za vlažno i suvo usisavanje
- Usisivač za radionice
- PET filter koji se pere
- Funkcija za automatsko startovanje za korišćenje sa električnim alatima
- Rezervoar od nerđajućeg čelika



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.000 W |
| Maks. zaptivno usisavanje | 21 kPa |
| Klasa prašine | L |
| Maks. količina vazduha | 3,6 m³/min |
| Kapacitet rezervoara prašina/voda | 26 / 23 l |
| Dimenzije (D x Š x V) | 375 x 390 x 635 mm |
| Težina prema EPTA –i | 10,5 kg |

## Usisivač VC2512L



- Usisivač za radionice
- PET filter koji se pere
- Unutrašnji deo sa ručkom za lako pražnjenje
- Funkcija za automatsko startovanje za korišćenje sa električnim alatima



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.000 W |
| Maks. zaptivno usisavanje | 21 kPa |
| Klasa prašine | L |
| Maks. količina vazduha | 3,6 m³/min |
| Kapacitet rezervoara prašina/voda | 21 / 18 l |
| Dimenzije (D x Š x V) | 375 x 395 x 530 mm |
| Težina prema EPTA –i | 8,0 kg |

## Usisivač VC2012L



- Usisivač za radionice
- PET filter koji se pere
- Funkcija za automatsko startovanje za korišćenje sa električnim alatima
- Rezervoar od nerđajućeg čelika, antistatički i trajan

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.000 W |
| Maks. zaptivno usisavanje | 21 kPa |
| Klasa prašine | L |
| Maks. količina vazduha | 3,6 m³/min |
| Kapacitet rezervoara prašina/voda | 15 / 12 l |
| Dimenzije (D x Š x V) | 375 x 370 x 500 mm |
| Težina prema EPTA –i | 7 kg |

## Usisivač VC2000L



- Pogodno za generalno čišćenje
- Za vlažne i suve aplikacije
- PET filter koji se pere
- Push & Clean filterski sistem
- L-klasa H&S preporučuje se u zidarstvu

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.000 W |
| Maks. zaptivno usisavanje | 21 kPa |
| Klasa prašine | L |
| Kapacitet rezervoara prašina/voda | 20 / 13 l |
| Dimenzije (D x Š x V) | 390 x 385 x 505 mm |
| Težina prema EPTA –i | 7,5 kg |

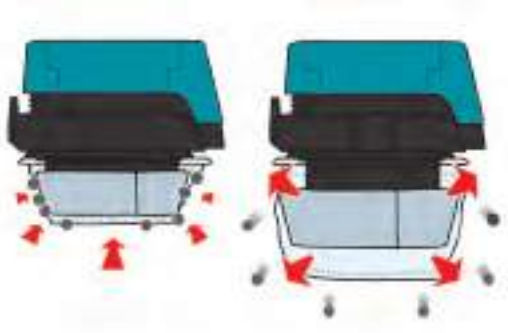
# Usisivači



## /// Automatski sistem za čišćenje filtera

GYUPPA!

Automatski sistem za čišćenje filtera sa trostrukom strukturom sistema filtra (filter + amortizer + predfilter) za stalno veliku snagu usisavanja. Predfilter se smanjuje / prošinuje uključivanjem / isključivanjem vakuuma i tako otresa prašinu sa filtera.



### Usisivač — VC3210LX1



- Snaga usisavanja je prilagodljiva prema nameni ili prema ulaznoj snazi priključenog alata
- Ravan dizajn gornjeg dela omogućuje dvojno sklapanje i uštedu prostora za skladištenje
- Za vlažno i suvo usisavanje
- Filter sa automatskim samočišćenjem



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.050 W |
| Maks. zaptivno usisavanje | 22 kPa |
| Maksimalno priključno opterećenje napojne priključnice | 2.400 / 2.600 W |
| Klasa prašine | L |
| Maks. količina vazduha | 2,0 / 3,5 m³/min |
| Kapacitet rezervoara prašina/voda | 32 / 27 l |
| Dimenzije (D x Š x V) | 552 x 398 x 685 mm |
| Težina prema EPTA –i | 14,5 kg |

### Usisivač — VC3211HX1



- Za vlažno i suvo usisavanje
- Snaga usisavanja je prilagodljiva prema nameni ili prema ulaznoj snazi priključenog alata
- Usisivač sa filterom H-klase
- Filter sa automatskim samočišćenjem
- Funkcija za automatsko startovanje za korišćenje sa električnim alatima



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.050 W |
| Maks. zaptivno usisavanje | 22 kPa |
| Maksimalno priključno opterećenje napojne priključnice | 2.000 W |
| Klasa prašine | H |
| Maks. količina vazduha | 2,0 / 1,5 m³/min |
| Kapacitet rezervoara prašina/voda | 32 / 27 l |
| Dimenzije (D x Š x V) | 552 x 398 x 685 mm |
| Težina prema EPTA –i | 16,9 kg |

### Usisivač — VC3211MX1



- Za vlažno i suvo usisavanje
- Snaga usisavanja je prilagodljiva prema nameni ili prema ulaznoj snazi priključenog alata
- Filter sa automatskim samočišćenjem
- M-klasa fini filter
- Funkcija za automatsko startovanje za korišćenje sa električnim alatima



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.050 W |
| Maks. zaptivno usisavanje | 22 kPa |
| Maksimalno priključno opterećenje napojne priključnice | 2.000 W |
| Klasa prašine | M |
| Maks. količina vazduha | 2,0 / 1,5 m³/min |
| Kapacitet rezervoara prašina/voda | 32 / 27 l |
| Dimenzije (D x Š x V) | 552 x 398 x 685 mm |
| Težina prema EPTA –i | 16,9 kg |

### Usisivač — VC2211M / VC2211MX1



- Vlažne i suve aplikacije
- Automatski sistem za čišćenje filtera
- Promenljiva regulacija snage usisavanja pomoću dugmeta
- Nosač kutije za alat izrađen za različite tipove kutija za alate
- Funkcija za automatsko startovanje za korišćenje sa električnim alatima
- M-klasa fini filter



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.050 W |
| Maks. zaptivno usisavanje | 22 kPa |
| Klasa prašine | M |
| Maks. količina vazduha | 2,0 / 3,5 m³/min |
| Kapacitet rezervoara prašina/voda | 22 / 17 l |
| Dimenzije (D x Š x V) | 552 x 398 x 569 mm |
| Težina prema EPTA –i | 16,3 kg |

# Ekstarkcija prašine

## *Klase prašine u saglasnosti sa standardima EU-a*

IEC60335-2-69/EN 60335-2-69

| H<br>Klasa prašine | M<br>Klasa prašine | L<br>Klasa prašine |
|---|---|---|
| Model<br>VC3211H | Modeli<br>VC3211M, VC4210M, VC2211M | Modeli DVC150L, DVC152L, DVC155L, DVC157L, VC2000L, VC2012L, VC2512L, VC3011L, VC3012L, VC3210L, VC4210L, DVC750, DVC860L, DVC862L, DVC864L, DVC865L, DVC867L |
| *GPI vrednosti >0,1 mg/m³ sve vrste prašine izazivaju rak, bolest. | *GPI vrednosti >0,1 mg/m³ kao prašina od testere | *OEL vrednosti >1 mg/m³. |
| Glavni uslov<br>• Senzor za protok vazduha<br>• Zaštitna struktura filtera *1<br>• Struktura koja zahteva alat za uklanjanje/postavljanje filtera *2<br>• Struktura koja štiti korisnike od izloženosti na prašinu prilikom pražnjenja vreće za prašinu *3 | Glavni uslov<br>• Senzor za protok vazduha<br>• Zaštitna struktura filtera *1 | |
| Propustljivost prašine *4 manje od 0,005 % | Propustljivost prašine *4 manje od 0,1 % | Propustljivost prašine *4 manje od 1 % |

**HEPA filter**

***Uklanja čestice sa efikasnošću od 99,75% iz vazduha.***

***** GPI: Granica profesionalne izloženosti. U prljavoj zatvorenoj okolini sa visokom aktivnošću, kao što su škole, izmerene srednje vrednosti GPI-ja su 0,5 mg/m³. U slučaju „ne-aktivnog mesta", izmerene srednje vrednosti su 0,15 mg/m³ u kancelariji i 0,2 mg/m³ u školi.

***1** Filteri treba da budu zaštićeni od oštrih predmeta, kao od eksera, ako se oni slučajno usisaju. Rešenje za VC3211MX1/VC3211HX1 je štitnik za filterske jedinice.

***2** Filteri natovareni prašinom ne mogu lako da se uklone. Rešenje za VC3211HX1 je vijak koji zabravljuje zabravnu polugu na filterskoj jedinici za zabravnu ploču.

***3** Treba da se spreči razletanje prašine u okolinu prilikom pražnjenja vreće ili prilikom izmene filtera. Rešenje za VC3211HX1 je filterska vreća, koja je dostupna kao dodatni pribor za VC3211MX1.

***4** Propustljivost čestica krečnjaka (mermera), sa prečnikom od 5 µm ili manjim, u saglasnosti sa standardima EU-a.

## *Poređenje modela*

| Model | Klasa prašine | Napajanje | Kapacitet rezervoara prašina/voda (l) | Tip posude | Maks. protok vazduha (m³/min) | Maks. zaptivno usisavanje (kPa) | Prekidač za alat |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DVC860L | L | AC/DC (2x 18 V) | 8/6 | Plastika | AC/DC 3,6/2,1 ***4** | AC/DC 24/9,0 | — |
| DVC150L | L | AC/DC (2x 18 V) | 15/12 | Plastika | AC/DC 3,6/2,1 ***2** | AC/DC 24/9,0 | — |
| DVC867L | L (HEPA filter) | DC (2x 18 V) | 8/- | Plastika | 2,1 | 11 | AWS |
| DVC865L | L | DC (2x 18 V) | 8/6 | Plastika | 2,1 | 11 | — |
| DVC864L | L (HEPA filter) | DC (2x 18 V) | 8/- | Plastika | 2,1 ***4** | 9,8 | AWS |
| DVC862L | L | DC (2x 18 V) | 8/6 | Plastika | 2,1 ***4** | 9,8 | — |
| DVC750 | L (HEPA filter) | DC (1x 18 V) | 7,5/4,5 | Plastika | 1,6 ***1** | 6,7 | — |
| DVC660 | (HEPA filter) | DC (2x 18 V) | Filter vreća 6,0/ Vreća za prašinu 5,5 | Filter vreća ili vreća za prašinu | 2.2 ***5** / 2.0 ***3** | 11 | — |
| DVC265 | (HEPA filter) | DC (2x 18 V) | Filter vreća 2,0/- Vreća za prašinu 1,5/- | Filter vreća ili vreća za prašinu | 2,0 * | 11 | AWS |
| DVC261 | (HEPA filter) | DC (2x 18 V) | Filter vreća 2,0/- Vreća za prašinu 1,5/- | Filter vreća ili vreća za prašinu | 2,0 * | 11 | — |
| DVC260 | (HEPA filter) | DC (2x 18 V) | Filter vreća 2,0/- Vreća za prašinu 1,5/- | Filter vreća ili vreća za prašinu | 1,5 * | 7,1 | — |
| DVC157L | L (HEPA filter) | DC (2x 18 V) | 15/- | Plastika | 2,1 | 11 | AWS |
| DVC155L | L | DC (2x 18 V) | 15/12 | Plastika | 2,1 | 11 | — |
| DVC152L | L | DC (2x 18 V) | 15/12 | Plastika | 2,1 | 9,8 | — |
| VC3211H | H | AC | 32/27 | Nerđajući čelik | 2,0 ***3**/3,5 ***4** | 22,0 | Automatsko |
| VC3211M | M | AC | 32/27 | Nerđajući čelik | 2,0 ***3**/3,5 ***4** | 22,0 | Automatsko |
| VC3210L | L | AC | 32/27 | Nerđajući čelik | 2,0 ***3**/3,5 ***4** | 22,0 | Automatsko |
| VC2211M | M | AC | 22/17 | Nerđajući čelik | 2,0 ***3**/3,5 ***4** | 22,0 | Automatsko |
| VC4210M | M | AC | 34/30 | Plastika | 4,5 ***5** | 25,0 | Automatsko |
| VC4210L | L | AC | 34/30 | Plastika | 4,5 ***5** | 25,0 | Automatsko |
| VC3012L | L | AC | 24/19 | Plastika | 3,7 ***5** | 25,0 | Automatsko |
| VC3011L | L | AC | 26/23 | Nerđajući čelik | 3,6 ***3** | 21,0 | Automatsko |
| VC2512L | L | AC | 21/18 | Plastika | 3,6 ***3** | 21,0 | Automatsko |
| VC2012L | L | AC | 15/12 | Nerđajući čelik | 3,6 ***3** | 21,0 | Automatsko |
| VC2000L | L | AC | 20/- | Plastika | 3,6 ***3** | 21,0 | — |

* sa crevom Ø 28 mm/1,0 m ***1** sa crevom Ø 28 mm/2,0 m ***2** sa crevom Ø 28 mm/2,5 m ***3** sa crevom Ø 28 mm/3,5 m ***4** sa crevom Ø 38 mm/2,5 m ***5** sa crevom Ø 32 mm/4 m

# Sistem grafikoni

**A**



**Sa crevom Ø28 mm**

**Model**
VC3211H / VC3211M
VC2211M / VC3210L

**Priključci**



38 24 22

**B**



**Sa crevom Ø28 mm**

**Model**
DVC155L
DVC864L / DVC865L
DVC867L

**Priključci**



38 24 22

**C**



**Sa crevom Ø38 mm**

**Model**
DVC150L / DVC152L
DVC 157L
DVC860L / DVC864L
DVC867L

**Adapter**



22-38

**D**



**Sa crevom Ø28 mm**

**Model**
DVC260 / DVC261
DVC265 / DVC660

**Priključci**



38 24 22

**E**



**Sa crevom Ø32 mm**

**Model**
VC2000L / VC2012L
VC2512L / VC3011L

**Adapter 24** P-81745
**Adapter 38** P-70421



24 38

**F**



**Sa crevom Ø32 mm**

**Model**
VC3012L / VC4210L
VC4210M

**Adapter 22** W107418678
**Adapter 24** P-70378
**Adapter 38** W107418688



22 24 38

## Za model — Usisni sistem i br. dela

### Čekić-bušilica, čekić za rušenje






| Model | | Nastavak za usisavanje prašine | | Dimenzija priključka |
|---|---|---|---|---|
| Čekić za rušenje | HM1501, HM1502, HM1512 |  | 191M21-2 (bez creva) | Crevo ø28 direktno |
| | | | 191M20-4 (sa crevom) | Priključak 24 ili 38 |
| | HM1307C, HM1317C, HM1802, HM1812 |  | 197168-2 (bez creva) | Crevo ø28 direktno |
| | | | 197148-8 (sa crevom) | Priključak 24 ili 38 |
| | HM001G, HM002G, HM0870C, HM0871C, HM1101C, HM1111C, HM1203C, HM1205C, HM1213C, HM1214C |  | 199143-4 (bez creva) | Crevo ø28 direktno |
| | | | 199144-2 (sa crevom) | Priključak 24 ili 38 |
| Čekić-bušilica | HR5212C, HR5202C, HR4001C, HR4002, HR4501C, HR4511C, HR4013C, HR4003C, HR3541C, DHR400, HR005G |  samo udarni režim | 199143-4 (bez creva) | Crevo ø28 direktno |
| | | | 199144-2 (sa crevom) | Priključak 24 ili 38 |

## Za model — Usisni sistem i br. dela

### Bušilica-čekić







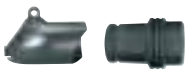
| Model | | Nastavak za usisavanje prašine | | Dimenzija priključka |
|---|---|---|---|---|
| Bušilica-čekić | HR140D, HR166D, DHR165, DHR171, DHR182, DHR202, DHR263, HR1840, HR2470, HR2800, HR2810, HR2810T, HR2811FT |  samo za bušenje | 1 193472-7 | Priključak 22 |
| | *HR140D, *HR166D,*DHR165, *DHR171, *DHR182, *DHR202, *DHR241, *HR1840, DHR263, HR2470, HR2800, HR2810 *koristiti sa 194581-5 |  | 2 198362-9 | Priključak 22 |
| | DHR280, HR001G, HR003G, HR2300, HR2630, HR2631F, HR2641, HR2651, HR2652, HR2653, HR3001C, HR3011F |  | 2 195173-3 | Priključak 22 |
| | DHR243, DHR283, HR002G, HR004G, HR2320T, HR2630T, HR2631FT, HR2653T, HR3012F |  | 2 195179-1 | Priključak 22 |
| | DHR400, HR005G HR4013C, HR4003C |  samo udarni režim | 3 197148-8 | Priključak 22 |
| | HR5212C, HR5202C |  bušenje/štemanje | 4 196858-4 | Priključak 22 |
| | HR4001C, HR4002, HR4010C, HR4501C, HR4510C, HR4511C, |  bušenje/štemanje | 4 195866-2 | Priključak 22 |
| | DHR400, HR4013C, HR4003C |  bušenje/štemanje | 4 199142-6 | Priključak 22 |

# Sistem grafikoni

## Za model / Usisni sistem i br. dela

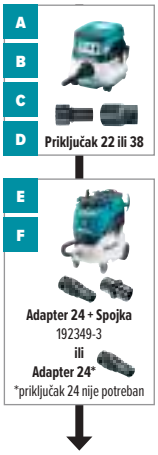
### Ručna kružna testera, testera s upuštanjem


1


Mlaznica za prašinu + Priključak


2


Priključak




| Model | Nastavak za usisavanje prašine | | Dimenzija priključka |
|---|---|---|---|
| DHS630 | 1 | 194314-8 | Priključak 22 |
| DHS660, DHS661 | 1 | 199230-9 | Priključak 24 |
| DHS680 | 1 | 196961-1 | Priključak 24 |
| DHS710 | 1 | 196520-1 | Priključak 24 |
| DHS782, DHS783 | 1 | 196520-1 | Priključak 24 |
| DSS610 | 1 | 419283-5 | Priključak 22 |
| 5008MG | 1 | 194489-3 | Priključak 38 |
| 5103R | 1 | 415426-7 (bez vijka)<br>192419-8 (2x vijka) | Priključak 38 |
| 5104S | 1 | 450316-7 | Priključak 38 |
| 5143R | 1 | 192490-2 | Priključak 38 |
| N5900B | 1 | 193068-4 | Priključak 38 |
| 5903R | 1 | 192419-8 | Priključak 38 |
| HS003G/HS004G | 1 | 196520-1 | Priključak 24 |
| HS301D, HS300D | 1 | 195334-5 | Priključak 22 |
| HS0600 | 1 | 198263-1 | Priključak 24 |
| HS6100, HS6101 | 1 | 453289-3 | Priključak 24 |
| HS6601 | 1 | 196520-1 | Priključak 24 |
| HS7010 | 1 | 196520-1 | Priključak 24 |
| HS7100, HS7101 | 1 | 453289-3 | Priključak 24 |
| HS7611 | 1 | 196520-1 | Priključak 24 |
| HS7601, HS7611 | 1 | 196520-1 | Priključak 24 |
| DHS900, DSP600, DSP601 | 2 | --- | Priključak 24 |
| RS001G | 2 | --- | Priključak 24 |
| RS002G, 5017RKB | 2 | --- | Priključak 38 |
| DSP600, DSP601, SP6000 | 2 | --- | Priključak 24 |

## Za model / Usisni sistem i br. dela

### Ugaona brusilica sa dijamantskom pločom


1


2


3


4




| Model | Nastavak za usisavanje prašine | | Dimenzija priključka |
|---|---|---|---|
| 115/125 mm<br>modeli sa trostrukim urezima za pričvršćivanje | 3 | 196845-3 | Priključak 38 |
| 115/125 mm<br>modeli sa jednim urezom za pričvršćivanje | 1 | 198415-4 | Priključak 38 |
| | 2 | 192968-5 (sa spojnicom)<br>192972-4 (bez spojnice) | Priključak 38 |
| | 3 | 196846-1 | Priključak 38 |
| 125 mm X-Lock modeli | 3 | 191G05-4 | Priključak 38 |
| 125 mm<br>modeli sa zaštitama koje se montiraju bez alata | 3 | 191G06-2 | Priključak 38 |
| 230 mm<br>modeli sa tri preklopna žleba bez kočnice motora | 4 | 198440-5 | Priključak 38 |
| 230 mm<br>modeli sa jednostrukim / dvostrukim urezima za pričvršćivanje | 2 | 194044-1 | Priključak 38 |

### Ugaona brusilica sa dijamantskom pločom



| Model | | Dimenzija priključka |
|---|---|---|
| 125 mm<br>modeli sa zaštitama koje se montiraju bez alata | 191F81-2 | Priključak 38 |
| 115/125 mm<br>modeli sa trostrukim urezima za pričvršćivanje | 195239-9 | Priključak 38 |
| 230 mm<br>modeli sa trostrukim urezima za pričvršćivanje | 195385-8 | Priključak 38 |



# Sistem grafikoni

| Za model | Usisni sistem i br. dela |
|---|---|
| **Tračna brusilica**<br>9032<br>**Aku. tračna brusilica**<br>DBS180 | **Spojka**<br>122652-8 |
| **Tračna brusilica**<br>9031<br>**Aku. tračna brusilica**<br>DBS180 | |
| **Vibraciona brusilica**<br>9046, BO3710,<br>BO3711, BO4900V,<br>BO4901, BO4555,<br>BO4565, BO4557 | |
| **Ekscentrična brusilica**<br>BO5030, BO5031,<br>BO5041, BO6030,<br>BO6040<br>**Aku. ekscentrična brusilica**<br>DBO180 | |
| **Ekscentrična brusilica**<br>BO6050 | **Priključak 24**<br>195546-0 |
| **Tračna brusilica**<br>9404, 9903, 9910,<br>9911, 9920 | |
| **Tračna brusilica**<br>9403, 9921 | |
| **Aku. višenamenski alat**<br>DTM50<br>DTM51 | **Mlaznica za prašinu**<br>195965-0<br>196765-1 |
| DTM52 | 191R02-6 |
| **Višenamenski alat**<br>TM3000C<br>TM3010C | 196022-7<br>196550-2 |

**A** Priključak 22

**B** Priključak 22

**C** Adapter 22-38

**D** Priključak 22

**E** Adapter 24 + Spojka 192349-3 ili Adapter 24* *priključak 24 nije potreban

**F** Adapter 38 + Spojka 195548-6 ili Adapter 24* *priključak 24 nije potreban

| Za model | Usisni sistem i br. dela |
|---|---|
| **Glodilica za aluminijumske materijale**<br>CA5000 | **Priključak 24**<br>195546-0 |
| **Aku. ubodna testera**<br>DJV181, DJV182 | **Mlaznica za prašinu**<br>126331-0 |
| JV103D**, JV102D** | 457801-1<br>**+ Priključak 24**<br>195546-0 |
| **Ubodna testera**<br>JV100D, JV143D,<br>4326, 4327,<br>4329, JV0600 | |
| **Aku. ubodna testera**<br>DJV180<br>**Ubodna testera**<br>4350CT, 4350FCT,<br>4351CT, 4351FCT | **Mlaznica za prašinu**<br>417853-4 |
| **Ručna kružna testera**<br>DHS630<br>DSS611, DSS610<br>HS300D, HS301D | **Mlaznica za prašinu**<br>194314-8<br>419283-5<br>195334-5 |
| **Aku. brusilica za gips**<br>DSL800, DSL801 | **+ Priključak 24**<br>195546-0 |

**Napomena:** **Koristi se sa štitnikom za prašinu 458191-5

**A** Priključak 22

**B** Priključak 22

**C** Adapter 22-38

**D** Priključak 22

**E** Adapter 24 + Spojka 192349-3 ili Adapter 24* *priključak 24 nije potreban

**F** Adapter 38 + Spojka 195548-6 ili Adapter 24* *priključak 24 nije potreban



# Sistem grafikoni





| Za model | Usisni sistem i br. dela |
|---|---|
| **Ugaoni rezač**<br>4112HS | **Kolenasta spojka**<br>192613-2 |
| **Dijamantski rezač**<br>4100KB<br>**Aku. dijamantski rezač**<br>DCC500 | |
| **Dijamantski rezač sa usisivanjem**<br>4157KB | |
| **Rezač kanala**<br>SG1251, SG1250 | |
| **Brusilica za beton**<br>PC5000C, PC5001C | |
| **Brusilica sa četkom**<br>9741 | **Spojka**<br>410899-9 |

A, B — Priključak 38

C — Direktno

D — Priključak 38

E — Adapter 38

F — Adapter 38

| Za model | Usisni sistem i br. dela |
|---|---|
| **Akumulatorska testera za koso sečenje**<br>DLS713, DLS714, DLS600<br>**Nagibna stona testera**<br>LS0714FL, LS0815FL, LS1016L, LS1018L, LS1216, LS1216L, LS1040 | |
| **Nagibna stona testera (flip sistem)**<br>LF1000 | |
| **Nagibna stona testera**<br>LH1040, LH1201FL | |
| **Potezno-nagibna testera**<br>LS1019, LS1019L, LS1219L<br>**Aku. testera za koso sečenje**<br>DLS111, DLS211, LS002G | **+ Priključak 24**<br>195546-0 |

A, B — Priključak 38

C — Direktno

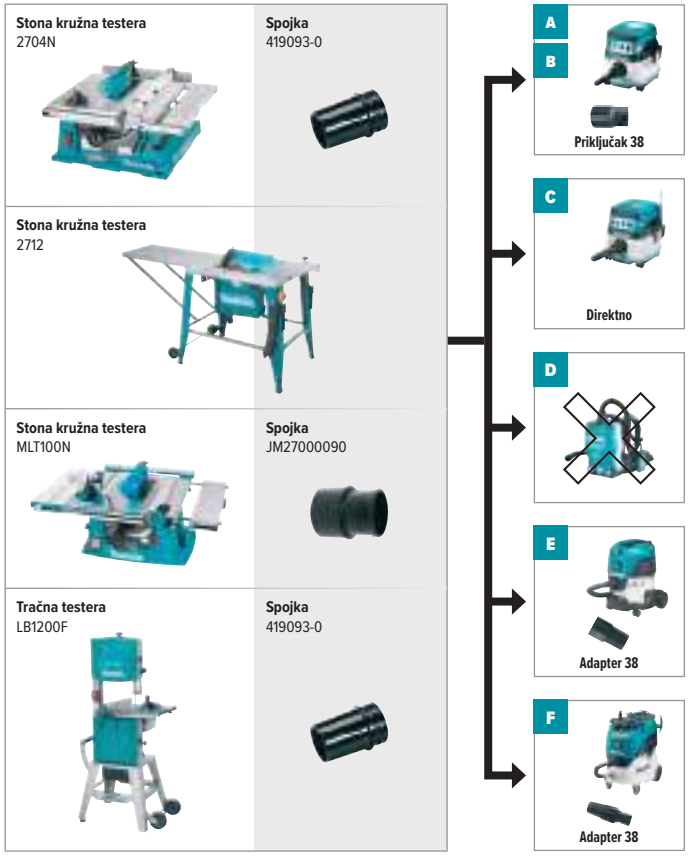
D

E — Adapter 38

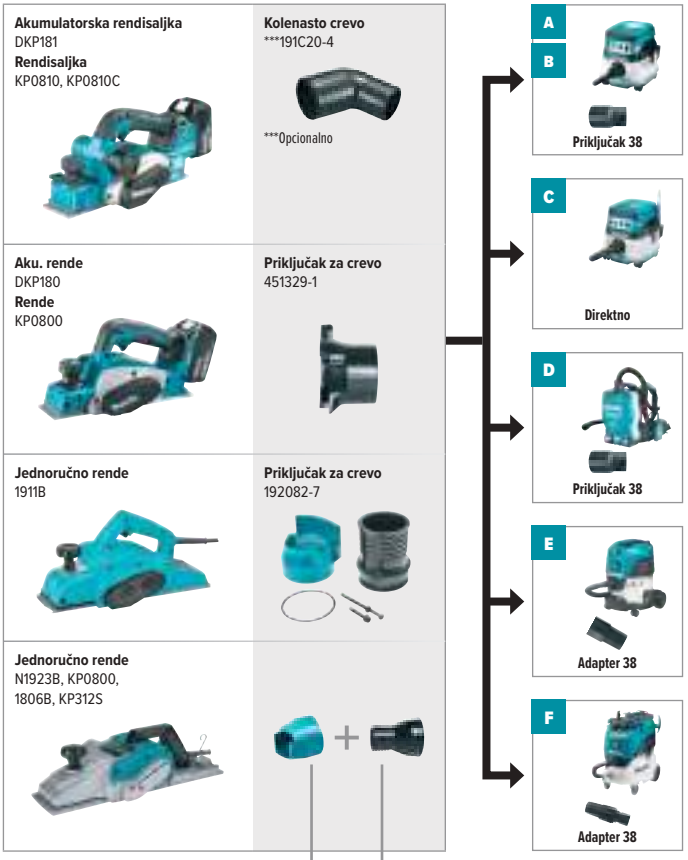
F — Adapter 38

# Sistem grafikoni

| Za model | Usisni sistem i br. dela |
|---|---|
| **Stona kružna testera**<br>2704N | **Spojka**<br>419093-0 |
| **Stona kružna testera**<br>2712 | |
| **Stona kružna testera**<br>MLT100N | **Spojka**<br>JM27000090 |
| **Tračna testera**<br>LB1200F | **Spojka**<br>419093-0 |




| Za model | Usisni sistem i br. dela |
|---|---|
| **Akumulatorska rendisaljka**<br>DKP181<br>**Rendisaljka**<br>KP0810, KP0810C | **Kolenasto crevo**<br>***191C20-4<br>***Opcionalno |
| **Aku. rende**<br>DKP180<br>**Rende**<br>KP0800 | **Priključak za crevo**<br>451329-1 |
| **Jednoručno rende**<br>1911B | **Priključak za crevo**<br>192082-7 |
| **Jednoručno rende**<br>N1923B, KP0800,<br>1806B, KP312S | |




| Model | ID broj |
|---|---|
| N1923B | 181572-5 |
| KP0800, DKP180 | 451329-1 |
| 1806B | 122397-8 |
| KP312S | 193733-5 |

| Model | ID broj |
|---|---|
| N1923B | JPA122275 |
| DKP180, KP0810, KP0810C, KP0800 | 416368-8 |
| 1806B, KP312S | 181575-9 |






# Sistem grafikoni







| Za model | Usisni sistem i br. dela |
|---|---|
| **Aku. glodilica za žljebove**<br>DPJ180<br>**Glodilica za žljebove**<br>PJ7000, 3901 | A, B, D: Priključak 22 |
| **Rotacioni sekač**<br>3706 | C: Adapter 22-38 |
| **Akumulatorska glodilica**<br>DC0180, DC0181 | E: Adapter 24 + Spojka 192349-3 ili Adapter 24 |
| **Akumulatorska testera za gipsane ploče**<br>DSD180, SD100D | F: Adapter 38 + Spojka 195548-6 ili Adapter 24 |
| **Glodilica**<br>RP0910, RP1110C | |
| **Mlaznica za prašinu**<br>193449-2 | |

| Za model | Usisni sistem i br. dela |
|---|---|
| **Glodilica**<br>RP1801F, RP1800, RP1800F, RP2301FC, RP2300FC | **Mlaznica za prašinu**<br>194934-8 |
| **Glodilica**<br>RP0900, ***RT0700C<br>**Akumulatorska glodilica**<br>***DRT50<br>***Koristite sa bazom za uranjanje | **Mlaznica za prašinu**<br>194733-8 |
| **Jednoručna glodilica**<br>RT0700C<br>**Akumulatorska glodilica**<br>DRT50 | **Mlaznica za prašinu**<br>195559-1 |

A, B, D: Priključak 38

C: Direktno

E: Adapter 38

F: Adapter 38

**MAKITA preporučuje upotrebu Ø38 mm creva prilikom rada sa glodalom.**

# Sistemska tabela

## PRIKLJUČCI I ADAPTERI

**Crevo Ø28 mm**
sa priključci 22/38



**Zadnja manžetna**



**Priključak 38**
Unutrašnji Ø 38 mm
Spoljašnji Ø 44,2 mm

**Priključak 22**
Unutrašnji Ø 22,4 mm
Spoljašnji Ø 25 mm

**Crevo Ø38 mm**
sa priključkom 38



**Zadnja manžetna**



**Priključak 38**
Unutrašnji Ø 38 mm
Spoljašnji Ø 44,2 mm

**Priključci za povezivanje 22, 38 i 24**

**Crevo Ø28 mm**
sa priključkom 22



**Crevo Ø28 mm**
sa priključkom 38



**Crevo Ø38 mm**
sa priključkom 38



**Priključak 24**
195546-0



**Priključci za povezivanje 22, 38 i 24**

Crevo Ø28 mm/Priključak 38



Crevo Ø38 mm/Priključak 38



Crevo Ø28 mm/Zadnja manžetna



Crevo Ø38 mm/Zadnja manžetna



**Adapter 22-38 konekcija**

**Crevo Ø28 mm/Priključak 38**



**Adapter 22-38**
Unutrašnji Ø 38 mm
Spoljašnji Ø 44,2 mm

## KOMPLET SISTEMA ZA ODVOĐENJE PRAŠINE

**Model**
DVC150L / DVC152L
DVC155L / DVC157L
DVC860L / DVC862L
DVC864L
DVC865L
DVC867L



**Model**
DVC260
DVC261
DVC660
DVC265



**Model**
VC3211H
VC3211M
VC2211M
VC3210L



**Model**
DVC750L



**Model**
VC2000L
VC2012L
VC2512L
VC3011L



**Model**
VC3012L
VC4210L
VC4210M



**Crevo Ø28 mm**

*143787-2 (1,0 m)
direktna konekcija
A-34235 (1,5 m)
priključak 22, 38
195433-3 (3,5 m)
priključak 22, 24, 38



*samo za modele DVC260, DVC261, DVC660, DVC265

**Crevo Ø38 mm**



195434-1 (2,5 m)
Priključak 38

**Crevo Ø32 mm**



P-81739 (3,5 m)

**Crevo Ø32 mm**



P-84084 (4 m)

**Priključak**



**22** 195547-8
**38** 195545-2

**Priključak**



**24** 195546-0

**Adapter**



**22-38** 195548-6

**Priključak**



**24** 195546-0

**Adapter**

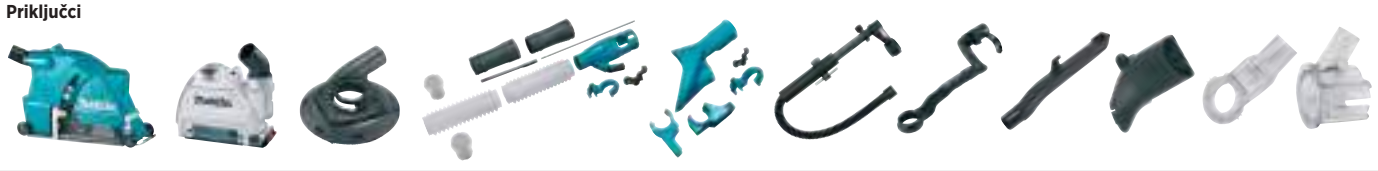


**Adapter**



**22** W107418678
**24** P-70378
**38** W107418688

**Priključci**



# Sistemska tabela

Povezuje 28: sa okretnim priključkom  Povezuje 38:  Povezuje 32:

Boje:  Mokro usisavanje:  Mokro/suvo usisavanje:

**Model**
DVC150L
DVC155L
DVC157L
DVC860L
DVC865L
DVC867L



**Model**
DVC260
DVC261
DVC660
DVC265



**Model**
VC3211H
VC3211M
VC2211M
VC3210L



**Set za čišćenje:**
195439-1

Crevo Ø38 mm/2,5 m,
prava cev,
savinuta cijev,
mlaznica,
uska mlaznica



**Crevo Ø32 mm**

199493-7 (1,7 m)
sa okretnim priključkom



**Crevo Ø28 mm**

143787-2* (1,0 m),
144408-9 (1,5 m), 152992-0 (1,5 m)
195433-3 (3,5 m), 195436-7 (5,0 m)



**Crevo Ø38 mm**

195434-1 (2,5 m)
195435-9 (5,0 m)



**Savijeni nastavak:**



140G26-3

**Savijeni nastavak:**



127093-3
sa okretnim priključkom

**Savijeni nastavak:**



458184-2

**Savijeni nastavak:**



126756-8
sa okretnim priključkom

**Priključak**



22
195547-8

**Savijeni nastavak:**



192562-3

**Prava cev:**



192563-1

**Ciklonski priključak sa sistemom za zaključavanje cevi:**
191D73-9*



**Ciklonski priključak:**
191D75-5*



**Aluminijumska cev 465 mm:**
199844-4



**Aluminijumska cev Ø32 mm / 465 mm:**
199843-6**
**za 32 mm mlaznice

**Priključci - Ø38 mm**

**Podna mlaznica:**
127083-6



**Mlaznica sa prekidačem:** 198533-8



**Komplet mlaznica:**
195551-7



**Mlaznica:**
195549-4



**Mlaznica:**
195550-9



**Okrugla četka:**
191657-9



**Uska mlaznica:**
410306-2



**Teleskopska cev 590-942 mm:**
140G19-0



**Plastična cev za usisivač sa sitemom zaključavanja 479 mm:**
459356-2



**Prava cev sa sistemom za zaključavanje cevi 340 mm:**
191D77-1



**Teleskopska cev za usisivač 500-850 mm:**
198559-0



**Prava cev 465 mm:**
451241-5
451244-9
456587-4



**Prava cev za sistem zaključavanja cevi 320 mm:**
191D80-2



**Uska mlaznica:**
192236-6



**Priključci - Ø28 mm**

**Podna mlaznica:**
127082-8



**Mlaznica:**
191G86-8



**Mlaznica:**
198532-0
199431-9



**Mlaznica:**
123486-2
123488-8
123539-7



**Mlaznica:**
198528-1
198527-3
198529-9



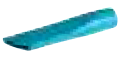
**Mlaznica za sedišta:**
za automobile
199038-1
199041-2
199039-9



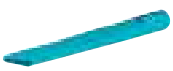
**Mlaznica za prašinu:**
191M30-1



**Uska mlaznica:**
416041-0
451240-7
451243-1
456586-6



**Uska mlaznica:**
198919-6
198990-0
198992-6



**Uska mlaznica:**
199439-3



**Mlaznica:**
za automobile
140H95-0



**Mlaznica za prostirke:**
za automobile
459056-4



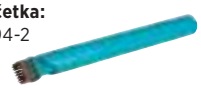
**Okrugla četka:**
198878-4
198553-2
198555-8



**Četka za police:**
198873-4
198538-8
198540-1



**Mekana četka:**
140H94-2



**Gumena mlaznica:**
422437-5**



**Gumena mlaznica:**
197901-2**



**Ne može se koristiti sa savijenom cevkom

**Model**
VC3012L
VC4210L
VC4210M



**Model**
VC2012L
VC2512L
VC3011L



**Crevo Ø32 mm**
P-84084
(4,0 m)



**Crevo Ø32 mm**
P-81739
(3,5 m)



**Savijeni nastavak:**
A P-70346



**Usisna trodelna cev:**
B W107418350



**Usisna cev:**
P-72942



**Mlaznica:**
C P-81789



**Uska mlaznica:**
D W6084



**Mlaznica:**
W107402706



**Mlaznica univerzalna:**
W14295



**Uska mlaznica:**
W29541**
**uporabi z P-81745



**Set za čišćenje:**
W107418349

A + B + C + D

# Fenovi za vrući vazduh



## FENOVI ZA VRUĆI VAZDUH

Transportni kofer

### Fen za vrući vazduh — HG5030K



- Pištolj za vreli vazduh sa prekidačem sa 2 stepena, za kontrolu temperature i vazdušnog protoka
- Zaštita od pregrevanja uz pomoć termostata
- Ravno kućište omogućava da fen leži uspravno na radnoj površini
- Za uklanjanje farbe, lakova, varenje, odmrzavanje, topljenje...



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.600 W |
| Protok vazduha | 300 / 500 l/min |
| Temperatura | 350 / 500 °C |
| Dimenzije (D x Š x V) | 233 x 80 x 208 mm |
| Težina prema EPTA –i | 0,56 kg |

### Fen za vrući vazduh — HG6030K



- Ravno kućište omogućava da fen leži uspravno na radnoj površini
- Brzo hlađenje do 50 °C
- Za uklanjanje farbe, lakova, varenje, odmrzavanje, topljenje



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.800 W |
| Usisna snaga | 250 / 500 l/min |
| Temperatura | 50 / 300 / 600 °C |
| Dimenzije (D x Š x V) | 233 x 80 x 208 mm |
| Težina prema EPTA –i | 0,57 kg |

### Fen za vrući vazduh — HG6031VK



- Ravno kućište omogućava da fen leži uspravno na radnoj površini
- Brzo hlađenje do 50 °C
- Za uklanjanje farbe, lakova, varenje, odmrzavanje, topljenje

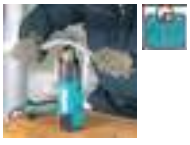


| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.800 W |
| Usisna snaga | 250 / 500 l/min |
| Temperatura | 50 - 600 °C |
| Dimenzije (D x Š x V) | 233 x 80 x 208 mm |
| Težina prema EPTA –i | 0,57 kg |

### Fen za vrući vazduh — HG6531CK



- Optimalna kontrola temperature i struje vazduha posredstvom LCD pokazivača
- Funkcija za memorisanje podešavanja
- Za uklanjanje farbe, lakova, varenje, odmrzavanje, topljenje
- Brzo hlađenje do 50 °C
- Sa standardnom opremom sa mlaznicom i plastičnim koferom
- Zaštita od pregrevanja uz pomoć termostata



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.000 W |
| Protok vazduha | 200-550 l/min |
| Temperatura | 50 - 650 °C |
| Dimenzije (D x Š x V) | 257 x 85 x 206 mm |
| Težina prema EPTA –i | 0,71 kg |

# ALATI ZA ŠUMARSTVO I BAŠTOVANSTVO

*FOTOGRAFIJA HW1200*

Bestepeno podesiva brzina

Kočnica

Klizna spojka

Safety-Matic kočnica lanca

Automatsko podmazivanje

Meki start



# Alati za šumarstvo i baštovanstvo





## ELEKTRIČNE LANČANE TESTERE

### Električna lančana testera — UC3041A



- Veliki prozor rezervoara za ulje, omogućuje rukovaocu lako da proveri nivo ulja
- Zatezanje lanca bez korišćenja alata
- Bočni zatezač lanca, za jednostavno zatezanje lanca
- Metalni šiljak za efektivnu silu okretanja



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.800 W |
| Kapacitet rezervoara za ulje | 0,2 l |
| Korak lanca | 3/8 " |
| Širina utora | 1,1 mm |
| Dužina vodilice | 300 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 455 x 245 x 200 mm |
| Težina | 4,6 kg |

### Električna lančana testera — UC3541A



- Veliki prozor rezervoara za ulje, omogućuje rukovaocu lako da proveri nivo ulja
- Zatezanje lanca bez korišćenja alata
- Automatska pumpa za ulje, za pouzdano podmazivanje lanca
- Bočni zatezač lanca, za jednostavno zatezanje lanca
- Metalni šiljak za efektivnu silu okretanja



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.800 W |
| Kapacitet rezervoara za ulje | 0,2 l |
| Korak lanca | 3/8 " |
| Širina utora | 1,1 mm |
| Dužina vodilice | 350 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 455 x 245 x 200 mm |
| Težina | 4,7 kg |

### Električna lančana testera — UC4041A



- Veliki prozor rezervoara za ulje, omogućuje rukovaocu lako da proveri nivo ulja
- Zatezanje lanca bez korišćenja alata
- Automatska pumpa za ulje, za pouzdano podmazivanje lanca
- Bočni zatezač lanca, za jednostavno zatezanje lanca
- Metalni šiljak za efektivnu silu okretanja



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.800 W |
| Kapacitet rezervoara za ulje | 0,2 l |
| Korak lanca | 3/8 " |
| Širina utora | 1,1 mm |
| Dužina vodilice | 400 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 455 x 245 x 200 mm |
| Težina | 4,7 kg |



# Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Električna lančana testera — UC3551A



- Veliki prozor rezervoara za ulje, omogućuje rukovaocu lako da proveri nivo ulja
- Zatezanje lanca bez korišćenja alata
- Automatska pumpa za ulje, za pouzdano podmazivanje lanca
- Bočni zatezač lanca, za jednostavno zatezanje lanca
- Metalni šiljak za efektivnu silu okretanja



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.000 W |
| Kapacitet rezervoara za ulje | 0,2 l |
| Korak lanca | 3/8 " |
| Širina utora | 1,3 mm |
| Dužina vodilice | 350 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 505 x 200 x 220 mm |
| Težina | 5,5 kg |

## Električna lančana testera — UC4051A



- Veliki prozor rezervoara za ulje, omogućuje rukovaocu lako da proveri nivo ulja
- Zatezanje lanca bez korišćenja alata
- Automatska pumpa za ulje, za pouzdano podmazivanje lanca
- Bočni zatezač lanca, za jednostavno zatezanje lanca
- Metalni šiljak za efektivnu silu okretanja



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.000 W |
| Kapacitet rezervoara za ulje | 0,2 l |
| Korak lanca | 3/8 " |
| Širina utora | 1,3 mm |
| Dužina vodilice | 400 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 505 x 200 x 220 mm |
| Težina | 5,6 kg |

## Električna lančana testera — UC4551A



- Veliki prozor rezervoara za ulje, omogućuje rukovaocu lako da proveri nivo ulja
- Zatezanje lanca bez korišćenja alata
- Automatska pumpa za ulje, za pouzdano podmazivanje lanca
- Bočni zatezač lanca, za jednostavno zatezanje lanca
- Metalni šiljak za efektivnu silu okretanja



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.000 W |
| Kapacitet rezervoara za ulje | 0,2 l |
| Korak lanca | 3/8 " |
| Širina utora | 1,3 mm |
| Dužina vodilice | 450 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 505 x 200 x 220 mm |
| Težina | 5,7 kg |







## UV3600 / UH4261

Električni vertikulator / Električne makaze za živu ogradu



## ELM3320 / UR3000

Električna kosilica / Električna kosa





# Alati za šumarstvo i baštovanstvo



## ELEKTRIČNE KOSE



### Električna kosa — UR3000



- Prilagodljivi ugao i položaj drške se podešavaju prema visini korisnika i držanja tokom posla
- Rebrasti reljef na glavnoj drški sprečava isključivanje produžnog kabla
- Drška u vidu teleskopske cevi se prilagođava po dužini
- Isto tako može da se koristi kao čistač ivičnjaka, jer se glava motora vrti za 180°



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 450 W |
| Broj obrtaja | 9.000 $min^{-1}$ |
| Tip drške | D-tip |
| Širina sečenja | 300 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.256x301x262 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,6 kg |

### Električna kosa — UR3500



- Prilagodljivi ugao i položaj drške se podešavaju prema visini korisnika i držanja tokom posla
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Kompaktan i lagan model sa kojim može da se rukuje sa jednom rukom



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 700 W |
| Broj obrtaja | 7.200 $min^{-1}$ |
| Tip drške | D-tip |
| Širina sečenja | 350 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.550x410x500 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,3 kg |

### Električna kosa — UR3501



- Prilagodljivi ugao i položaj drške se podešavaju prema visini korisnika i držanja tokom posla
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Kompaktan i lagan model sa kojim može da se rukuje sa jednom rukom



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1000 W |
| Broj obrtaja | 7.500 $min^{-1}$ |
| Tip drške | D-tip |
| Širina sečenja | 350 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.550x410x500 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,3 kg |

# Alati za šumarstvo i baštovanstvo





## ELEKTRIČNE KOSILICE ZA TRAVU

### Električna kosilica — ELM3320



- Unapređena efikasnost košenja ivica travnjaka je postignuta dodavanjem vođica za ivicu travnjaka
- Konstrukcija omogućava jednostavno usporavno skladištenje, održavanje i čišćenje
- Prilagodljiva drška, 3-nivoa
- Kutija za travu – indikator za napunjenost
- Jednostavno montiranje kutije za travu, za lako pražnjenje



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.200 W |
| Broj obrtaja | 3.400 $min^{-1}$ |
| Kapacitet kutije za travu | 30 l |
| Širina noža | 33 cm |
| Preporučena površina košenja | 400 $m^2$ |
| Visina sečenja | 20-55 mm |
| Težina prema EPTA –i | 10,2 kg |

### Električna kosilica — ELM3720



- Unapređena efikasnost košenja ivica travnjaka je postignuta dodavanjem vođica za ivicu travnjaka
- Konstrukcija omogućava jednostavno usporavno skladištenje, održavanje i čišćenje
- Jednostavno montiranje kutije za travu, za lako pražnjenje
- Prilagodljiva drška, 3-nivoa
- Kutija za travu – indikator za napunjenost



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.400 W |
| Broj obrtaja | 3.400 $min^{-1}$ |
| Kapacitet kutije za travu | 40 l |
| Širina noža | 37 cm |
| Preporučena površina košenja | 400 $m^2$ |
| Visina sečenja | 20-55 mm |
| Težina prema EPTA –i | 11,6 kg |

### Električna kosilica — ELM4121



- 3 funkcije u okviru jednog alata: košenje, sakupljanje i usitnjavanje
- Konstrukcija omogućava jednostavno usporavno skladištenje, održavanje i čišćenje
- Prilagodljiva drška, 3-nivoa
- Kutija za travu – indikator za napunjenost
- Jednostavno montiranje kutije za travu, za lako pražnjenje



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.600 W |
| Broj obrtaja | 3.400 $min^{-1}$ |
| Kapacitet kutije za travu | 50 l |
| Širina noža | 41 cm |
| Preporučena površina košenja | 600 $m^2$ |
| Visina sečenja | 20-75 mm |
| Težina prema EPTA –i | 19,1 kg |
| Funkcije | Usitnjavanje |

### Električna kosilica — ELM4621



- 4 u 1: sečenje, sakupljanje, usitnjavanje, bočno izbacivanje
- Konstrukcija omogućava jednostavno usporavno skladištenje, održavanje i čišćenje
- Prilagodljiva drška, 3-nivoa
- Kutija za travu – indikator za napunjenost
- Jednostavno montiranje kutije za travu, za lako pražnjenje



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.800 W |
| Broj obrtaja | 2.950 $min^{-1}$ |
| Kapacitet kutije za travu | 60 l |
| Širina noža | 46 cm |
| Preporučena površina košenja | 1000 $m^2$ |
| Visina sečenja | 20-75 mm |
| Težina prema EPTA –i | 32,2 kg |
| Funkcije | Usitnjavanje + bočno izbacivanje |

# Alati za šumarstvo i baštovanstvo



## VERTIKULATORI

### Električni vertikulator — UV3200



- Moćan elektro motor
- Centralizovano podešavanje dubine sečenja
- Prekidač za brzo isključivanje motora (prekidač za isključivanje u slučaju opasnosti)
- Preklopna drška omogućuje optimalno prilagođavanje, lak transport i skladištenje
- Serijski opremljena sa torbom za sakupljanje otpada



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.300 W |
| Širina | 320 mm |
| Kapacitet kutije za travu | 30 l |
| Visina sečenja | -10 - +10 mm |
| Podešavanje visine sečenja | 5 x |
| Težina prema EPTA –i | 10,5 kg |

### Električni vertikulator — UV3600



- Moćan elektro motor
- Centralizovano podešavanje dubine sečenja
- Prekidač za brzo isključivanje motora (prekidač za isključivanje u slučaju opasnosti)
- Preklopna drška omogućuje optimalno prilagođavanje, lak transport i skladištenje
- Serijski opremljena sa torbom za sakupljanje otpada





| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.800 W |
| Širina | 360 mm |
| Kapacitet kutije za travu | 40 l |
| Visina sečenja | -10 - +10 mm |
| Podešavanje visine sečenja | 4 x |
| Težina prema EPTA –i | 15,7 kg |



## DROBILICE ZA GRANJE

### Drobilica — UD2500



- Kontrolna tabla sa automatskim anti-blok sistemom i prekidačem za napred / nazad
- Drške sa obe strane omogućuju čvrsto držanje za vreme posla i lako transportovanje
- Lako transportovanje sa velikim, gumiranim točkovima
- Lako vidljiv nivo punjenja posude



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.500 W |
| Broj obrtaja | 40 $min^{-1}$ |
| Najveća debljina grana | 45 mm |
| Kapacitet posude | 67 l |
| Težina prema EPTA –i | 27,6 kg |

# Alati za šumarstvo i baštovanstvo



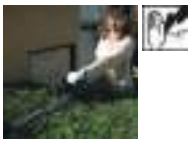


## ELEKTRIČNE MAKAZE ZA ŽIVU OGRADU

### Električne makaze za živu ogradu — UH4261



- Srebrno blistava površina noža za makaze, koja ne korodira, sa visokom otpornošću na habanje
- Navrtka koja ne može da se odvije, za vijak za pričvršćenje lista
- Bezbednosni prekidač Sečiva startuju samo kada se aktiviraju bilo koja dva, od tri prekidača, a zaustavljaju se kada se otpusti jedan od njih



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 400 W |
| Broj hodova u minutu | 1.600 $min^{-1}$ |
| Rastojanje između noževa | 18 mm |
| Dužina noža | 420 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 821 x 194 x 194 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,9 kg |

### Električne makaze za živu ogradu — UH4861



- Srebrno blistava površina noža za makaze, koja ne korodira, sa visokom otpornošću na habanje
- Navrtka koja ne može da se odvije, za vijak za pričvršćenje lista
- Bezbednosni prekidač Sečiva startuju samo kada se aktiviraju bilo koja dva, od tri prekidača, a zaustavljaju se kada se otpusti jedan od njih

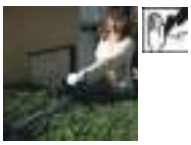


| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 400 W |
| Broj hodova u minutu | 1.600 $min^{-1}$ |
| Rastojanje između noževa | 18 mm |
| Dužina noža | 480 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 821 x 194 x 194 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3 kg |

### Električne makaze za živu ogradu — UH5261



- Srebrno blistava površina noža za makaze, koja ne korodira, sa visokom otpornošću na habanje
- Navrtka koja ne može da se odvije, za vijak za pričvršćenje lista
- Bezbednosni prekidač Sečiva startuju samo kada se aktiviraju bilo koja dva, od tri prekidača, a zaustavljaju se kada se otpusti jedan od njih



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 400 W |
| Broj hodova u minutu | 1.600 $min^{-1}$ |
| Rastojanje između noževa | 18 mm |
| Dužina noža | 520 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 821 x 194 x 194 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3 kg |

### Električne makaze za živu ogradu — UH4570



- Spojka štiti zupčanike od zaglavljivanja noža, kada se debela grana ili predmet uhvate u sečivo
- Srebrno blistava površina noža za makaze, koja ne korodira, sa visokom otpornošću na habanje
- Navrtka koja ne može da se odvije, za vijak za pričvršćenje lista
- Štitnik lista preventivno štiti od povratnog udarca i štiti zupčanike



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 550 W |
| Broj hodova u minutu | 1.600 $min^{-1}$ |
| Rastojanje između noževa | 27 mm |
| Dužina noža | 450 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 862 x 223 x 206 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,6 kg |

# Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Električne makaze za živu ogradu — UH5570



- Spojka štiti zupčanike od zaglavljivanja noža, kada se debela grana ili predmet uhvate u sečivo
- Srebrno blistava površina noža za makaze, koja ne korodira, sa visokom otpornošću na habanje
- Navrtka koja ne može da se odvije, za vijak za pričvršćenje lista
- Štitnik lista preventivno štiti od povratnog udarca i štiti zupčanike



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 550 W |
| Broj hodova u minutu | 1.600 $min^{-1}$ |
| Rastojanje između noževa | 27 mm |
| Dužina noža | 550 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 970 x 223 x 206 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,8 kg |

## Električne makaze za živu ogradu — UH6570



- Spojka štiti zupčanike od zaglavljivanja noža, kada se debela grana ili predmet uhvate u sečivo
- Srebrno blistava površina noža za makaze, koja ne korodira, sa visokom otpornošću na habanje
- Navrtka koja ne može da se odvije, za vijak za pričvršćenje lista
- Štitnik lista preventivno štiti od povratnog udarca i štiti zupčanike



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 550 W |
| Broj hodova u minutu | 1.500 $min^{-1}$ |
| Rastojanje između noževa | 27 mm |
| Dužina noža | 650 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.042x223x206 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,9 kg |

## Električne makaze za živu ogradu — UH5580



- Spojka štiti zupčanike od zaglavljivanja noža, kada se debela grana ili predmet uhvate u sečivo
- Srebrno blistava površina noža za makaze, koja ne korodira, sa visokom otpornošću na habanje
- Navrtka koja ne može da se odvije, za vijak za pričvršćenje lista
- Štitnik lista preventivno štiti od povratnog udarca i štiti zupčanike



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 670 W |
| Broj hodova u minutu | 1.500 $min^{-1}$ |
| Rastojanje između noževa | 28 mm |
| Dužina noža | 550 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.157x223x206 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,2 kg |

## Električne makaze za živu ogradu — UH6580



- Spojka štiti zupčanike od zaglavljivanja noža, kada se debela grana ili predmet uhvate u sečivo
- Srebrno blistava površina noža za makaze, koja ne korodira, sa visokom otpornošću na habanje
- Navrtka koja ne može da se odvije, za vijak za pričvršćenje lista
- Štitnik lista preventivno štiti od povratnog udarca i štiti zupčanike



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 670 W |
| Broj hodova u minutu | 1.500 $min^{-1}$ |
| Rastojanje između noževa | 28 mm |
| Dužina noža | 650 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.157x223x206 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,3 kg |

## Električne makaze za živu ogradu — UH7580



- Spojka štiti zupčanike od zaglavljivanja noža, kada se debela grana ili predmet uhvate u sečivo
- Srebrno blistava površina noža za makaze, koja ne korodira, sa visokom otpornošću na habanje
- Navrtka koja ne može da se odvije, za vijak za pričvršćenje lista
- Štitnik lista preventivno štiti od povratnog udarca i štiti zupčanike



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 670 W |
| Broj hodova u minutu | 1.500 $min^{-1}$ |
| Rastojanje između noževa | 28 mm |
| Dužina noža | 750 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 1.157x223x206 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,4 kg |

# Alati za šumarstvo i baštovanstvo





## DUVALICE/USISIVAČ

### Električna duvaljka / usisivač — UB1103Z



- Sprečava akumulaciju statičkog elektriciteta
- Novi oblik drške, za udobniji rad
- Veliki okidač, lak za rukovanje, može da se povlači sa dva prsta, za rukovanje bez umora, sa kontrolom promenjive brzine
- Može da se koristi kao usisivač, sa dodatnom vrećom za prašinu



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 600 W |
| Broj obrtaja | 0-16.000 $min^{-1}$ |
| Maks. količina vazduha | 4,1 $m^3$/min |
| Težina prema EPTA –i | 2 kg |



## ČISTAČI VISOKIM PRITISKOM

### Čistač sa visokim pritiskom — HW102



- Teleskopska drška
- TSS, daljinski upravljač za potpuno isključivanje čistača
- Eloksirana aluminijumska glava pumpe
- Klipovi od nerđajućeg čelika
- Brzi priključak za pribor i crevo
- Gumeni točkovi



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.300 W |
| Maks. pritisak | 100 bar |
| Maks. protok | 360 l/h |
| Dužina creva | 5.0 m |
| Maks. temperatura vode | 50 °C |
| Težina prema EPTA –i | 5,8 kg |

### Čistač sa visokim pritiskom — HW111



- TSS, daljinski upravljač za potpuno isključivanje čistača
- Univerzalni električni motor sa tripleks pumpom
- Klipovi od nerđajućeg čelika
- Eloksirana aluminijumska glava pumpe
- Ugrađeni kotur za crevo, sa mehanizmom za zabravljivanje



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.700 W |
| Maks. pritisak | 110 bar |
| Maks. protok | 370 l/h |
| Dužina creva | 5.5 m |
| Maks. temperatura vode | 50 °C |
| Težina prema EPTA –i | 9,8 kg |

# Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Čistač sa visokim pritiskom — HW1200



- Manja buka prilikom rada
- Usisavanje sa funkcijom samopunjenja



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.800 W |
| Maks. pritisak | 120 bar |
| Maks. protok | 420 l/h |
| Dužina creva | 10 m |
| Maks. temperatura vode | 40 °C |
| Dimenzije (D x Š x V) | 292 x 358 x 830 mm |
| Težina prema EPTA –i | 11 kg |

## Čistač sa visokim pritiskom — HW1300



- Manja buka prilikom rada
- Usisavanje sa funkcijom samopunjenja
- Izbor nivoa pritiska



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.800 W |
| Maks. pritisak | 130 bar |
| Maks. protok | 450 l/h |
| Dužina creva | 10 m |
| Maks. temperatura vode | 40 °C |
| Dimenzije (D x Š x V) | 292 x 358 x 830 mm |
| Težina prema EPTA –i | 12,7 kg |

## Čistač sa visokim pritiskom — HW132



- Armirani čelični pištolj za prskanje
- Brzi priključak za pribor i crevo
- Indukcioni motor sa tripleks pumpom
- TSS, daljinski upravljač za potpuno isključivanje čistača



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.100 W |
| Maks. pritisak | 140 bar |
| Maks. protok | 420 l/h |
| Dužina creva | 8 m |
| Maks. temperatura vode | 50 °C |
| Težina prema EPTA –i | 18,8 kg |

## Čistač sa visokim pritiskom — HW140



- Armirani čelični pištolj za prskanje
- Ugrađeni kotur za crevo sa mesinganim ležajem i mehanizmom za zabravljivanje
- 2 ugrađena rezervoara za deterdžent
- TSS, daljinski upravljač za potpuno isključivanje čistača
- Gumeni točkovi



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.300 W |
| Maks. pritisak | 140 bar |
| Maks. protok | 500 l/h |
| Dužina creva | 10.0 m |
| Maks. temperatura vode | 50 °C |
| Težina prema EPTA –i | 29 kg |

## Čistač sa visokim pritiskom — HW151



- Armirani čelični pištolj za prskanje
- Ugrađeni kotur za crevo, sa mehanizmom za zabravljivanje
- Ugrađeni manometar i regulator pritiska i protoka
- 2 ugrađena rezervoara za deterdžent
- TSS, daljinski upravljač za potpuno isključivanje čistača



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.500 W |
| Maks. pritisak | 150 bar |
| Maks. protok | 500 l/h |
| Dužina creva | 10 m |
| Maks. temperatura vode | 50 °C |
| Težina prema EPTA –i | 28,4 kg |

# Alati za šumarstvo i baštovanstvo





## PUMPE ZA VODU

### Potopna pumpa za čistu vodu — PF0300



- Drške za nošenje su pogodne za transport
- Dvostruki zaptivač sa rezervoarom za ulje osigurava dug životni vek motora
- Automatsko gašenje sa podesivom plivajućom polugom
- Čvrsto plastično kućište

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 300 W |
| Visina crpljenja | 5 m |
| Maks. kapacitet pumpanja | 140 l/min |
| Ukupna visina ispumpavanja | 7 m |
| Vakuumska mlaznica | 5 mm |
| Nivo vode za usisuvanje | 20 mm |
| Maks.veličina čestica | 5 mm |
| Izlazni priključak | 1 1/2 " |
| Težina prema EPTA –i | 3,3 kg |

### Potopna pumpa za čistu vodu — PF0403



- Dvostruki zaptivač sa rezervoarom za ulje osigurava dug životni vek motora
- Automatsko gašenje sa podesivom plivajućom polugom
- Drške za nošenje su pogodne za transport
- Dugotrajno i čvrsto kućište od nerđajućeg čelika

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 400 W |
| Visina crpljenja | 5 m |
| Maks. kapacitet pumpanja | 120 l/min |
| Ukupna visina ispumpavanja | 6,5 m |
| Vakuumska mlaznica | 5 mm |
| Nivo vode za usisuvanje | 25 mm |
| Maks.veličina čestica | 5 mm |
| Izlazni priključak | 1 1/4 " |
| Težina prema EPTA –i | 3,6 kg |

### Potopna pumpa za čistu vodu — PF0800



- Drške za nošenje su pogodne za transport
- Dvostruki zaptivač sa rezervoarom za ulje osigurava dug životni vek motora
- Automatsko gašenje sa podesivom plivajućom polugom
- Čvrsto plastično kućište

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 800 W |
| Visina crpljenja | 5 m |
| Maks. kapacitet pumpanja | 220 l/min |
| Ukupna visina ispumpavanja | 9 m |
| Vakuumska mlaznica | 5 mm |
| Nivo vode za usisuvanje | 20 mm |
| Maks.veličina čestica | 5 mm |
| Izlazni priključak | 1 1/2 " |
| Težina prema EPTA –i | 4,6 kg |

### Potopna pumpa za čistu vodu — PF1100



- Dvostruki zaptivač sa rezervoarom za ulje osigurava dug životni vek motora
- Automatsko gašenje sa podesivom plivajućom polugom
- Drške za nošenje su pogodne za transport
- Dugotrajno i čvrsto kućište od nerđajućeg čelika

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.100 W |
| Visina crpljenja | 5 m |
| Maks. kapacitet pumpanja | 250 l/min |
| Ukupna visina ispumpavanja | 9 m |
| Vakuumska mlaznica | 5 mm |
| Nivo vode za usisuvanje | 25 mm |
| Maks.veličina čestica | 5 mm |
| Izlazni priključak | 1 1/4 " |
| Težina prema EPTA –i | 5,9 kg |

# Alati za šumarstvo i baštovanstvo

## Potopna pumpa za prljavu vodu — PF0410



- Pogodna za prljavu i blatnjavu vodu
- Odlična za odvodne vode sa malom suspenzijom čvrste nečistoće
- Drške za nošenje su pogodne za transport
- Dvostruki zaptivač sa rezervoarom za ulje osigurava dug životni vek motora
- Automatsko gašenje sa podesivom plivajućom polugom
- Čvrsto plastično kućište

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 400 W |
| Visina crpljenja | 5 m |
| Maks. kapacitet pumpanja | 140 l/min |
| Ukupna visina ispumpavanja | 5 m |
| Vakuumska mlaznica | 35 mm |
| Nivo vode za usisuvanje | 40 mm |
| Maks.veličina čestica | 35 mm |
| Izlazni priključak | 1 1/2 " |
| Težina prema EPTA –i | 3,3 kg |

## Potopna pumpa za prljavu vodu — PF0610



- Pogodna za prljavu i blatnjavu vodu
- Odlična za odvodne vode sa malom suspenzijom čvrste nečistoće
- Drške za nošenje su pogodne za transport
- Dvostruki zaptivač sa rezervoarom za ulje osigurava dug životni vek motora
- Automatsko gašenje sa podesivom plivajućom polugom
- Dugotrajno i čvrsto kućište od nerđajućeg čelika

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 550 W |
| Visina crpljenja | 5 m |
| Maks. kapacitet pumpanja | 180 l/min |
| Ukupna visina ispumpavanja | 7 m |
| Vakuumska mlaznica | 35 mm |
| Nivo vode za usisuvanje | 50 mm |
| Maks.veličina čestica | 35 mm |
| Izlazni priključak | 1 1/4 " |
| Težina prema EPTA –i | 4,6 kg |

## Potopna pumpa za prljavu vodu — PF1010



- Pogodna za prljavu i blatnjavu vodu
- Odlična za odvodne vode sa malom suspenzijom čvrste nečistoće
- Drške za nošenje su pogodne za transport
- Dvostruki zaptivač sa rezervoarom za ulje osigurava dug životni vek motora
- Automatsko gašenje sa podesivom plivajućom polugom
- Čvrsto plastično kućište

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.100 W |
| Visina crpljenja | 5 m |
| Maks. kapacitet pumpanja | 240 l/min |
| Ukupna visina ispumpavanja | 10 m |
| Vakuumska mlaznica | 35 mm |
| Nivo vode za usisuvanje | 40 mm |
| Maks.veličina čestica | 35 mm |
| Izlazni priključak | 1 1/2 " |
| Težina prema EPTA –i | 5,3 kg |

## Potopna pumpa za prljavu vodu — PF1110



- Pogodna za prljavu i blatnjavu vodu
- Odlična za odvodne vode sa malom suspenzijom čvrste nečistoće
- Dvostruki zaptivač sa rezervoarom za ulje osigurava dug životni vek motora
- Automatsko gašenje sa podesivom plivajućom polugom
- Drške za nošenje su pogodne za transport
- Dugotrajno i čvrsto kućište od nerđajućeg čelika

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.100 W |
| Visina crpljenja | 5 m |
| Maks. kapacitet pumpanja | 250 l/min |
| Ukupna visina ispumpavanja | 10 m |
| Vakuumska mlaznica | 35 mm |
| Nivo vode za usisuvanje | 50 mm |
| Maks.veličina čestica | 35 mm |
| Izlazni priključak | 2 " |
| Težina prema EPTA –i | 5,9 kg |



# MT SERIJA ALATI

*FOTOGRAFIJA M3601*




- Bestepeno podesiva brzina
- Preusmeravanje
- Kočnica
- Klizna spojka
- Sakupljač prašine
- Bajonetni prihvat lista za ubodnu testeru
- Oscilatorno sečenje
- Brzostezni futer
- SDS-PLUS prihvat
- 17 mm šestougaoni prihvat
- Sečenje pod uglom L45°
- Meki start
- Lepljenje sa čičkom
- Anti-restart sistem
- Transportni kofer

# MT serija

## Bušilica-odvijač — M6002



- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka
- Prekidač za kontinuiran rad za smanjenje umora
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 450 W |
| Broj obrtaja | 0-3.000 $min^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-10 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 10 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 25 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 234 x 64 x 175 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,3 kg |

## Bušilica-odvijač — M6501



- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat
- Dugme za zabravljivanje za kontinuirani rad
- Kompaktan i lagan model sa kojim može da se rukuje sa jednom rukom
- Idealna za bušenje manjih rupa u drvetu i metalu

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 230 W |
| Broj obrtaja | 0-4.500 $min^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1-6,5 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 6,5 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 9 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 203 x 63 x 171 mm |
| Težina prema EPTA –i | 0,95 kg |

## Udarna bušilica — M8103



- Ergonomska drška sa praktičnim prekidačem za uključivanje/ isključivanje
- Futer sa nazubljenim vencem
- Kontrola brzine
- Za bušenje u drvo, beton i metal



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 430 W |
| Broj obrtaja | 0-3.000 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-33.000 $min^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 18 mm |
| Maks. bušenje (cigla/beton Ø) | 13 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 255 x 72 x 193 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,8 kg |

## Udarna bušilica — M8100



- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Bočna drška za bolju kontrolu
- Za bušenje u drvo, beton i metal

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 710 W |
| Broj obrtaja | 0-3.200 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-48.000 $min^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 30 mm |
| Maks. bušenje (cigla/beton Ø) | 16 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 296 x 77 x 202 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,1 kg |

## Udarna bušilica — M8101



- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Bočna drška za bolju kontrolu
- Brzostezna glava omogućava lako postavljanje i uklanjanje umetka

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 710 W |
| Broj obrtaja | 0-3.200 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-48.000 $min^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 30 mm |
| Maks. bušenje (cigla/beton Ø) | 16 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 295 x 77 x 202 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2 kg |

# MT serija



## Bušilica — M6201



- Lagan i snažan
- Mešač je idealan za mešanje boja, lepka za pločice, gipsa i fuge
- Ergonomska prednja kružna drška
- Može se opciono montirati I D ručka

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 750 W |
| Broj obrtaja | 600 $min^{-1}$ |
| Kapacitet stezne glave | 1,5-13 mm |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 36 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 267 x 86 x 396 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,7 kg |

## Mešač — M6600



- Kompaktan i lagan model sa kojim može da se rukuje sa jednom rukom
- Mešač je idealan za mešanje boja, lepka za pločice, gipsa i fuge
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Može se opciono montirati I D ručka
- Okretanje samo u desnu stranu
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 800 W |
| Broj obrtaja | 0-700 $min^{-1}$ |
| Navoj | M12/M14 |
| Dimenzije (D x Š x V) | 280 x 86 x 388 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,4 kg |

## Mešač — M6600X



- Kompaktan i lagan model sa kojim može da se rukuje sa jednom rukom
- Mešač je idealan za mešanje boja, lepka za pločice, gipsa i fuge
- Sa priključkom za mešač
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Okretanje samo u desnu stranu
- Može se opciono montirati I D ručka

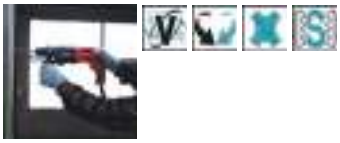


| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 800 W |
| Broj obrtaja | 0-700 $min^{-1}$ |
| Navoj | M12/M14 |
| Dimenzije (D x Š x V) | 280 x 86 x 388 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,4 kg |

## Čekić-bušilica — M8700



- 2 radna režima – rotacija, udaranje sa rotacijom
- Manji ekscentar kod bušenja
- Jednoručni klizni futer za jednostavnu izmenu alata
- Klizna spojka
- Prekidač za izbor radnog režima se nalazi u donjem delu menjačke kutije

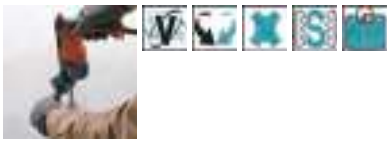


| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 710 W |
| Broj obrtaja | 0-1.100 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.350 $min^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 22 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Maks. kapacitet u betonu (sa krunastom burgijom) | 54 mm |
| Maks. kapacitet dijamantske krune | 65 mm |
| Energija udarca | 1,9 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 362 x 71 x 194 mm |

## Čekić-bušilica — M8701



- 3 radna režima – rotacija, rotacija sa udaranjem, udaranje
- Jednoručni klizni futer za jednostavnu izmenu alata
- Prekidač za izbor radnog režima se nalazi u donjem delu menjačke kutije
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom
- Visoka ulazna snaga
- Okidač je napred, a nazad je preklopnik



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 800 W |
| Broj obrtaja | 0-1.200 $min^{-1}$ |
| Broj udaraca | 0-4.500 $min^{-1}$ |
| Maks. bušenje (čelik Ø) | 13 mm |
| Maks. bušenje (drvo Ø) | 32 mm |
| Maks. bušenje (beton Ø) | 26 mm |
| Tip prihvata alata | SDS - Plus |
| Energija udarca | 2,3 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 362 x 71 x 194 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,7 kg |

# MT serija

## Čekić za rušenje — M8600



- Idealno za uklanjanje pločica, gipsa
- Jednoručni klizni futer za jednostavnu izmenu alata
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 900 W |
| Broj udaraca | 2.900 min$^{-1}$ |
| Prihvat alata | 17 mm |
| Tip prihvata alata | Šestougaoni |
| Energija udarca | 7,2 J |
| Dimenzije (D x Š x V) | 406 x 99 x 232 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,4 kg |

## Ugaona brusilica — M9502R



- Sistem protiv ponovnog pokretanja sprečava slučajno uključenje i kada je mašina uključena u struju, sa uključenim prekidačem
- Meki start
- Bočna drška za bolju kontrolu
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat
- Dugme za zabravljivanje za kontinuirani rad



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 570 W |
| Broj obrtaja | 11.000 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 115 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 281 x 130 x 110 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2 kg |

## Ugaona brusilica — M9503R



- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat
- Sistem protiv ponovnog pokretanja sprečava slučajno uključenje i kada je mašina uključena u struju, sa uključenim prekidačem
- Meki start
- Bočna drška za bolju kontrolu
- Dugme za zabravljivanje za kontinuirani rad



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 570 W |
| Broj obrtaja | 11.000 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 125 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 281 x 140 x 110 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2 kg |

## Ugaona brusilica — M9002



- Kosi zupčanik obezbeđuje izdržljivost i dugačak servisni vek mašine.
- Dugme za zabravljivanje za kontinuirani rad
- Lagan i snažan
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.050 W |
| Broj obrtaja | 11.000 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 125 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 361 x 140 x 124 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,8 kg |

## Ugaona brusilica — M9003



- Kosi zupčanik obezbeđuje izdržljivost i dugačak servisni vek mašine.
- Dugme za zabravljivanje za kontinuirani rad
- Lagan i snažan
- Ergonomski oblikovani rukohvat

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.050 W |
| Broj obrtaja | 10.000 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 150 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 361 x 171 x 124 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,8 kg |

# MT serija



## Ugaona brusilica — M9001



- Kosi zupčanik obezbeđuje izdržljivost i dugačak servisni vek mašine.
- Sigurnosna poluga smanjuje mogućnost nehotičnog pokretanja štitnika
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat
- Poboljšane performanse zaštite od prašine i vodenih kapi

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.000 W |
| Broj obrtaja | 6.600 min$^{-1}$ |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 22,23 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 230 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 466 x 250 x 138 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,7 kg |

## Testera za metal — M2402



- Dugme za blokadu vretena za laku izmenu diskova
- Podesiv štitnik od varničenja konstruisan za efikasno odbijanje varnica
- Podesiva ploča za vođenje sa 3 podešavanja
- Horizontalna drška - prirodniji i udobniji položaj šake za manje umaranje rukovaoca

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 2.200 W |
| Broj obrtaja | 3.800 min$^{-1}$ |
| Prečnik diska (Ø) | 355 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 25,4 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 500 x 280 x 630 mm |
| Težina prema EPTA –i | 15,5 kg |

## Ekscentrična brusilica — M9204



- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača
- Elektronska kontrola brzine
- Samolepljivi jastučić za brzo i lako postavljanje pribora za brušenje/poliranje



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 240 W |
| Broj hodova u minutu | 12.000 min$^{-1}$ |
| Prečnik ekscentra | 2,8 mm |
| Oscilacije u minutu | 24.000 min$^{-1}$ |
| Prečnik diska (Ø) | 123 mm |
| Prečnik brusnog diska (Ø) | 125 mm |
| Sistem za pričvršenje brusne hartije – spajanje sa čičkom | ✓ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 153 x 123 x 144 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,2 kg |
| Mlaznica za usisivač/vreću za prašinu | ✓ |

## Vibraciona brusilica — M9203



- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača
- Elektronska kontrola brzine
- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Čvrsta aluminijumska papuča
- Kompaktna i lagana konstrukcija



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 190 W |
| Broj hodova u minutu | 12.000 min$^{-1}$ |
| Veličina brusnog papira | 93x228 mm |
| Veličina podložnog jastučića | 92x185 mm |
| Prečnik ekscentra | 2 mm |
| Oscilacije u minutu | 24.000 min$^{-1}$ |
| Dimenzije (D x Š x V) | 252 x 92 x 154 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,4 kg |
| Mlaznica za usisivač/vreću za prašinu | ✓ |

## Tračna brusilica — M9400



- Ravna gornja površina za rad u položaju stabilnog alata
- Bez ispusta po bočnoj liniji na osnovi, što omogućuje rad blizu zidova
- Dugme za zabravljivanje za kontinuirani rad
- Dobar balans težine
- Ergonomski dizajnirana drška, sa gumiranim rukohvatom

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 940 W |
| Veličina brusne trake | 100x610 mm |
| Brzina brusne trake | 380 m/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 354 x 175 x 168 mm |
| Težina prema EPTA –i | 6,2 kg |

# MT serija

## Jednoručna glodalica — M3700



- Štitnik za kabl, montiran u gornjem delu i napojni kabl omogućuju lako držanje i rukovanje
- Providna plastična osnova omogućuje jasno gledanje reznog ruba
- Gumirana mekana drška omogućuje veću kontrolu i smanjeni umor
- Kompaktna i lagana, sada sa dovoljno snage



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 530 W |
| Broj obrtaja | 35.000 $min^{-1}$ |
| Maks. dubina ukopavanja | 0 - 42 mm |
| Maks. kapac. prihvata alata | 6 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 82 x 90 x 199 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,4 kg |

## Glodalica — M3601



- Skala jednostavna za očitavanje za proveru dubine reza
- Dubina sečenja može da se podešava u 3 nivoa
- Pogodna za duga prava sečenja, bez dodatnog kompleta za šinu za vođenje
- Sa prekidačem se lako rukuje kada se drška drži sa desnom rukom

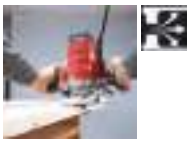


| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 900 W |
| Broj obrtaja | 27.000 $min^{-1}$ |
| Maks. dubina ukopavanja | 0 - 35 mm |
| Maks. kapac. prihvata alata | 6 / 8 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 256 x 110 x 218 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,7 kg |

## Glodalica — M3600



- Blokada vretena za laku izmenu umetka
- Štitnik za strugotinu štiti rukovaoca od razletale strugotine i ostataka
- Ergonomsko dugme obezbeđuje lako rukovanje i udoban rad
- Brzo izvođenje dubinskog podešavanja
- Moguća upotreba sistema za odvodjenje prašine



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.650 W |
| Broj obrtaja | 22.000 $min^{-1}$ |
| Maks. dubina ukopavanja | 0 - 60 mm |
| Maks. kapac. prihvata alata | 6/8/12 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 284 x 148 x 300 mm |
| Težina prema EPTA –i | 5,5 kg |

## Jednoručno rende — M1901



- Papuča na osnovnoj ploči štiti radni komad i sečiva od ogrebotina i oštećenja
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat
- Veliki V-žljeb omogućuje lakše glađenje
- Povećana efikasnost izbacivanja strugotine protiv zaglavljivanja
- Obrađivanje ivica do 9mm



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 500 W |
| Broj obrtaja | 16.000 $min^{-1}$ |
| Širina rendisanja | 82 mm |
| Dubina rendisanja | 2 mm |
| Maks. dubina žljeba | 9 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 285 x 157 x 160 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,7 kg |

## Jednoručno rende — M1902



- Papuča na osnovnoj ploči štiti radni komad i sečiva od ogrebotina i oštećenja
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat
- Veliki V-žljeb omogućuje lakše glađenje
- Obrađivanje ivica do 9mm



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 500 W |
| Broj obrtaja | 16.000 $min^{-1}$ |
| Širina rendisanja | 82 mm |
| Dubina rendisanja | 1 mm |
| Maks. dubina žljeba | 9 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 285 x 157 x 160 mm |
| Težina prema EPTA –i | 2,7 kg |

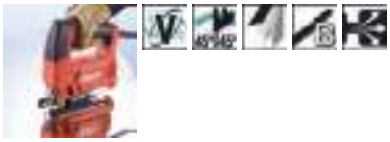
# MT serija



## Ubodna testera — M4301



- Osova sa nagibom od 0 do 45°, levo i desno
- Ugrađena jedinica za odvođenje prašine za povezivanje na cev za odvod prašine ili Makita usisivača
- Magacin za skladištenje ključa
- Ručica za izbor 3 oscilatorna podešavanja i za ravno sečenje
- Ergonomski dizajniran gumirani mekani rukohvat



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 450 W |
| Visina hoda | 18 mm |
| Broj hodova u minutu | 0-3.100 $min^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 65 mm |
| Kapac. rezanja u metalu | 6 mm |
| Oscilatorno podešavanje | 4 stepen |
| Dimenzije (D x Š x V) | 214 x 75 x 202 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,9 kg |
| Mlaznica za usisivač/vreću za prašinu | ✓ |

## Ravna univerzalna testera — M4500



- Fiksiranje lista bez alata
- Podešavanje dubine bez korišćenja alata
- Veliki prekidač koji ne izaziva umor u prstima
- Dobar balans težine
- Specijalno konstruisana ergonomija kućišta, pri rezanju usmerava vazduh tako da strugotina odleće sa radnog komada za bolji pregled



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.010 W |
| Broj hodova u minutu | 0 -2.800 $min^{-1}$ |
| Kapac. rezanja u drvetu | 255 mm |
| Kapac. rezanja cevi | 130 mm |
| Dužina hoda | 28 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 457 x 98 x 174 mm |
| Težina prema EPTA –i | 3,1 kg |

## Ručna kružna testera — M5802



- Izbacivanje strugotine je nazad, da bi se udobnije radilo
- Zadnja ugaona vođica za glatko i precizno podešavanje ugla nagiba
- Trajna osnovna ploča od nerđajućeg čelika
- Ergonomsko telo za veću udobnost



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.050 W |
| Broj obrtaja | 4.900 $min^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 190 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Maks. sečenje pod uglom L/D | 0-45 ° |
| Kapacitet sečenja (45°) | 44 mm |
| Kapacitet sečenja (0°) | 66 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 297 x 232 x 255 mm |
| Težina prema EPTA –i | 4,0 kg |

## Potezno-nagibna testera — M2300N



- Brzo i tačno zabravljivanje pod uglom za koso sečenje
- Odličan stepen odvođenja prašine
- Električna kočnica brzo zaustavlja list
- Automatski se zabravljuje u gornji položaj, otkočuje se aktiviranjem ručke



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 1.500 W |
| Broj obrtaja | 4.200 $min^{-1}$ |
| Prečnik lista testere (Ø) | 255 mm |
| Unutrašnji prečnik (Ø) | 30 mm |
| Maks. sečenje pod uglom L/D | 45-45 ° |
| Maks. kosog sečenja L/D | 0-45 ° |
| Kapacitet sečenja (45°) | 48-90 mm |
| Kapacitet sečenja (0°) | 75-130 mm |
| Dimenzije (D x Š x V) | 610 x 485 x 515 mm |
| Težina prema EPTA –i | 14,7 kg |

## Višenamenski alat — M9800



- Bestepeno podesiva brzina
- 12 uglova postavljanja pribora, na svakih 30°
- Moguće korišćenje uređaja za odvođenje prašine
- Magacin za skladištenje ključa
- Ergonomska drška sa kliznim prekidačem

| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 200 W |
| Broj obrtaja | 15.000-22.000 $min^{-1}$ |
| Ugao oscilovanja L/D | 1,6 ° |
| Dimenzije (D x Š x V) | 283 x 68 x 98 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,2 kg |

# MT serija

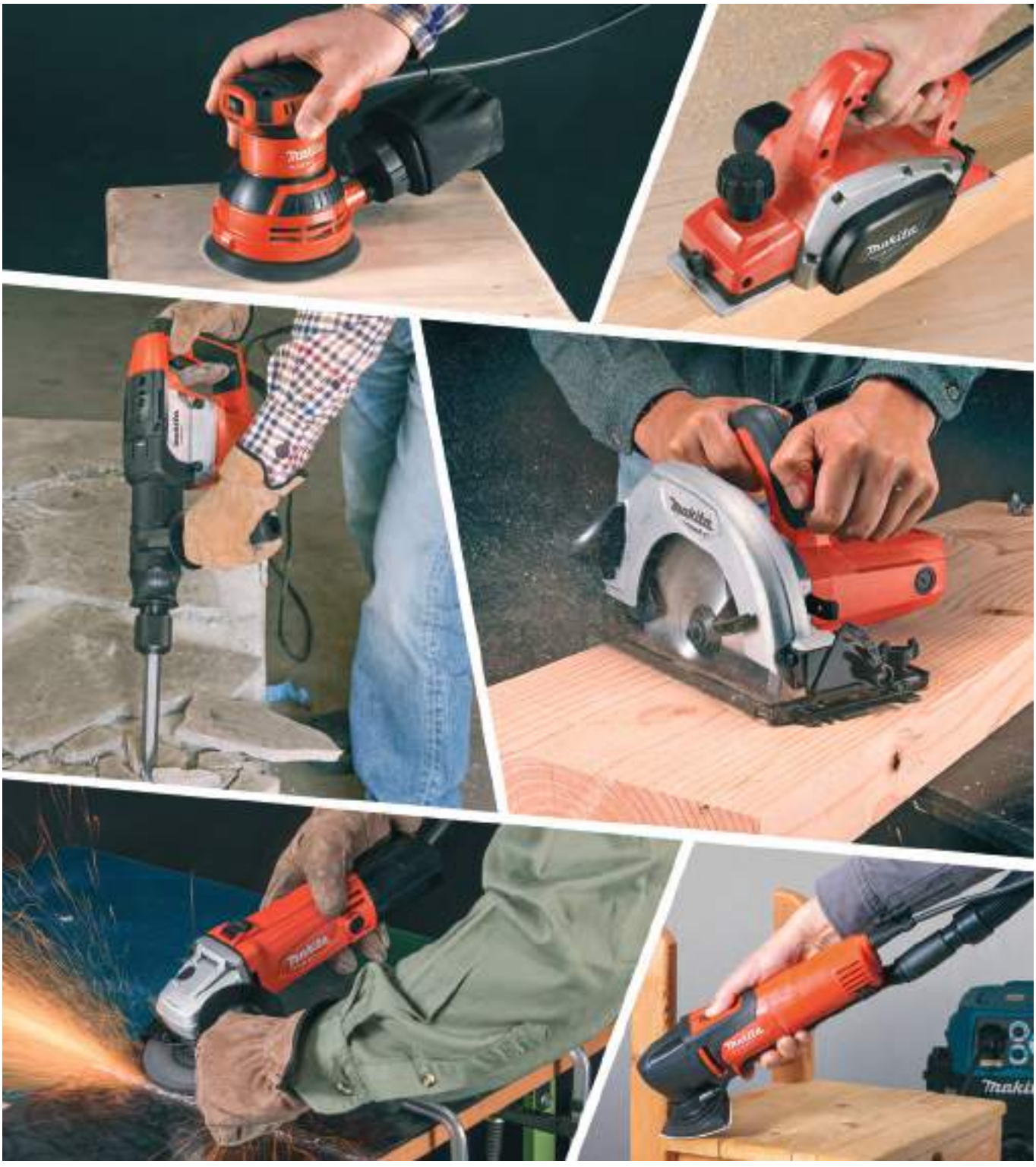
## Duvalica | M4000



- Ergonomski oblikovani rukohvat
- Lagani dizajn sa odličnim balansom alata, za lako rukovanje
- Variabilni prekidač



| | |
|---|---|
| Kontinuirana ulazna snaga | 530 W |
| Broj obrtaja | 8.500-16.000 min$^{-1}$ |
| Maks. količina vazduha | 1,2 - 2,9 m³/min |
| Dimenzije (D x Š x V) | 427 x 161 x 212 mm |
| Težina prema EPTA –i | 1,5 kg |



# Makpac unutrašnje obloge za alate



| MODEL ALATA | UNUTRAŠNJA POLICA | MAKPAC KOFER |
|---|---|---|
| 3710 | 837674-2 | 2 |
| 4329 | 837803-7 | 1 |
| 4350 | 837803-7 | 1 |
| 4351 | 837803-7 | 1 |
| 6413 | 838030-9 | 1 |
| 6842 | 837876-0 | 1 |
| 6843 | 837876-0 | 1 |
| 6906 | 838024-4 | 2 |
| 9046 | 838025-2 | 2 |
| 9403 | 837652-2 | 3 |
| 9404 | 837653-0 | 3 |
| 9741 | 838026-0 | 3 |
| 9910 | 837658-0 | 3 |
| 9911 | 837658-0 | 3 |
| 1911B | 837878-6 | 3 |
| 3708FC | 837674-2 | 2 |
| 4100KB | 839436-4 | 4 |
| 5008MG | 837657-2 | 4 |
| BBO140 | 837809-5 | 2 |
| BDF441 | 837916-4 | 2 |
| BDF451 | 837916-4 | 2 |
| BDF452 | 837916-4 | 2 |
| BDF454 | 837916-4 | 2 |
| BHP441 | 837916-4 | 2 |
| BHP451 | 837916-4 | 2 |
| BHP452 | 837916-4 | 2 |
| BHP454 | 837916-4 | 2 |
| BHR162 | 838109-6 | 3 |
| BHR242 | 837677-6 | 4 |
| BHR242 | 835A31-4 | 4 |
| BHR243 | 837677-6 | 4 |
| BHR243 | 835A31-4 | 4 |
| BHR262 | 837650-6 | 4 |
| BHR262T | 837650-6 | 4 |
| BJN160 | 837678-4 | 2 |
| BO4555 | 838029-4 | 2 |
| BO4565 | 838029-4 | 2 |
| BO4900 | 837675-0 | 2 |
| BO4901 | 837675-0 | 2 |
| BO5031 | 837874-4 | 2 |
| BO5041 | 837874-4 | 2 |
| BO6030 | 837654-8 | 3 |
| BO6040 | 837655-6 | 3 |
| BO6050 | 838246-6 | 3 |
| BPJ140 | 837648-3 | 3 |
| BSS500 | 837628-9 | 3 |
| BSS501 | 837628-9 | 3 |
| BTP130 | 837670-0 | 2 |
| CA5000 | 838390-9 | 4 |
| CC300D | 837879-4 | 3 |
| CC301D | 838568-4 | 3 |

| MODEL ALATA | UNUTRAŠNJA POLICA | MAKPAC KOFER |
|---|---|---|
| DA3010F | 837880-9 | 1 |
| DA3011F | 837880-9 | 1 |
| DA330 | 837695-4 | 1 |
| DA331 | 837695-4 | 1 |
| DA332D | 839304-1 | 1 |
| DA333D | 839304-1 | 1 |
| DBO140 | 837809-5 | 2 |
| DBO180 | 837809-5 | 2 |
| DCO180 | 838062-6 | 1 |
| DCS550 | 837628-9 | 3 |
| DCS551 | 838269-4 | 3 |
| DDA340 | 838040-6 | 2 |
| DDA341 | 838040-6 | 2 |
| DDA350 | 838040-6 | 2 |
| DDA351 | 838040-6 | 2 |
| DDF + DTD | 837864-7 | 3 |
| DDF+DHR | 838095-1 | 4 |
| DDF083 | 837670-0 | 2 |
| DDF343 | 837916-4 | 2 |
| DDF446 | 837916-4 | 2 |
| DDF448 | 837916-4 | 2 |
| DDF453 | 837916-4 | 2 |
| DDF456 | 837916-4 | 2 |
| DDF458 | 837916-4 | 2 |
| DDF459 | 837916-4 | 2 |
| DDF470 | 837916-4 | 2 |
| DDF480 | 837916-4 | 2 |
| DDF481 | 837916-4 | 2 |
| DDF482 | 837916-4 | 2 |
| DDF483 | 837670-0 | 2 |
| DDF484 | 837916-4 | 2 |
| DDF485 | 837916-4 | 2 |
| DF + TD | 838439-5 | 1 |
| DF001G | 835F93-2 | 3 |
| DF002G | 835U77-0 | 2 |
| DF010D | 837871-0 | 1 |
| DF030D | 837866-3 | 1 |
| DF031D | 838312-9 | 1 |
| DF033D | 838312-9 | 1 |
| DF330D | 837866-3 | 1 |
| DF331D | 838312-9 | 1 |
| DF332D | 838312-9 | 1 |
| DF333 | 835F02-1 | 2 |
| DF333D | 838312-9 | 1 |
| DF347D | 838267-8 | 2 |
| DFN350 | 835B51-4 | 2 |
| DFR440 | 837631-0 | 3 |
| DFR540 | 837631-0 | 3 |
| DFR550 | 837631-0 | 3 |
| DFS250 | 837805-3 | 2 |
| DFS251 | 837805-3 | 2 |

| MODEL ALATA | UNUTRAŠNJA POLICA | MAKPAC KOFER |
|---|---|---|
| DFS441 | 837805-3 | 2 |
| DFS451 | 837805-3 | 2 |
| DFS452 | 837805-3 | 2 |
| DGA450 | 837632-8 | 3 |
| DGA452 | 837632-8 | 3 |
| DGA504 | 838175-3 | 3 |
| DGA504 | 839252-4 | 3 |
| DGA504 | 839355-4 | 3 |
| DGA506 | 838175-3 | 3 |
| DGA508 | 838175-3 | 3 |
| DGA511 | 839252-4 | 3 |
| DGA513 | 839252-4 | 3 |
| DGA514 | 839252-4 | 3 |
| DGA517 | 839252-4 | 3 |
| DGA519 | 839252-4 | 3 |
| DGD800 | 837806-1 | 2 |
| DHK180 | 835D35-4 | 4 |
| DHP343 | 837916-4 | 2 |
| DHP446 | 837916-4 | 2 |
| DHP448 | 837916-4 | 2 |
| DHP453 | 837916-4 | 2 |
| DHP456 | 837916-4 | 2 |
| DHP458 | 837916-4 | 2 |
| DHP459 | 837916-4 | 2 |
| DHP470 | 837916-4 | 2 |
| DHP480 | 837916-4 | 2 |
| DHP481 | 837916-4 | 2 |
| DHP482 | 837916-4 | 2 |
| DHP483 | 837670-0 | 2 |
| DHP484 | 837916-4 | 2 |
| DHP485 | 837916-4 | 2 |
| DHR162 | 837633-6 | 3 |
| DHR162 | 838109-6 | 3 |
| DHR164 | 838109-6 | 3 |
| DHR165 | 838109-6 | 3 |
| DHR171 | 839387-1 | 3 |
| DHR202 | 837634-4 | 3 |
| DHR241 | 837641-7 | 3 |
| DHR242 | 837649-1 | 4 |
| DHR242 | 837677-6 | 4 |
| DHR242 | 835A31-4 | 4 |
| DHR243 | 837649-1 | 4 |
| DHR243 | 837677-6 | 4 |
| DHR243 | 835A31-4 | 4 |
| DHR263 | 837988-9 | 4 |
| DHR263+DDF | 838316-1 | 4 |
| DHR263+DHP | 838316-1 | 4 |
| DHR264 | 837988-9 | 4 |
| DHR280 | 839559-8 | 4 |
| DHR280 | 835A32-2 | 4 |
| DHR281 | 839559-8 | 4 |

# Makpac unutrašnje obloge za alate

| MODEL ALATA | UNUTRAŠNJA POLICA | MAKPAC KOFER |
|---|---|---|
| DHR282 | 839559-8 | 4 |
| DHR283 | 839559-8 | 4 |
| DHS630 | 837635-2 | 4 |
| DHS660 | 839752-4 | 3 |
| DHS661 | 839752-4 | 3 |
| DHS680 | 838182-6 | 3 |
| DHS710 | 837861-3 | 4 |
| DHS782 | 835C85-3 | 4 |
| DHS783 | 835C85-3 | 4 |
| DJN161 | 837678-4 | 2 |
| DJR183 | 837897-2 | 2 |
| DJR188 | 839458-4 | 3 |
| DJS101 | 837636-0 | 2 |
| DJS130 | 838302-2 | 2 |
| DJS160 | 837636-0 | 2 |
| DJS161 | 837636-0 | 2 |
| DJV140 | 837639-4 | 2 |
| DJV180 | 837639-4 | 2 |
| DJV181 | 837789-5 | 3 |
| DJV182 | 837639-4 | 2 |
| DKP180 | 837808-7 | 3 |
| DKP181 | 835E27-9 | 3 |
| DP2010 | 838030-9 | 1 |
| DP2011 | 838030-9 | 1 |
| DP3003 | 838039-1 | 1 |
| DP4001 | 838039-1 | 1 |
| DP4003 | 838039-1 | 1 |
| DP4011 | 838039-1 | 1 |
| DP4700 | 837872-8 | 1 |
| DPJ180 | 837648-3 | 3 |
| DPT350 | 837640-9 | 2 |
| DPT351 | 837640-9 | 2 |
| DPT353 | 839128-5 | 2 |
| DRT50 | 837247-1 | 4 |
| DRV150 | 835A34-8 | 3 |
| DRV250 | 835A34-8 | 3 |
| DS4012 | 838181-8 | 3 |
| DSC102 | 839527-1 | 3 |
| DSP600 | 839290-6 | 4 |
| DSP601 | 839290-6 | 4 |
| DSS610 | 837642-5 | 3 |
| DST110 | 837640-9 | 2 |
| DST220 | 837640-9 | 2 |
| DST221 | 837640-9 | 2 |
| DTD129 | 837670-0 | 2 |
| DTD134 | 837670-0 | 2 |
| DTD136 | 837670-0 | 2 |
| DTD137 | 837670-0 | 2 |
| DTD146 | 837670-0 | 2 |
| DTD147 | 837670-0 | 2 |
| DTD148 | 837670-0 | 2 |

| MODEL ALATA | UNUTRAŠNJA POLICA | MAKPAC KOFER |
|---|---|---|
| DTD152 | 837670-0 | 2 |
| DTD153 | 837670-0 | 2 |
| DTD154 | 837670-0 | 2 |
| DTD170 | 837670-0 | 2 |
| DTL060 | 837644-1 | 2 |
| DTL061 | 837644-1 | 2 |
| DTL062 | 837644-1 | 2 |
| DTL063 | 837644-1 | 2 |
| DTM50 | 837671-8 | 3 |
| DTM51 | 837671-8 | 3 |
| DTP131 | 837670-0 | 2 |
| DTP140 | 837670-0 | 2 |
| DTP141 | 837670-0 | 2 |
| DTR180 | 839735-4 | 4 |
| DTS130 | 837670-0 | 2 |
| DTS141 | 837670-0 | 2 |
| DTW1001 | 837645-9 | 3 |
| DTW1002 | 837645-9 | 3 |
| DTW181 | 837670-0 | 2 |
| DTW181 | 837298-4 | 2 |
| DTW190 | 838550-3 | 2 |
| DTW250 | 837670-0 | 2 |
| DTW251 | 837670-0 | 2 |
| DTW281 | 837670-0 | 2 |
| DTW285 | 837670-0 | 2 |
| DTW300 | 835L10-8 | 2 |
| DTW301 | 835L10-8 | 2 |
| DTW450 | 837645-9 | 3 |
| DTW800 | 837645-9 | 3 |
| FS2300 | 838030-9 | 1 |
| FS2500 | 838030-9 | 1 |
| FS2700 | 838030-9 | 1 |
| FS4000 | 838030-9 | 1 |
| FS4300 | 838030-9 | 1 |
| FS6300 | 838030-9 | 1 |
| GA005G | 835E79-0 | 4 |
| GA008G | 835E79-0 | 4 |
| GA023G | 835E79-0 | 4 |
| GA029G | 835E79-0 | 4 |
| GA5030 | 837920-3 | 2 |
| GA5040 | 837672-6 | 2 |
| GA5041 | 837672-6 | 2 |
| HP002G | 835U77-0 | 2 |
| HP1630 | 838038-3 | 1 |
| HP1630 | 837666-1 | 1 |
| HP1631 | 838038-3 | 1 |
| HP1631 | 837666-1 | 1 |
| HP1640 | 838038-3 | 1 |
| HP1640 | 837666-1 | 1 |
| HP1641 | 838038-3 | 1 |
| HP1641 | 837666-1 | 1 |

| MODEL ALATA | UNUTRAŠNJA POLICA | MAKPAC KOFER |
|---|---|---|
| HP2050 | 838039-1 | 1 |
| HP2051 | 838039-1 | 1 |
| HP2070 | 838039-1 | 1 |
| HP2071 | 838039-1 | 1 |
| HP330D | 837866-3 | 1 |
| HP331D | 838312-9 | 1 |
| HP332D | 838312-9 | 1 |
| HP333D | 838312-9 | 1 |
| HR002G | 835C84-5 | 4 |
| HR004G | 835C84-5 | 4 |
| HR140D | 839245-1 | 2 |
| HR166D | 839245-1 | 2 |
| HR1841F | 839214-2 | 1 |
| HR2300 | 837651-4 | 2 |
| HR2600 | 837651-4 | 2 |
| HR2610 | 837651-4 | 2 |
| HR2611FT | 837914-8 | 2 |
| HR2630T | 837914-8 | 2 |
| HR2631FT | 837914-8 | 2 |
| HR2652 | 839975-4 | 4 |
| HR2811FT | 837868-9 | 2 |
| HR3001 | 835B26-3 | 2 |
| HR3001C | 835826-3 | 2 |
| HR3011 | 835B25-5 | 4 |
| HR3011FC | 835825-5 | 4 |
| HR3012 | 835B25-5 | 4 |
| HR3012FC | 835825-5 | 4 |
| HS003G | 835K81-9 | 4 |
| HS004G | 835K82-7 | 4 |
| HS300 | 837662-9 | 2 |
| HS301D | 838315-3 | 2 |
| HS6101 | 837807-9 | 4 |
| HS6601 | 838314-5 | 3 |
| HS7101 | 837807-9 | 4 |
| HS7601 | 838108-8 | 4 |
| HS7611 | 839500-1 | 4 |
| JN1601 | 837882-5 | 1 |
| JN3201 | 837630-2 | 2 |
| JR100D | 837664-5 | 1 |
| JR102D | 837664-5 | 1 |
| JS1000J | 838027-8 | 1 |
| JS1601 | 838027-8 | 1 |
| JS1602 | 837882-5 | 1 |
| JS3201 | 837630-2 | 2 |
| JV0600 | 837803-7 | 1 |
| JV100 | 837665-3 | 1 |
| JV101D | 838563-4 | 1 |
| JV102D | 839186-1 | 1 |
| JV103D | 839186-1 | 1 |
| KP0800 | 837659-8 | 3 |
| KP0810 | 837659-8 | 3 |

# Makpac unutrašnje obloge za alate

| MODEL ALATA | UNUTRAŠNJA POLICA | MAKPAC KOFER |
|---|---|---|
| PJ7000 | 837661-1 | 3 |
| PT354D | 839166-7 | 1 |
| RP0900 | 837646-7 | 2 |
| RP0910 | 837660-3 | 2 |
| RP1110C | 837660-3 | 2 |
| RP1800 | 837647-5 | 4 |
| RP1801 | 837647-5 | 4 |
| RP2300 | 837647-5 | 4 |
| RP2301 | 837647-5 | 4 |
| RT0700C | 837247-1 | 4 |
| SA5040 | 837672-6 | 2 |
| SG1251 | 838111-9 | 4 |
| SP6000 | 837945-7 | 4 |
| SP6000 | 838390-9 | 4 |
| ST113D | 839019-0 | 1 |
| TD001G | 835F94-0 | 2 |
| TD021D | 837871-0 | 1 |
| TD090D | 837866-3 | 1 |

| MODEL ALATA | UNUTRAŠNJA POLICA | MAKPAC KOFER |
|---|---|---|
| TD110D | 838312-9 | 1 |
| TD111D | 838312-9 | 1 |
| TL064D | 839287-5 | 1 |
| TL065D | 839287-5 | 1 |
| TM3000 | 837673-4 | 2 |
| TM30D | 838612-7 | 2 |
| TW001G | 835K85-1 | 3 |
| TW0200 | 837869-7 | 1 |
| TW0350 | 837870-2 | 2 |
| TW100D | 837866-3 | 1 |
| TW161D | 838312-9 | 1 |

| MODEL ALATA | UNUTRAŠNJA POLICA | PLASTIČNI KOFER |
|---|---|---|
| HR4003C | 837544-5 | 196277-4 |
| HR4013C | 837544-5 | 196278-2 |
| HR5202C | 837860-5 | 196552-8 |
| HR5212C | 837860-5 | 196553-6 |

| PRIBOR | UNUTRAŠNJA POLICA | MAKPAC KOFER |
|---|---|---|
| 18 V aku. + punjač | 837948-1 | 1 |
| 2x aku. + punjač | 838110-1 | 1 |
| 4x 18 V aku. + punjač sa dva porta | 839205-3 | 3 |
| 8x 18 V akumulator | 839742-7 | 1 / 2 / 3 / 4 |

# Makpac sistem

## KOFERI

- 4 različite dimenzije kofera za odlaganje alata i pribora
- Koferi koji se mogu slagati jedan nadrugi za lakši transport I uštedu prostora

**821549-5** Makpac 1

**821550-0** Makpac 2

**821551-8** Makpac 3

**821552-6** Makpac 4

**453974-8** Plastična stega





## KOFERI SA FIOKAMA

- Moguće kombinovati sa ostalim kutijama iz sistema Makpac

**P-84311** Makpac 3



**P-84327** Makpac 3



**P-84333** Makpac 3



**P-84349** Makpac



## KUTIJE

- Moguće kombinovati sa drugim kutijama za alat
- Moguće je pričvrstiti na vrh Makpac kutija

**P-83836 / P-83842**



**P-84137**



## FRIŽIDER KOFERI

- Moguće kombinovati sa ostalim kutijama iz sistema Makpac

**198254-2** Makpac - 11 l



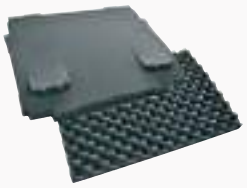
**198253-4** Makpac - 18 l



# Makpac sistem

## MAKPAC UNUTRAŠNJE OBLOGE ZA ALATE

**P-84268**



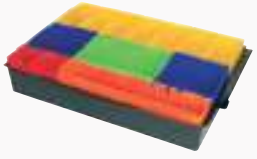
**P-83705**



**198978-0**



**P-83652**



**P-83696**



**P-83674**



**839742-7**



**P-83668**



**P-83680**



## RAMENI POJAS

**161576-3**
Rameni pojas za Makpac kofer




## KOLICA ZA TRANSPORT KOFERA

**TR00000001**
Kolica za Makpac sistem

- Robusna aluminijumska konstrukcija
- Sklopiva transportna platforma
- Podesivi remen
- Maksimalna nosivost:
  125 kg (ravna površina)
  60 kg (kosa površina)



**P-83886**
Kolica za Makpac sistem

- Dve pozicije zaključavanja kofera
- 360 ° rotirajući točkovi, dva sa kočnicom
- Maksimalna nosivost: 100 kg



| ID BROJ | NAZIV | DIMENZIJE (D × Š × V) |
|---|---|---|
| 821549-5 | Makpac transportni kofer 1 | 395 × 295 × 105 mm |
| 821550-0 | Makpac transportni kofer 2 | 395 × 295 × 155 mm |
| 821551-8 | Makpac transportni kofer 3 | 395 × 295 × 215 mm |
| 821552-6 | Makpac transportni kofer 4 | 395 × 295 × 315 mm |
| 453974-8 | Plastična stega | |
| P-84311 | Kofer sa fiokama MAKPAC 3 V1 | 395 × 295 × 215 mm |
| P-84327 | Kofer sa fiokama MAKPAC 3 V2 | 395 × 295 × 215 mm |
| P-84333 | Kofer sa fiokama MAKPAC 3 V3 | 395 × 295 × 215 mm |
| P-84349 | Kofer sa fiokama MAKPAC 4 | 395 × 295 × 315 mm |
| 198254-2 | Makpack rashladna kutija 11 l (Makpac 3) | 395 × 295 × 215 mm |
| 198253-4 | Makpack rashladna kutija 18 l (Makpac 4) | 395 × 295 × 315 mm |
| 198599-8 | Adapter za postavljanje MAKPAC kofera | |
| W107418357 | Adapter za postavljanje MAKPAC kofera | |
| TR00000001 | Transportna kolica za Makpac | 270-565 × 500 × 725-1125 mm |
| P-83886 | Kolica za makpac sistem | 360 × 520 × 158 mm |
| P-83836 | PVC kofer za alat 1 | 395 × 295 × 145 mm |
| P-83842 | PVC kofer za alat 2 | 395 × 295 × 250 mm |
| P-84137 | Makpac kišta za sitan pribor | 395 × 295 × 165 mm |
| P-84268 | Sunđerasta ispuna za kofer sa prorezima za baterije | |
| P-83705 | Prilagodljivi pjenasti umetak | |
| 198978-0 | Sunđerasta ispuna za Makpac | |
| P-83652 | Unutrašnja posuda sa kutijama u boji i sa penom | |
| P-83668 | Uložak za ručni alat | |
| P-83680 | Umetak za pribor, dvodelni sa 6 odeljaka | |
| P-83696 | Umetak za pribor, trodelni sa 9 odeljaka | |
| P-83674 | Univerzalni umetak za pribor sa penom | |
| 839742-7 | Plastični uložak baterija za MACKPACK (8× 18 V LXT) | |
| 161576-3 | Remen za MACKPACK | |

## NOSAČ KOFERA ZA USISIVAČ

Za sigurnije kačenje Makpac kofera na Makita usisivač.

**W107418357**
Za usisivač:
VC4210





Za sigurnije kačenje Makpac kofera na Makita usisivač.

**198599-8**
Za usisivače:
VC2211/
VC3210/
VC3211





# Transportni koferi i torbe



| MODEL | ID BROJ | TIP |
|---|---|---|
| 1806B | 821134-4 | L |
| 2012NB | 824002-0 | P |
| 4112HS | 824697-9 | P |
| 4326 | 824572-9 | P |
| 4327 | 824572-9 | P |
| 4329 | 824572-9 | P |
| 4340CT | 824809-4 | P |
| 4341CT | 824809-4 | P |
| 4341FCT | 824809-4 | P |
| 4350CT | 824809-4 | P |
| 4350FCT | 824809-4 | P |
| 4351CT | 824809-4 | P |
| 4351FCT | 824809-4 | P |
| 4604D | 824556-7 | P |
| 5603R | 824964-2 | P |
| 5604R | 824555-9 | P |
| 5703R | 824964-2 | P |
| 5705R | 824964-2 | P |
| 5903R | 193196-5 | P |
| 6270D | 824581-8 | P |
| 6305 | 182114-8 | K |
| 6319D | 824626-2 | P |
| 6390D | 824744-6 | P |
| 6842 | 824808-6 | P |
| 6843 | 824808-6 | P |
| 6904VH | 824439-1 | P |
| 6905H | 824698-7 | P |
| 6906 | 182604-1 | K |
| 6940D | 824686-4 | P |
| 6953 | 824630-1 | P |
| 8280D | 824581-8 | P |
| 8390D | 824744-6 | P |
| 8391D | 824853-1 | P |
| 9558HNG | 824985-4 | P |
| 9565 | 182875-0 | K |
| AF505N | HY00000090 | P |
| AN510H | 824793-3 | P |
| AN610H | 824490-1 | P |
| AN621 | 824582-6 | P |
| AN901 | 824545-2 | P |
| AT638 | A0905-0361 | P |
| BDF441 | 824754-3 | P |
| BDF442 | 824774-7 | P |
| BDF444 | 824754-3 | P |
| BDF451 | 824754-3 | P |
| BDF452 | 824774-7 | P |
| BDF454 | 824754-3 | P |
| BDF456 | 141856-3 | P |
| BFS451 | 141490-9 | P |
| BFS451 | 821645-9 | P |
| BGA450 | 824767-4 | P |
| BGA452 | 824767-4 | P |
| BHP441 | 824754-3 | P |
| BHP442 | 824774-7 | P |
| BHP451 | 824754-3 | P |
| BHP452 | 824774-7 | P |
| BHP454 | 824754-3 | P |
| BHP456 | 141856-3 | P |
| BHP460 | 824567-2 | P |
| BHR202 | 824861-2 | P |
| BHR240 | 824771-3 | P |
| BHR241 | 824771-3 | P |
| BHR261 | 824874-3 | P |
| BHR261T | 824874-3 | P |
| BJR181 | 141354-7 | P |
| BJR181 | 824760-8 | P |
| BJV140 | 824775-5 | P |
| BJV180 | 824775-5 | P |
| BO4555 | 824806-0 | P |
| BO4557 | 824806-0 | P |
| BO4565 | 824806-0 | P |
| BO5030 | 824562-2 | P |
| BO5031 | 824562-2 | P |
| BO6040 | 824591-5 | P |
| BPB180 | 141496-7 | P |
| BTD130 | 824753-5 | P |
| BTD130F | 141205-4 | P |
| BTD140 | 141205-4 | P |
| BTD144 | 141205-4 | P |
| BTP130 | 141205-4 | P |
| BTP140 | 141205-4 | P |
| BTW152 | 141205-4 | P |
| BTW251 | 141205-4 | P |
| BTW450 | 141644-8 | P |
| CG100D | 821710-4 | P |
| CP100D | 198589-1 | T |
| DA330D | 821556-8 | P |
| DA4000LR | 824646-6 | P |
| DBM130 | P-45141 | K |
| DBM131 | P-45141 | K |
| DCG180 | 821568-1 | P |
| DCS550RFJ | 141485-2 | P |
| DDA341 | 141358-9 | P |
| DDA350 | 141358-9 | P |
| DDF083 | 141856-3 | P |
| DDF343 | 158777-2 | P |
| DDF446 | 141856-3 | P |
| DDF453 | 158777-2 | P |
| DDF456 | 141856-3 | P |
| DDF458 | 821524-1 | P |
| DDF459 | 158597-4 | P |
| DDF481 | 821524-1 | P |
| DDF482 | 141856-3 | P |
| DDF483 | 141856-3 | P |
| DDF484 | 158597-4 | P |
| DF030D | 824842-6 | P |
| DF031D | 821661-1 | P |
| DF330D | 824842-6 | P |
| DF331D | 821661-1 | P |
| DF332D | 821661-1 | P |
| DF347D | 824981-2 | P |
| DF457D | 824981-2 | P |
| DF488D | 821844-3 | P |
| DFR440 | 140392-6 | P |
| DFR540 | 141352-1 | P |
| DFR550 | 141352-1 | P |
| DFR750 | 141352-1 | P |
| DFS250 | 821645-9 | P |
| DFS251 | 821645-9 | P |
| DFS441 | 821645-9 | P |
| DFS451 | 821645-9 | P |
| DFS452 | 821645-9 | P |
| DGA450 | 141257-5 | P |
| DGA452 | 141257-5 | P |
| DGA504 | 821636-0 | P |
| DGA506 | 821636-0 | P |
| DGA701 | 821717-0 | P |
| DGA900 | 821717-0 | P |
| DGA901 | 821717-0 | P |
| DHP343 | 158777-2 | P |
| DHP446 | 141856-3 | P |
| DHP453 | 158777-2 | P |
| DHP456 | 141856-3 | P |
| DHP458 | 821524-1 | P |
| DHP459 | 158597-4 | P |
| DHP481 | 821524-1 | P |
| DHP482 | 141856-3 | P |
| DHP483 | 141856-3 | P |
| DHP484 | 158597-4 | P |
| DHR165 | 821626-3 | P |
| DHR202 | 141642-2 | P |
| DHR241 | 141643-0 | P |
| DHR243 | 141401-4 | P |
| DHR263 | 142551-8 | P |
| DHR400 | 821746-3 | P |
| DHS630 | 824995-1 | P |
| DJN161 | 142004-7 | P |
| DJR183 | 821586-9 | P |
| DJR186 | 821620-5 | P |
| DJR187 | 821620-5 | P |
| DJR360 | 821620-5 | P |
| DJV180 | 141486-0 | P |
| DK18062 | 821599-0 | P |
| DKP180 | 824982-0 | P |
| DP3003 | 824595-7 | P |
| DP4001 | 824595-7 | P |
| DP4003 | 824595-7 | P |
| DPB181 | 831303-9 | T |
| DPJ180 | 141533-7 | P |
| DPP200 | SC09009190 | P |
| DSC191 | SC09009190 | P |
| DSC250 | SC09009190 | P |
| DSC251 | SC09009190 | P |
| DSS610 | 837642-5 | P |
| DST110 | 141074-3 | P |
| DST220 | 141074-3 | P |
| DST221 | 141074-3 | P |
| DTD129 | 824979-9 | P |

# Transportni koferi i torbe

| MODEL | ID BROJ | TIP |
|---|---|---|
| DTD146 | 824979-9 | P |
| DTD148 | 824979-9 | P |
| DTD152 | 141856-3 | P |
| DTD153 | 824979-9 | P |
| DTD154 | 824979-9 | P |
| DTD155 | 141856-3 | P |
| DTD170 | 824979-9 | P |
| DTD171 | 821750-2 | P |
| DTL061 | 141493-3 | P |
| DTM50 | 141562-0 | P |
| DTP141 | 824979-9 | P |
| DTS141 | 824979-9 | P |
| DTW190 | 141856-3 | P |
| DTW250 | 141205-4 | P |
| DTW251 | 141205-4 | P |
| DTW281 | 824979-9 | P |
| DTW285 | 824979-9 | P |
| DUC122 | 141494-1 | P |
| DVP180 | AS0VP007MK | K |
| DVR450 | 141481-0 | P |
| DVR850 | 141481-0 | P |
| FS2700 | 824890-5 | P |
| GA4530 | 824985-4 | K |
| GA5030 | 823294-8 | K |
| GA9020 | 824958-7 | P |
| HG5012K | HG130442 | P |
| HG551VK | HG130442 | P |
| HG651CK | HG130442 | P |
| HK0500 | 824523-2 | P |
| HK1810 | 150640-5 | P |
| HK1820 | 824789-4 | P |
| HM0860C | 824708-0 | P |
| HM0870C | 824905-8 | P |
| HM0871C | 824905-8 | P |
| HM1101C | 140562-7 | P |
| HM1111C | 140562-7 | P |
| HM1203C | 824876-9 | P |
| HM1213C | 824908-2 | P |
| HM1214C | 824882-4 | P |
| HM1304 | 183567-4 | K |
| HM1304B | 183598-3 | K |
| HM1307C | 824898-9 | P |
| HM1307CB | 824898-9 | P |
| HM1317C | 824897-1 | P |
| HP1620 | 824984-6 | P |
| HP1630 | 824811-7 | P |
| HP1640 | 824923-6 | P |
| HP1641 | 824923-6 | P |
| HP2050 | 824650-5 | P |
| HP2051 | 824650-5 | P |
| HP2051F | 824650-5 | P |
| HP2070 | 824650-5 | P |
| HP2071 | 824650-5 | P |
| HP2071F | 824650-5 | P |
| HP330D | 821525-9 | P |
| HP331D | 821661-1 | P |

| MODEL | ID BROJ | TIP |
|---|---|---|
| HP332D | 821661-1 | P |
| HP347D | 824981-2 | P |
| HP457D | 824981-2 | P |
| HP457D | 196635-4 | P |
| HP488D | 821844-3 | P |
| HR005G | 821837-0 | P |
| HR166D | 183H61-4 | P |
| HR1830 | 824650-5 | P |
| HR1840 | 821706-5 | P |
| HR2020 | 824650-5 | P |
| HR2300 | 821775-6 | P |
| HR2410 | 824445-6 | P |
| HR2440 | 824650-5 | P |
| HR2450 | 824650-5 | P |
| HR2470 | 824799-1 | P |
| HR2470T | 824799-1 | P |
| HR2600 | 821775-6 | P |
| HR2610 | 140402-9 | P |
| HR2610T | 140404-5 | P |
| HR2611 | 140403-7 | P |
| HR2611F | 140401-1 | P |
| HR2611FT | 140403-7 | P |
| HR2630 | 821775-6 | P |
| HR2630T | 824916-3 | P |
| HR2631F | 821775-6 | P |
| HR2631FT | 821775-6 | P |
| HR2641 | 824695-3 | P |
| HR2650 | 821724-3 | P |
| HR2650 | 821781-1 | P |
| HR2651 | 821722-7 | P |
| HR2651 | 821780-3 | P |
| HR2651T | 821722-7 | P |
| HR2651T | 821780-3 | P |
| HR2652 | 821781-1 | P |
| HR2653 | 821780-3 | P |
| HR2653T | 821780-3 | P |
| HR2800 | 824789-4 | P |
| HR2810 | 824789-4 | P |
| HR2810T | 824789-4 | P |
| HR2811FT | 824789-4 | P |
| HR3200C | 824825-6 | P |
| HR3210C | 824825-6 | P |
| HR3210FCT | 824825-6 | P |
| HR3540C | 824825-6 | P |
| HR4001C | 140760-3 | P |
| HR4002 | 824798-3 | P |
| HR4003C | 196277-4 | P |
| HR4011C | 196185-9 | P |
| HR4013C | 196531-6 | P |
| HR4500C | 824607-6 | P |
| HR4501C | 158275-6 | P |
| HR5202C | 196552-8 | P |
| HR5212C | 196553-6 | P |
| HS300D | 824961-8 | P |
| HS301D | 821663-7 | P |
| HS7101 | 141736-3 | P |

| MODEL | ID BROJ | TIP |
|---|---|---|
| HS7601 | 821622-1 | P |
| JN3200 | 181797-1 | K |
| JR100D | 824993-5 | P |
| JR103D | 821662-9 | P |
| JR105D | 821662-9 | P |
| JR3050T | 821621-3 | P |
| JR3060T | 821621-3 | P |
| JR3061T | 821718-8 | P |
| JR3070CT | 821621-3 | P |
| JS3200 | 181797-1 | K |
| JV0600 | 824998-5 | P |
| JV100D | 821508-9 | P |
| JV101D | 821691-2 | P |
| KP0800 | 824892-1 | P |
| KP0810 | 824786-0 | P |
| LCT204 | 823304-1 | K |
| MT060 | 183517-9 | P |
| MT064 | 183693-9 | P |
| MT065 | 183693-9 | P |
| MT070 | 824965-0 | P |
| MT071 | 824965-0 | P |
| MT080 | 824965-0 | P |
| MT081 | 824965-0 | P |
| MT815 | 824952-9 | P |
| N1923B | 824944-8 | P |
| PC1100 | 181789-0 | K |
| PJ7000 | 821509-7 | P |
| RT0700C | 831327-5 | T |
| SG1250 | 824709-8 | P |
| SG1251J | 821552-6 | P |
| SG150 | B50856 | K |
| SG180 | B50856 | K |
| SG181 | B50856 | K |
| SP6000 | 821552-6 | P |
| TD021D | 831276-6 | T |
| TD090D | 824842-6 | P |
| TD110D | 821661-1 | P |
| TD111D | 821661-1 | P |
| TD126D | 824981-2 | P |
| TD127D | 824981-2 | P |
| TM3000C | 821596-6 | P |
| TM30D | 143644-4 | P |
| TW0350 | 824702-2 | P |
| TW1000 | 824737-3 | P |
| TW100D | 824781-0 | P |

**P:** plastični kofer **K:** metalni kofer
**T:** torba za alat **L:** drveni kofer

# Ugljene četkice



| | |
|---|---|
| 440 | 80051B5X* |
| 448 | 80051B5X* |
| 906 | CB 64 |
| 1902 | CB 51 |
| 2704 | CB 153 |
| 3612 | CB 203 |
| 3620 | CB 106 |
| 3706 | CB 64 |
| 3707 | CB 411 |
| 3708 | CB 411 |
| 3709 | CB 411 |
| 3710 | CB 411 |
| 3901 | CB 411 |
| 4131 | CB 303 |
| 4326 | CB 64 |
| 4327 | CB 64 |
| 4329 | CB 64 |
| 6305 | CB 303 |
| 6408 | CB 419 |
| 6412 | CB 64 |
| 6413 | CB 64 |
| 6501 | CB 70 |
| 6821 | CB 419 |
| 6822 | CB 419 |
| 6823 | CB 419 |
| 6824 | CB 419 |
| 6826 | CB 419 |
| 6827 | CB 419 |
| 6842 | CB 411 |
| 6844 | CB 411 |
| 6906 | CB 100 |
| 6951 | CB 411 |
| 6953 | CB 411 |
| 9031 | CB 411 |
| 9032 | CB 411 |
| 9046 | CB 419 |
| 9403 | CB 303 |
| 9404 | CB 303 |
| 9741 | CB 100 |
| 9903 | CB 303 |
| 9910 | CB 411 |
| 9911 | CB 411 |
| 9920 | CB 303 |
| 1806B | CB 153 |
| 1911B | CB 106 |
| 1923H | CB 132 |
| 2012NB | CB 153 |
| 2107FK | CB 303 |
| 2414ENE/NB | CB 203 |
| 2704N | CB 153 |
| 3612C | CB 203 |
| 4100KB | CB 303 |
| 4101RH | CB 303 |
| 4105KB | CB 100 |
| 4112HS | CB 204 |
| 4157KB | CB 153 |
| 4350CT/FCT | CB 419 |
| 4351CT/FCT | CB 419 |
| 445X | 80050B0X* |
| 446L | W49625* |
| 447L | W49625* |
| 5008MG | CB 153 |
| 5017RKB | CB 303 |
| 5103R | CB 203 |
| 5104S | CB 203 |
| 5143R | CB 203 |
| 5603R | CB 303 |
| 5604R | CB 303 |
| 5704R | CB 303 |
| 5705R | CB 303 |
| 5705RK | CB 303 |
| 5903R | CB 203 |
| 6013B | CB 51 |
| 6013BR | CB 51 |
| 6207DWDE | CB 430 |
| 6300-4 | CB 51 |
| 6317DWDESP | CB 430 |
| 6317DWDRE | CB 430 |
| 6319DWFE | CB 430 |
| 6337DWDESP | CB 430 |
| 6339DWFE | CB 430 |
| 6347DWDESP | CB 430 |
| 6349DWFE | CB 430 |
| 6501X | CB 70 |
| 6510LVR | CB 64 |
| 6825R | CB 419 |
| 6904VH | CB 415 |
| 6905B | CB 65 |
| 6905H | CB 415 |
| 6916FDWDE | CB 434 |
| 6918FDWDE | CB 434 |
| 6934FDWDE | CB 434 |
| 6935FDWDE | CB 434 |
| 6936FDWDE | CB 434 |
| 6980FDWDE | CB 434 |
| 7104L | CB 153 |
| 8414DWFE | CB 430 |
| 8434DWFE | CB 430 |
| 8444DWFE | CB 430 |
| 9079SF | CB 204 |
| 9207SPB | CB 100 |
| 9227CB | CB 303 |
| 9237CB | CB 303 |
| 9554/55NB | CB 325 |
| 9557/58NB/K | CB 325 |
| 9557HNZ | CB 325 |
| 9558HNRG | CB 325 |
| 9562CH/CVH/CR/CVR | CB 318 |
| 9564H | CB 325 |
| 9565C/CV/CLR/CR/CVL/CVR | CB 318 |
| 9565H/HZ1/PCV/PZ | CB 325 |
| 9566C/CV/CR/CVR | CB 318 |
| 9910/11 | CB 411 |
| 9924DB | CB 100 |
| BCS550 | CB 430 |
| BDA340 | CB 448 |
| BDA341 | CB 448 |
| BDA350 | CB 448 |
| BDA351 | CB 448 |
| BDF440 | CB 448 |
| BDF441 | CB 448 |
| BDF442 | CB 448 |
| BDF444 | CB 448 |
| BDF446 | CB 448 |
| BDF448 | CB 448 |
| BDF450 | CB 448 |
| BDF451 | CB 448 |
| BDF452 | CB 448 |
| BDF454 | CB 448 |
| BDF456 | CB 448 |
| BDF458 | CB 448 |
| BFL060F | CB 434 |
| BFL080F | CB 434 |
| BFL081F | CB 434 |
| BFL120F | CB 434 |
| BFL200F | CB 434 |
| BFR440 | CB 448 |
| BFR540 | CB 448 |
| BFR550 | CB 448 |
| BFR750 | CB 448 |
| BFS440 | CB 448 |
| BFS441 | CB 448 |
| BFS450 | CB 448 |
| BFS451 | CB 448 |
| BFT020F | CB 434 |
| BFT040F | CB 434 |
| BFT042F | CB 434 |
| BFT080F | CB 434 |
| BFT122F | CB 434 |
| BFT123F | CB 434 |
| BGA450 | CB 430 |
| BGA452 | CB 430 |
| BGD800 | CB 430 |
| BHP440 | CB 448 |
| BHP441 | CB 448 |
| BHP442 | CB 448 |
| BHP444 | CB 448 |
| BHP446 | CB 448 |
| BHP448 | CB 448 |
| BHP450 | CB 448 |
| BHP451 | CB 448 |
| BHP452 | CB 448 |
| BHP454 | CB 448 |
| BHP456 | CB 448 |
| BHP458 | CB 448 |
| BHR162 | CB 430 |
| BHR200 | CB 430 |
| BHR202 | CB 441 |
| BHR240 | CB 430 |
| BHR241 | CB 441 |
| BHR261 | CB 442 |
| BHS630 | CB 441 |
| BJN161 | CB 430 |
| BJR181 | CB 411 |
| BJS101 | CB 430 |
| BJS130 | CB 448 |
| BJV140 | CB 430 |
| BJV180 | CB 430 |
| BKP180 | CB 441 |
| BLS713 | CB 441 |
| BO3700 | CB 64 |
| BO3710 | CB 64 |
| BO3711 | CB 64 |
| BO4555 | CB 419 |
| BO4556 | CB 419 |
| BO4557 | CB 419 |
| BO4565 | CB 419 |
| BO4900V | CB 419 |
| BO4901 | CB 419 |
| BO5021 | CB 64 |
| BO5030 | CB 419 |
| BO5031 | CB 419 |
| BO5041 | CB 64 |
| BO6030 | CB 419 |
| BO6040 | CB 318 |
| BO6050J | CB 325 |
| BPB180 | CB 430 |
| BSS500 | CB 430 |
| BSS501 | CB 430 |
| BSS610 | CB 411 |
| BTD130 | CB 448 |
| BTD134 | CB 448 |
| BTD140 | CB 448 |
| BTD146 | CB 448 |
| BTP130 | CB 448 |
| BTP140 | CB 448 |
| BTS130 | CB 448 |
| BTW200 | CB 441 |
| BTW250 | CB 448 |
| BTW251 | CB 448 |
| BTW450 | CB 441 |
| BUB360 | CB 430 |
| BUC122 | CB 430 |
| BUC250 | CB 442 |
| BUH550 | CB 442 |
| BUH650 | CB 442 |
| CA5000X | CB 303 |
| DA3010F | CB 419 |
| DA3011F | CB 419 |
| DA4000LR | CB 303 |
| DA6301 | CB 100 |
| DBM080 | EE7132A22S* |
| DBM130 | EE7132A22S* |
| DBM131 | EE7132A22S* |
| DBM230 | EE7132A22S* |
| DCO180 | CB 430 |
| DCS552 | CB 430 |
| DDA340 | CB 448 |
| DDA341 | CB 448 |
| DDA350 | CB 448 |
| DDA351 | CB 448 |
| DDF446 | CB 448 |
| DDF448 | CB 448 |
| DDF456 | CB 448 |
| DDF458 | CB 448 |
| DDF482 | CB 448 |
| DF0300 | CB 411 |
| DFL061F | CB 434 |
| DFL082F | CB 434 |
| DFL083F | CB 434 |
| DFR440 | CB 448 |
| DFR540 | CB 448 |
| DFR550 | CB 448 |
| DFR750 | CB 448 |
| DFS441 | CB 448 |
| DFS451 | CB 448 |
| DFT043F | CB 434 |
| DFT083F | CB 434 |
| DFT125F | CB 434 |
| DGA450 | CB 430 |
| DGA452 | CB 430 |
| DGD800 | CB 430 |
| DHP446 | CB 448 |
| DHP448 | CB 448 |
| DHP456 | CB 448 |
| DHP458 | CB 448 |
| DHP482 | CB 448 |
| DHR165 | CB 430 |
| DHR202 | CB 441 |
| DHR241 | CB 441 |
| DHR263 | CB 442 |
| DHS630 | CB 441 |
| DHS710 | CB 442 |
| DJN161 | CB 430 |
| DJR181 | CB 441 |
| DJR186 | CB 441 |
| DJS130 | CB 448 |
| DJS161 | CB 430 |
| DJV140 | CB 430 |
| DJV180 | CB 430 |
| DKP180 | CB 441 |
| DLS713 | CB 441 |
| DP2010 | CB 419 |
| DP2011 | CB 419 |
| DP3003 | CB 419 |
| DP4001 | CB 419 |
| DP4003/K | CB 419 |
| DP4010 | CB 419 |
| DP4011 | CB 419 |
| DP4700 | CB 64 |
| DPB180 | CB 430 |
| DPJ180 | CB 430 |
| DPP200 | CB 448 |
| DS4010 | CB 411 |
| DS4011 | CB 411 |
| DS4012 | CB 411 |
| DSS610 | CB 441 |
| DTD134 | CB 448 |
| DTD146 | CB 448 |
| DTD152 | CB 448 |
| DTD156 | CB 5 |
| DTM51 | 632B88-0 + 632B89-8* |
| DTW250 | CB 448 |
| DTW251 | CB 448 |
| DTW450 | CB 441 |
| DUB361 | CB 430 |
| DUC122 | CB 430 |
| DUC252 | CB 424 |
| DUC302 | CB 442 |
| DUH551 | CB 442 |
| DUH651 | CB 442 |
| DVC150L | CB 353 |
| FS2300 | CB 419 |
| FS2700 | CB 419 |
| FS4000 | CB 419 |
| FS4300 | CB 419 |
| FS6300R | CB 419 |
| GA4530/R | CB 459 |
| GA4540 | CB 325 |
| GA4540C | CB 318 |
| GA5021 | CB 303 |
| GA5021C | CB 303 |
| GA5030/KSP3/R | CB 459 |
| GA5040 | CB 325 |
| GA5040C | CB 318 |
| GA5040RZ | CB 318 |
| GA6021/C | CB 303 |
| GA6040 | CB 325 |
| GA6040C | CB 318 |
| GA7010C | CB 204 |
| GA7020/F | CB 204 |
| GA7020SF/RF | CB 204 |
| GA7030SF/RF01 | CB 204 |
| GA7040SF/RF01 | CB 204 |
| GA9010C | CB 204 |
| GA9020 | CB 204 |
| GA9020F/SF/SFK/RF | CB 204 |
| GA9030 | CB 204 |
| GA9030S/SF/RF01 | CB 204 |
| GA9040S/SF/RF01 | CB 204 |
| GA9050R | CB 204 |
| GD0600 | CB 325 |
| GD0601 | CB 325 |
| GD0602 | CB 325 |
| GD0603 | CB 64 |
| GD0800C | CB 318 |
| GD0810C | CB 318 |
| GV6010 | CB 64 |
| HB500 | HB-EIB106C* |
| HK0500 | CB 113 |
| HK1820 | CB 350 |
| HK1820L | CB 350 |
| HM0810T | CB 105 |
| HM0860C | CB 327 |
| HM0870C | CB 350 |
| HM0871C | CB 350 |
| HM1101C | CB 171 |
| HM1111C | CB 171 |
| HM1200 | CB 155 |
| HM1200B | CB 155 |
| HM1202C | CB 155 |
| HM1203C | CB 171 |
| HM1213C | CB 171 |
| HM1214C | CB 171 |
| HM1304 | CB 204 |
| HM1304B | CB 204 |
| HM1307C | CB 171 |
| HM1307CB | CB 171 |
| HM1317C | CB 171 |
| HM1400 | CB 155 |
| HM1801 | CB 204 |
| HM1802 | CB 218 |
| HM1810 | CB 204 |
| HM1812 | CB 218 |
| HP1620/K | CB 419 |

# Ugljene četkice

| | |
|---|---|
| HP1621K | CB 419 |
| HP1630K | CB 85 |
| HP1631K | CB 85 |
| HP1640/K | CB 419 |
| HP1641K | CB 419 |
| HP1641K1X | CB 419 |
| HP2050/H | CB 419 |
| HP2051/F/H | CB 419 |
| HP2070 | CB 419 |
| HP2071/F | CB 419 |
| HR1830 | CB 419 |
| HR1840 | CB 459 |
| HR2010 | CB 105 |
| HR2230 | CB 325 |
| HR2300 | CB 325 |
| HR2432 | CB 419 |
| HR2450/FT | CB 419 |
| HR2460 | CB 325 |
| HR2470/T | CB 325 |
| HR2600 | CB 325 |
| HR2610/T | CB 325 |
| HR2611F/FT | CB 325 |
| HR2630/T | CB 325 |
| HR2631F/FT | CB 325 |
| HR2641 | CB 419 |
| HR2650 | CB 325 |
| HR2651/T | CB 325 |
| HR2652 | CB 325 |
| HR2653 | CB 325 |
| HR2653T | CB 325 |
| HR2800 | CB 325 |
| HR2810/T | CB 325 |
| HR2811F/FT | CB 325 |
| HR3001C | CB 350 |
| HR3011FC | CB 350 |
| HR3012FC | CB 350 |
| HR3200C | CB 350 |
| HR3210C/FCT | CB 350 |
| HR3540C | CB 350 |
| HR3541FC | CB 350 |
| HR4001C | CB 350 |
| HR4002 | CB 350 |
| HR4003C | CB 350 |
| HR4011C | CB 350 |
| HR4013C | CB 350 |
| HR4501C | CB 171 |
| HR4510C | CB 171 |
| HR4511C | CB 171 |
| HR5201C | CB 171 |
| HR5202C | CB 175 |
| HR5210C | CB 171 |
| HR5211C | CB 171 |
| HR5212C | CB 175 |
| HS0600 | CB 153 |
| HS6100 | CB 174 |
| HS6101 | CB 174 |
| HS6601/HS6601J | CB 303 |
| HS7100 | CB 174 |
| HS7101 | CB 174 |
| HS7601/HS7601J | CB 303 |
| HS7611 | CB 303 |
| HW1200 | CB 203 |
| HW1300 | CB 203 |
| JN1601 | CB 411 |
| JN3200 | CB 100 |
| JN3201J | CB 303 |
| JR1000FTK | CB 419 |
| JR180DWDE | CB 441 |
| JR3050T | CB 303 |
| JR3051TK | CB 303 |
| JR3060T | CB 303 |
| JR3061T | CB 303 |
| JR3070CT | CB 303 |

| | |
|---|---|
| JS1000 | CB 459 |
| JS1600 | CB 65 |
| JS1601 | CB 459 |
| JS1602 | CB 459 |
| JS1660 | CB 65 |
| JS1670 | CB 65 |
| JS3200 | CB 100 |
| JS3201J | CB 303 |
| JV0600 | CB 64 |
| JV0600K | CB 64 |
| KC100 | CB 203 |
| KP0800 | CB 411 |
| KP0810 | CB 132 |
| KP0810C | CB 132 |
| KP312S | CB 203 |
| LC1230 | CB 203 |
| LF1000 | CB 153 |
| LH1040 | CB 153 |
| LH1200FL | JM23000123* |
| LH1201FL | JM23000123* |
| LS0714 | CB 303 |
| LS0714FL | CB 303 |
| LS0714FLN | CB 303 |
| LS0815FL | JM23500117* |
| LS1013/L | CB 153 |
| LS1016/L | CB 153 |
| LS1018L | JM23000123* |
| LS1019/L | CB 153 |
| LS1040 | CB 153 |
| LS1214/L | CB 153 |
| LS1216/L | CB 153 |
| LS1219L | CB 153 |
| LS1440 | CB 154 |
| LW1400 | CB 203 |
| MLS100 | JM23000123* |
| MLT100/X | JM23000123* |
| N1923B | CB 51 |
| N5900B | CB 153 |
| PC1100 | CB 100 |
| PC5000C | CB 253 |
| PC5001C | CB 253 |
| PJ7000 | CB 459 |
| PJ7000J | CB 459 |
| PO6000C | CB 318 |
| PV7000C | CB 303 |
| PW5000CH | CB 318 |
| RP0900 | CB 106 |
| RP0910 | CB 303 |
| RP1110C | CB 303 |
| RP1800FX | CB 203 |
| RP1801FX | CB 203 |
| RP2300FCX | CB 203 |
| RP2301FCX | CB 203 |
| RT0700C/CX2/J | CB 411 |
| SA5040C | CB 318 |
| SA7000C | CB 204 |
| SG1250 | CB 318 |
| SG1251J | CB 318 |
| SG150 | B45872* |
| SG180 | B45872* |
| SG181 | B45872 |
| SP6000/J | CB 303 |
| TD0101F | CB 411 |
| TM3000CX1J/CX3/CX6J | CB 459 |
| TW0200 | CB 411 |
| TW0350 | CB 411 |
| TW1000 | CB 153 |
| UB1101 | CB 303 |
| UB1103 | CB 303 |
| UB360D | CB 430 |
| UC250D | CB 442 |
| UC300D | CB 442 |
| UC3020A | CB 132 |

| | |
|---|---|
| UC3030A | 957805410* |
| UC3041A | CB 132 |
| UC3520A | CB 132 |
| UC3530A | 957805410* |
| UC3541A | CB 132 |
| UC3551A | CB 153 |
| UC4020A | CB 132 |
| UC4030A | 957805410* |
| UC4041A | CB 132 |
| UC4051A | CB 153 |
| UC4530A | 957805410* |
| UC4551A | CB 153 |
| UH4260 | CB 419 |
| UH4261 | CB 419 |
| UH4570 | CB 419 |
| UH4860 | CB 419 |

| | |
|---|---|
| UH4861 | CB 419 |
| UH5260 | CB 419 |
| UH5261 | CB 419 |
| UH550D | CB 442 |
| UH5540 | 223804410* |
| UH5550 | 957800410* |
| UH5570 | CB 419 |
| UH5580 | CB 419 |
| UH6350 | 957800410* |
| UH6540 | 223804410* |
| UH6570 | CB 419 |
| UH6580 | CB 419 |
| UH7580 | CB 419 |
| UR3500 | YA00000489 |
| UR3501 | YA00000489 |
| UT120 | EE80700013* |

| | |
|---|---|
| UT1200 | EE7701822S |
| UT1305 | CB 303 |
| UT1400 | EE7132A22S* |
| UT1401 | EE7132A22S* |
| UT1600 | EE7132A22S* |
| UT2204 | CB 303 |
| UV3200 | 652024748* |
| UV3600 | 652024748* |
| VC2211M/MX1 | CB 173 |
| VC3210LX1 | CB 173 |
| VC3211HX1/MX1 | CB 173 |

***Kataloški broj je isti sa brojem porudžbine.**

| Kataloški broj | Broj porudžbine | Dužina (mm) | Širina A (mm) | Širina B (mm) |
|---|---|---|---|---|
| CB 5 | 198887-3 | | | |
| CB 51 | 181021-2 | 11,8 | 8 | 5 |
| CB 55 | 181026-2 | 11,7 | 8 | 5 |
| CB 64 | 191627-8 | 10,8 | 8 | 5 |
| CB 65 | 191628-6 | 11,7 | 8 | 5 |
| CB 70 | 191914-5 | 10,8 | 8 | 5 |
| CB 85 | 191998-3 | 10,8 | 7,9 | 4,9 |
| CB 100 | 181030-1 | 14,8 | 10 | 6 |
| CB 105 | 181038-5 | 15,3 | 9,9 | 5,9 |
| CB 106 | 181410-1 | 14,8 | 10 | 6 |
| CB 113 | 191904-8 | 14,8 | 9,9 | 6 |
| CB 132 | 191972-1 | 14,7 | 10 | 6 |
| CB 152 | 181044-0 | 22,9 | 13,4 | 6,4 |
| CB 153 | 181044-0 | 17,8 | 13,4 | 6,5 |
| CB 154 | 181047-4 | 17,8 | 13,4 | 6,5 |
| CB 155 | 181048-2 | 17,8 | 13,4 | 6,5 |
| CB 173 | 195483-8 | 29 | 13,2 | 6,3 |
| CB 174 | 196018-8 | 17,8 | 13,4 | 6,5 |
| CB 175 | 195844-2 | 26,6 | 13,1 | 6,1 |
| CB 203 | 194991-6 | 15,8 | 17,9 | 6,9 |
| CB 204 | 191957-7 | 16,2 | 17,9 | 7 |
| CB 218 | 197129-2 | 7 | 24 | 8 |
| CB 253 | 194547-5 | 16,8 | 10,9 | 6,9 |
| CB 303 | 191963-2 | 17,8 | 10,9 | 5 |
| CB 318 | 191978-9 | 15,7 | 10,9 | 5 |
| CB 325 | 194074-2 | 15,8 | 11 | 4,9 |
| CB 327 | 194285-9 | 16,8 | 11 | 4,9 |
| CB 350 | 194160-9 | 25,3 | 10,9 | 6,5 |
| CB 353 | 197208-6 | 15,7 | 11 | 5 |
| CB 411 | 191940-4 | 11,7 | 8,9 | 6 |
| CB 414 | 191949-6 | 11,6 | 5,7 | 3,7 |
| CB 415 | 191950-1 | 8,7 | 8,9 | 6 |
| CB 417 | 191955-1 | 9,4 | 8,9 | 6 |
| CB 419 | 191962-4 | 11,3 | 9 | 6 |
| CB 424 | 191966-6 | 8,7 | 5,3 | 4,8 |
| CB 430 | 191971-3 | 9,7 | 7,2 | 6,9 |
| CB 434 | 193466-2 | 11,8 | 5,8 | 4,9 |
| CB 441 | 194435-6 | 10,8 | 10,8 | 6,9 |
| CB 442 | 194928-3 | 10,8 | 10,7 | 6,9 |
| CB 448 | 196854-2 | 13,2 | 10 | 6,9 |
| CB 459 | 194722-3 | 12,8 | 8,9 | 6 |
| 223804410 | | 7,7 | 8,9 | 6 |
| 652024748 | | 18,2 | 10,9 | 5,9 |
| 632B88-0+632B89-8 | | | 10,8 | 6,9 |
| B45872 | | 20 | 9,9 | 6,2 |
| EE7701822S | | | 8 | 5 |
| EE7132A22S | **Broj porudžbine je isti sa kataloškim brojem ugljene četkice.** | 17,9 | 9,9 | 6,2 |
| EE7332022S | | 20 | 15,9 | 6,2 |
| HB-EIB106C | | 12,8 | 9,9 | 6,2 |
| JM23000123 | | 17,3 | 13,4 | 6,5 |
| JM23500117 | | 13,2 | 10,2 | 6,2 |
| YA00000489 | | | 10 | 7 |
| W49625 | | 32 | 10,9 | 6,3 |

# Buka i vibracije



| | | |
|---|---|---|
| 2712 | Buka: zvučni pritisak | 93 dB(A) |
| 2712 | Buka: zvučna snaga | 105 dB(A) |
| 2712 | Buka: odstupanje (K) | 4 dB(A) |
| 3709 | Buka: zvučni pritisak | 80 dB(A) |
| 3709 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 3709 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| 3709 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 3710 | Buka: zvučni pritisak | 80 dB(A) |
| 3710 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 3710 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| 3710 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 4131 | Buka: zvučni pritisak | 89 dB(A) |
| 4131 | Buka: zvučna snaga | 100 dB(A) |
| 4131 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 4131 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 4131 | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| 4326 | Buka: zvučni pritisak | 86 dB(A) |
| 4326 | Buka: zvučna snaga | 97 dB(A) |
| 4326 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 4326 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 4326 | Vibracije: sečenje metala | 5,5 m/s² |
| 4326 | Vibracije: testerisanje drveta | 5,5 m/s² |
| 4327 | Buka: zvučni pritisak | 86 dB(A) |
| 4327 | Buka: zvučna snaga | 97 dB(A) |
| 4327 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 4327 | Vibracije: testerisanje drveta | 5,5 m/s² |
| 4327 | Vibracije: sečenje metala | 5,5 m/s² |
| 4327 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 4329 | Buka: zvučni pritisak | 83 dB(A) |
| 4329 | Buka: zvučna snaga | 94 dB(A) |
| 4329 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 4329 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 4329 | Vibracije: sečenje metala | 5 m/s² |
| 4329 | Vibracije: testerisanje drveta | 7 m/s² |
| 6305 | Buka: zvučni pritisak | 94 dB(A) |
| 6305 | Buka: zvučna snaga | 95 dB(A) |
| 6305 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 6305 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| 6305 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 6408 | Buka: zvučni pritisak | 79 dB(A) |
| 6408 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 6408 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| 6408 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 6413 | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| 6413 | Buka: zvučna snaga | 93 dB(A) |
| 6413 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 6413 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 6413 | Vibracije: bušenje u metalu | 3,5 m/s² |
| 6906 | Buka: zvučni pritisak | 98 dB(A) |
| 6906 | Buka: zvučna snaga | 109 dB(A) |
| 6906 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 6906 | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| 6906 | Vibracije: udarno pritezanje | 16,5 m/s² |
| 9031 | Buka: zvučni pritisak | 83 dB(A) |
| 9031 | Buka: zvučna snaga | 94 dB(A) |
| 9031 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 9031 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 9031 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| 9032 | Buka: zvučni pritisak | 84 dB(A) |
| 9032 | Buka: zvučna snaga | 95 dB(A) |
| 9032 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 9032 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| 9032 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 9046 | Buka: zvučni pritisak | 84 dB(A) |
| 9046 | Buka: zvučna snaga | 95 dB(A) |
| 9046 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 9046 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 9046 | Vibracije: brušenje | 3,5 m/s² |
| 9403 | Buka: zvučni pritisak | 86 dB(A) |
| 9403 | Buka: zvučna snaga | 97 dB(A) |
| 9403 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 9403 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 9403 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| 9404 | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| 9404 | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| 9404 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 9404 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| 9404 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 9741 | Buka: zvučni pritisak | 89 dB(A) |
| 9741 | Buka: zvučna snaga | 100 dB(A) |
| 9741 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 9741 | Vibracije: brušenje | 5,5 m/s² |
| 9741 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 9903 | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| 9903 | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| 9903 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 9903 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 9903 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| 9910 | Buka: zvučni pritisak | 83 dB(A) |
| 9910 | Buka: zvučna snaga | 94 dB(A) |
| 9910 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 9910 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| 9910 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 9911 | Buka: zvučni pritisak | 83 dB(A) |
| 9911 | Buka: zvučna snaga | 94 dB(A) |
| 9911 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 9911 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 9911 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| 1806B | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| 1806B | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| 1806B | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 1806B | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 1806B | Vibracije: ravnanje drveta | 2,5 m/s² |
| 1911B | Buka: zvučni pritisak | 88 dB(A) |
| 1911B | Buka: zvučna snaga | 99 dB(A) |
| 1911B | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 1911B | Vibracije: ravnanje drveta | 3,5 m/s² |
| 1911B | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 2012NB | Buka: zvučni pritisak | 87 dB(A) |
| 2012NB | Buka: zvučna snaga | 98 dB(A) |
| 2012NB | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 2012NB | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 2012NB | Vibracije: ravnanje drveta | 4,5 m/s² |
| 2107FK | Buka: zvučni pritisak | 86 dB(A) |
| 2107FK | Buka: zvučna snaga | 98 dB(A) |
| 2107FK | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 2107FK | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| 2107FK | Vibracije: sečenje drveta | 2,5 m/s² |
| 2107FK | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 2704N | Buka: zvučni pritisak | 94 dB(A) |
| 2704N | Buka: zvučna snaga | 107 dB(A) |
| 2704N | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 2704N | Buka: zvučni pritisak | 94 dB(A) |
| 2704N | Buka: zvučna snaga | 107 dB(A) |
| 2704N | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 4100KB | Buka: zvučni pritisak | 96 dB(A) |
| 4100KB | Buka: zvučna snaga | 107 dB(A) |
| 4100KB | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 4100KB | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 4100KB | Vibracije: sečenje betona | 6 m/s² |
| 4101RH | Buka: zvučni pritisak | 98 dB(A) |
| 4101RH | Buka: zvučna snaga | 109 dB(A) |
| 4101RH | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 4101RH | Vibracije: sečenje betona | 5,5 m/s² |
| 4101RH | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 4112HS | Buka: zvučni pritisak | 102 dB(A) |
| 4112HS | Buka: zvučna snaga | 113 dB(A) |
| 4112HS | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 4112HS | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 4112HS | Vibracije: sečenje betona | 3,5 m/s² |
| 4157KB | Buka: zvučni pritisak | 97 dB(A) |
| 4157KB | Buka: zvučna snaga | 108 dB(A) |
| 4157KB | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 4157KB | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 4157KB | Vibracije: sečenje betona | 3,5 m/s² |
| 4350CT | Buka: zvučni pritisak | 84 dB(A) |
| 4350CT | Buka: zvučna snaga | 95 dB(A) |
| 4350CT | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 4350CT | Vibracije: testerisanje drveta | 7,5 m/s² |
| 4350CT | Vibracije: sečenje metala | 4,5 m/s² |
| 4350CT | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 4350FCT | Buka: zvučni pritisak | 84 dB(A) |
| 4350FCT | Buka: zvučna snaga | 95 dB(A) |
| 4350FCT | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 4350FCT | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 4350FCT | Vibracije: sečenje metala | 4,5 m/s² |
| 4350FCT | Vibracije: testerisanje drveta | 7,5 m/s² |
| 4351CT | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| 4351CT | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| 4351CT | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 4351CT | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 4351CT | Vibracije: sečenje metala | 4,5 m/s² |
| 4351CT | Vibracije: testerisanje drveta | 6 m/s² |
| 4351FCT | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| 4351FCT | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| 4351FCT | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 4351FCT | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 4351FCT | Vibracije: sečenje metala | 4,5 m/s² |
| 4351FCT | Vibracije: testerisanje drveta | 6 m/s² |
| 5008MG | Buka: zvučni pritisak | 89 dB(A) |
| 5008MG | Buka: zvučna snaga | 100 dB(A) |
| 5008MG | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 5008MG | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 5008MG | Vibracije: testerisanje drveta | 3 m/s² |
| 5103R | Buka: zvučni pritisak | 87 dB(A) |
| 5103R | Buka: zvučna snaga | 98 dB(A) |
| 5103R | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 5103R | Vibracije: testerisanje drveta | 2,5 m/s² |
| 5103R | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| 5103R | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 5143R | Buka: zvučni pritisak | 88 dB(A) |
| 5143R | Buka: zvučna snaga | 99 dB(A) |
| 5143R | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 5143R | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 5143R | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| 5143R | Vibracije: testerisanje drveta | 2,5 m/s² |
| 5903R | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| 5903R | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| 5903R | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 5903R | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 5903R | Vibracije: testerisanje drveta | 3 m/s² |
| 5903R | Vibracije: sečenje metala | 4 m/s² |
| 6300-4 | Buka: zvučni pritisak | 84 dB(A) |
| 6300-4 | Buka: zvučna snaga | 95 dB(A) |
| 6300-4 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 6300-4 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 6300-4 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| 6510LVR | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| 6510LVR | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| 6510LVR | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 6510LVR | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 6510LVR | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| 6905H | Buka: zvučni pritisak | 94 dB(A) |
| 6905H | Buka: zvučna snaga | 105 dB(A) |
| 6905H | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 6905H | Vibracije: udarno pritezanje | 6 m/s² |
| 6905H | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 7104L | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| 7104L | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| 7104L | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 7104L | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 7104L | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| 9237CB | Buka: zvučni pritisak | 83 dB(A) |
| 9237CB | Buka: zvučna snaga | 94 dB(A) |
| 9237CB | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 9237CB | Vibracije: poliranje | 2,5 m/s² |
| 9237CB | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 9557HNRG | Buka: zvučni pritisak | 86 dB(A) |
| 9557HNRG | Buka: zvučna snaga | 97 dB(A) |
| 9557HNRG | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 9557HNRG | Vibracije: brušenje | 7,5 m/s² |
| 9557HNRG | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| 9557HNRG | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 9558HNRG | Buka: zvučni pritisak | 86 dB(A) |
| 9558HNRG | Buka: zvučna snaga | 97 dB(A) |
| 9558HNRG | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| 9558HNRG | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| 9558HNRG | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| 9558HNRG | Vibracije: brušenje | 8,5 m/s² |
| AF353 | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| AF353 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| AF353 | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| AF353 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| AF353 | Vibracije: ispucavanje eksera | 3,7 m/s² |
| AF506 | Buka: zvučna snaga | 99 dB(A) |
| AF506 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| AF506 | Buka: zvučni pritisak | 109 dB(A) |
| AF506 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| AF506 | Vibracije: ispucavanje eksera | 7,6 m/s² |
| AN613 | Buka: zvučni pritisak | 116,3 dB(A) |
| AN613 | Buka: zvučna snaga | 130,6 dB(A) |
| AN613 | Buka: odstupanje (K) | 1,5 dB(A) |
| AN613 | Vibracije: ispucavanje eksera | 3,9 m/s² |
| AN943K | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| AN943K | Buka: zvučna snaga | 105 dB(A) |
| AN943K | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| AN943K | Vibracije: ispucavanje eksera | 3,5 m/s² |
| AN943K | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| AN960 | Buka: zvučni pritisak | 95,7 dB(A) |
| AN960 | Buka: zvučna snaga | 96,6 dB(A) |
| AN960 | Buka: odstupanje (K) | 1,5 dB(A) |
| AN960 | Vibracije: odstupanje (K) | 2,14 m/s² |
| AN960 | Vibracije: ispucavanje eksera | 5,35 m/s² |
| AT1150A | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| AT1150A | Buka: zvučna snaga | 98 dB(A) |
| AT1150A | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| AT1150A | Vibracije: ispucavanje eksera | 2,5 m/s² |
| AT1150A | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| AT2550A | Buka: zvučni pritisak | 84 dB(A) |
| AT2550A | Buka: zvučna snaga | 97 dB(A) |
| AT2550A | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| AT2550A | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| AT2550A | Vibracije: ispucavanje eksera | 2,5 m/s² |
| AT638 | Buka: zvučni pritisak | 78 dB(A) |
| AT638 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| AT638 | Vibracije: ispucavanje eksera | 2,5 m/s² |
| AT638 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| AT638A | Buka: zvučni pritisak | 102 dB(A) |
| AT638A | Buka: zvučna snaga | 114 dB(A) |
| AT638A | Buka: odstupanje (K) | 1,5 dB(A) |
| AT638A | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| AT638A | Vibracije: ispucavanje eksera | 5 m/s² |
| BHX2501 | Buka: zvučni pritisak | 90,8 dB(A) |
| BHX2501 | Buka: zvučna snaga | 103,7 dB(A) |
| BHX2501 | Buka: odstupanje (K) | 1,4 dB(A) |
| BHX2501 | Vibracije: odstupanje (K) | 0,5 m/s² |

# Buka i vibracije



| | | |
|---|---|---|
| BHX2501 | Vibracije: bez opterećenja | 9,3 m/s² |
| BO3710 | Buka: zvučni pritisak | 72 dB(A) |
| BO3710 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| BO3710 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| BO3710 | Vibracije: brušenje | 3,5 m/s² |
| BO3711 | Buka: zvučni pritisak | 72 dB(A) |
| BO3711 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| BO3711 | Vibracije: brušenje | 3,5 m/s² |
| BO3711 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| BO4555 | Buka: zvučni pritisak | 80 dB(A) |
| BO4555 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| BO4555 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| BO4555 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| BO4557 | Buka: zvučni pritisak | 76 dB(A) |
| BO4557 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| BO4557 | Vibracije: brušenje | 3,5 m/s² |
| BO4557 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| BO4565 | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| BO4565 | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| BO4565 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| BO4565 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| BO4565 | Vibracije: brušenje | 4 m/s² |
| BO4900V | Buka: zvučni pritisak | 71 dB(A) |
| BO4900V | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| BO4900V | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| BO4900V | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| BO4901 | Buka: zvučni pritisak | 71 dB(A) |
| BO4901 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| BO4901 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| BO4901 | Vibracije: brušenje | 4 m/s² |
| BO5030 | Buka: zvučni pritisak | 80 dB(A) |
| BO5030 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| BO5030 | Vibracije: brušenje | 4,5 m/s² |
| BO5030 | Vibracije: odstupanje (K) | 3 m/s² |
| BO5031 | Buka: zvučni pritisak | 80 dB(A) |
| BO5031 | Buka: odstupanje (K) | 6 dB(A) |
| BO5031 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| BO5031 | Vibracije: brušenje | 4 m/s² |
| BO5041 | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| BO5041 | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| BO5041 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| BO5041 | Vibracije: brušenje | 3,5 m/s² |
| BO5041 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| BO6030 | Buka: zvučni pritisak | 77 dB(A) |
| BO6030 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| BO6030 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| BO6030 | Vibracije: brušenje | 4 m/s² |
| BO6050J | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| BO6050J | Buka: zvučna snaga | 93 dB(A) |
| BO6050J | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| BO6050J | Vibracije: poliranje | 3 m/s² |
| BO6050J | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| BO6050J | Vibracije: brušenje | 5,5 m/s² |
| CC301D | Buka: zvučni pritisak | 84 dB(A) |
| CC301D | Buka: zvučna snaga | 95 dB(A) |
| CC301D | Buka: odstupanje (K) | 1,5 dB(A) |
| CC301D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| CC301D | Vibracije: sečenje betona | 2,5 m/s² |
| CG100DA | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| CG100DA | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| CG100DA | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| CG100DA | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| CG100DB | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| CG100DB | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| CG100DB | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| CG100DB | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| CL108FD | Buka: zvučni pritisak | 72 dB(A) |
| CL108FD | Buka: odstupanje (K) | 1,5 dB(A) |
| CL108FD | Vibracije: bez opterećenja | 0,54 m/s² |
| CP100D | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| CP100D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| CP100D | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| CP100D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DA3010F | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| DA3010F | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| DA3010F | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DA3010F | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DA3010F | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DA3011F | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| DA3011F | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| DA3011F | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DA3011F | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DA3011F | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DA332D | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DA332D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DA332D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DA332D | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DA333D | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DA333D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DA333D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DA333D | Vibracije: bušenje u metalu | 3 m/s² |
| DBC4510KIT | Buka: zvučni pritisak | 96 dB(A) |
| DBC4510KIT | Buka: zvučna snaga | 108 dB(A) |
| DBC4510KIT | Vibracije: odstupanje (K) | 1,4 m/s² |
| DBC4510KIT | Vibracije: bez opterećenja | 2,8 m/s² |
| DBM130 | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| DBM130 | Buka: zvučna snaga | 90 dB(A) |
| DBM130 | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| DBM131 | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| DBM131 | Buka: zvučna snaga | 90 dB(A) |
| DBM131 | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| DBM230 | Buka: zvučni pritisak | 91 dB(A) |
| DBM230 | Buka: zvučna snaga | 102 dB(A) |
| DBM230 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DBM230 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DBO180 | Buka: zvučni pritisak | 77 dB(A) |
| DBO180 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DBO180 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DBO180 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| DBS180 | Buka: zvučni pritisak | 77 dB(A) |
| DBS180 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DBS180 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DBS180 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| DCC500 | Buka: zvučni pritisak | 96 dB(A) |
| DCC500 | Buka: zvučna snaga | 107 dB(A) |
| DCC500 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DCC500 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DCC500 | Vibracije: sečenje betona | 4 m/s² |
| DCE090 | Buka: zvučna snaga | 108,6 dB(A) |
| DCE090 | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| DCE090 | Buka: zvučni pritisak | 99,6 dB(A) |
| DCE090 | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| DCF203 | Buka: zvučna snaga | 53 dB(A) |
| DCG180 | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DCG180 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DCG180 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DCG180 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DCG180B | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DCG180B | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DCG180B | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DCG180B | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DCL184 | Buka: zvučni pritisak | 68 dB(A) |
| DCL184 | Vibracije: bez opterećenja | 0,4 m/s² |
| DCO180 | Buka: zvučna snaga | 77 dB(A) |
| DCO180 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DCO180 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DCO180 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DCO181 | Buka: zvučni pritisak | 78 dB(A) |
| DCO181 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DCO181 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DCO181 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DCS5121-45 | Buka: zvučni pritisak | 102,1 dB(A) |
| DCS5121-45 | Buka: zvučna snaga | 110,8 dB(A) |
| DCS5121-45 | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| DCS5121-45 | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| DCS550 | Buka: zvučni pritisak | 78 dB(A) |
| DCS550 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DCS550 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DCS550 | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| DCS551 | Buka: zvučni pritisak | 78 dB(A) |
| DCS551 | Buka: zvučna snaga | 80 dB(A) |
| DCS551 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DCS551 | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| DCS551 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DCS552 | Buka: zvučni pritisak | 102 dB(A) |
| DCS552 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DCS552 | Buka: zvučna snaga | 113 dB(A) |
| DCS552 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DCS552 | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| DCS553 | Buka: zvučni pritisak | 103 dB(A) |
| DCS553 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DCS553 | Buka: zvučna snaga | 114 dB(A) |
| DCS553 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DCS553 | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| DCU180 | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DCU180 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DCU180 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DCU180 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DDA350 | Buka: zvučni pritisak | 73 dB(A) |
| DDA350 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DDA350 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DDA350 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DDA351 | Buka: zvučni pritisak | 73 dB(A) |
| DDA351 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DDA351 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DDA351 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DDA450 | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| DDA450 | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| DDA450 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DDA450 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DDA450 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DDA460 | Buka: zvučni pritisak | 73 dB(A) |
| DDA460 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DDA460 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DDA460 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DDF083 | Buka: zvučni pritisak | 77 dB(A) |
| DDF083 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DDF083 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DDF083 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DDF453 | Buka: zvučni pritisak | 72 dB(A) |
| DDF453 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DDF453 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DDF453 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DDF458 | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DDF458 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DDF458 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DDF458 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DDF481 | Buka: zvučni pritisak | 73 dB(A) |
| DDF481 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DDF481 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DDF481 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DDF482 | Buka: zvučni pritisak | 75 dB(A) |
| DDF482 | Buka: zvučna snaga | 80 dB(A) |
| DDF482 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DDF482 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DDF482 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DDF483 | Buka: zvučni pritisak | 77 dB(A) |
| DDF483 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DDF483 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DDF483 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DDF484 | Buka: zvučni pritisak | 76 dB(A) |
| DDF484 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DDF484 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DDF484 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DDF485 | Buka: zvučni pritisak | 74 dB(A) |
| DDF485 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DDF485 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DDF485 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DDF486 | Buka: zvučni pritisak | 74 dB(A) |
| DDF486 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DDF486 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DDF486 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DDF487 | Buka: zvučni pritisak | 73 dB(A) |
| DDF487 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DDF487 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DDF487 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DDG460 | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| DDG460 | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| DDG460 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DDG460 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DDG460 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DF001DW | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DF001DW | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DF001DW | Vibracije: rad sa vijcima | 2,5 m/s² |
| DF001DW | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DF001G | Buka: zvučni pritisak | 75 dB(A) |
| DF001G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DF001G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DF001G | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DF002G | Buka: zvučni pritisak | 75 dB(A) |
| DF002G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DF002G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DF002G | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DF0300 | Buka: zvučna snaga | 91 dB(A) |
| DF0300 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DF0300 | Buka: zvučni pritisak | 80 dB(A) |
| DF0300 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DF0300 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DF031D | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DF031D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DF031D | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DF031D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DF033D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DF033D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DF033D | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DF033D | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DF331D | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DF331D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DF331D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DF331D | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DF332D | Buka: zvučni pritisak | 72 dB(A) |
| DF332D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DF332D | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DF332D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DF333D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DF333D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DF333D | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DF333D | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DF347D | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DF347D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DF347D | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DF347D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DF457D | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DF457D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DF457D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DF457D | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |

# Buka i vibracije



| | | |
|---|---|---|
| DF488D | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DF488D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DF488D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DF488D | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DFN350 | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| DFN350 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DFN350 | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| DFN350 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DFN350 | Vibracije: ispucavanje eksera | 2,5 m/s² |
| DFR550 | Buka: zvučni pritisak | 78 dB(A) |
| DFR550 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DFR550 | Vibracije: rad sa vijcima | 2,5 m/s² |
| DFR550 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DFR750 | Buka: zvučni pritisak | 76 dB(A) |
| DFR750 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DFR750 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DFR750 | Vibracije: rad sa vijcima | 2,5 m/s² |
| DFS250 | Buka: zvučni pritisak | 72 dB(A) |
| DFS250 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DFS250 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DFS250 | Vibracije: rad sa vijcima | 2,5 m/s² |
| DFS451 | Buka: zvučni pritisak | 71 dB(A) |
| DFS451 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DFS451 | Vibracije: rad sa vijcima | 2,5 m/s² |
| DFS451 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DFS452 | Vibracije: rad sa vijcima | 2,5 m/s² |
| DFS452 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DFS452 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DFS452 | Buka: zvučni pritisak | 72 dB(A) |
| DGA452 | Buka: zvučni pritisak | 76 dB(A) |
| DGA452 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DGA452 | Vibracije: brušenje | 10 m/s² |
| DGA452 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| DGA452 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DGA504 | Buka: zvučni pritisak | 79 dB(A) |
| DGA504 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DGA504 | Vibracije: brušenje | 1,5 m/s² |
| DGA504 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DGA506 | Buka: zvučni pritisak | 79 dB(A) |
| DGA506 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DGA506 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| DGA506 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DGA513 | Buka: zvučni pritisak | 79 dB(A) |
| DGA513 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DGA513 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DGA513 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| DGA514 | Buka: zvučni pritisak | 79 dB(A) |
| DGA514 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DGA514 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DGA514 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| DGA519 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DGA519 | Buka: zvučni pritisak | 80 dB(A) |
| DGA519 | Vibracije: brušenje | 5,5 m/s² |
| DGA519 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DGA701 | Buka: zvučni pritisak | 88 dB(A) |
| DGA701 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DGA701 | Buka: zvučna snaga | 99 dB(A) |
| DGA701 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DGA701 | Vibracije: brušenje | 7,5 m/s² |
| DGA900 | Buka: zvučni pritisak | 88 dB(A) |
| DGA900 | Buka: zvučna snaga | 99 dB(A) |
| DGA900 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DGA900 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| DGA900 | Vibracije: brušenje | 7 m/s² |
| DGA900 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DGA901 | Buka: zvučni pritisak | 88 dB(A) |
| DGA901 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DGA901 | Buka: zvučna snaga | 99 dB(A) |
| DGA901 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DGA901 | Vibracije: brušenje | 7,5 m/s² |
| DGD800 | Buka: zvučni pritisak | 72 dB(A) |
| DGD800 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DGD800 | Vibracije: brušenje | 43226 m/s² |
| DGD800 | Vibracije: odstupanje (K) | 43221 m/s² |
| DGP180 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DGP180 | Buka: zvučni pritisak | 76 dB(A) |
| DGP180 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DGP180 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DHK180 | Buka: zvučna snaga | 94 dB(A) |
| DHK180 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHK180 | Buka: zvučni pritisak | 83 dB(A) |
| DHK180 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHK180 | Vibracije: struganje | 4,5 m/s² |
| DHP453 | Buka: zvučni pritisak | 83 dB(A) |
| DHP453 | Buka: zvučna snaga | 94 dB(A) |
| DHP453 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHP453 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHP453 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DHP453 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 10 m/s² |
| DHP458 | Buka: zvučni pritisak | 84 dB(A) |
| DHP458 | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| DHP458 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHP458 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHP458 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DHP458 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 9,5 m/s² |
| DHP481 | Buka: zvučni pritisak | 73 dB(A) |
| DHP481 | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| DHP481 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHP481 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 6,2 m/s² |
| DHP481 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DHP481 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHP482 | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| DHP482 | Buka: zvučna snaga | 93 dB(A) |
| DHP482 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHP482 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHP482 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DHP482 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 6 m/s² |
| DHP483 | Buka: zvučni pritisak | 83 dB(A) |
| DHP483 | Buka: zvučna snaga | 94 dB(A) |
| DHP483 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHP483 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHP483 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DHP483 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 10 m/s² |
| DHP484 | Buka: zvučni pritisak | 88 dB(A) |
| DHP484 | Buka: zvučna snaga | 99 dB(A) |
| DHP484 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHP484 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 8 m/s² |
| DHP484 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DHP484 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHP485 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 8 m/s² |
| DHP485 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DHP485 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHP485 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHP485 | Buka: zvučna snaga | 93 dB(A) |
| DHP485 | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| DHP487 | Buka: zvučni pritisak | 83 dB(A) |
| DHP487 | Buka: zvučna snaga | 94 dB(A) |
| DHP487 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHP487 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHP487 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 10,5 m/s² |
| DHP487 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DHR165 | Buka: zvučni pritisak | 88 dB(A) |
| DHR165 | Buka: zvučna snaga | 99 dB(A) |
| DHR165 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHR165 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 12 m/s² |
| DHR165 | Vibracije: bušenje u metalu | 3 m/s² |
| DHR165 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHR171 | Buka: zvučni pritisak | 86 dB(A) |
| DHR171 | Buka: zvučna snaga | 97 dB(A) |
| DHR171 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHR171 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHR171 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DHR171 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 9 m/s² |
| DHR182 | Buka: zvučna snaga | 99 dB(A) |
| DHR182 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHR182 | Buka: zvučni pritisak | 88 dB(A) |
| DHR182 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHR182 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 12 m/s² |
| DHR182 | Vibracije: bušenje u metalu | 3 m/s² |
| DHR202 | Buka: zvučni pritisak | 87 dB(A) |
| DHR202 | Buka: zvučna snaga | 98 dB(A) |
| DHR202 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHR202 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHR202 | Vibracije: bušenje u metalu | 3 m/s² |
| DHR202 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 14,5 m/s² |
| DHR202 | Vibracije: dletovanje | 11 m/s² |
| DHR241 | Buka: zvučni pritisak | 86 dB(A) |
| DHR241 | Buka: zvučna snaga | 97 dB(A) |
| DHR241 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHR241 | Vibracije: dletovanje | 9,5 m/s² |
| DHR241 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 12,5 m/s² |
| DHR241 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DHR241 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHR243 | Buka: zvučni pritisak | 89 dB(A) |
| DHR243 | Buka: zvučna snaga | 100 dB(A) |
| DHR243 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHR243 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHR243 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DHR243 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 13 m/s² |
| DHR243 | Vibracije: dletovanje | 11 m/s² |
| DHR263 | Buka: zvučni pritisak | 94 dB(A) |
| DHR263 | Buka: zvučna snaga | 105 dB(A) |
| DHR263 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHR263 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHR280 | Buka: zvučni pritisak | 93 dB(A) |
| DHR280 | Buka: zvučna snaga | 104 dB(A) |
| DHR280 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHR280 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 9 m/s² |
| DHR280 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DHR280 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHR283 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHR283 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DHR283 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 9,5 m/s² |
| DHR283 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHR283 | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| DHR283 | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| DHR400 | Buka: zvučni pritisak | 91 dB(A) |
| DHR400 | Buka: zvučna snaga | 102 dB(A) |
| DHR400 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHR400 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHR400 | Vibracije: dletovanje | 4,5 m/s² |
| DHR400 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 5 m/s² |
| DHS660 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHS660 | Vibracije: sečenje drveta | 2,5 m/s² |
| DHS660 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHS660 | Buka: zvučna snaga | 104 dB(A) |
| DHS660 | Buka: zvučni pritisak | 93 dB(A) |
| DHS661 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHS661 | Vibracije: sečenje drveta | 2,5 m/s² |
| DHS661 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHS661 | Buka: zvučna snaga | 104 dB(A) |
| DHS661 | Buka: zvučni pritisak | 93 dB(A) |
| DHS680 | Buka: zvučni pritisak | 83 dB(A) |
| DHS680 | Buka: zvučna snaga | 94 dB(A) |
| DHS680 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHS680 | Vibracije: sečenje drveta | 2,5 m/s² |
| DHS680 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHS710 | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| DHS710 | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| DHS710 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHS710 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHS782 | Buka: zvučna snaga | 104 dB(A) |
| DHS782 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHS782 | Buka: zvučni pritisak | 93 dB(A) |
| DHS782 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHS782 | Vibracije: sečenje drveta | 2,5 m/s² |
| DHS783 | Buka: zvučna snaga | 104 dB(A) |
| DHS783 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHS783 | Buka: zvučni pritisak | 93 dB(A) |
| DHS783 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHS783 | Vibracije: sečenje drveta | 2,5 m/s² |
| DHS900 | Buka: zvučna snaga | 104 dB(A) |
| DHS900 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DHS900 | Buka: zvučni pritisak | 93 dB(A) |
| DHS900 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DHS900 | Vibracije: sečenje drveta | 2,5 m/s² |
| DJN161 | Buka: zvučni pritisak | 73 dB(A) |
| DJN161 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DJN161 | Vibracije: sečenje metala | 6,5 m/s² |
| DJN161 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DJR183 | Buka: zvučni pritisak | 77 dB(A) |
| DJR183 | Buka: zvučna snaga | 80 dB(A) |
| DJR183 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DJR183 | Vibracije: sečenje iverice | 8 m/s² |
| DJR183 | Vibracije: sečenje drveta | 7 m/s² |
| DJR183 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DJR186 | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| DJR186 | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| DJR186 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DJR186 | Vibracije: testerisanje drveta | 16,5 m/s² |
| DJR186 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DJR187 | Buka: zvučni pritisak | 84 dB(A) |
| DJR187 | Buka: zvučna snaga | 95 dB(A) |
| DJR187 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DJR187 | Vibracije: sečenje drveta | 16,5 m/s² |
| DJR187 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DJR188 | Buka: zvučni pritisak | 83 dB(A) |
| DJR188 | Buka: zvučna snaga | 94 dB(A) |
| DJR188 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DJR188 | Vibracije: sečenje drveta | 15,5 m/s² |
| DJR188 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DJR360 | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| DJR360 | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| DJR360 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DJR360 | Vibracije: testerisanje drveta | 16,5 m/s² |
| DJR360 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DJS130 | Buka: zvučni pritisak | 74 dB(A) |
| DJS130 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DJS130 | Vibracije: sečenje metala | 5,5 m/s² |
| DJS130 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DJS161 | Buka: zvučni pritisak | 73 dB(A) |
| DJS161 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DJS161 | Vibracije: sečenje metala | 6,5 m/s² |
| DJS161 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DJV180 | Buka: zvučni pritisak | 84 dB(A) |
| DJV180 | Buka: zvučna snaga | 95 dB(A) |
| DJV180 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DJV180 | Vibracije: sečenje iverice | 7 m/s² |
| DJV180 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DJV180 | Vibracije: sečenje metala | 3,5 m/s² |
| DJV181 | Buka: zvučni pritisak | 78 dB(A) |
| DJV181 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DJV181 | Vibracije: sečenje metala | 5 m/s² |
| DJV181 | Vibracije: sečenje drveta | 6,5 m/s² |
| DJV181 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DJV182 | Buka: zvučni pritisak | 77 dB(A) |

# Buka i vibracije



| | | |
|---|---|---|
| DJV182 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DJV182 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DJV182 | Vibracije: sečenje drveta | 7 m/s² |
| DJV182 | Vibracije: sečenje metala | 5 m/s² |
| DKP180 | Buka: zvučni pritisak | 84 dB(A) |
| DKP180 | Buka: zvučna snaga | 95 dB(A) |
| DKP180 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DKP180 | Vibracije: ravnanje drveta | 4,5 m/s² |
| DKP180 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DKP181 | Buka: zvučna snaga | 95 dB(A) |
| DKP181 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DKP181 | Buka: zvučni pritisak | 84 dB(A) |
| DKP181 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DKP181 | Vibracije: ravnanje drveta | 5 m/s² |
| DLM380 | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| DLM380 | Buka: zvučna snaga | 93 dB(A) |
| DLM380 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DLM380 | Vibracije: košenje | 2,5 m/s² |
| DLM380 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DLM382 | Buka: zvučna snaga | 91 dB(A) |
| DLM382 | Buka: odstupanje (K) | 3,4 dB(A) |
| DLM382 | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| DLM382 | Vibracije: košenje | 2,5 m/s² |
| DLM382 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DLM431 | Buka: zvučni pritisak | 80 dB(A) |
| DLM431 | Buka: zvučna snaga | 93 dB(A) |
| DLM431 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DLM431 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DLM431 | Vibracije: košenje | 2,5 m/s² |
| DLM432 | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| DLM432 | Buka: odstupanje (K) | 3,4 dB(A) |
| DLM432 | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| DLM432 | Vibracije: košenje | 2,5 m/s² |
| DLM432 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DLM460 | Vibracije: košenje | 2,5 m/s² |
| DLM460 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DLM460 | Buka: odstupanje (K) | 3,4 dB(A) |
| DLM460 | Buka: zvučna snaga | 91 dB(A) |
| DLM460 | Buka: zvučni pritisak | 879 dB(A) |
| DLM462 | Buka: zvučna snaga | 90,9 dB(A) |
| DLM462 | Buka: odstupanje (K) | 3,4 dB(A) |
| DLM462 | Buka: zvučni pritisak | 82,7 dB(A) |
| DLM462 | Vibracije: košenje | 2,5 m/s² |
| DLM462 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DLM530 | Buka: zvučna snaga | 90,4 dB(A) |
| DLM530 | Buka: odstupanje (K) | 3,4 dB(A) |
| DLM530 | Buka: zvučni pritisak | 78,1 dB(A) |
| DLM530 | Vibracije: košenje | 2,5 m/s² |
| DLM530 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DLM532 | Buka: zvučna snaga | 90,4 dB(A) |
| DLM532 | Buka: odstupanje (K) | 3,4 dB(A) |
| DLM532 | Buka: zvučni pritisak | 78,1 dB(A) |
| DLM532 | Vibracije: košenje | 2,5 m/s² |
| DLM532 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DLM533 | Buka: zvučna snaga | 87,7 dB(A) |
| DLM533 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DLM533 | Buka: zvučni pritisak | 78,8 dB(A) |
| DLM533 | Vibracije: košenje | 2,5 m/s² |
| DLM533 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DLS111 | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| DLS111 | Buka: zvučna snaga | 102 dB(A) |
| DLS111 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DLS111 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DLS111 | Vibracije: testerisanje | 2,5 m/s² |
| DLS211 | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| DLS211 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DLS211 | Buka: zvučni pritisak | 95 dB(A) |
| DLS211 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DLS211 | Vibracije: testerisanje | 2,5 m/s² |
| DLS600 | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| DLS600 | Buka: zvučna snaga | 97 dB(A) |
| DLS600 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DLS600 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DLS600 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DLS714 | Buka: zvučni pritisak | 88 dB(A) |
| DLS714 | Buka: zvučna snaga | 97 dB(A) |
| DLS714 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DLS714 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DLS714 | Vibracije: testerisanje | 2,5 m/s² |
| DLW140 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DLW140 | Buka: zvučni pritisak | 103 dB(A) |
| DLW140 | Buka: zvučna snaga | 115 dB(A) |
| DLW140 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DLW140 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DMP180 | Buka: zvučna snaga | 80 dB(A) |
| DMP180 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DMP180 | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DMP180 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DP2010 | Buka: zvučni pritisak | 77 dB(A) |
| DP2010 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DP2010 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DP2010 | Vibracije: bušenje u metalu | 4 m/s² |
| DP2011 | Buka: zvučni pritisak | 77 dB(A) |
| DP2011 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DP2011 | Vibracije: bušenje u metalu | 4 m/s² |
| DP2011 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DP3003 | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| DP3003 | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| DP3003 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DP3003 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DP3003 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DP4001 | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| DP4001 | Buka: zvučna snaga | 93 dB(A) |
| DP4001 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DP4001 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DP4001 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DP4003 | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| DP4003 | Buka: zvučna snaga | 93 dB(A) |
| DP4003 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DP4003 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DP4003 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DP4010 | Buka: zvučni pritisak | 80 dB(A) |
| DP4010 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DP4010 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DP4010 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DP4011 | Buka: zvučni pritisak | 80 dB(A) |
| DP4011 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DP4011 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DP4011 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DP4700 | Buka: zvučni pritisak | 86 dB(A) |
| DP4700 | Buka: zvučna snaga | 97 dB(A) |
| DP4700 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DP4700 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DP4700 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DPB181 | Buka: zvučni pritisak | 78 dB(A) |
| DPB181 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DPB181 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DPB181 | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| DPB182 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DPB182 | Buka: zvučni pritisak | 79 dB(A) |
| DPB182 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DPB182 | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| DPB183 | Buka: zvučni pritisak | 80 dB(A) |
| DPB183 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DPB183 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DPB183 | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| DPB184 | Buka: zvučni pritisak | 80 dB(A) |
| DPB184 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DPB184 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DPB184 | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| DPJ180 | Buka: zvučni pritisak | 73 dB(A) |
| DPJ180 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DPJ180 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DPJ180 | Vibracije: sečenje MDF-a | 2,5 m/s² |
| DPO600 | Buka: zvučna snaga | 94 dB(A) |
| DPO600 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DPO600 | Buka: zvučni pritisak | 83 dB(A) |
| DPO600 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DPO600 | Vibracije: poliranje | 10 m/s² |
| DPP200 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DPP200 | Buka: zvučni pritisak | 76,7 dB(A) |
| DPP200 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DPP200 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DPT353 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DPT353 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DPT353 | Buka: zvučni pritisak | 76 dB(A) |
| DPT353 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DPV300 | Buka: zvučni pritisak | 73 dB(A) |
| DPV300 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DPV300 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DPV300 | Vibracije: poliranje | 2,5 m/s² |
| DRT50 | Buka: zvučni pritisak | 78 dB(A) |
| DRT50 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DRT50 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DRT50 | Vibracije: seč. žljebova u MDF-u | 4,5 m/s² |
| DRV150 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DRV150 | Buka: zvučni pritisak | 75 dB(A) |
| DRV150 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DRV150 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DRV250 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DRV250 | Buka: zvučni pritisak | 74 dB(A) |
| DRV250 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DRV250 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DS4012 | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| DS4012 | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| DS4012 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DS4012 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DS4012 | Vibracije: bušenje u metalu | 6,5 m/s² |
| DSC102 | Buka: zvučni pritisak | 71 dB(A) |
| DSC102 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DSC102 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DSC102 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DSC121 | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| DSC121 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DSC121 | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| DSC121 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DSC121 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DSC163 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DSC163 | Buka: zvučni pritisak | 78 dB(A) |
| DSC163 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DSC163 | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| DSC250 | Buka: zvučni pritisak | 78 dB(A) |
| DSC250 | Buka: odstupanje (K) | 1,5 dB(A) |
| DSC250 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DSC250 | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| DSC251 | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| DSC251 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DSC251 | Buka: odstupanje (K) | 1,5 dB(A) |
| DSC251 | Buka: zvučni pritisak | 78 dB(A) |
| DSD180 | Vibracije: sečenje iverice | 5,0 m/s² |
| DSD180 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DSD180 | Buka: zvučni pritisak | 79 dB(A) |
| DSD180 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DSL800 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DSL800 | Buka: zvučni pritisak | 75 dB(A) |
| DSL800 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DSL800 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DSP600 | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| DSP600 | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| DSP600 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DSP600 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DSP600 | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| DSP600 | Vibracije: sečenje drveta | 2,5 m/s² |
| DSP601 | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| DSP601 | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| DSP601 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DSP601 | Vibracije: sečenje drveta | 2,5 m/s² |
| DSP601 | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| DSP601 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DSS610 | Buka: zvučni pritisak | 78 dB(A) |
| DSS610 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DSS610 | Vibracije: sečenje drveta | 2,5 m/s² |
| DSS610 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DST221 | Buka: zvučni pritisak | 79 dB(A) |
| DST221 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DST221 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DST221 | Vibracije: rad sa spajalicama | 2,5 m/s² |
| DTD152 | Buka: zvučni pritisak | 93 dB(A) |
| DTD152 | Buka: zvučna snaga | 104 dB(A) |
| DTD152 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DTD152 | Vibracije: udarno pritezanje | 10,5 m/s² |
| DTD152 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DTD153 | Buka: zvučni pritisak | 96 dB(A) |
| DTD153 | Buka: zvučna snaga | 107 dB(A) |
| DTD153 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DTD153 | Vibracije: udarno pritezanje | 13 m/s² |
| DTD153 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DTD154 | Buka: zvučni pritisak | 96 dB(A) |
| DTD154 | Buka: zvučna snaga | 107 dB(A) |
| DTD154 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DTD154 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DTD154 | Vibracije: udarno pritezanje | 12,5 m/s² |
| DTD155 | Buka: zvučni pritisak | 94 dB(A) |
| DTD155 | Buka: zvučna snaga | 105 dB(A) |
| DTD155 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DTD155 | Vibracije: udarno pritezanje | 14 m/s² |
| DTD155 | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| DTD156 | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| DTD156 | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| DTD156 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DTD156 | Vibracije: udarno pritezanje | 10 m/s² |
| DTD156 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DTD157 | Buka: zvučni pritisak | 95 dB(A) |
| DTD157 | Buka: zvučna snaga | 106 dB(A) |
| DTD157 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DTD157 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DTD157 | Vibracije: udarno pritezanje | 11,5 m/s² |
| DTD170 | Buka: zvučni pritisak | 98 dB(A) |
| DTD170 | Buka: zvučna snaga | 109 dB(A) |
| DTD170 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DTD170 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DTD170 | Vibracije: udarno pritezanje | 12,5 m/s² |
| DTD171 | Vibracije: udarno pritezanje | 13,5 m/s² |
| DTD171 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DTD171 | Buka: zvučna snaga | 108 dB(A) |
| DTD171 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DTD171 | Buka: zvučni pritisak | 97 dB(A) |
| DTL061 | Buka: zvučni pritisak | 91 dB(A) |
| DTL061 | Buka: zvučna snaga | 102 dB(A) |
| DTL061 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DTL061 | Vibracije: udarno pritezanje | 17,5 m/s² |
| DTL061 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DTM50 | Buka: zvučni pritisak | 84 dB(A) |
| DTM50 | Buka: zvučna snaga | 95 dB(A) |
| DTM50 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DTM50 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |

# Buka i vibracije



| | | |
|---|---|---|
| DTM50 | Vibracije: brušenje limova | 1,5 m/s² |
| DTM50 | Vibracije: struganje | 9,5 m/s² |
| DTM50 | Vibr.: seč. drveta sa segm. listom | 5,5 m/s² |
| DTM50 | Vibr.: seč. drveta sa nožem za ukop. | 10 m/s² |
| DTM51 | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| DTM51 | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| DTM51 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DTM51 | Vibr.: seč. drveta sa nožem za ukop. | 7 m/s² |
| DTM51 | Vibr.: seč. drveta sa segm. listom | 4,5 m/s² |
| DTM51 | Vibracije: struganje | 5,5 m/s² |
| DTM51 | Vibracije: brušenje limova | 3 m/s² |
| DTM51 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DTM52 | Buka: zvučni pritisak | 76 dB(A) |
| DTM52 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DTM52 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DTM52 | Vibr.: seč. drveta sa nožem za ukop. | 2,5 m/s² |
| DTM52 | Vibr.: seč. drveta sa segm. listom | 2,5 m/s² |
| DTM52 | Vibracije: struganje | 2,5 m/s² |
| DTP141 | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| DTP141 | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| DTP141 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DTP141 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DTP141 | Vibracije: udarno pritezanje | 10,5 m/s² |
| DTP141 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| DTP141 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 13 m/s² |
| DTR180 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DTR180 | Buka: zvučni pritisak | 78 dB(A) |
| DTR180 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DTR180 | Buka: zvučna snaga | 85 dB(A) |
| DTR180 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DTS141 | Buka: zvučni pritisak | 77 dB(A) |
| DTS141 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DTS141 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DTS141 | Vibracije: udarno pritezanje | 7 m/s² |
| DTW1001 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DTW1001 | Vibracije: udarno pritezanje | 11,5 m/s² |
| DTW1002 | Buka: zvučna snaga | 108 dB(A) |
| DTW1002 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DTW1002 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DTW1002 | Vibracije: udarno pritezanje | 18 m/s² |
| DTW1002 | Buka: zvučni pritisak | 97 dB(A) |
| DTW180 | Buka: zvučni pritisak | 89 dB(A) |
| DTW180 | Buka: zvučna snaga | 100 dB(A) |
| DTW180 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DTW180 | Vibracije: udarno pritezanje | 9 m/s² |
| DTW180 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DTW181 | Vibracije: udarno pritezanje | 9 m/s² |
| DTW181 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DTW181 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DTW181 | Buka: zvučna snaga | 100 dB(A) |
| DTW181 | Buka: zvučni pritisak | 89 dB(A) |
| DTW190 | Buka: zvučni pritisak | 94 dB(A) |
| DTW190 | Buka: zvučna snaga | 105 dB(A) |
| DTW190 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DTW190 | Vibracije: udarno pritezanje | 8,5 m/s² |
| DTW190 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DTW251 | Buka: zvučni pritisak | 94 dB(A) |
| DTW251 | Buka: zvučna snaga | 105 dB(A) |
| DTW251 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DTW251 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DTW251 | Vibracije: udarno pritezanje | 11 m/s² |
| DTW285 | Buka: zvučni pritisak | 96 dB(A) |
| DTW285 | Buka: zvučna snaga | 107 dB(A) |
| DTW285 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DTW285 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DTW285 | Vibracije: udarno pritezanje | 11,5 m/s² |
| DTW301 | Buka: zvučna snaga | 108 dB(A) |
| DTW301 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DTW301 | Buka: zvučni pritisak | 97 dB(A) |
| DTW301 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DTW301 | Vibracije: udarno pritezanje | 12,5 m/s² |
| DTW450 | Buka: zvučni pritisak | 94 dB(A) |
| DTW450 | Buka: zvučna snaga | 105 dB(A) |
| DTW450 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DTW450 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DTW450 | Vibracije: udarno pritezanje | 19 m/s² |
| DTW701 | Buka: zvučni pritisak | 94 dB(A) |
| DTW701 | Buka: zvučna snaga | 105 dB(A) |
| DTW701 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DTW701 | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| DTW701 | Vibracije: udarno pritezanje | 19 m/s² |
| DUB183 | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| DUB183 | Buka: zvučna snaga | 95 dB(A) |
| DUB183 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DUB183 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DUB183 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUB184 | Buka: zvučna snaga | 93,5 dB(A) |
| DUB184 | Buka: odstupanje (K) | 1,4 dB(A) |
| DUB184 | Buka: zvučni pritisak | 86,6 dB(A) |
| DUB184 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUB184 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DUB185 | Buka: zvučna snaga | 94 dB(A) |
| DUB185 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DUB185 | Buka: zvučni pritisak | 83 dB(A) |
| DUB185 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUB185 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DUB186 | Buka: zvučna snaga | 92,4 dB(A) |
| DUB186 | Buka: odstupanje (K) | 2,8 dB(A) |
| DUB186 | Buka: zvučni pritisak | 82,5 dB(A) |
| DUB186 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUB186 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DUB361 | Buka: zvučni pritisak | 82,3 dB(A) |
| DUB361 | Buka: zvučna snaga | 94,7 dB(A) |
| DUB361 | Buka: odstupanje (K) | 1,6 dB(A) |
| DUB361 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DUB361 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUB362 | Buka: zvučni pritisak | 79,1 dB(A) |
| DUB362 | Buka: zvučna snaga | 93,5 dB(A) |
| DUB362 | Buka: odstupanje (K) | 2,3 dB(A) |
| DUB362 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DUB362 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUB363 | Buka: zvučna snaga | 94,9 dB(A) |
| DUB363 | Buka: odstupanje (K) | 1,3 dB(A) |
| DUB363 | Buka: zvučni pritisak | 84,8 dB(A) |
| DUB363 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUB363 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DUC122 | Buka: zvučni pritisak | 84,6 dB(A) |
| DUC122 | Buka: zvučna snaga | 92,7 dB(A) |
| DUC122 | Buka: odstupanje (K) | 2 dB(A) |
| DUC122 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUC122 | Vibracije: testerisanje | 4,3 m/s² |
| DUC252 | Buka: zvučni pritisak | 84,4 dB(A) |
| DUC252 | Buka: zvučna snaga | 95,4 dB(A) |
| DUC252 | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| DUC252 | Vibracije: testerisanje | 4,7 m/s² |
| DUC252 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUC254 | Buka: zvučna snaga | 103,2 dB(A) |
| DUC254 | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| DUC254 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUC254 | Vibracije: testerisanje | 3,1 m/s² |
| DUC254 | Buka: zvučni pritisak | 92,2 dB(A) |
| DUC254C | Buka: zvučni pritisak | 92,2 dB(A) |
| DUC254C | Vibracije: testerisanje | 3,1 m/s² |
| DUC254C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUC254C | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| DUC254C | Buka: zvučna snaga | 103,2 dB(A) |
| DUC256C | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| DUC256C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DUC256C | Buka: zvučni pritisak | 89 dB(A) |
| DUC256C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUC256C | Vibracije: testerisanje | 2,5 m/s² |
| DUC302 | Buka: zvučni pritisak | 84,4 dB(A) |
| DUC302 | Buka: zvučna snaga | 95,4 dB(A) |
| DUC302 | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| DUC302 | Vibracije: testerisanje | 6,3 m/s² |
| DUC302 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUC306 | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| DUC306 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DUC306 | Buka: zvučni pritisak | 89 dB(A) |
| DUC306 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUC306 | Vibracije: testerisanje | 3,6 m/s² |
| DUC353 | Buka: zvučni pritisak | 87,8 dB(A) |
| DUC353 | Buka: zvučna snaga | 98,7 dB(A) |
| DUC353 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DUC353 | Vibracije: testerisanje | 5,3 m/s² |
| DUC353 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUC355 | Buka: zvučni pritisak | 87,7 dB(A) |
| DUC355 | Vibracije: testerisanje | 5,3 m/s² |
| DUC355 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUC355 | Buka: odstupanje (K) | 2 dB(A) |
| DUC355 | Buka: zvučna snaga | 100,4 dB(A) |
| DUH483 | Buka: zvučni pritisak | 75 dB(A) |
| DUH483 | Buka: zvučna snaga | 83,8 dB(A) |
| DUH483 | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| DUH483 | Vibracije: porubljivanje | 2,5 m/s² |
| DUH483 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUH502 | Buka: zvučna snaga | 97 dB(A) |
| DUH502 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DUH502 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUH502 | Buka: zvučni pritisak | 84 dB(A) |
| DUH523 | Buka: zvučni pritisak | 77 dB(A) |
| DUH523 | Buka: zvučna snaga | 84,3 dB(A) |
| DUH523 | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| DUH523 | Vibracije: porubljivanje | 2,5 m/s² |
| DUH523 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUH551 | Buka: zvučni pritisak | 81,5 dB(A) |
| DUH551 | Buka: zvučna snaga | 91 dB(A) |
| DUH551 | Buka: odstupanje (K) | 2,1 dB(A) |
| DUH551 | Vibracije: porubljivanje | 2,5 m/s² |
| DUH551 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUH601 | Buka: zvučna snaga | 95 dB(A) |
| DUH601 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DUH601 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUH601 | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| DUH602 | Buka: zvučna snaga | 95 dB(A) |
| DUH602 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DUH602 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUH602 | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| DUH604S | Buka: zvučna snaga | 91,6 dB(A) |
| DUH604S | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DUH604S | Buka: zvučni pritisak | 80,6 dB(A) |
| DUH604S | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUH604S | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DUH651 | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| DUH651 | Buka: zvučna snaga | 91,1 dB(A) |
| DUH651 | Buka: odstupanje (K) | 1,4 dB(A) |
| DUH651 | Vibracije: porubljivanje | 2,5 m/s² |
| DUH651 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUH751 | Buka: zvučna snaga | 97 dB(A) |
| DUH751 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DUH751 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUH751 | Buka: zvučni pritisak | 84 dB(A) |
| DUH752 | Buka: zvučna snaga | 97 dB(A) |
| DUH752 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DUH752 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUH752 | Buka: zvučni pritisak | 84 dB(A) |
| DUH754S | Buka: zvučna snaga | 90,3 dB(A) |
| DUH754S | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DUH754S | Buka: zvučni pritisak | 79,3 dB(A) |
| DUH754S | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUH754S | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DUM111 | Buka: zvučni pritisak | 76 dB(A) |
| DUM111 | Buka: zvučna snaga | 80 dB(A) |
| DUM111 | Buka: odstupanje (K) | 1,9 dB(A) |
| DUM111 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUM111 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DUM604 | Buka: zvučni pritisak | 76 dB(A) |
| DUM604 | Buka: zvučna snaga | 80,88 dB(A) |
| DUM604 | Buka: odstupanje (K) | 1,73 dB(A) |
| DUM604 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUM604 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DUN500W | Buka: zvučna snaga | 93,5 dB(A) |
| DUN500W | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DUN500W | Buka: zvučni pritisak | 82,5 dB(A) |
| DUN500W | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUN600L | Buka: zvučna snaga | 93,5 dB(A) |
| DUN600L | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DUN600L | Buka: zvučni pritisak | 82,5 dB(A) |
| DUN600L | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUP361 | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DUP361 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DUP361 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUP361 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DUP362 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DUP362 | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DUP362 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUP362 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DUR181 | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| DUR181 | Buka: zvučna snaga | 88,5 dB(A) |
| DUR181 | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| DUR181 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUR181 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DUR184L | Buka: zvučni pritisak | 77 dB(A) |
| DUR184L | Buka: zvučna snaga | 89 dB(A) |
| DUR184L | Buka: odstupanje (K) | 2 dB(A) |
| DUR184L | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DUR184L | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUR187L | Buka: zvučni pritisak | 74 dB(A) |
| DUR187L | Buka: zvučna snaga | 84 dB(A) |
| DUR187L | Buka: odstupanje (K) | 6 dB(A) |
| DUR187L | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUR187U | Buka: zvučni pritisak | 74 dB(A) |
| DUR187U | Buka: zvučna snaga | 84 dB(A) |
| DUR187U | Buka: odstupanje (K) | 2 dB(A) |
| DUR187U | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUR188L | Buka: zvučni pritisak | 74 dB(A) |
| DUR188L | Buka: zvučna snaga | 84 dB(A) |
| DUR188L | Buka: odstupanje (K) | 6 dB(A) |
| DUR188L | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUR188U | Buka: zvučni pritisak | 74 dB(A) |
| DUR188U | Buka: zvučna snaga | 84 dB(A) |
| DUR188U | Buka: odstupanje (K) | 6 dB(A) |
| DUR188U | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DUR188U | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUR189 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DUR189 | Buka: zvučna snaga | 89 dB(A) |
| DUR189 | Buka: odstupanje (K) | 2,9 dB(A) |
| DUR189 | Vibracije: odstupanje (K) | 0,1 m/s² |
| DUR189 | Buka: zvučni pritisak | 78 dB(A) |
| DUR190U | Buka: zvučni pritisak | 74 dB(A) |
| DUR190U | Buka: zvučna snaga | 87,1 dB(A) |
| DUR190U | Buka: odstupanje (K) | 2 dB(A) |
| DUR190U | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUR190U | Vibracije: košenje | 2,5 m/s² |
| DUR191U | Buka: zvučni pritisak | 74 dB(A) |
| DUR191U | Buka: zvučna snaga | 87,1 dB(A) |

# Buka i vibracije



| | | |
|---|---|---|
| DUR191U | Buka: odstupanje (K) | 2 dB(A) |
| DUR191U | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUR191U | Vibracije: košenje | 2,5 m/s² |
| DUR192L | Buka: zvučni pritisak | 74,8 dB(A) |
| DUR192L | Buka: zvučna snaga | 87,8 dB(A) |
| DUR192L | Buka: odstupanje (K) | 1,9 dB(A) |
| DUR192L | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUR192L | Vibracije: košenje | 2,5 m/s² |
| DUR365U | Buka: zvučni pritisak | 75 dB(A) |
| DUR365U | Buka: zvučna snaga | 86 dB(A) |
| DUR365U | Buka: odstupanje (K) | 1,7 dB(A) |
| DUR365U | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUR365U | Vibracije: bez opterećenja | 1,7 m/s² |
| DUR366L | Buka: zvučni pritisak | 73 dB(A) |
| DUR366L | Buka: zvučna snaga | 84,4 dB(A) |
| DUR366L | Buka: odstupanje (K) | 1 dB(A) |
| DUR366L | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUR366L | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DUR368A | Buka: zvučna snaga | 86 - 89,2 dB(A) |
| DUR368A | Buka: odstupanje (K) | 0,3 - 1,6 dB(A) |
| DUR368A | Buka: zvučni pritisak | 74,7 - 75,1 dB(A) |
| DUR368A | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUR368A | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DUR368L | Buka: zvučna snaga | 86 - 89,2 dB(A) |
| DUR368L | Buka: odstupanje (K) | 0,3 - 1,6 dB(A) |
| DUR368L | Buka: zvučni pritisak | 74,7 - 75,1 dB(A) |
| DUR368L | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUR368L | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DUR369A | Buka: zvučna snaga | 88,2 - 87,0 dB(A) |
| DUR369A | Buka: odstupanje (K) | 0,4 - 1,8 dB(A) |
| DUR369A | Buka: zvučni pritisak | 78,7 - 83,5 dB(A) |
| DUR369A | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUR369A | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DUR369L | Buka: zvučna snaga | 88,2 - 87,0 dB(A) |
| DUR369L | Buka: odstupanje (K) | 0,4 - 1,8 dB(A) |
| DUR369L | Buka: zvučni pritisak | 78,7 - 83,5 dB(A) |
| DUR369L | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DUR369L | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DUT130 | Buka: zvučna snaga | 80 dB(A) |
| DUT131 | Buka: zvučni pritisak | 74 dB(A) |
| DUT132 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DUT133 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DUT134 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DVC150L | Buka: zvučni pritisak | 75 dB(A) |
| DVC150L | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DVC150L | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DVC152L | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DVC152L | Buka: zvučna snaga | 80 dB(A) |
| DVC152L | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| DVC152L | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DVC152L | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DVC155L | Buka: zvučna snaga | 80 dB(A) |
| DVC155L | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| DVC155L | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DVC155L | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DVC155L | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DVC157L | Buka: zvučna snaga | 80 dB(A) |
| DVC157L | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| DVC157L | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DVC157L | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DVC157L | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DVC260 | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DVC260 | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| DVC260 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DVC260 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DVC261 | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| DVC261 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DVC261 | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DVC261 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DVC265 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DVC265 | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DVC265 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DVC265 | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| DVC350 | Buka: zvučni pritisak | 84 dB(A) |
| DVC350 | Buka: zvučna snaga | 95 dB(A) |
| DVC350 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DVC350 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DVC350 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DVC560 | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DVC560 | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| DVC560 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DVC560 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DVC660 | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| DVC660 | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DVC660 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DVC660 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DVC750 | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| DVC750 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DVC750 | Buka: zvučni pritisak | 76 dB(A) |
| DVC750 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DVC860L | Buka: zvučni pritisak | 75 dB(A) |
| DVC860L | Buka: zvučna snaga | 80 dB(A) |
| DVC860L | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DVC860L | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DVC862L | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DVC862L | Buka: zvučna snaga | 80 dB(A) |
| DVC862L | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| DVC862L | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DVC862L | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DVC864L | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DVC864L | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| DVC864L | Vibracije: odstupanje (K) | 2,5 m/s² |
| DVC864L | Vibracije: bez opterećenja | 70 m/s² |
| DVC865LZ | Buka: zvučna snaga | 80 dB(A) |
| DVC865LZ | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| DVC865LZ | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DVC865LZ | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DVC865LZ | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DVC867LZ | Buka: zvučna snaga | 80 dB(A) |
| DVC867LZ | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| DVC867LZ | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DVC867LZ | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DVC867LZ | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DVR450 | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DVR450 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DVR450 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DVR450 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DVR850 | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| DVR850 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DVR850 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| DVR850 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DWR180 | Buka: zvučni pritisak | 74 dB(A) |
| DWR180 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| DWR180 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| DWR180 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| EA3110T30B | Buka: zvučni pritisak | 97 dB(A) |
| EA3110T30B | Buka: zvučna snaga | 110 dB(A) |
| EA3110T30B | Buka: odstupanje (K) | 2 dB(A) |
| EA3110T30B | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| EA3200S35B | Buka: zvučni pritisak | 102,6 dB(A) |
| EA3200S35B | Buka: zvučna snaga | 109,8 dB(A) |
| EA3200S35B | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| EA3200S35B | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| EA3201S40B | Buka: zvučni pritisak | 102,6 dB(A) |
| EA3201S40B | Buka: zvučna snaga | 109,8 dB(A) |
| EA3201S40B | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| EA3201S40B | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| EA3500S35B | Buka: zvučni pritisak | 101,8 dB(A) |
| EA3500S35B | Buka: zvučna snaga | 111,8 dB(A) |
| EA3500S35B | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| EA3500S35B | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| EA3600F40B | Buka: zvučni pritisak | 99 dB(A) |
| EA3600F40B | Buka: zvučna snaga | 111 dB(A) |
| EA3600F40B | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| EA3600F40B | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| EA4300F38C | Buka: zvučni pritisak | 100,8 dB(A) |
| EA4300F38C | Buka: zvučna snaga | 111,8 dB(A) |
| EA4300F38C | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| EA4300F38C | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| EA5000P45E | Buka: zvučni pritisak | 102,4 dB(A) |
| EA5000P45E | Buka: zvučna snaga | 111,3 dB(A) |
| EA5000P45E | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| EA5000P45E | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| EA5600F45D | Buka: zvučni pritisak | 104,4 dB(A) |
| EA5600F45D | Buka: zvučna snaga | 116,5 dB(A) |
| EA5600F45D | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| EA5600F45D | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| EA6100P45E | Buka: zvučni pritisak | 105 dB(A) |
| EA6100P45E | Buka: zvučna snaga | 117 dB(A) |
| EA6100P45E | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| EA6100P45E | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| EA7300P50E | Buka: zvučni pritisak | 104,3 dB(A) |
| EA7300P50E | Buka: zvučna snaga | 113,3 dB(A) |
| EA7300P50E | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| EA7300P50E | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| EA7900P50E | Buka: zvučni pritisak | 104,3 dB(A) |
| EA7900P50E | Buka: zvučna snaga | 113,3 dB(A) |
| EA7900P50E | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| EA7900P50E | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| EB5300TH | Buka: zvučni pritisak | 95,6 dB(A) |
| EB5300TH | Buka: zvučna snaga | 102,4 dB(A) |
| EB5300TH | Buka: odstupanje (K) | 1 dB(A) |
| EB5300TH | Vibracije: odstupanje (K) | 0,4 m/s² |
| EB5300TH | Vibracije: bez opterećenja | 2,2 m/s² |
| EB7660TH | Buka: zvučni pritisak | 110,6 dB(A) |
| EB7660TH | Buka: zvučna snaga | 102,8 dB(A) |
| EB7660TH | Buka: odstupanje (K) | 1,6 dB(A) |
| EB7660TH | Vibracije: odstupanje (K) | 1,1 m/s² |
| EBH252U | Buka: zvučni pritisak | 97,1 dB(A) |
| EBH252U | Buka: zvučna snaga | 106,3 dB(A) |
| EBH252U | Vibracije: bez opterećenja | 3,69 m/s² |
| EBH341L | Buka: zvučni pritisak | 98,2 dB(A) |
| EBH341L | Buka: zvučna snaga | 106,7 dB(A) |
| EBH341L | Buka: odstupanje (K) | 0,82 dB(A) |
| EBH341L | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| EBH341R | Buka: zvučni pritisak | 98,2 dB(A) |
| EBH341R | Buka: zvučna snaga | 106,7 dB(A) |
| EBH341R | Buka: odstupanje (K) | 0,82 dB(A) |
| EBH341R | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| EBH341U | Buka: zvučni pritisak | 98,2 dB(A) |
| EBH341U | Buka: zvučna snaga | 106,7 dB(A) |
| EBH341U | Buka: odstupanje (K) | 0,82 dB(A) |
| EBH341U | Vibracije: odstupanje (K) | 2,5 m/s² |
| EH5000W | Buka: zvučni pritisak | 93 dB(A) |
| EH5000W | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| EH5000W | Buka: odstupanje (K) | 2,2 dB(A) |
| EH5000W | Vibracije: odstupanje (K) | 1,1 m/s² |
| EH6000W | Buka: zvučni pritisak | 92,8 dB(A) |
| EH6000W | Buka: zvučna snaga | 103,2 dB(A) |
| EH6000W | Buka: odstupanje (K) | 2,2 dB(A) |
| EH6000W | Vibracije: odstupanje (K) | 1,1 m/s² |
| EH7500W | Buka: zvučni pritisak | 93,9 dB(A) |
| EH7500W | Buka: zvučna snaga | 103,8 dB(A) |
| EH7500W | Buka: odstupanje (K) | 1,3 dB(A) |
| EH7500W | Vibracije: odstupanje (K) | 1,6 m/s² |
| EK6101 | Buka: zvučni pritisak | 99,6 dB(A) |
| EK6101 | Buka: zvučna snaga | 108,6 dB(A) |
| EK6101 | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| EK6101 | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| EK7301WS | Buka: zvučni pritisak | 99,6 dB(A) |
| EK7301WS | Buka: zvučna snaga | 109 dB(A) |
| EK7301WS | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| EK7301WS | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| EK7651H | Buka: zvučni pritisak | 92,7 dB(A) |
| EK7651H | Buka: zvučna snaga | 113 dB(A) |
| EK7651H | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| EK7651H | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| EK7651H | Vibracije: bez opterećenja | 2,7 m/s² |
| EK8100WS | Buka: zvučni pritisak | 100,3 dB(A) |
| EK8100WS | Buka: zvučna snaga | 109,6 dB(A) |
| EK8100WS | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| EK8100WS | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| ELM3311 | Buka: zvučni pritisak | 75,4 dB(A) |
| ELM3311 | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| ELM3311 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| ELM3311 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| ELM3311 | Vibracije: košenje | 0,63 m/s² |
| ELM3711 | Buka: zvučni pritisak | 77,6 dB(A) |
| ELM3711 | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| ELM3711 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| ELM3711 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| ELM3711 | Vibracije: košenje | 0,92 m/s² |
| ELM4110 | Buka: zvučni pritisak | 83 dB(A) |
| ELM4110 | Buka: zvučna snaga | 91,4 dB(A) |
| ELM4110 | Buka: odstupanje (K) | 2,38 dB(A) |
| ELM4110 | Vibracije: košenje | 2,5 m/s² |
| ELM4110 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| ELM4612 | Buka: zvučni pritisak | 78,9 dB(A) |
| ELM4612 | Buka: zvučna snaga | 91,6 dB(A) |
| ELM4612 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| ELM4612 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| ELM4612 | Vibracije: košenje | 1,13 m/s² |
| ELM4613 | Buka: zvučni pritisak | 78,9 dB(A) |
| ELM4613 | Buka: zvučna snaga | 91,6 dB(A) |
| ELM4613 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| ELM4613 | Vibracije: košenje | 1,13 m/s² |
| ELM4613 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| EM2511LH | Buka: zvučni pritisak | 93,2 dB(A) |
| EM2651UH | Buka: zvučni pritisak | 96,6 dB(A) |
| EM2651UH | Buka: zvučna snaga | 105,5 dB(A) |
| EM2651UH | Buka: odstupanje (K) | 1,3 dB(A) |
| EM2651UH | Vibracije: odstupanje (K) | 0,8 m/s² |
| EM2654LH | Buka: zvučni pritisak | 94,8 dB(A) |
| EM2654LH | Buka: zvučna snaga | 111,3 dB(A) |
| EM2654LH | Buka: odstupanje (K) | 0.9 dB(A) |
| EM2654LH | Vibracije: odstupanje (K) | 0,6 m/s² |
| EM3400L | Buka: zvučni pritisak | 95,9 dB(A) |
| EM3400L | Buka: zvučna snaga | 110,4 dB(A) |
| EM3400L | Buka: odstupanje (K) | 1,3 dB(A) |
| EM3400L | Vibracije: odstupanje (K) | 0,8 m/s² |
| EM3400U | Buka: zvučni pritisak | 95 dB(A) |
| EM3400U | Buka: zvučna snaga | 109,1 dB(A) |
| EM3400U | Buka: odstupanje (K) | 1,3 dB(A) |
| EM3400U | Vibracije: odstupanje (K) | 0,8 m/s² |
| EM4350RH | Buka: zvučni pritisak | 96,1 dB(A) |
| EM4350RH | Buka: zvučna snaga | 109,1 dB(A) |
| EM4350RH | Buka: odstupanje (K) | 2,2 dB(A) |
| EM4350RH | Vibracije: odstupanje (K) | 0,8 m/s² |
| EM4350UH | Buka: zvučni pritisak | 96,1 dB(A) |
| EM4350UH | Buka: zvučna snaga | 109,1 dB(A) |
| EM4350UH | Buka: odstupanje (K) | 2,2 dB(A) |
| EM4350UH | Vibracije: odstupanje (K) | 0,8 m/s² |
| EM4351UH | Buka: zvučni pritisak | 96,2 dB(A) |
| EM4351UH | Buka: zvučna snaga | 108,9 dB(A) |
| EM4351UH | Buka: odstupanje (K) | 2 dB(A) |
| EM4351UH | Vibracije: odstupanje (K) | 0,6 m/s² |

# Buka i vibracije



| | | |
|---|---|---|
| EN4950H | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| EN4950H | Buka: zvučna snaga | 102,2 dB(A) |
| EN4950H | Buka: odstupanje (K) | 1,8 dB(A) |
| EN4950H | Vibracije: odstupanje (K) | 3,3 m/s² |
| EN4950H | Vibracije: bez opterećenja | 8,9 m/s² |
| EN4951SH | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| EN4951SH | Buka: zvučna snaga | 102,2 dB(A) |
| EN4951SH | Buka: odstupanje (K) | 1,8 dB(A) |
| EN4951SH | Vibracije: bez opterećenja | 8,9 m/s² |
| EN4951SH | Vibracije: odstupanje (K) | 3,3 m/s² |
| ER2550LH | Buka: zvučni pritisak | 93,3 dB(A) |
| ER2550LH | Buka: zvučna snaga | 102,5 dB(A) |
| ER2550LH | Buka: odstupanje (K) | 2,8 dB(A) |
| ER2550LH | Vibracije: odstupanje (K) | 1 m/s² |
| EY2650H25H | Buka: zvučni pritisak | 89,5 dB(A) |
| EY2650H25H | Buka: zvučna snaga | 107,3 dB(A) |
| EY2650H25H | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| EY2650H25H | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| FN001G | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| FN001G | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| FN001G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| FN001G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| FN001G | Vibracije: ispucavanje eksera | 2,5 m/s² |
| FS2300 | Buka: zvučni pritisak | 83 dB(A) |
| FS2300 | Buka: zvučna snaga | 94 dB(A) |
| FS2300 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| FS2300 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| FS2300 | Vibracije: rad sa vijcima | 2,5 m/s² |
| FS2700 | Buka: zvučni pritisak | 83 dB(A) |
| FS2700 | Buka: zvučna snaga | 94 dB(A) |
| FS2700 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| FS2700 | Vibracije: rad sa vijcima | 2,5 m/s² |
| FS2700 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| FS4000 | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| FS4000 | Buka: zvučna snaga | 93 dB(A) |
| FS4000 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| FS4000 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| FS4000 | Vibracije: rad sa vijcima | 2,5 m/s² |
| FS4300 | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| FS4300 | Buka: zvučna snaga | 93 dB(A) |
| FS4300 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| FS4300 | Vibracije: rad sa vijcima | 2,5 m/s² |
| FS4300 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| FS6300R | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| FS6300R | Buka: zvučna snaga | 93 dB(A) |
| FS6300R | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| FS6300R | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| FS6300R | Vibracije: rad sa vijcima | 2,5 m/s² |
| GA005G | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| GA005G | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| GA005G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA005G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA005G | Vibracije: brušenje | 6,5 m/s² |
| GA008G | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| GA008G | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| GA008G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA008G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA008G | Vibracije: brušenje | 6,5 m/s² |
| GA023G | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| GA023G | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| GA023G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA023G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA029G | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| GA029G | Buka: zvučna snaga | 93 dB(A) |
| GA029G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA029G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA038G | Buka: zvučni pritisak | 87 dB(A) |
| GA038G | Buka: zvučna snaga | 98 dB(A) |
| GA038G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA038G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA4530R | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| GA4530R | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| GA4530R | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA4530R | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA4530R | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| GA4530R | Vibracije: brušenje | 7,5 m/s² |
| GA4550R | Buka: zvučni pritisak | 91 dB(A) |
| GA4550R | Buka: zvučna snaga | 102 dB(A) |
| GA4550R | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA4550R | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA4550R | Vibracije: brušenje | 7 m/s² |
| GA5021 | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| GA5021 | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| GA5021 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA5021 | Vibracije: brušenje | 13,5 m/s² |
| GA5021 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| GA5021 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA5021C | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| GA5021C | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| GA5021C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA5021C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA5021C | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| GA5021C | Vibracije: brušenje | 8,5 m/s² |
| GA5030R | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| GA5030R | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| GA5030R | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA5030R | Vibracije: brušenje | 8,5 m/s² |
| GA5030R | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| GA5030R | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA5040C | Buka: zvučni pritisak | 86 dB(A) |
| GA5040C | Buka: zvučna snaga | 97 dB(A) |
| GA5040C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA5040C | Vibracije: brušenje | 6,5 m/s² |
| GA5040C | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| GA5040C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA5040RZ1 | Buka: zvučni pritisak | 86 dB(A) |
| GA5040RZ1 | Buka: zvučna snaga | 97 dB(A) |
| GA5040RZ1 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA5040RZ1 | Vibracije: brušenje | 7 m/s² |
| GA5040RZ1 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| GA5040RZ1 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA5050R | Buka: zvučni pritisak | 91 dB(A) |
| GA5050R | Buka: zvučna snaga | 102 dB(A) |
| GA5050R | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA5050R | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA5050R | Vibracije: brušenje | 7,5 m/s² |
| GA6021C | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| GA6021C | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| GA6021C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA6021C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA6021C | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| GA6021C | Vibracije: brušenje | 8,5 m/s² |
| GA7010C | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| GA7010C | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| GA7010C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA7010C | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| GA7010C | Vibracije: brušenje | 9,5 m/s² |
| GA7010C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA7020 | Buka: zvučni pritisak | 89 dB(A) |
| GA7020 | Buka: zvučna snaga | 100 dB(A) |
| GA7020 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA7020 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA7020 | Vibracije: brušenje | 8,5 m/s² |
| GA7020 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| GA7020RF | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| GA7020RF | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| GA7020RF | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA7020RF | Vibracije: brušenje | 3 m/s² |
| GA7020RF | Vibracije: brušenje | 8 m/s² |
| GA7020RF | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA7030RF01 | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| GA7030RF01 | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| GA7030RF01 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA7030RF01 | Vibracije: brušenje | 3,5 m/s² |
| GA7030RF01 | Vibracije: brušenje | 6,5 m/s² |
| GA7030RF01 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA7040RF01 | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| GA7040RF01 | Buka: zvučna snaga | 10 dB(A) |
| GA7040RF01 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA7040RF01 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA7040RF01 | Vibracije: brušenje | 7 m/s² |
| GA7040RF01 | Vibracije: brušenje | 3 m/s² |
| GA7060 | Buka: zvučni pritisak | 91 dB(A) |
| GA7060 | Buka: zvučna snaga | 102 dB(A) |
| GA7060 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA7060 | Vibracije: brušenje | 7,5 m/s² |
| GA7060 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA9010C | Buka: zvučni pritisak | 91 dB(A) |
| GA9010C | Buka: zvučna snaga | 102 dB(A) |
| GA9010C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA9010C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA9010C | Vibracije: brušenje | 6 m/s² |
| GA9010C | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| GA9020 | Buka: zvučni pritisak | 89 dB(A) |
| GA9020 | Buka: zvučna snaga | 100 dB(A) |
| GA9020 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA9020 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| GA9020 | Vibracije: brušenje | 5,5 m/s² |
| GA9020 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA9020RF | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| GA9020RF | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| GA9020RF | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA9020RF | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA9020RF | Vibracije: brušenje | 6 m/s² |
| GA9020RF | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| GA9030RF01 | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| GA9030RF01 | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| GA9030RF01 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA9030RF01 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA9030RF01 | Vibracije: brušenje | 5,5 m/s² |
| GA9030RF01 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| GA9040RF01 | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| GA9040RF01 | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| GA9040RF01 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA9040RF01 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| GA9040RF01 | Vibracije: brušenje | 6 m/s² |
| GA9040RF01 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA9050 | Buka: zvučni pritisak | 94 dB(A) |
| GA9050 | Buka: zvučna snaga | 105 dB(A) |
| GA9050 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA9050 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA9050 | Vibracije: brušenje | 5,5 m/s² |
| GA9050 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| GA9050R | Buka: zvučni pritisak | 94 dB(A) |
| GA9050R | Buka: zvučna snaga | 105 dB(A) |
| GA9050R | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA9050R | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| GA9050R | Vibracije: brušenje | 5,5 m/s² |
| GA9050R | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA9060 | Buka: zvučni pritisak | 91 dB(A) |
| GA9060 | Buka: zvučna snaga | 102 dB(A) |
| GA9060 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA9060 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GA9060 | Vibracije: brušenje | 7,5 m/s² |
| GA9061R | Buka: zvučni pritisak | 91 dB(A) |
| GA9061R | Buka: zvučna snaga | 102 dB(A) |
| GA9061R | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GA9061R | Vibracije: brušenje | 6,5 m/s² |
| GA9061R | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GB602 | Buka: zvučni pritisak | 74 dB(A) |
| GB602 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GB602W | Buka: zvučni pritisak | 75 dB(A) |
| GB602W | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GB801 | Buka: zvučni pritisak | 77 dB(A) |
| GB801 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GD0601 | Buka: zvučni pritisak | 75 dB(A) |
| GD0601 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GD0601 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GD0601 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| GD0602 | Buka: zvučni pritisak | 75 dB(A) |
| GD0602 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GD0602 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| GD0602 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GD0603 | Buka: zvučni pritisak | 76 dB(A) |
| GD0603 | Buka: zvučna snaga | 80 dB(A) |
| GD0603 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GD0603 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GD0603 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| GD0800C | Buka: zvučni pritisak | 78 dB(A) |
| GD0800C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GD0800C | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| GD0800C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GD0810C | Buka: zvučni pritisak | 79 dB(A) |
| GD0810C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| GD0810C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| GD0810C | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| HK0500 | Buka: zvučni pritisak | 83 dB(A) |
| HK0500 | Buka: zvučna snaga | 94 dB(A) |
| HK0500 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HK0500 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HK0500 | Vibracije: dletovanje | 9,5 m/s² |
| HK1820 | Buka: zvučni pritisak | 83 dB(A) |
| HK1820 | Buka: zvučna snaga | 94 dB(A) |
| HK1820 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HK1820 | Vibracije: dletovanje | 10 m/s² |
| HK1820 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HM001G | Buka: zvučni pritisak | 89 dB(A) |
| HM001G | Buka: zvučna snaga | 100 dB(A) |
| HM001G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HM001G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HM001G | Vibracije: dletovanje | 6 m/s² |
| HM002G | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| HM002G | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| HM002G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HM002G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HM002G | Vibracije: dletovanje | 8 m/s² |
| HM0870C | Buka: zvučni pritisak | 87 dB(A) |
| HM0870C | Buka: zvučna snaga | 98 dB(A) |
| HM0870C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HM0870C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HM0870C | Vibracije: dletovanje | 11,5 m/s² |
| HM0871C | Buka: zvučni pritisak | 86 dB(A) |
| HM0871C | Buka: zvučna snaga | 97 dB(A) |
| HM0871C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HM0871C | Vibracije: dletovanje | 8 m/s² |
| HM0871C | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| HM1101C | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| HM1101C | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| HM1101C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HM1101C | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| HM1101C | Vibracije: dletovanje | 13,5 m/s² |
| HM1111C | Buka: zvučni pritisak | 88 dB(A) |
| HM1111C | Buka: zvučna snaga | 99 dB(A) |
| HM1111C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HM1111C | Vibracije: dletovanje | 8 m/s² |
| HM1111C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |

# Buka i vibracije



| | | |
|---|---|---|
| HM1203C | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| HM1203C | Buka: zvučna snaga | 95 dB(A) |
| HM1203C | Buka: odstupanje (K) | 2,19 dB(A) |
| HM1203C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HM1203C | Vibracije: dletovanje | 15,5 $m/s^2$ |
| HM1213C | Buka: zvučni pritisak | 75 dB(A) |
| HM1213C | Buka: zvučna snaga | 95 dB(A) |
| HM1213C | Buka: odstupanje (K) | 2,53 dB(A) |
| HM1213C | Vibracije: dletovanje | 7 $m/s^2$ |
| HM1213C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HM1214C | Buka: zvučni pritisak | 78 dB(A) |
| HM1214C | Buka: zvučna snaga | 98 dB(A) |
| HM1214C | Buka: odstupanje (K) | 2,57 dB(A) |
| HM1214C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HM1214C | Vibracije: dletovanje | 8 $m/s^2$ |
| HM1307C | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| HM1307C | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| HM1307C | Buka: odstupanje (K) | 2,4 dB(A) |
| HM1307C | Vibracije: dletovanje | 12,5 $m/s^2$ |
| HM1307C | Vibracije: odstupanje (K) | 2 $m/s^2$ |
| HM1307CB | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| HM1307CB | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| HM1307CB | Buka: odstupanje (K) | 2,35 dB(A) |
| HM1307CB | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HM1307CB | Vibracije: dletovanje | 12 $m/s^2$ |
| HM1317C | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| HM1317C | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| HM1317C | Buka: odstupanje (K) | 2,4 dB(A) |
| HM1317C | Vibracije: dletovanje | 8,5 $m/s^2$ |
| HM1317C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HM1501 | Buka: zvučni pritisak | 84 dB(A) |
| HM1501 | Buka: zvučna snaga | 104 dB(A) |
| HM1501 | Buka: odstupanje (K) | 2,02 dB(A) |
| HM1501 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HM1501 | Vibracije: dletovanje | 14,5 $m/s^2$ |
| HM1502 | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| HM1502 | Buka: zvučna snaga | 105 dB(A) |
| HM1502 | Buka: odstupanje (K) | 1,79 dB(A) |
| HM1502 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HM1502 | Vibracije: dletovanje | 14,5 $m/s^2$ |
| HM1512 | Buka: zvučni pritisak | 84 dB(A) |
| HM1512 | Buka: zvučna snaga | 104 dB(A) |
| HM1512 | Buka: odstupanje (K) | 1,76 dB(A) |
| HM1512 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HM1512 | Vibracije: dletovanje | 6,5 $m/s^2$ |
| HM1802 | Buka: zvučni pritisak | 84 dB(A) |
| HM1802 | Buka: zvučna snaga | 108 dB(A) |
| HM1802 | Buka: odstupanje (K) | 2,52 dB(A) |
| HM1802 | Vibracije: dletovanje | 14 $m/s^2$ |
| HM1802 | Vibracije: odstupanje (K) | 72,8 $m/s^2$ |
| HM1812 | Buka: zvučni pritisak | 84 dB(A) |
| HM1812 | Buka: zvučna snaga | 110 dB(A) |
| HM1812 | Buka: odstupanje (K) | 2,52 dB(A) |
| HM1812 | Vibracije: dletovanje | 6,5 $m/s^2$ |
| HM1812 | Vibracije: odstupanje (K) | 72,8 $m/s^2$ |
| HP001G | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| HP001G | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| HP001G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HP001G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HP001G | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 6 $m/s^2$ |
| HP001G | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HP002G | Buka: zvučni pritisak | 87 dB(A) |
| HP002G | Buka: zvučna snaga | 98 dB(A) |
| HP002G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HP002G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HP002G | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 9 $m/s^2$ |
| HP002G | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HP1640 | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| HP1640 | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| HP1640 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HP1640 | Vibracije: odstupanje (K) | 2 $m/s^2$ |
| HP1640 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 19 $m/s^2$ |
| HP1640 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HP1640K | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| HP1640K | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| HP1640K | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HP1640K | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HP1640K | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 19 $m/s^2$ |
| HP1640K | Vibracije: odstupanje (K) | 2 $m/s^2$ |
| HP1641K | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| HP1641K | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| HP1641K | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HP1641K | Vibracije: odstupanje (K) | 2 $m/s^2$ |
| HP1641K | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 19 $m/s^2$ |
| HP1641K | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HP2050H | Buka: zvučni pritisak | 97 dB(A) |
| HP2050H | Buka: zvučna snaga | 108 dB(A) |
| HP2050H | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HP2050H | Vibracije: odstupanje (K) | 3 $m/s^2$ |
| HP2050H | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 13 $m/s^2$ |
| HP2050H | Vibracije: bušenje u metalu | 3 $m/s^2$ |
| HP2051H | Buka: zvučni pritisak | 97 dB(A) |
| HP2051H | Buka: zvučna snaga | 108 dB(A) |
| HP2051H | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HP2051H | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HP2051H | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 13 $m/s^2$ |
| HP2051H | Vibracije: odstupanje (K) | 3 $m/s^2$ |
| HP2070 | Buka: zvučni pritisak | 99 dB(A) |
| HP2070 | Buka: zvučna snaga | 110 dB(A) |
| HP2070 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HP2070 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HP2070 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 16 $m/s^2$ |
| HP2070 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HP2071 | Buka: zvučni pritisak | 99 dB(A) |
| HP2071 | Buka: zvučna snaga | 110 dB(A) |
| HP2071 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HP2071 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HP2071 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 16 $m/s^2$ |
| HP2071 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HP331D | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| HP331D | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| HP331D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HP331D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HP331D | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 8 $m/s^2$ |
| HP331D | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HP332D | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| HP332D | Buka: zvučna snaga | 93 dB(A) |
| HP332D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HP332D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HP332D | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HP332D | Vibracije: sečenje betona | 12,5 $m/s^2$ |
| HP333D | Buka: zvučna snaga | 93 dB(A) |
| HP333D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HP333D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HP333D | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 13 $m/s^2$ |
| HP333D | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HP333D | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| HP347D | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| HP347D | Buka: zvučna snaga | 93 dB(A) |
| HP347D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HP347D | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HP347D | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 9 $m/s^2$ |
| HP347D | Vibracije: odstupanje (K) | 2 $m/s^2$ |
| HP457D | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| HP457D | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| HP457D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HP457D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HP457D | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 7 $m/s^2$ |
| HP457D | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HP488D | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| HP488D | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| HP488D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HP488D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HP488D | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 7 $m/s^2$ |
| HP488D | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HR001G | Buka: zvučni pritisak | 95 dB(A) |
| HR001G | Buka: zvučna snaga | 106 dB(A) |
| HR001G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR001G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HR001G | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 7 $m/s^2$ |
| HR001G | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HR002G | Buka: zvučni pritisak | 93 dB(A) |
| HR002G | Buka: zvučna snaga | 104 dB(A) |
| HR002G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR002G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HR002G | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 6,5 $m/s^2$ |
| HR002G | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HR002G | Buka: zvučni pritisak | 95 dB(A) |
| HR002G | Buka: zvučna snaga | 106 dB(A) |
| HR002G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR002G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HR002G | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 7 $m/s^2$ |
| HR002G | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HR003G | Buka: zvučni pritisak | 95 dB(A) |
| HR003G | Buka: zvučna snaga | 106 dB(A) |
| HR003G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR003G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HR003G | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 7 $m/s^2$ |
| HR003G | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HR004G | Buka: zvučni pritisak | 95 dB(A) |
| HR004G | Buka: zvučna snaga | 106 dB(A) |
| HR004G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR004G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HR004G | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 6,5 $m/s^2$ |
| HR004G | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HR004G | Buka: zvučni pritisak | 95 dB(A) |
| HR004G | Buka: zvučna snaga | 106 dB(A) |
| HR004G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR004G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HR004G | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 6,5 $m/s^2$ |
| HR004G | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HR005G | Buka: zvučni pritisak | 91 dB(A) |
| HR005G | Buka: zvučna snaga | 102 dB(A) |
| HR005G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR005G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HR005G | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 5 $m/s^2$ |
| HR005G | Vibracije: dletovanje | 4 $m/s^2$ |
| HR140D | Buka: zvučni pritisak | 84 dB(A) |
| HR140D | Buka: zvučna snaga | 95 dB(A) |
| HR140D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR140D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HR140D | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 6,5 $m/s^2$ |
| HR140D | Vibracije: bušenje u metalu | 3 $m/s^2$ |
| HR166D | Buka: zvučni pritisak | 86 dB(A) |
| HR166D | Buka: zvučna snaga | 97 dB(A) |
| HR166D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR166D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HR166D | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 7,5 $m/s^2$ |
| HR166D | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HR1840 | Buka: zvučni pritisak | 87 dB(A) |
| HR1840 | Buka: zvučna snaga | 98 dB(A) |
| HR1840 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR1840 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HR1840 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 10 $m/s^2$ |
| HR1840 | Vibracije: bušenje u metalu | 3 $m/s^2$ |
| HR2300 | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| HR2300 | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| HR2300 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR2300 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HR2300 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 15,5 $m/s^2$ |
| HR2300 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HR2630 | Buka: zvučni pritisak | 91 dB(A) |
| HR2630 | Buka: zvučna snaga | 102 dB(A) |
| HR2630 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR2630 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HR2630 | Vibracije: dletovanje | 9,5 $m/s^2$ |
| HR2630 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 15,5 $m/s^2$ |
| HR2630 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HR2630T | Buka: zvučni pritisak | 91 dB(A) |
| HR2630T | Buka: zvučna snaga | 102 dB(A) |
| HR2630T | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR2630T | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HR2630T | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 15,5 $m/s^2$ |
| HR2630T | Vibracije: dletovanje | 9,5 $m/s^2$ |
| HR2630T | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HR2631F | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| HR2631F | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| HR2631F | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR2631F | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HR2631F | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 12 $m/s^2$ |
| HR2631F | Vibracije: dletovanje | 9 $m/s^2$ |
| HR2631F | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HR2631FT | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| HR2631FT | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| HR2631FT | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR2631FT | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HR2631FT | Vibracije: dletovanje | 9 $m/s^2$ |
| HR2631FT | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 12 $m/s^2$ |
| HR2631FT | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HR2641 | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| HR2641 | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| HR2641 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR2641 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HR2641 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 11,5 $m/s^2$ |
| HR2641 | Vibracije: dletovanje | 9,5 $m/s^2$ |
| HR2641 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HR2652 | Buka: zvučna snaga | 102 dB(A) |
| HR2652 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR2652 | Buka: zvučni pritisak | 91 dB(A) |
| HR2652 | Vibracije: dletovanje | 9,5 $m/s^2$ |
| HR2652 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HR2652 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 12,5 $m/s^2$ |
| HR2652 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HR2653 | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| HR2653 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR2653 | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| HR2653 | Vibracije: dletovanje | 9 $m/s^2$ |
| HR2653 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HR2653 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 11,5 $m/s^2$ |
| HR2653 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HR2653T | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| HR2653T | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR2653T | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| HR2653T | Vibracije: dletovanje | 9 $m/s^2$ |
| HR2653T | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HR2653T | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 11,5 $m/s^2$ |
| HR2653T | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HR2800 | Buka: zvučni pritisak | 89 dB(A) |
| HR2800 | Buka: zvučna snaga | 100 dB(A) |
| HR2800 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR2800 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 $m/s^2$ |
| HR2800 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 20 $m/s^2$ |
| HR2800 | Vibracije: dletovanje | 8,5 $m/s^2$ |
| HR2800 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 $m/s^2$ |
| HR2810 | Buka: zvučni pritisak | 89 dB(A) |
| HR2810 | Buka: zvučna snaga | 100 dB(A) |

# Buka i vibracije



| | | |
|---|---|---|
| HR2810 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR2810 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| HR2810 | Vibracije: dletovanje | 15,5 m/s² |
| HR2810 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 20 m/s² |
| HR2810 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HR2810T | Buka: zvučni pritisak | 89 dB(A) |
| HR2810T | Buka: zvučna snaga | 100 dB(A) |
| HR2810T | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR2810T | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HR2810T | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 20 m/s² |
| HR2810T | Vibracije: dletovanje | 15,5 m/s² |
| HR2810T | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| HR2811FT | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| HR2811FT | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| HR2811FT | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR2811FT | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| HR2811FT | Vibracije: dletovanje | 11,5 m/s² |
| HR2811FT | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 15 m/s² |
| HR2811FT | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HR3200C | Buka: zvučni pritisak | 89 dB(A) |
| HR3200C | Buka: zvučna snaga | 100 dB(A) |
| HR3200C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR3200C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HR3200C | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 18 m/s² |
| HR3200C | Vibracije: dletovanje | 12,5 m/s² |
| HR3200C | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| HR3210C | Buka: zvučni pritisak | 89 dB(A) |
| HR3210C | Buka: zvučna snaga | 100 dB(A) |
| HR3210C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR3210C | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| HR3210C | Vibracije: dletovanje | 7,5 m/s² |
| HR3210C | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 10 m/s² |
| HR3210C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HR3210FCT | Buka: zvučni pritisak | 88 dB(A) |
| HR3210FCT | Buka: zvučna snaga | 99 dB(A) |
| HR3210FCT | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR3210FCT | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HR3210FCT | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 10 m/s² |
| HR3210FCT | Vibracije: dletovanje | 8 m/s² |
| HR3210FCT | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| HR3540C | Buka: zvučni pritisak | 93 dB(A) |
| HR3540C | Buka: zvučna snaga | 104 dB(A) |
| HR3540C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR3540C | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| HR3540C | Vibracije: dletovanje | 12,5 m/s² |
| HR3540C | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 18 m/s² |
| HR3540C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HR3541FC | Buka: zvučni pritisak | 91 dB(A) |
| HR3541FC | Buka: zvučna snaga | 102 dB(A) |
| HR3541FC | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR3541FC | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HR3541FC | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 11 m/s² |
| HR3541FC | Vibracije: dletovanje | 9 m/s² |
| HR3541FC | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| HR4002 | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| HR4002 | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| HR4002 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR4002 | Vibracije: dletovanje | 10,5 m/s² |
| HR4002 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 17,5 m/s² |
| HR4002 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HR4003C | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| HR4003C | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| HR4003C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR4003C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HR4003C | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 10 m/s² |
| HR4003C | Vibracije: dletovanje | 90 m/s² |
| HR4013C | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| HR4013C | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| HR4013C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR4013C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HR4013C | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 5 m/s² |
| HR4013C | Vibracije: dletovanje | 4,5 m/s² |
| HR4501C | Buka: zvučni pritisak | 94 dB(A) |
| HR4501C | Buka: zvučna snaga | 105 dB(A) |
| HR4501C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR4501C | Vibracije: dletovanje | 12,5 m/s² |
| HR4501C | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 16 m/s² |
| HR4501C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HR4511C | Buka: zvučni pritisak | 94 dB(A) |
| HR4511C | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| HR4511C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR4511C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HR4511C | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 7,5 m/s² |
| HR4511C | Vibracije: dletovanje | 7,5 m/s² |
| HR5202C | Buka: zvučni pritisak | 99 dB(A) |
| HR5202C | Buka: zvučna snaga | 110 dB(A) |
| HR5202C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR5202C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HR5202C | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 17 m/s² |
| HR5202C | Vibracije: dletovanje | 10,5 m/s² |
| HR5212C | Buka: zvučni pritisak | 98 dB(A) |
| HR5212C | Buka: zvučna snaga | 109 dB(A) |
| HR5212C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HR5212C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HR5212C | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 9 m/s² |
| HR5212C | Vibracije: dletovanje | 8 m/s² |
| HS003G | Buka: zvučni pritisak | 93 dB(A) |
| HS003G | Buka: zvučna snaga | 104 dB(A) |
| HS003G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HS003G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HS003G | Vibracije: sečenje drveta | 2,5 m/s² |
| HS003G | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| HS004G | Buka: zvučni pritisak | 93 dB(A) |
| HS004G | Buka: zvučna snaga | 104 dB(A) |
| HS004G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HS004G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HS004G | Vibracije: sečenje drveta | 2,5 m/s² |
| HS004G | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| HS0600 | Buka: zvučni pritisak | 94 dB(A) |
| HS0600 | Buka: zvučna snaga | 105 dB(A) |
| HS0600 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HS0600 | Vibracije: testerisanje drveta | 2,5 m/s² |
| HS0600 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HS301D | Buka: zvučni pritisak | 71 dB(A) |
| HS301D | Buka: zvučna snaga | 80 dB(A) |
| HS301D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HS301D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HS301D | Vibracije: sečenje drveta | 2,5 m/s² |
| HS6100 | Buka: zvučni pritisak | 89 dB(A) |
| HS6100 | Buka: zvučna snaga | 100 dB(A) |
| HS6100 | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| HS6100 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HS6100 | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| HS6100 | Vibracije: testerisanje drveta | 2,5 m/s² |
| HS6101 | Buka: zvučni pritisak | 89 dB(A) |
| HS6101 | Buka: zvučna snaga | 100 dB(A) |
| HS6101 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HS6101 | Vibracije: testerisanje drveta | 2,5 m/s² |
| HS6101 | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| HS6101 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HS6601 | Buka: zvučni pritisak | 87 dB(A) |
| HS6601 | Buka: zvučna snaga | 98 dB(A) |
| HS6601 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HS6601 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HS6601 | Vibracije: testerisanje drveta | 2,5 m/s² |
| HS6601J | Buka: zvučni pritisak | 87 dB(A) |
| HS6601J | Buka: zvučna snaga | 98 dB(A) |
| HS6601J | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HS6601J | Vibracije: testerisanje drveta | 2,5 m/s² |
| HS6601J | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HS7100 | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| HS7100 | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| HS7100 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HS7100 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HS7100 | Vibracije: testerisanje drveta | 2,5 m/s² |
| HS7100 | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| HS7101 | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| HS7101 | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| HS7101 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HS7101 | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| HS7101 | Vibracije: testerisanje drveta | 2,5 m/s² |
| HS7101 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HS7601 | Buka: zvučni pritisak | 87 dB(A) |
| HS7601 | Buka: zvučna snaga | 98 dB(A) |
| HS7601 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HS7601 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HS7601 | Vibracije: testerisanje drveta | 2,5 m/s² |
| HS7601 | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| HS7601K | Buka: zvučni pritisak | 87 dB(A) |
| HS7601K | Buka: zvučna snaga | 98 dB(A) |
| HS7601K | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HS7601K | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| HS7601K | Vibracije: testerisanje drveta | 2,5 m/s² |
| HS7601K | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HS7611 | Buka: zvučni pritisak | 95 dB(A) |
| HS7611 | Buka: zvučna snaga | 106 dB(A) |
| HS7611 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HS7611 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HS7611 | Vibracije: testerisanje drveta | 2,5 m/s² |
| HW102 | Buka: zvučni pritisak | 85,74 dB(A) |
| HW102 | Buka: zvučna snaga | 94 dB(A) |
| HW102 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HW102 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HW102 | Vibracije: bez opterećenja | 3,72 m/s² |
| HW111 | Buka: zvučni pritisak | 79,1 dB(A) |
| HW111 | Buka: zvučna snaga | 87 dB(A) |
| HW111 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HW111 | Vibracije: bez opterećenja | 3,72 m/s² |
| HW111 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HW1200 | Buka: zvučni pritisak | 72 dB(A) |
| HW1200 | Buka: zvučna snaga | 85,3 dB(A) |
| HW1200 | Buka: odstupanje (K) | 3,8 dB(A) |
| HW1200 | Vibracije: bez opterećenja | 4,11 m/s² |
| HW1200 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HW1300 | Buka: zvučni pritisak | 76 dB(A) |
| HW1300 | Buka: zvučna snaga | 89,2 dB(A) |
| HW1300 | Buka: odstupanje (K) | 2,4 dB(A) |
| HW1300 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HW1300 | Vibracije: bez opterećenja | 4,86 m/s² |
| HW132 | Buka: zvučni pritisak | 77,33 dB(A) |
| HW132 | Buka: zvučna snaga | 85 dB(A) |
| HW132 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HW132 | Vibracije: bez opterećenja | 1,75 m/s² |
| HW132 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HW140 | Buka: zvučni pritisak | 82,68 dB(A) |
| HW140 | Buka: zvučna snaga | 91 dB(A) |
| HW140 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HW140 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| HW140 | Vibracije: bez opterećenja | 4,83 m/s² |
| HW151 | Buka: zvučni pritisak | 80,1 dB(A) |
| HW151 | Buka: zvučna snaga | 88 dB(A) |
| HW151 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| HW151 | Vibracije: bez opterećenja | 2,74 m/s² |
| HW151 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| JN1601 | Buka: zvučni pritisak | 83 dB(A) |
| JN1601 | Buka: zvučna snaga | 94 dB(A) |
| JN1601 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| JN1601 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| JN1601 | Vibracije: sečenje metala | 7 m/s² |
| JN3201J | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| JN3201J | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| JN3201J | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| JN3201J | Vibracije: sečenje metala | 10 m/s² |
| JN3201J | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| JR001G | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| JR001G | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| JR001G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| JR001G | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| JR001G | Vibracije: sečenje drveta | 19,5 m/s² |
| JR001G | Vibracije: sečenje iverice | 18 m/s² |
| JR103D | Buka: zvučni pritisak | 78 dB(A) |
| JR103D | Buka: zvučna snaga | 80 dB(A) |
| JR103D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| JR103D | Vibracije: sečenje drveta | 8 m/s² |
| JR103D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| JR105D | Buka: zvučni pritisak | 78 dB(A) |
| JR105D | Buka: zvučna snaga | 80 dB(A) |
| JR105D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| JR105D | Vibracije: sečenje drveta | 8 m/s² |
| JR105D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| JR3050T | Buka: zvučni pritisak | 88 dB(A) |
| JR3050T | Buka: zvučna snaga | 99 dB(A) |
| JR3050T | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| JR3050T | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| JR3050T | Vibracije: sečenje iverice | 15 m/s² |
| JR3051TK | Buka: zvučna snaga | 99 dB(A) |
| JR3051TK | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| JR3051TK | Buka: zvučni pritisak | 88 dB(A) |
| JR3051TK | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| JR3051TK | Vibracije: sečenje iverice | 19,5 m/s² |
| JR3051TK | Vibracije: sečenje drveta | 19,5 m/s² |
| JR3060T | Buka: zvučni pritisak | 87 dB(A) |
| JR3060T | Buka: zvučna snaga | 98 dB(A) |
| JR3060T | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| JR3060T | Vibracije: sečenje iverice | 15,5 m/s² |
| JR3060T | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| JR3061T | Buka: zvučni pritisak | 88 dB(A) |
| JR3061T | Buka: zvučna snaga | 99 dB(A) |
| JR3061T | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| JR3061T | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| JR3061T | Vibracije: sečenje iverice | 16,5 m/s² |
| JR3070CT | Buka: zvučni pritisak | 88 dB(A) |
| JR3070CT | Buka: zvučna snaga | 99 dB(A) |
| JR3070CT | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| JR3070CT | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| JR3070CT | Vibracije: sečenje iverice | 9,5 m/s² |
| JS1000 | Buka: zvučni pritisak | 77 dB(A) |
| JS1000 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| JS1000 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| JS1000 | Vibracije: sečenje metala | 9,5 m/s² |
| JS1601 | Buka: zvučni pritisak | 77 dB(A) |
| JS1601 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| JS1601 | Vibracije: sečenje metala | 9,5 m/s² |
| JS1601 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| JS1602 | Buka: zvučni pritisak | 79 dB(A) |
| JS1602 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| JS1602 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| JS1602 | Vibracije: sečenje metala | 7 m/s² |
| JS3201J | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| JS3201J | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| JS3201J | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| JS3201J | Vibracije: sečenje metala | 17 m/s² |
| JS3201J | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| JV0600K | Buka: zvučni pritisak | 86 dB(A) |
| JV0600K | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| JV0600K | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |

# Buka i vibracije



| | | |
|---|---|---|
| JV0600K | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| JV0600K | Vibracije: sečenje metala | 5,5 m/s² |
| JV0600K | Vibracije: testerisanje drveta | 10,5 m/s² |
| JV101D | Buka: zvučni pritisak | 80 dB(A) |
| JV101D | Buka: zvučna snaga | 91 dB(A) |
| JV101D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| JV101D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| JV101D | Vibracije: sečenje drveta | 7 m/s² |
| JV101D | Vibracije: sečenje metala | 5,5 m/s² |
| JV102D | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| JV102D | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| JV102D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| JV102D | Vibracije: sečenje metala | 9,5 m/s² |
| JV102D | Vibracije: sečenje drveta | 11,5 m/s² |
| JV102D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| JV103D | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| JV103D | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| JV103D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| JV103D | Vibracije: sečenje metala | 6 m/s² |
| JV103D | Vibracije: sečenje drveta | 8,5 m/s² |
| JV103D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| KC100 | Buka: zvučni pritisak | 95 dB(A) |
| KC100 | Buka: zvučna snaga | 85 dB(A) |
| KC100 | Vibracije: bez opterećenja | 1,76 m/s² |
| KP0800 | Buka: zvučni pritisak | 89 dB(A) |
| KP0800 | Buka: zvučna snaga | 100 dB(A) |
| KP0800 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| KP0800 | Vibracije: ravnanje drveta | 2,5 m/s² |
| KP0800 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| KP0810 | Buka: zvučni pritisak | 88 dB(A) |
| KP0810 | Buka: zvučna snaga | 99 dB(A) |
| KP0810 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| KP0810 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| KP0810 | Vibracije: ravnanje drveta | 3 m/s² |
| KP0810C | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| KP0810C | Buka: zvučna snaga | 93 dB(A) |
| KP0810C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| KP0810C | Vibracije: ravnanje drveta | 3,5 m/s² |
| KP0810C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| KP312S | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| KP312S | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| KP312S | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| KP312S | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| KP312S | Vibracije: ravnanje drveta | 2,5 m/s² |
| LB1200F | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| LB1200F | Buka: zvučna snaga | 94 dB(A) |
| LB1200F | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| LC1230 | Buka: zvučni pritisak | 107 dB(A) |
| LC1230 | Buka: zvučna snaga | 115 dB(A) |
| LC1230 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| LC1230 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| LC1230 | Vibracije: bez opterećenja | 3 m/s² |
| LF1000 | Buka: zvučni pritisak | 91 dB(A) |
| LF1000 | Buka: zvučna snaga | 108 dB(A) |
| LF1000 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| LF1000 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| LF1000 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| LH1040 | Buka: zvučni pritisak | 93 dB(A) |
| LH1040 | Buka: zvučna snaga | 107 dB(A) |
| LH1040 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| LH1040 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| LH1040 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| LH1201FL | Buka: zvučni pritisak | 93 dB(A) |
| LH1201FL | Buka: zvučna snaga | 106 dB(A) |
| LH1201FL | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| LH1201FL | Vibracije: testerisanje | 2,5 m/s² |
| LH1201FL | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| LM001C | Buka: zvučni pritisak | 80 dB(A) |
| LM001C | Buka: zvučna snaga | 91,2 dB(A) |
| LM001C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| LM001C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| LM001C | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| LS002G | Buka: zvučni pritisak | 89 dB(A) |
| LS002G | Buka: zvučna snaga | 100 dB(A) |
| LS002G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| LS0714FL | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| LS0714FL | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| LS0714FL | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| LS0714FL | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| LS0714FL | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| LS0714FLN | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| LS0714FLN | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| LS0714FLN | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| LS0714FLN | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| LS0714FLN | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| LS0815FL | Buka: zvučni pritisak | 87 dB(A) |
| LS0815FL | Buka: zvučna snaga | 110 dB(A) |
| LS0815FL | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| LS0815FL | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| LS0815FL | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| LS1018LN | Buka: zvučni pritisak | 97 dB(A) |
| LS1018LN | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| LS1018LN | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| LS1018LN | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| LS1018LN | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| LS1019L | Buka: zvučni pritisak | 91 dB(A) |
| LS1019L | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| LS1019L | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| LS1019L | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| LS1019L | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| LS1040 | Buka: zvučni pritisak | 91 dB(A) |
| LS1040 | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| LS1040 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| LS1040 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| LS1040 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| LS1216L | Buka: zvučni pritisak | 91 dB(A) |
| LS1216L | Buka: zvučna snaga | 100 dB(A) |
| LS1216L | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| LS1216L | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| LS1216L | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| LS1219L | Buka: zvučni pritisak | 91 dB(A) |
| LS1219L | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| LS1219L | Buka: zvučna snaga | 100 dB(A) |
| LS1219L | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| LS1219L | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| LW1400 | Buka: zvučni pritisak | 102 dB(A) |
| LW1400 | Buka: zvučna snaga | 110 dB(A) |
| LW1400 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| LW1400 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| LW1400 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| M1901 | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| M1901 | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| M1901 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| M1901 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| M1901 | Vibracije: ravnanje drveta | 3,5 m/s² |
| M1902 | Buka: zvučni pritisak | 84 dB(A) |
| M1902 | Buka: zvučna snaga | 95 dB(A) |
| M1902 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| M1902 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| M1902 | Vibracije: ravnanje drveta | 3,5 m/s² |
| M2300N | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| M2300N | Buka: zvučna snaga | 105 dB(A) |
| M2300N | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| M2300N | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| M2300N | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| M2402 | Buka: zvučni pritisak | 98 dB(A) |
| M2402 | Buka: zvučna snaga | 108 dB(A) |
| M2402 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| M2402 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| M2402 | Vibracije: bez opterećenja | 4,5 m/s² |
| M3601 | Buka: zvučni pritisak | 91 dB(A) |
| M3601 | Buka: zvučna snaga | 102 dB(A) |
| M3601 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| M3601 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| M3601 | Vibracije: seč. žljebova u MDF-u | 7,5 m/s² |
| M3700 | Buka: zvučni pritisak | 83 dB(A) |
| M3700 | Buka: zvučna snaga | 94 dB(A) |
| M3700 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| M3700 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| M3700 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| M4301 | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| M4301 | Buka: zvučna snaga | 93 dB(A) |
| M4301 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| M4301 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| M4301 | Vibracije: sečenje drveta | 8 m/s² |
| M4500 | Buka: zvučni pritisak | 88 dB(A) |
| M4500 | Buka: zvučna snaga | 99 dB(A) |
| M4500 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| M4500 | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| M4500 | Vibracije: sečenje drveta | 22 m/s² |
| M5802 | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| M5802 | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| M5802 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| M5802 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| M5802 | Vibracije: sečenje drveta | 2,5 m/s² |
| M6201 | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| M6201 | Buka: zvučna snaga | 93 dB(A) |
| M6201 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| M6201 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| M6201 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| M8600 | Buka: zvučni pritisak | 95 dB(A) |
| M8600 | Buka: zvučna snaga | 106 dB(A) |
| M8600 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| M8600 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| M8600 | Vibracije: dletovanje | 16,5 m/s² |
| M8701 | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| M8701 | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| M8701 | Buka: odstupanje (K) | 16,5 dB(A) |
| M8701 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| M8701 | Vibracije: udarno bušenje u betonu | 16,5 m/s² |
| M8701 | Vibracije: dletovanje | 9 m/s² |
| M8701 | Vibracije: bušenje u metalu | 2,5 m/s² |
| M9203 | Vibracije: brušenje | 3 m/s² |
| M9203 | Buka: zvučni pritisak | 75 dB(A) |
| M9203 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| M9204 | Vibracije: brušenje | 5 m/s² |
| M9204 | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| M9204 | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| M9204 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| M9204 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| M9204 | Vibracije: brušenje | 3 m/s² |
| M9800 | Buka: zvučni pritisak | 78 dB(A) |
| M9800 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| M9800 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| M9800 | Vibr.: seč. drveta sa nožem za ukop. | 8 m/s² |
| M9800 | Vibr.: seč. drveta sa segm. listom | 4 m/s² |
| M9800 | Vibracije: struganje | 9,5 m/s² |
| M9800 | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| MLS100N | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| MLS100N | Buka: zvučna snaga | 105 dB(A) |
| MLS100N | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| MLS100N | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| MLS100N | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| MLT100N | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| MLT100N | Buka: zvučna snaga | 105 dB(A) |
| MLT100N | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| MP100D | Buka: zvučna snaga | 80 dB(A) |
| MP100D | Buka: zvučni pritisak | 72 dB(A) |
| MP100D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| MP100D | Vibracije | 3,8 m/s² |
| MP100D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| N5900B | Buka: zvučni pritisak | 89 dB(A) |
| N5900B | Buka: zvučna snaga | 100 dB(A) |
| N5900B | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| N5900B | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| N5900B | Vibracije: testerisanje drveta | 2,5 m/s² |
| N5900B | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| PC5000C | Buka: zvučni pritisak | 91 dB(A) |
| PC5000C | Buka: zvučna snaga | 102 dB(A) |
| PC5000C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| PC5000C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| PC5000C | Vibracije: brušenje betona | 12 m/s² |
| PC5001C | Buka: zvučni pritisak | 89 dB(A) |
| PC5001C | Buka: zvučna snaga | 100 dB(A) |
| PC5001C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| PC5001C | Vibracije: brušenje betona | 12,5 m/s² |
| PC5001C | Vibracije: odstupanje (K) | 2,5 m/s² |
| PJ7000J | Buka: zvučni pritisak | 86 dB(A) |
| PJ7000J | Buka: zvučna snaga | 97 dB(A) |
| PJ7000J | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| PJ7000J | Vibracije: seč. žljebova u MDF-u | 2,5 m/s² |
| PJ7000J | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| PLM4120N | Buka: zvučni pritisak | 84,6 dB(A) |
| PLM4120N | Buka: zvučna snaga | 93,4 dB(A) |
| PLM4120N | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| PLM4120N | Vibracije: košenje | 5,27 m/s² |
| PLM4120N | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| PLM4621N2 | Buka: zvučni pritisak | 81,5 dB(A) |
| PLM4621N2 | Buka: zvučna snaga | 93,1 dB(A) |
| PLM4621N2 | Buka: odstupanje (K) | 2,41 dB(A) |
| PLM4621N2 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| PLM4621N2 | Vibracije: košenje | 6,4 m/s² |
| PLM4627N | Buka: zvučni pritisak | 86,9 dB(A) |
| PLM4627N | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| PLM4627N | Buka: odstupanje (K) | 2,38 dB(A) |
| PLM4627N | Vibracije: košenje | 4,54 m/s² |
| PLM4627N | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| PLM4628N | Buka: zvučni pritisak | 86,9 dB(A) |
| PLM4628N | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| PLM4628N | Buka: odstupanje (K) | 2,38 dB(A) |
| PLM4628N | Vibracije: košenje | 4,54 m/s² |
| PLM4628N | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| PLM4630N2 | Buka: zvučni pritisak | 83,5 dB(A) |
| PLM4630N2 | Buka: zvučna snaga | 94,2 dB(A) |
| PLM4630N2 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| PLM4630N2 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| PLM4630N2 | Vibracije: košenje | 6,58 m/s² |
| PLM4631N2 | Buka: zvučni pritisak | 83,5 dB(A) |
| PLM4631N2 | Buka: zvučna snaga | 94,2 dB(A) |
| PLM4631N2 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| PLM4631N2 | Vibracije: košenje | 6,58 m/s² |
| PLM4631N2 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| PLM4632N | Buka: zvučni pritisak | 83,5 dB(A) |
| PLM4632N | Buka: zvučna snaga | 94,2 dB(A) |
| PLM4632N | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| PLM4632N | Vibracije: košenje | 6,58 m/s² |
| PLM4632N | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| PLM4817 | Buka: zvučni pritisak | 82,4 dB(A) |
| PLM4817 | Buka: zvučna snaga | 91,4 dB(A) |
| PLM4817 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| PLM4817 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| PLM4817 | Vibracije: košenje | 4,38 m/s² |
| PLM4818 | Buka: zvučni pritisak | 81,5 dB(A) |
| PLM4818 | Buka: zvučna snaga | 90,7 dB(A) |
| PLM4818 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| PLM4818 | Vibracije: košenje | 6,3 m/s² |

# Buka i vibracije



| | | |
|---|---|---|
| PLM4818 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| PLM4819 | Buka: zvučni pritisak | 81,1 dB(A) |
| PLM4819 | Buka: zvučna snaga | 90,2 dB(A) |
| PLM4819 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| PLM4819 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| PLM4819 | Vibracije: košenje | 2,91 m/s² |
| PLM5113N2 | Buka: zvučni pritisak | 83,6 dB(A) |
| PLM5113N2 | Buka: zvučna snaga | 94,9 dB(A) |
| PLM5113N2 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| PLM5113N2 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| PLM5113N2 | Vibracije: košenje | 4,17 m/s² |
| PLM5120 | Buka: zvučni pritisak | 78,9 dB(A) |
| PLM5120 | Buka: zvučna snaga | 98 dB(A) |
| PLM5120 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| PLM5120 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| PLM5120 | Vibracije: košenje | 2,06 m/s² |
| PLM5121N2 | Buka: zvučni pritisak | 79,2 dB(A) |
| PLM5121N2 | Buka: zvučna snaga | 98 dB(A) |
| PLM5121N2 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| PLM5121N2 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| PLM5121N2 | Vibracije: košenje | 2,3 m/s² |
| PLM5130N | Buka: zvučni pritisak | 85,7 dB(A) |
| PLM5130N | Buka: zvučna snaga | 95,9 dB(A) |
| PLM5130N | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| PLM5130N | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| PLM5130N | Vibracije: košenje | 6,53 m/s² |
| PLM5600N2 | Buka: zvučni pritisak | 84,6 dB(A) |
| PLM5600N2 | Buka: zvučna snaga | 95,8 dB(A) |
| PLM5600N2 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| PLM5600N2 | Vibracije: košenje | 5,53 m/s² |
| PLM5600N2 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| PM7651H | Buka: zvučni pritisak | 95.4 dB(A) |
| PM7651H | Buka: zvučna snaga | 110.1 dB(A) |
| PM7651H | Vibracije: bez opterećenja | 43283 m/s² |
| PO6000C | Buka: zvučni pritisak | 83 dB(A) |
| PO6000C | Buka: zvučna snaga | 94 dB(A) |
| PO6000C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| PO6000C | Vibracije: poliranje | 5 m/s² |
| PO6000C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| PT354D | Buka: zvučni pritisak | 76 dB(A) |
| PT354D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| PT354D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| PT354D | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| PV301D | Buka: zvučni pritisak | 73 dB(A) |
| PV301D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| PV301D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| PV301D | Vibracije: poliranje | 2,5 m/s² |
| PV7000C | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| PV7000C | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| PV7000C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| PV7000C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| PV7000C | Vibracije: poliranje | 2,5 m/s² |
| PW5000CH | Buka: zvučni pritisak | 85 dB(A) |
| PW5000CH | Buka: zvučna snaga | 96 dB(A) |
| PW5000CH | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| PW5000CH | Vibracije: poliranje | 5 m/s² |
| PW5000CH | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| RP0900 | Buka: zvučni pritisak | 89 dB(A) |
| RP0900 | Buka: zvučna snaga | 100 dB(A) |
| RP0900 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| RP0900 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| RP0900 | Vibracije: seč. žljebova u MDF-u | 4 m/s² |
| RP1110C | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| RP1110C | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| RP1110C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| RP1110C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| RP1110C | Vibracije: seč. žljebova u MDF-u | 5 m/s² |
| RP1800FX | Buka: zvučni pritisak | 86 dB(A) |
| RP1800FX | Buka: zvučna snaga | 97 dB(A) |
| RP1800FX | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| RP1800FX | Vibracije: seč. žljebova u MDF-u | 4 m/s² |
| RP1800FX | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| RP1801FX | Buka: zvučni pritisak | 86 dB(A) |
| RP1801FX | Buka: zvučna snaga | 97 dB(A) |
| RP1801FX | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| RP1801FX | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| RP1801FX | Vibracije: seč. žljebova u MDF-u | 4 m/s² |
| RP2300FCX | Buka: zvučni pritisak | 87 dB(A) |
| RP2300FCX | Buka: zvučna snaga | 98 dB(A) |
| RP2300FCX | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| RP2300FCX | Vibracije: seč. žljebova u MDF-u | 4,5 m/s² |
| RP2300FCX | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| RP2301FCX | Buka: zvučni pritisak | 87 dB(A) |
| RP2301FCX | Buka: zvučna snaga | 98 dB(A) |
| RP2301FCX | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| RP2301FCX | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| RP2301FCX | Vibracije: seč. žljebova u MDF-u | 4,5 m/s² |
| RS001G | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| RS001G | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| RS001G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| RS001G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| RS001G | Vibracije: sečenje drveta | 2,5 m/s² |
| RS002G | Buka: zvučni pritisak | 96 dB(A) |
| RS002G | Buka: zvučna snaga | 107 dB(A) |
| RS002G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| RS002G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| RS002G | Vibracije: sečenje drveta | 2,5 m/s² |
| RT0700C | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| RT0700C | Buka: zvučna snaga | 93 dB(A) |
| RT0700C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| RT0700C | Vibracije: seč. žljebova u MDF-u | 3,5 m/s² |
| RT0700C | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| RT0700C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| RT0700CX2J | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| RT0700CX2J | Buka: zvučna snaga | 93 dB(A) |
| RT0700CX2J | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| RT0700CX2J | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| RT0700CX2J | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| RT0700CX2J | Vibracije: seč. žljebova u MDF-u | 3,5 m/s² |
| SA7000C | Buka: zvučni pritisak | 88 dB(A) |
| SA7000C | Buka: zvučna snaga | 99 dB(A) |
| SA7000C | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| SA7000C | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| SA7000C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| SC103D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| SC103D | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| SC103D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| SC103D | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| SD100D | Buka: zvučni pritisak | 71 dB(A) |
| SD100D | Buka: zvučna snaga | 80 dB(A) |
| SD100D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| SD100D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| SD100D | Vibracije: sečenje drveta | 2,5 m/s² |
| SG1251J | Buka: zvučni pritisak | 97 dB(A) |
| SG1251J | Buka: zvučna snaga | 108 dB(A) |
| SG1251J | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| SG150 | Buka: zvučni pritisak | 95 dB(A) |
| SG150 | Buka: zvučna snaga | 106 dB(A) |
| SG150 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| SG181 | Buka: zvučni pritisak | 101 dB(A) |
| SG181 | Buka: zvučna snaga | 112 dB(A) |
| SG181 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| SG181 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| SP6000 | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| SP6000 | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| SP6000 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| SP6000 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| SP6000 | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| SP6000 | Vibracije: testerisanje drveta | 2,5 m/s² |
| SP6000J | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| SP6000J | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| SP6000J | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| SP6000J | Vibracije: testerisanje drveta | 2,5 m/s² |
| SP6000J | Vibracije: sečenje metala | 2,5 m/s² |
| SP6000J | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| ST113D | Buka: zvučni pritisak | 75 dB(A) |
| ST113D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| ST113D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| ST113D | Vibracije: rad sa spajalicama | 2,5 m/s² |
| TD001G | Buka: zvučni pritisak | 96 dB(A) |
| TD001G | Buka: zvučna snaga | 107 dB(A) |
| TD001G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| TD001G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| TD001G | Vibracije: udarno pritezanje | 10 m/s² |
| TD0101F | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| TD0101F | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| TD0101F | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| TD0101F | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| TD0101F | Vibracije: udarno pritezanje | 7,5 m/s² |
| TD110D | Buka: zvučni pritisak | 94 dB(A) |
| TD110D | Buka: zvučna snaga | 105 dB(A) |
| TD110D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| TD110D | Vibracije: udarno pritezanje | 8 m/s² |
| TD110D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| TD111D | Buka: zvučni pritisak | 94 dB(A) |
| TD111D | Buka: zvučna snaga | 105 dB(A) |
| TD111D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| TD111D | Vibracije: udarno pritezanje | 12,5 m/s² |
| TD111D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| TD126D | Buka: zvučni pritisak | 92 dB(A) |
| TD126D | Buka: zvučna snaga | 103 dB(A) |
| TD126D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| TD126D | Vibracije: udarno pritezanje | 9,5 m/s² |
| TD126D | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| TD127D | Buka: zvučni pritisak | 93 dB(A) |
| TD127D | Buka: zvučna snaga | 104 dB(A) |
| TD127D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| TD127D | Vibracije: udarno pritezanje | 8,5 m/s² |
| TD127D | Vibracije: odstupanje (K) | 2 m/s² |
| TL064D | Buka: zvučni pritisak | 91 dB(A) |
| TL064D | Buka: zvučna snaga | 102 dB(A) |
| TL064D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| TL064D | Vibracije: udarno pritezanje | 15 m/s² |
| TL064D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| TL065D | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| TL065D | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| TL065D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| TL065D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| TL065D | Vibracije: udarno pritezanje | 18 m/s² |
| TM3000CX1J | Buka: zvučni pritisak | 78 dB(A) |
| TM3000CX1J | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| TM3000CX1J | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| TM3000CX1J | Vibracije: struganje | 5,5 m/s² |
| TM3000CX1J | Vibr.: seč. drveta sa segm. listom | 3 m/s² |
| TM3000CX1J | Vibr.: seč. drveta sa nožem za ukop. | 6,5 m/s² |
| TM3000CX1J | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| TM3010CX6J | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| TM3010CX6J | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| TM3010CX6J | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| TM3010CX6J | Vibracije: struganje | 5 m/s² |
| TM3010CX6J | Vibr.: seč. drveta sa segm. listom | 2,5 m/s² |
| TM3010CX6J | Vibr.: seč. drveta sa nožem za ukop. | 6,5 m/s² |
| TM3010CX6J | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| TM30D | Buka: zvučni pritisak | 81 dB(A) |
| TM30D | Buka: zvučna snaga | 92 dB(A) |
| TM30D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| TM30D | Vibracije: brušenje | 2,5 m/s² |
| TM30D | Vibr.: seč. drveta sa nožem za ukop. | 10,5 m/s² |
| TM30D | Vibr.: seč. drveta sa segm. listom | 5,5 m/s² |
| TM30D | Vibracije: struganje | 9 m/s² |
| TM30D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| TW001G | Buka: zvučni pritisak | 89 dB(A) |
| TW001G | Buka: zvučna snaga | 100 dB(A) |
| TW001G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| TW001G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| TW001G | Vibracije: udarno pritezanje | 9 m/s² |
| TW005G | Buka: zvučni pritisak | 110 dB(A) |
| TW005G | Buka: zvučna snaga | 99 dB(A) |
| TW005G | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| TW005G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| TW005G | Vibracije: udarno pritezanje | 16,5 m/s² |
| TW0200 | Buka: zvučni pritisak | 93 dB(A) |
| TW0200 | Buka: zvučna snaga | 104 dB(A) |
| TW0200 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| TW0200 | Vibracije: udarno pritezanje | 8,5 m/s² |
| TW0200 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| TW0350 | Buka: zvučni pritisak | 93 dB(A) |
| TW0350 | Buka: zvučna snaga | 104 dB(A) |
| TW0350 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| TW0350 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| TW0350 | Vibracije: udarno pritezanje | 11,5 m/s² |
| TW1000 | Buka: zvučni pritisak | 103 dB(A) |
| TW1000 | Buka: zvučna snaga | 114 dB(A) |
| TW1000 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| TW1000 | Vibracije: udarno pritezanje | 17,5 m/s² |
| TW1000 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| TW140D | Buka: zvučni pritisak | 94 dB(A) |
| TW140D | Buka: zvučna snaga | 105 dB(A) |
| TW140D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| TW140D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| TW140D | Vibracije: udarno pritezanje | 8,5 m/s² |
| TW141D | Buka: zvučna snaga | 104 dB(A) |
| TW141D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| TW141D | Buka: zvučni pritisak | 93 dB(A) |
| TW141D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| TW141D | Vibracije: udarno pritezanje | 7,5 m/s² |
| TW160D | Buka: zvučna snaga | 101 dB(A) |
| TW160D | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| TW160D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| TW160D | Vibracije: udarno pritezanje | 11 m/s² |
| TW160D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| TW161D | Buka: zvučna snaga | 104 dB(A) |
| TW161D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| TW161D | Buka: zvučni pritisak | 93 dB(A) |
| TW161D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| TW161D | Vibracije: udarno pritezanje | 8 m/s² |
| UB001C | Buka: zvučni pritisak | 83,4 dB(A) |
| UB001C | Buka: zvučna snaga | 92,9 dB(A) |
| UB001C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UB001C | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| UB001G | Buka: zvučni pritisak | 83,7 dB(A) |
| UB001G | Buka: zvučna snaga | 94,1 dB(A) |
| UB001G | Buka: odstupanje (K) | 3,2 dB(A) |
| UB001G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UB001G | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| UB0801V | Buka: zvučni pritisak | 90 dB(A) |
| UB0801V | Buka: zvučna snaga | 104,2 dB(A) |
| UB0801V | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| UB0801V | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| UB0801V | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UB100D | Buka: zvučni pritisak | 74 dB(A) |
| UB100D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| UB100D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UB100D | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| UB101D | Buka: zvučni pritisak | 74,6 dB(A) |
| UB101D | Buka: zvučna snaga | 86,3 dB(A) |

# Buka i vibracije



| | | |
|---|---|---|
| UB101D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| UB101D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UB101D | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| UB1103Z | Buka: zvučni pritisak | 83 dB(A) |
| UB1103Z | Buka: zvučna snaga | 94 dB(A) |
| UB1103Z | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| UB1103Z | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| UB1103Z | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UC3041A | Buka: zvučni pritisak | 90,3 dB(A) |
| UC3041A | Buka: zvučna snaga | 101,3 dB(A) |
| UC3041A | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| UC3041A | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UC3041A | Vibracije: testerisanje | 4,7 m/s² |
| UC3541A | Buka: zvučni pritisak | 90,3 dB(A) |
| UC3541A | Buka: zvučna snaga | 102,2 dB(A) |
| UC3541A | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| UC3541A | Vibracije: testerisanje | 4,7 m/s² |
| UC3541A | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UC3551A | Buka: zvučni pritisak | 90,8 dB(A) |
| UC3551A | Buka: zvučna snaga | 101,9 dB(A) |
| UC3551A | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| UC3551A | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UC3551A | Vibracije: testerisanje | 5,2 m/s² |
| UC4041A | Buka: zvučni pritisak | 90,3 dB(A) |
| UC4041A | Buka: zvučna snaga | 102,2 dB(A) |
| UC4041A | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| UC4041A | Vibracije: testerisanje | 4,7 m/s² |
| UC4041A | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UC4051A | Buka: zvučni pritisak | 90,8 dB(A) |
| UC4051A | Buka: zvučna snaga | 101,9 dB(A) |
| UC4051A | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| UC4051A | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UC4051A | Vibracije: testerisanje | 5,2 m/s² |
| UC4551A | Buka: zvučni pritisak | 90,8 dB(A) |
| UC4551A | Buka: zvučna snaga | 101,9 dB(A) |
| UC4551A | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| UC4551A | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UC4551A | Vibracije: testerisanje | 5,2 m/s² |
| UD2500 | Buka: zvučni pritisak | 74,88 dB(A) |
| UD2500 | Buka: zvučna snaga | 93,5 dB(A) |
| UD2500 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| UH201D | Buka: zvučni pritisak | 74 dB(A) |
| UH201D | Buka: zvučna snaga | 81,8 dB(A) |
| UH201D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| UH201D | Vibracije: porubljivanje | 2,5 m/s² |
| UH201D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UH4261 | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| UH4261 | Buka: zvučna snaga | 93 dB(A) |
| UH4261 | Buka: odstupanje (K) | 2,1 dB(A) |
| UH4261 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UH4261 | Vibracije: porubljivanje | 6,7 m/s² |
| UH4570 | Buka: zvučni pritisak | 89,9 dB(A) |
| UH4570 | Buka: zvučna snaga | 97,9 dB(A) |
| UH4570 | Buka: odstupanje (K) | 1,5 dB(A) |
| UH4570 | Vibracije: porubljivanje | 6,7 m/s² |
| UH4570 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UH4861 | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| UH4861 | Buka: zvučna snaga | 93 dB(A) |
| UH4861 | Buka: odstupanje (K) | 2,1 dB(A) |
| UH4861 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UH4861 | Vibracije: porubljivanje | 6,7 m/s² |
| UH5261 | Buka: zvučni pritisak | 82 dB(A) |
| UH5261 | Buka: zvučna snaga | 93 dB(A) |
| UH5261 | Buka: odstupanje (K) | 2,1 dB(A) |
| UH5261 | Vibracije: porubljivanje | 6,7 m/s² |
| UH5261 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UH5570 | Buka: zvučni pritisak | 89,9 dB(A) |
| UH5570 | Buka: zvučna snaga | 98 dB(A) |
| UH5570 | Buka: odstupanje (K) | 1,5 dB(A) |
| UH5570 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UH5570 | Vibracije: porubljivanje | 6,7 m/s² |
| UH5580 | Buka: zvučni pritisak | 86,5 dB(A) |
| UH5580 | Buka: zvučna snaga | 94,5 dB(A) |
| UH5580 | Buka: odstupanje (K) | 0,7 dB(A) |
| UH5580 | Vibracije: porubljivanje | 4,4 m/s² |
| UH5580 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UH6570 | Buka: zvučni pritisak | 89,9 dB(A) |
| UH6570 | Buka: zvučna snaga | 98 dB(A) |
| UH6570 | Buka: odstupanje (K) | 1,5 dB(A) |
| UH6570 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UH6570 | Vibracije: porubljivanje | 6,7 m/s² |
| UH6580 | Buka: zvučni pritisak | 86,5 dB(A) |
| UH6580 | Buka: zvučna snaga | 94,5 dB(A) |
| UH6580 | Buka: odstupanje (K) | 0,7 dB(A) |
| UH6580 | Vibracije: porubljivanje | 4,4 m/s² |
| UH6580 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UH7580 | Buka: zvučni pritisak | 86,5 dB(A) |
| UH7580 | Buka: zvučna snaga | 94,5 dB(A) |
| UH7580 | Buka: odstupanje (K) | 0,7 dB(A) |
| UH7580 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UH7580 | Vibracije: porubljivanje | 4,4 m/s² |
| UM110D | Buka: zvučni pritisak | 70 dB(A) |
| UM110D | Buka: zvučna snaga | 80 dB(A) |
| UM110D | Buka: odstupanje (K) | 1,9 dB(A) |
| UM110D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UM110D | Vibracije: porubljivanje | 2,5 m/s² |
| UM600D | Buka: zvučni pritisak | 75 dB(A) |
| UM600D | Buka: zvučna snaga | 81 dB(A) |
| UM600D | Buka: odstupanje (K) | 1,1 dB(A) |
| UM600D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UM600D | Vibracije: porubljivanje | 2,5 m/s² |
| UM603D | Buka: zvučni pritisak | 76 dB(A) |
| UM603D | Buka: zvučna snaga | 81,6 dB(A) |
| UM603D | Buka: odstupanje (K) | 1,7 dB(A) |
| UM603D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UM603D | Vibracije: porubljivanje | 2,5 m/s² |
| UR003G | Buka: zvučni pritisak | 72,2 - 74,4 dB(A) |
| UR003G | Buka: zvučna snaga | 85,3 - 89,7 dB(A) |
| UR003G | Buka: odstupanje (K) | 0,3 - 1,9 dB(A) |
| UR003G | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UR003G | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| UR100D | Buka: zvučni pritisak | 88,4 dB(A) |
| UR100D | Buka: zvučna snaga | 74 dB(A) |
| UR100D | Buka: odstupanje (K) | 1,7 dB(A) |
| UR100D | Vibracije: odstupanje (K) | 0,5 m/s² |
| UR100D | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| UR101C | Buka: zvučna snaga | 87,4 - 97,6 dB(A) |
| UR101C | Buka: odstupanje (K) | 0,3 - 1,0 dB(A) |
| UR101C | Buka: zvučni pritisak | 78,0 - 83,0 dB(A) |
| UR101C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UR101C | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| UR201C | Buka: zvučna snaga | 87,4 - 97,6 dB(A) |
| UR201C | Buka: odstupanje (K) | 0,3 - 1,0 dB(A) |
| UR201C | Buka: zvučni pritisak | 78,0 - 83,0 dB(A) |
| UR201C | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UR201C | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| UR3000 | Buka: zvučni pritisak | 96 dB(A) |
| UR3000 | Buka: zvučna snaga | 75,1 dB(A) |
| UR3000 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| UR3000 | Vibracije: bez opterećenja | 2,73 m/s² |
| UR3000 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UR3500 | Buka: zvučni pritisak | 96 dB(A) |
| UR3500 | Buka: zvučna snaga | 75,1 dB(A) |
| UR3500 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| UR3500 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UR3500 | Vibracije: bez opterećenja | 2,73 m/s² |
| UR3501 | Buka: zvučni pritisak | 96 dB(A) |
| UR3501 | Buka: zvučna snaga | 75,1 dB(A) |
| UR3501 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| UR3501 | Vibracije: bez opterećenja | 2,73 m/s² |
| UR3501 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UT1200 | Buka: zvučni pritisak | 86 dB(A) |
| UT1200 | Buka: zvučna snaga | 97 dB(A) |
| UT1200 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| UT1200 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UT1200 | Vibracije: bez opterećenja | 1,05 m/s² |
| UT1400 | Buka: zvučni pritisak | 86 dB(A) |
| UT1400 | Buka: zvučna snaga | 97 dB(A) |
| UT1400 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| UT1400 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UT1400 | Vibracije: bez opterećenja | 0,5 m/s² |
| UT1401 | Buka: zvučni pritisak | 86 dB(A) |
| UT1401 | Buka: zvučna snaga | 97 dB(A) |
| UT1401 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| UT1401 | Vibracije: bez opterećenja | 0,5 m/s² |
| UT1401 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UT1600 | Buka: zvučni pritisak | 87 dB(A) |
| UT1600 | Buka: zvučna snaga | 98 dB(A) |
| UT1600 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| UT1600 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UT1600 | Vibracije: bez opterećenja | 1,03 m/s² |
| UT2204 | Buka: zvučni pritisak | 83 dB(A) |
| UT2204 | Buka: zvučna snaga | 94 dB(A) |
| UT2204 | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| UT2204 | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |
| UT2204 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UV3200 | Buka: zvučni pritisak | 77,97 dB(A) |
| UV3200 | Buka: zvučna snaga | 97,25 dB(A) |
| UV3200 | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| UV3200 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| UV3200 | Vibracije: bez opterećenja | 4,52 m/s² |
| UV3600 | Buka: zvučni pritisak | 81,24 dB(A) |
| UV3600 | Buka: zvučna snaga | 85,5 dB(A) |
| UV3600 | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| UV3600 | Vibracije: bez opterećenja | 4,74 m/s² |
| UV3600 | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| VC2000L | Buka: zvučna snaga | 72 dB(A) |
| VC2000L | Buka: odstupanje (K) | 2 dB(A) |
| VC2000L | Buka: zvučni pritisak | 64 dB(A) |
| VC2012L | Buka: zvučni pritisak | 64 dB(A) |
| VC2012L | Buka: zvučna snaga | 72 dB(A) |
| VC2012L | Buka: odstupanje (K) | 2 dB(A) |
| VC2211M | Buka: zvučni pritisak | 72,5 dB(A) |
| VC2211M | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| VC2211MX1 | Buka: zvučni pritisak | 72,5 dB(A) |
| VC2211MX1 | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| VC2512L | Buka: zvučni pritisak | 64 dB(A) |
| VC2512L | Buka: zvučna snaga | 72 dB(A) |
| VC2512L | Buka: odstupanje (K) | 2 dB(A) |
| VC3011L | Buka: zvučni pritisak | 64 dB(A) |
| VC3011L | Buka: zvučna snaga | 72 dB(A) |
| VC3011L | Buka: odstupanje (K) | 2 dB(A) |
| VC3012L | Buka: zvučni pritisak | 64 dB(A) |
| VC3012L | Buka: zvučna snaga | 72 dB(A) |
| VC3012L | Buka: odstupanje (K) | 2 dB(A) |
| VC3210LX1 | Buka: zvučni pritisak | 73 dB(A) |
| VC3210LX1 | Buka: zvučna snaga | 80 dB(A) |
| VC3210LX1 | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| VC3211HX1 | Buka: zvučni pritisak | 72,5 dB(A) |
| VC3211HX1 | Buka: zvučna snaga | 80 dB(A) |
| VC3211HX1 | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| VC3211MX1 | Buka: zvučni pritisak | 72,5 dB(A) |
| VC3211MX1 | Buka: zvučna snaga | 80 dB(A) |
| VC3211MX1 | Buka: odstupanje (K) | 2,5 dB(A) |
| WR100D | Buka: odstupanje (K) | 3 dB(A) |
| WR100D | Buka: zvučni pritisak | 74 dB(A) |
| WR100D | Vibracije: odstupanje (K) | 1,5 m/s² |
| WR100D | Vibracije: bez opterećenja | 2,5 m/s² |

# Beleške

# Beleške

# Beleške

Uvoznik: **VERMAX-ALATI d.o.o.**
Ul. Drage Spasić br. 35, 11030 Beograd
T: 011/2360-500, 011/2360-900, F: 011/2361-147
E: office@vermax.rs, W: www.vermax.rs

Važnost kataloga od 1. 4. 2021 do 31. 3. 2022, odn. do storniranja. Grupacija Makita zadržava pravo do bilo kakvih izmena ovog kataloga, pravo na obaveštenje u svim oblicima vezanim za ovaj katalog. Zadržavamo mogućnosti slovnih grešaka pri navodjenju tehničkih podataka u opisu priložene opreme. Slike proizvoda u katalogu mogu odstupati od pravog izgleda uredjaja. Artikli će biti dostavljeni i opremljeni po specifikaciji kataloga.




www.makita.rs Makita Eastern Europe