



Nothing but **HEAVY DUTY.**<sup>™</sup>

# STVOREN ZA NAJTEŽE POSLOVE!

PROFESIONALNI - INDUSTRIJSKI  
ELEKTRIČNI I BATERIJSKI ALATI



**2021/22**

**M12**

**M18**

**MX  
FUEL**





# RAZVOJ I PROIZVODNJA ISKLJUČIVO “HEAVY DUTY” ALATA JE SAMO DEO ONOGA ŠTO VAM MILWAUKEE PRUŽA

Milwaukee alati teže da zadovolje i prevaziđu sve internacionalne i evropske standarde i direktive, kako za dizajn, tako i za sigurnost.

## ALATI NAPRAVLJENI DA BOLJE URADITE POSAO

“Nothing but Heavy Duty” je za Milwaukee više od slogana. To je posvećenost pružanju najboljeg za profesionalne korisnike. Milwaukee inženjeri dizajniraju alate sa kojima ćete uraditi Vaš posao bolje, brže, pouzdanije i sigurnije.





# ONE KEY

UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.™



## PRATI. UPRAVLJAJ. PERSONALIZUJ.

### UNAPREDI POSAO PUTEM POVEZIVANJA

ONE-KEY™ - prva digitalna platforma za alat i opremu, kombinuje besplatan program inventara sa "pametnim" industrijskim alatima. ONE-KEY™ pruža novi nivo kontrole i pristupa informacijama koje su revolucionizovale način obavljanja posla

### LAKO UPRAVLJANJE INVENTAROM

ONE-KEY™ olakšava proces upravljanja inventarom putem jednog digitalnog kataloga kojem tim može pristupiti bilo kad, bilo gde. Aplikacija za telefon, računar ili tablet daje kompletan uvid u rad alata.

### NEPREVAZIĐENA PERSONALIZACIJA ALATA

ONE-KEY™ pruža mogućnost za personalizaciju rada alata za odgovarajuću primenu, kao i mogućnost čuvanja i deljenja konfiguracija između alata.

### RASTUĆA MREŽA PRAĆENJA

Sa Bluetooth® praćenjem, skeniranjem bar-koda i geo-lokacijom, vaš alat je uvek siguran. ONE-KEY™ pruža potpunu kontrolu i vidljivost inventara u bilo kakvom poslu, grupi i lokaciji. Upozorenja u realnom vremenu sprečavaju gubitke i krađu.





Nothing but **HEAVY DUTY**.™

# PACKOUT™

## MODULAR STORAGE SYSTEM

Milwaukee® PACKOUT™ modularni sistem skladištenja je izazvao revoluciju transporta, organizacije i skladištenja alata. Dizajniran da pruži korisnicima mogućnost da koriste i fiksiraju široku paletu 'Heavy-Duty' kofera, klasera i kutija u različitim kombinacijama.

### 4932464244 PACKOUT 1-2-3 KOLICA SET

- izrađena od polimera otpornog na udarce za veću izdržljivost na gradilištu
- IP65 klasa otpornosti na vremenske neprilike kao i zaštita od građevinskih krhotina i kiše
- nosivosti 113 kg
- industrijski teleskopski rukohvat
- veliki Ø 228mm točkovi za sve vrste terena
- metalne ojačane ivice
- ojačane metalne kopče
- mesto za postavljanje ONE-KEY™ TICK™



### M18 PRCDAB+-0 PACKOUT RADIO / PUNJAČ 18V/230V

- Ugrađena funkcija punjača, pruža brzo i pouzdano punjenje bilo koje M18 baterije ili elektronskog uređaja preko USB porta
- digitalni bluetooth prijemnik: puštanje muzike sa 30 m razdaljine od telefona, računara ili tableta
- DAB+ i AM/FM tjuner sa digitalnim procesorom, pruža vrhunsku preciznost prijema i čistinu signala, kao i informacije o pesmama i tačno vreme
- AC/DC prilagodljivost: napajanje sa Milwaukee M18 baterijom ili na struju 230V
- prvoklasni surround zvučnik i pojačalo od 40 W pružaju bogat i pun zvuk
- IP57 u baterijskom modu - čine radio otpornim na vodu i prašinu
- ojačan zaštitni kavez i metalne drške štite od grubih uslova rada
- Milwaukee baterije se prodaju zasebno\*

**NOVO!**

Jačina zvučnika	40 W
Težina sa baterijom	10.9 kg
Šifra artikla	4933472112







Nothing but **HEAVY DUTY.**<sup>TM</sup>

# PACKOUT<sup>TM</sup>

## MODULAR STORAGE SYSTEM



**PACKOUT 1**  
**4932464078**



**PACKOUT 2**  
**4932464079**



**PACKOUT 3**  
**4932464080**

### + OPCIONI MANJI KLASERI I TORBE



PACKOUT tehnička torba  
Dimenzije: 430x270x450  
Šifra: 4932471130



PACKOUT ranac  
Dimenzije: 380x240x500  
Šifra: 4932471131



PACKOUT rashladna torba  
Dimenzije: 380x240x330  
Šifra: 4932471132



PACKOUT torba 38 cm  
Dimenzije: 380x250x340  
Šifra: 4932471066



PACKOUT torba 50 cm  
Dimenzije: 500x310x350  
Šifra: 4932471067



PACKOUT torba za alat 25 cm  
Dimenzije: 250x280x320  
Šifra: 4932464084



PACKOUT torba za alat 40 cm  
Dimenzije: 250x400x320  
Šifra: 4932464085



PACKOUT torba za alat 50 cm  
Dimenzije: 250x500x320  
Šifra: 4932464086



PACKOUT HD box adapter  
Šifra: 4932464081



PACKOUT kompaktni uski klaser  
Dimenzije: 250x380x65  
Šifra: 4932471065



PACKOUT uski klaser  
Dimenzije: 500x380x65  
Šifra: 4932471064



PACKOUT kompaktni klaser  
Dimenzije: 250x380x120  
Šifra: 4932464083



PACKOUT standardni klaser  
Dimenzije: 500x380x120  
Šifra: 4932464082



## M12 FPD-202X BUŠILICA - ODVIJAČ 12V 2Ah

- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica sa 10x većom trajnosti i 2x većom snagom i autonomijom
- REDLINK PLUS sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije • Elektronsko kvačilo sa 16 podešavanja momenta, plus 1 za bušenje i 1 za vibraciono bušenje
- 13mm metalna samostežuća glava
- ergonomski rukohvat za bolju kontrolu i udobnost
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije za optimalan rad i trajnost • ugrađen merač napunjenosti i LED svetlo za osvetljenje radne površine u slabo osvetljenim uslovima
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i radi na čak -20°C osetno bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- isporučuje se u koferu



Baterije	12V 2x 2.0Ah Li-ion
Moment	37 Nm
Bušenje (drvo / čelik / zid)	35 / 13 / 13 mm
Stezna glava	13 mm
Broj vibracija	0-25.500 /min
2 brzine	0-450/0-1700 o/min
Težina sa baterijom	1.2 kg
Šifra artikla	4933459802

## M12 FPD-602X BUŠILICA - ODVIJAČ 12V 6Ah

- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica sa 10x većom trajnosti i 2x većom snagom i autonomijom
- REDLINK PLUS sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije • Elektronsko kvačilo sa 16 podešavanja momenta, plus 1 za bušenje i 1 za vibraciono bušenje
- 13mm metalna samostežuća glava
- ergonomski rukohvat za bolju kontrolu i udobnost
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije za optimalan rad i trajnost • ugrađen merač napunjenosti i LED svetlo za osvetljenje radne površine u slabo osvetljenim uslovima
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i radi na čak -20°C osetno bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- isporučuje se u koferu



Baterije	12V 2x 6.0Ah Li-ion
Moment	44 Nm
Bušenje (drvo / čelik / zid)	35 / 13 / 13 mm
Stezna glava	13 mm
Broj vibracija	0-25.500 /min
2 brzine	0-450/0-1700 o/min
Težina sa baterijom	1.5 kg
Šifra artikla	4933459806



## M12 FPDXKIT-202X BUŠILICA - ODVIJAČ 12V 2Ah 6-u-1

- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica sa 10x većom trajnosti i 2x većom snagom i autonomijom
- kompaktna 6-u-1 bušilica-odvijač visokih performansi za ekstremnu prilagodljivost sa izmenljivim glavama
- demontažna stezna glava sa 3 različita nastavka za lakši pristup:
  - standardna 13 mm samostežuća stezna glava
  - 1/4" Hex glava pod uglom od 90° za umetke
  - 1/4" Hex 'offset' glava za umetke
- direktan prijem za umetke 1/4", za smanjenu dužinu bušilice na samo 125 mm
- REDLINK PLUS zaštita od preopterećenja alata i baterije, pruža neprevaziđenu trajnost u svojoj klasi
- potpuno metalni planetarni sistem prenosa za ekstremnu izdržljivost
- LED svetlo za osvetljenje radne površine
- isporučuje se u koferu



Baterije	12V 2x 2.0Ah Li-ion
Moment	37 Nm
Bušenje (drvo / čelik / zid)	35 / 13 / 13 mm
Stezna glava	13 mm
Broj vibracija	0-25.500 /min
2 brzine	0-450/0-1700 o/min
Težina sa baterijom	1.2 kg
Šifra artikla	4933464138





## M12 FDDXKIT-202X BUŠILICA - ODVIJAČ 12V 2Ah 6-u-1

- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica sa 10x većom trajnosti i 2x većom snagom i autonomijom
- direktan prijem za umetke 1/4", za smanjenu dužinu bušilice na samo 130 mm
- kompaktna 6-u-1 bušilica-odvijač visokih performansi za ekstremnu prilagodljivost sa izmenljivim glavama
- demontažna stezna glava sa 4 različita nastavka za lakši pristup
- REDLINK PLUS zaštita od preopterećenja alata i baterije, pruža neprevaziđenu trajnost u svojoj klasi
- LED svetlo za osvetljenje radne površine
- isporučuje se u koferu



Baterije	12V 2x 2.0Ah Li-ion
Moment	34 Nm
Bušenje (drvo / čelik)	28 / 10 mm
Stezna glava	10 mm
2 brzine	0-400 / 0-1600 o/min
Težina sa baterijom	0.9 kg
Šifra artikla	4933464979

## M12 CH-602X BUŠILICA UDARNA SDS+ 12V 6Ah

- Prvi industrijski kompaktni 12V rotacioni čekić bez četkica sa udarnom energijom 1.1 J (EPTA)
- POWERSTATE motor bez četkica za 3x duže trajanje motora i 2x duže vreme rada, uz superioran odnos snage i težine
- izuzetno niska vrednost vibracija 4.4 m/s<sup>2</sup> koja omogućava korišćenje 8h dnevno
- može izbušiti 60x 6 mm rupa sa jednim punjenjem
- REDLINK PLUS najnapredniji digitalni sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge Li-ION tehnologije
- 2-moda rada: rotacioni čekić ili samo rotacija za maksimalnu prilagodljivost
- optimizovano bušenje čekićem 6 do 10mm (max 13mm)
- 43 mm veličina vrata - kompatibilan sa M12 DE usisivačem
- isporučuje se u koferu



Baterije	12V 2x 6.0Ah Li-ion
Prihvati alata	SDS-Plus
Bušenje (drvo / čelik / beton)	13 / 10 / 13 mm
Vibracije do	4.4 m/s
Udarna energija	1.1 J (EPTA)
Broj udara	0-6575 u/min
Brzina	0-900 o/min
Težina sa baterijom	1.9 kg
Šifra artikla	4933451510



## M12 ONEFTR12-201C MOMENT RUČICA 1/2" 16.9 - 203.4 Nm 12V 2Ah

- Prva Milwaukee digitalna moment ručica pruža čak 50% brže vreme rada u odnosu na klasičnu ručicu i moment ključ
- poseduje opseg momenta od 16.9 do 203.4 Nm i visoku preciznost od  $\pm 2\%$
- ONE-KEY pruža informacije o momentu i omogućava detaljne izveštaje o radu
- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica sa većom trajnosti, snagom i autonomijom
- četiri moda merenja (ft-lb, in-lb, Nm, kg-cm) i 15 preddefinisanih vrednosti
- šest predprogramiranih jezika uključujući Engleski, Španski i Francuski
- izdržljiv dizajn za najzahtevnije radne uslove
- zaštita od prekoračenja momenta
- četiri moda obaveštenja prilikom dostizanja, ostvarivanja i prekoračenja momenta (zvučni, LED, LCD i vibracioni)
- REDLINK PLUS najnapredniji digitalni sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada i obezbeđuje dugovečnost baterije
- REDLITHIUM-ION baterija pruža više snage, duže vreme rada i duže trajanje baterije
- ugrađeni merač napunjenosti baterije i LED lampica
- isporučuje se u koferu sa baterijom i punjačem

ONE-KEY  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE

Baterija	12V 2.0Ah Li-ion
Moment	16.9 - 203.4 Nm
Prihvat	1/2" četvrtka
Brzina	0 - 100 o/min
Preciznost	CW $\pm 2\%$ , CCW $\pm 3\%$
Težina sa baterijom	2.6 kg
Šifra artikla	4933464970



## M12 ONEFTR38-201C MOMENT RUČICA 3/8" 13.6 - 135.6 Nm 12V 2Ah

- Prva Milwaukee digitalna moment ručica pruža čak 50% brže vreme rada u odnosu na klasičnu ručicu i moment ključ
- poseduje opseg momenta od 13.6 do 135.6 Nm i visoku preciznost od  $\pm 2\%$
- ONE-KEY pruža informacije o momentu i omogućava detaljne izveštaje o radu
- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica sa većom trajnosti, snagom i autonomijom
- četiri moda merenja (ft-lb, in-lb, Nm, kg-cm) i 15 preddefinisanih vrednosti
- šest predprogramiranih jezika uključujući Engleski, Španski i Francuski
- izdrživi dizajn za najzahtevnije radne uslove
- zaštita od prekoračenja momenta
- četiri moda obaveštenja prilikom dostizanja, ostvarivanja i prekoračenja momenta (zvučni, LED, LCD i vibracioni)
- REDLINK PLUS najnapredniji digitalni sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada i obezbeđuje dugovečnost baterije
- REDLITHIUM-ION baterija pruža više snage, duže vreme rada i duže trajanje baterije
- ugrađeni merač napunjenosti baterije i LED lampica
- isporučuje se u koferu sa baterijom i punjačem

ONE-KEY  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE

Baterija	12V 2.0Ah Li-ion
Moment	13.6 - 135.6 Nm
Prihvat	3/8" četvrtka
Brzina	0 - 100 o/min
Preciznost	CW $\pm 2\%$ , CCW $\pm 3\%$
Težina sa baterijom	2.5 kg
Šifra artikla	4933464967



## M12 FID-202X ODVIJAČ UDARNI 1/4" 12V 2Ah

- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica sa većom brzinom u kompaktnim dimenzijama od 130 mm
- REDLINK PLUS najnapredniji digitalni sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije jedinstveno poboljšava performanse alata pod opterećenjem
- DRIVE CONTROL dozvoljava korisniku da bira između podešavanja brzine i obrtnog momenta, kao i mod za samouređujuće vijke radi univerzalnosti primene
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i radi na čak do -20°C osetno bolje nego druge Li-ION tehnologije
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije za optimalan rad i trajnost
- 1/4" Hex prihvata za brzu i laku promenu umetaka
- ugrađen merač napunjenosti baterije i LED lampica za osvetljenje
- isporučuje se u koferu



Baterije	12V 2x 2.0Ah Li-ion
Obrtni moment	147 Nm
Prihvata	1/4" Hex
Broj udara	0-4000 u/min
2 Brzine	0-1300 / 0-2400 / 0-3300 o/min
Težina sa baterijom	1.1 kg
Šifra artikla	4933459823

## M12 FQID-202X ODVIJAČ UDARNI HIDRAULIČNI 1/4" 12V 2Ah

- M12 FUEL SURGE 1/4" Hex udarni odvijač je najtiši u klasi sa samo 76 dB(A) prilikom zavijanja u drvetu zahvaljujući FLUID-DRIVE hidrauličnom mehanizmu koji smanjuje kontakt metala sa metalom unutar alata i time pruža tiši rad i veću izdržljivost
- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica omogućava brzinu do čak 3200 o/min
- REDLINK PLUS najnapredniji digitalni sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije jedinstveno poboljšava performanse alata pod opterećenjem
- DRIVE CONTROL dozvoljava korisniku da bira između 4 podešavanja brzine i obrtnog momenta, pružajući veliku univerzalnost primene
- REDLITHIUM-ION baterija pruža više snage, duže vreme rada i duže trajanje baterije
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije za optimalan rad i trajnost
- 1/4" Hex prihvata za brzu i laku promenu umetaka
- ugrađen merač napunjenosti baterije i LED lampica za osvetljenje
- isporučuje se u koferu

Baterije	12V 2x 2.0Ah Li-ion
Obrtni moment	50 Nm
Prihvata	1/4" Hex
Broj udara	950 / 2200 / 3400 / 3400 u/min
4 Brzine	0-1100 / 0-2200 / 0-3200 / 0-3200 o/min
Težina sa baterijom	1.1 kg
Šifra artikla	4933464973



## M12 FIWF12-422X ODVIJAČ UDARNI 1/2" 12V 4Ah

- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica pruža obrtni moment od čak 339 Nm u kompaktnim dimenzijama od 125 mm
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i radi na čak do -20°C bolje nego druge Li-ION tehnologije
- REDLINK PLUS najnapredniji digitalni sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije znatno poboljšava performanse alata pod opterećenjem
- DRIVE CONTROL dozvoljava korisniku da bira između 4 podešavanja brzine i momenta radi univerzalnosti primene:
  - mod 1 - 0-1200 o/min i 0-1100 u/min
  - mod 2 - 0-1800 o/min i 0-2100 u/min
  - mod 3 - 0-2700 o/min i 0-3200 u/min
  - mod 4 - Mod automatskog gašenja: sprečava prekomerno zatezanje
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije za optimalan rad i trajnost
- 1/2" četvrtka sa frikcionim prstenom za brzu promenu ključeva
- ugrađen merač napunjenosti baterije i LED lampica za osvetljenje radne površine
- isporučuje se u koferu

**339 Nm**



Baterije	12V 1x 4.0Ah, 1x 2.0Ah Li-ion
Obrtni moment	339 Nm
Prihvata	1/2" četvrtka
Broj udara	0-1100 / 0-2100 / 0-3200 / 0-3200 u/min
Brzina	0-1200 / 0-1800 / 0-2700 / 0-2700 o/min
Težina sa baterijom	1.1 kg
Šifra artikla	4933464616





## M12 FIR12-0 RUČICA 1/2" 12V

- Najbolja snaga i brzina u klasi sa 81 Nm obrtnog momenta i brzinom od 175 o/min bez opterećenja
- REDLINK PLUS najnapredniji digitalni sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije znatno poboljšava performanse alata pod opterećenjem
- vodeća industrijska FUEL™ tehnologija ukombinovana sa ojačanim mehanizmom i metalnim kućištem pruža neverovatnu izdržljivost
- metalni prekidač i varijabilna brzina, omogućavaju bolje kontrolisanje tokom rada
- prvoklasno gumiranje štiti od korozivnih materijala i pruža veću udobnost korišćenja
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugovečnost baterije
- ugrađeni merač napunjenosti baterije i LED lampica za osvetljenje u slabo osvetljenim uslovima
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- isporučuje se u torbici sa 3/8" i 1/4" adapterima



Baterija	-
Moment	81 Nm
Prihvat	1/2" četvrtka
Brzina	0 - 175 rpm
Dužina	324 mm
Težina sa baterijom	1.5 kg
Šifra artikla	4933459800



## M12 FIR38LR-0 RUČICA SA PRODUŽENOM GLAVOM 3/8" 12V

- Idealno rešenje za poslove stezanja-odvijanja u automehanici i industriji sa 75 Nm obrtnog momenta i brzinom od 200 o/min bez opterećenja
- REDLINK PLUS najnapredniji digitalni sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije znatno poboljšava performanse alata pod opterećenjem
- produžen dizajn sa dodatnih 82 mm dužine za pristup skućenim mestima
- vodeća industrijska FUEL™ tehnologija ukombinovana sa ojačanim mehanizmom i metalnim kućištem pruža neverovatnu izdržljivost
- prekidač za promenu brzine omogućava bolje kontrolisanje tokom rada
- prvoklasno gumiranje štiti od korozivnih materijala i pruža veću udobnost korišćenja
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugovečnost baterije
- ugrađeni merač napunjenosti baterije i LED lampica za osvetljenje u slabo osvetljenim uslovima
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- isporučuje se u torbici sa 1/4" adapterom



Baterija	-
Moment	75 Nm
Prihvat	3/8" četvrtka
Brzina	0 - 200 rpm
Dužina	363 mm
Težina sa baterijom	1.4 kg
Šifra artikla	4933471500



## M12 FRAIWF12-0 RUČICA 1/2" 12V

- Do 270 Nm momenta zatezanja i 300 Nm momenta odvijanja
- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica sa 10x većom trajnosti i 2x većom snagom i autonomijom
- 4-Moda kontrole uključujući Auto Shut-Off Mod i kontrolisani mod za skidanje zavrtnjeva pruža više kontrole
- prvoklasno gumiranje štiti od korozivnih materijala i pruža veću udobnost korišćenja
- praćenje pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugovečnost baterije
- ugrađeni merač napunjenosti baterije i LED lampica za osvetljenje u slabo osvetljenim uslovima
- REDLINK PLUS najnapredniji digitalni sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije znatno poboljšava performanse alata pod opterećenjem
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- glava od samo 71mm za lakši pristup



Baterija	-
Moment	300 Nm
Prihvat	1/2" četvrtka
Broj udara	0-1350 / 0-2700 / 0-3600
Brzine	0-1150 / 2300 / 3000 / 3000 rpm
Max. zavrtnanj	M 16
Težina sa baterijom	1.7 kg
Šifra artikla	4933478807



## M12 SI-201C LEMILICA AKU 12V 2AH

- Brzo zagrevanje, lemilica spremna za rad u roku od 20 - 30 sekundi
- 3 pozicije glave za rad pod uglom od: 0°, 45°, 90°
- zamena vrha bez alata • dve LED lampice za obaveštavanje korisnika: treptuće zeleno dok se alat zagreva, puna zelena kada je alat spreman za rad i puna crvena kada je alat ugašen ali je vrh i dalje zagrejan i ne sme se dodirivati dok se crveno LED svetlo ne ugasi
- monitoring temperature radi održavanja zagrejanosti tokom teških poslova
- ugrađeno LED svetlo za bolju preglednost tokom rada



Baterija	12V 1x 2.0Ah Li-ion
Snaga grejača	90 W
Raspon temperature	400°C
Težina sa baterijom	0.5 kg
Šifra artikla	4933459761

## M12 CHZ-602X SABLJASTA TESTERA 12V "HACKZALL"

- POWERSTATE motor bez četkica za do 6x duže trajanje motora i do 70% brže sečenje
- REDLINK PLUS najnapredniji digitalni sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugotrajnost baterije
- FIXTEC sistem za brzu i laku promenu sečiva
- sa sistemom za umanjenje vibracija do 6.5 m/s<sup>2</sup> što omogućava bezbedan rad na duže vremenske periode i smanjuje umor
- zatvoren sistem prenosa ne dozvoljava vodi i prašini ulazak u kućište
- LED lampica osvetljava radnu površinu u uslovima slabog osvetljenja
- kompaktna i laka, omogućava rad na nepristupačnim mestima
- isporučuje se u koferu



Baterije	12V 2x 6.0Ah Li-ion
Brzina hoda	0 - 3000 /min
Dužina hoda	15.9 mm
Težina sa baterijom	1.6 kg
Šifra artikla	4933451511





## C12 PC-0 REZAČ CEVI 12V

- motor visokih performansi seče 12 mm bakarnu cev za manje od 3 sekunde
- REDLINK sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije, za bolje performanse alata pod opterećenjem
- mehanizam sečenja sa automatskim zabravljenjem omogućava sečenje bakarne cevi sa samo 37 mm od podloge
- automatski podesive čeljusti - automatski se prilagođavaju veličini cevi
- metalni prednji kraj - sečivo otporno na rđu i koroziju
- SLIMLINE mekana drška
- LED svetlo za osvetljenje radne površine



Baterije	-
Dužina	360 mm
Minimalan prostor potreban za sečenje	80 mm
Brzina	0 - 500 o/min
Težina sa baterijom	1.32 kg
Šifra artikla	4933411920

## C12 PPC-0 REZAČ PVC CEVI 12V

- veliki pritisak sečenja od čak 175 kg/cm<sup>2</sup>
- REDLINK sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije, za bolje performanse alata pod opterećenjem
- snažan mehanizam seče PVC cevi do 50 mm za 3 sekunde
- Heavy Duty metalno kućište zupčanika za veliku izdržljivost
- taster za podešavanje brzine pruža maksimalnu kontrolu
- super oštra sečiva za čiste i jasne rezove
- pruža do 200 sečenja na jednom punjenju
- LED svetlo za osvetljenje radne površine



Baterije	-
Kapacitet sečenja	50 mm
Brzina	0 - 500 o/min
Težina sa baterijom	1.9 kg
Šifra artikla	4933416550

## M12 BPRT-201X AKU ALAT 12V ZA POP NITNE DO 4.8mm

- Pogodan za sve aluminijumske, čelične, inox i bakarne nitne do 4.8 mm
- nituje u jednom prolazu sa hodom od 20.32 mm • nosač nitni ih drži u mestu u bilo kojem položaju alata • brzi pristup bez alata za lako čišćenje čeljusti
- skladište za glave i ključ na samom alatu • ugrađen merač napunjenosti baterije i LED lampica za osvetljenje radne površine • ergonomski i kompaktan dizajn sa dimenzijama od 273 x 66 x 230 mm • integrisana kopča za kaiš i tačka za vezivanje
- do 325 x 4.8 mm nitni od nerđajućeg čelika sa jednim punjenjem baterije 2.0 Ah (\*opciono sa baterijom 6.0 Ah za povećanu autonomiju)
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- isporučuje se sa 4 glave: 2.4, 3.2, 4.0, 4.8 mm, brzim punjačem i baterijom 12V 2.0Ah u koferu



Baterija	12V 2.0 Ah Li-ion
Sa glavama za nitne Inox / čelične / Al	2.4 - 3.2 - 4.0 - 4.8mm
Vučna sila	9000 N
Težina sa baterijom	2.1 kg
Šifra artikla	4933464405



## M12 FDGS-422B ČEONA BRUSILICA 12V

- Prva "in line die" čeona brusilica koja pruža više snage od pneumatskih modela
- najbolja kompaktnost u klasi od samo 262 mm dužine omogućava neprevaziđenu mobilnost i lak pristup skučenim mestima
- 3 moda kontrole brzine i prekidač sa varijabilnom brzinom
- može se koristiti sa diskovima do Ø 50 mm
- isporučuje se sa 6 mm i 8 mm steznim glavama

Baterije	12V 2.0 / 4.0 Ah Li-ion
Prihvat alata	6 i 8 mm
Brzina	0-10.000, 0-15.000, 0-21.000 o/min
Težina sa baterijom	0.72/0.94 kg
Šifra artikla	4933471436



## M12 FDGA-422B ČEONA UGAONA BRUSILICA 12V

- Prva čeona brusilica pod pravim uglom pruža više snage od pneumatskih modela
- izuzetna kompaktnost od samo 119 mm dužine omogućava neprevaziđenu mobilnost i lak pristup skučenim mestima
- 4 moda kontrole brzine i prekidač sa varijabilnom brzinom
- može se koristiti sa diskovima do Ø50 mm
- isporučuje se sa 6 mm i 8 mm steznim glavama

Baterije	12V 2.0 / 4.0 Ah Li-ion
Prihvat alata	6 i 8 mm
Brzina	0-10.000, 0-15.000, 0-20.000, 0-24.500 o/min
Težina sa baterijom	0.8/1.0 kg
Šifra artikla	4933471439



## M12IC-201C (S) KOMPAKTNA 360° KAMERA-BOROSKOP 12V

- rotirajući ekran: rotacija ekrana od 270° pruža veliku kontrolu slike
- optimizovan 68.6 mm LCD: digitalna slika i veći ekran pružaju oštru, čistu sliku
- 9 mm 640 x 480 digitalni senzor: superiorni kvalitet slike u skoro duplo manjoj veličini
- 4 LED svetla: najbolje osvetljenje u klasi, bez senki i odsjaja
- poboljšani kabl: aluminijumska glava i poboljšana fleksibilnost pružaju nenadmašivu izdržljivost i pokretljivost
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2.5x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge Li-Ion tehnologije

Baterija	12V 2.0Ah Li-ion
Dužina kabla kamere	914 mm
Prečnik glave sa kamerom	9 mm
Veličina displeja	68 mm
Težina sa baterijom	0.6 kg
Šifra artikla	4933441680





## M12 FCOT-422X MINI BRUSILICA - MULTI 12V

- Optimizovani ergonomski dizajn za najbolju kontrolu i korišćenje jednom rukom
- samo 1.1 kg težine i 226 mm dužine • testera za različite materijale sa širokim izborom sečiva • Isporučuje se sa: podesivim graničnikom, dijamantsko sečivo, disk za metal (čelik, inox...), karbidno sečivo za drvo, plastiku i gips
- podesivi štitnik i jedinstvena promena smer rotacije sečiva
- priključak za odsisavanje prašine • LED svetlo za osvetljenje radne površine
- sečivo prečnika 76 mm pruža dubinu sečenja do 16.3 mm
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugovečnost baterije • merač nivoa napunjenosti baterije
- POWERSTATE motor bez četkica za do 3x duže trajanje motora i 2x duže vreme rada
- REDLINK PLUS najnapredniji sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije, jedinstveno poboljšava performanse alata pod opterećenjem
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i do -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- mogućnost promene smer • isporučuje se u koferu



Baterije	12V 1x 4.0Ah, 1x 2.0Ah Li-ion
Prečnik sečiva	76 mm
Broj obrtaja	20.000 o/min
Kapacitet sečenja	16.3 mm
Težina sa baterijom	1.1 kg
Šifra artikla	4933464619



## M12 FHS-602X KOMPAKTNA LANČANA TESTERA 12V "HATCHET"

- M12 FUEL™ HATCHET™ testera sa lancem pruža vrhunsku kontrolu i performanse u kompaktnim dimenzijama koje omogućavaju bolji pristup i rad u skućenim prostorima
- najjači POWERSTATE™ motor bez četkica poslednje generacije sa 175% više bakra
- brzo podešavanje tenzije za lako zatezanje lanca
- prozirni rezervoar za ulje pruža laku proveru preostalog ulja
- pruža veliki broj rezova po punjenju, može napraviti čak 120 rezova u drvetu 75 mm sa samo jednom 4.0Ah baterijom
- potpuno metalni odbojnici za pravljenje poluge
- automatski nauljivač za lako korišćenje i pravilno podmazivanje lanca
- nosač za ključ za lanac na alatu
- REDLINK PLUS najnapredniji digitalni sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- Isporučuje se sa: 15cm Oregon vođicom i lancem, alatom i pokrivkom za lanac

Baterije	12V 2x 6.0Ah Li-ion
Brzina lanca	5 m/s
Korisna rezna dužina	140 mm
Težina sa baterijom	2.3 kg
Šifra artikla	4933472212



## M12 PCG/600A-201B PIŠTOLJ ZA 'KOBASICE' 12V 2Ah

- Čak do 1780 N sile
- REDLINK zaštita od preopterećenja alata i baterije, pruža neprevaziđenu trajnost
- optimizovane performanse za sve građevinske lepkove i hladne temperature
- sistem protiv curenja sprečava neželjeno curenje pri puštanju okidača
- prsten sa 6 podešavanja brzine za maksimalnu kontrolu nanošenja
- veliki i snažan potisni klip obezbeđuje konstantan protok, smanjuje povratni udar i izbacuje sav materijal iz ketrizda
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugovečnost baterije
- merač nivoa napunjenosti baterije
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije • isporučuje se u torbi



Baterija	12V 2.0Ah Li-ion
Sila izbačaja	1780 N
Podešavanja brzine	6
Standardna oprema	600 ml Al tuba
Težina	1.9 kg
Šifra artikla	4933441670



## M12 PCG/310-201B PIŠTOLJ ZA KARTUŠE 12V 2Ah

- Čak do 1780 N sile
- REDLINK zaštita od preopterećenja alata i baterije, pruža neprevaziđenu trajnost
- optimizovane performanse za sve građevinske lepkove i hladne temperature
- sistem protiv curenja sprečava neželjeno curenje pri puštanju okidača
- prsten sa 6 podešavanja brzine za maksimalnu kontrolu nanošenja
- veliki i snažan potisni klip obezbeđuje konstantan protok, smanjuje povratni udar i izbacuje sav materijal iz ketrizda
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugovečnost baterije
- merač nivoa napunjenosti baterije
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- isporučuje se u torbi



Baterija	12V 2.0Ah Li-ion
Sila izbačaja	1780 N
Podešavanja brzine	6
Standardna oprema	310 ml držač kartuša
Težina	1.9 kg
Šifra artikla	4933441655



## M12 BI-0 KOMPAKTAN MINI KOMPRESOR

- 12 V kompresor za brzo pumpanje auto guma, guma za bicikle, stvari na naduvavanje, sportske opreme...
- osvetljeni LCD displej sa preciznim digitalnim meračem i funkcijom za automatsko gašenje
- Redlink™ zaštita od preopterećenja alata i baterije najbolja u klasi, koja obezbeđuje nepravazidenu trajnost
- kompaktan dizajn sa unutrašnjom pregradom za bateriju
- zaštita od vibracija, vremenskih neprilika, toplote i udaraca
- sistem fiksiranja dizni za sprečavanje gubljenja dodataka
- poseduje ugrađeno skladište za crevo
- isporučuje se bez baterija i punjača

Pritisak	0-8.27 bar / 120 psi
Tačnost merenja	+/- 3%
Dužina creva	66 cm
Težina	1.4 kg
Šifra artikla	4933464124





## M12 HJ CAMO5 JAKNA SA AKTIVNIM GREJANJEM KAMUFLAŽNA

- Realtree Xtra® kamuflažni šablon se savršeno stapa sa okolinom
- "QuietShell" poliester materijal omogućava tiho kretanje
- otporna na vodu i vetar, pruža komfor i trajnost u surovim sredinama
- toplota na zahtev - 5 ušivenih grejnih zona od karbonskih vlakana, koje prenose toplotu na ključne delove tela
- superiorna autonomija, do 8 h grejanja sa samo jednom baterijom M12 - 2.0 Ah
- 3 nivoa podešavanja jačine grejanja (High - Medium - Low)
- integrisan USB punjač za punjenje prenosnih uređaja i telefona
- Free Flex mobility - dodatni materijal ispod pazuha povećava dijapazon pokreta
- izuzetno otporna na vetar i vodu
- poboljšan dizajn sa produženim leđima i podesivim strukom sprečava gubitak toplote
- isporučuje se bez baterije i punjača



Veličina	S	M	L	XL	2XL
Težina sa bat.	1.3 kg	1.3 kg	1.4 kg	1.4 kg	1.5 kg
Šifra	4933464334	4933464335	4933464336	4933464337	4933464338

## M12 HJ BL4 JAKNA SA AKTIVNIM GREJANJEM

- "ToughShell" streč poliester materijal za izuzetnu izdržljivost i 5x duži radni vek
- otporna na vodu i vetar, pruža komfor i trajnost u surovim sredinama
- toplota na zahtev - 5 ušivenih grejnih zona od karbonskih vlakana, koje prenose toplotu na ključne delove tela
- 3 nivoa podešavanja jačine grejanja (High - Medium - Low)
- superiorna autonomija, do 8 h grejanja sa samo jednom baterijom M12 - 2.0 Ah
- integrisan USB punjač za punjenje prenosnih uređaja i telefona
- Free Flex mobility - dodatni materijal ispod pazuha povećava dijapazon pokreta
- izuzetno otporna na vetar i vodu
- poboljšan dizajn sa produženim leđima i podesivim strukom sprečava gubitak toplote
- isporučuje se bez baterije i punjača



Veličina	S	M	L	XL	2XL
Težina sa bat.	1.5 kg	1.5 kg	1.6 kg	1.7 kg	1.8 kg
Šifra	4933464322	4933464323	4933464324	4933464325	4933464326

## JAKNE SA AKTIVNIM GREJANJEM



**QuietShell**  
najtiše kretanje



**ToughShell**  
nenadmašena izdržljivost

**FreeFlex**  
poboljšana pokretljivost

**M18 FPD2-502X BUŠILICA-ODVIJAČ VIBRACIONA 18V 5Ah**

- neprevaziđen snažan POWERSTATE motor bez četkica koji pruža obrtni moment od 135 Nm
- nova REDLITHIUM-ION baterijska tehnologija za veću autonomiju i rad na čak -20°C
- broj obrtaja: 0-550/0-2.000 o/min
- ukupna dužina samo 175mm
- bušenje drvo / čelik / zid: 89/16/16mm
- Heavy Duty metalna samostežuća glava od 1.5-13mm sa poboljšanim prihvatom bitseva
- broj udara: 0-32.000 u/min
- baterije sa meračem punjenja
- LED lampica za osvetljenje
- u HD koferu sa 2 baterije i brzim 59 minutnim punjačem
- težina 2.2 kg



**135 Nm**

Baterije	18V 2x 5.0Ah Li-ion
Max. Moment	135 Nm
Bušenje (drvo / čelik / zid)	89 / 16 / 16 mm
Stezna glava	13 mm
2 brzine	0-550/0-2000 o/min
Broj vibracija	0-32.000 /min
Težina sa baterijom	2.2 kg
Šifra artikla	4933464264



**M18 ONEPD2-502X BUŠILICA-ODVIJAČ VIBRACIONA "ONE-KEY" 18V 5Ah**

- neprevaziđen snažan POWERSTATE motor bez četkica koji pruža obrtni moment od 135 Nm
- nova REDLITHIUM-ION baterijska tehnologija za veću autonomiju i rad na čak -20°C
- ONE-KEY praćenje i sigurnost alata nudi Online praćenje inventara koji podržava praćenje lokacije, prevenciju krađe, kao i precizno daljinsko podešavanje alata prema vašim potrebama za veću produktivnost i dosledne rezultate
- broj obrtaja: 0-550/0-2.000 o/min
- ukupna dužina samo 175mm
- bušenje drvo / čelik / zid: 89/16/16mm
- Heavy Duty metalna samostežuća glava od 1.5-13mm sa poboljšanim prihvatom bitseva
- broj udara: 0-32.000 u/min
- baterije sa meračem punjenja
- LED lampica za osvetljenje
- u HD koferu sa 2 baterije i brzim 59 minutnim punjačem
- težina 2.2 kg



**135 Nm**



Baterije	18V 2x 5.0Ah Li-ion
Max. Moment	135 Nm
Bušenje (drvo / čelik / zid)	89 / 16 / 16 mm
Stezna glava	13 mm
2 brzine	0-550/0-2000 o/min
Broj vibracija	0-32.000 /min
Težina sa baterijom	2.2 kg
Šifra artikla	4933464527



## M18 CBLDD-402C BUŠILICA-ODVIJAČ 18V 5Ah

- kompaktna bušilica-odvijač visokih performansi za ekstremnu prilagodljivost
- motor bez četkica za veći moment u samo 165 mm dužine
- optimizovana za brže bušenje i zavrtnanje (0-500/0 - 1800 o/min)
- REDLINK zaštita od preopterećenja alata i baterije, pruža neprevaziđenu trajnost
- 13 mm Heavy-Duty metalna samostežuća stezna glava za brzu promenu bitseva
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugoročnost baterije
- merač nivoa napunjenosti baterije
- LED osvetljenje radne površine
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- reverzibilna metalna kopča za kaiš
- isporučuje se u koferu

Baterije	18V 2x 4.0Ah Li-ion
Max. Moment	60 Nm
Bušenje (drvo / čelik)	52 / 13 mm
Stezna glava	13 mm
2 brzine	0-500/0-1800 o/min
Težina sa baterijom	1.8 kg
Šifra artikla	4933464539



## M18 CBLPD-402C BUŠILICA-ODVIJAČ VIBRACIONA 18V 5Ah

- snažan POWERSTATE motor bez četkica koji u kompaktnim dimenzijama pruža do 60 Nm obrtnog momenta
- nova REDLITHIUM-ION baterijska tehnologija za veću autonomiju i rad na čak -20°C
- broj obrtaja: 0-500/0-1.800 o/min
- ukupna dužina samo 165mm
- bušenje drvo / čelik / zid: 52 / 13 / 16mm
- samostežuća glava od 13mm
- broj udara: 0-27.000 u/min
- baterije sa meračem punjenja
- LED lampica za osvetljenje i kopča za kaiš
- u HD koferu sa 2 baterije i punjačem
- težina 1.8 kg



Baterije	18V 2x 4.0Ah Li-ion
Max. Moment	60 Nm
Bušenje (drvo / čelik / zid)	52 / 13 / 16 mm
Stezna glava	13 mm
2 brzine	0-500/0-1800 o/min
Broj vibracija	0-27.000 /min
Težina sa baterijom	1.8 kg
Šifra artikla	4933464537

## M18 FRAD2-0 BUŠILICA UGAONA 18V

- neprevaziđen snažan POWERSTATE motor bez četkica koji pruža konstantnu snagu za bušenje rupa do 152 mm
- REDLINK PLUS najnapredniji sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije
- kompaktni dizajn za rad u skućenom prostoru
- izuzetna autonomija omogućava bušenje do 100 rupa sa 65 mm burgijom za drvo sa 1 baterijom
- mehaničko kvačilo štiti alat u slučaju zaglavlivanja
- metalno kućište zupčanika i 13 mm stezna glava pružaju veliku izdržljivost
- taster za promenu brzine pruža veliku prilagodljivost
- LED lampica za osvetljenje



Baterije	-
Max. Moment	122 Nm
Bušenje (drvo / čelik)	152 / 13 mm
Bušenje burgija / kruna / frezer	40 / 152 / 117 mm
Stezna glava	13 mm
2 brzine	0-500/0-1550 o/min
Težina sa baterijom	6.4 kg
Šifra artikla	4933471207



## M18 FID2-502X ODVIJAČ UDARNI 1/4" 18V

- neprevaziđen POWERSTATE motor bez četkica za 3x duže trajanje i 20% više snage
- kompaktne dimenzije od 117 mm omogućavaju bolji pristup skućenim mestima
- REDLINK PLUS najnapredniji sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije
- Milwaukee DRIVE CONTROL dozvoljava korisniku laku promenu iz jednog u drugi od 4 režima rada:
  - Mod 1 za precizan rad
  - Mod 2 smanjuje mogućnost oštećenja zavrtnjeva i materijala
  - Mod 3 omogućuje maksimalne performanse za najteže poslove
  - Mod 4 balans između maksimalne preciznosti i performansi, automatski podešava brzinu, broj udara i moment
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2.5x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugovečnost baterije
- 1/4" Hex stezna glava za brzu promenu umetaka
- ugrađen merač nivoa napunjenosti baterije i LED svetlo
- isporučuje se u koferu

**226 Nm**



Baterije	18V 2x 5.0Ah Li-ion
Obrtni moment	119 / 176 / 226 / 0-226 Nm
Broj udara	1200/3400/4300/0-4300
4 Brzine	850/2100/3000/0-3000 /min
Prihvatač alata	1/4" Hex
Težina sa baterijom	1.7 kg
Šifra artikla	4933464088



## M18 ONEID2-502X ODVIJAČ UDARNI 1/4" 18V "ONE-KEY"

- neprevaziđen POWERSTATE motor bez četkica za duže trajanje i više snage
- kompaktne dimenzije od 117 mm omogućavaju bolji pristup skućenim mestima
- REDLINK PLUS najnapredniji sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije
- ONE-KEY precizno daljinsko podešavanje alata prema vašim potrebama za veću produktivnost i dosledne rezultate
- ONE-KEY praćenje i sigurnost alata nudi Online praćenje
- Milwaukee DRIVE CONTROL dozvoljava korisniku laku promenu iz jednog u drugi od 4 režima rada:
  - Mod 1 za precizan rad
  - Mod 2 smanjuje mogućnost oštećenja zavrtnjeva i materijala
  - Mod 3 omogućuje maksimalne performanse za najteže poslove
  - Mod 4 balans između maksimalne preciznosti i performansi, automatski podešava brzinu, broj udara i moment
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2.5x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugovečnost baterije
- 1/4" Hex stezna glava za brzu promenu umetaka
- ugrađen merač nivoa napunjenosti baterije i LED svetlo
- isporučuje se u koferu

**226 Nm**



Baterije	18V 2x 5.0Ah Li-ion
Obrtni moment	119 / 176 / 226 / 0-226 Nm
Broj udara	1200/3400/4300/0-4300
4 Brzine	1900/2800/3600/0-3600 /min
Prihvatač alata	1/4" Hex
Težina sa baterijom	1.7 kg
Šifra artikla	4933464091





## M18 FSG-0X ŠRAFILICA 18V

- neprevaziđen POWERSTATE motor bez četkica za 10x veću trajnost i 60% više snage
- REDLINK PLUS najnapredniji sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije, poboljšava performanse alata pod opterećenjem
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2.5x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- AUTO-START tehnologija: Aktivira se samo pri prislanjanju šrafilice u materijal što pruža neprevaziđenu autonomiju
- 1/4" Hex stezna glava za brzo i lako menjanje umetaka
- fino podešavanje za željeni nivo upuštanja zavrtnjeva
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata
- merač nivoa napunjenosti baterije
- najjače LED osvetljenje radne površine
- metalna kopča za kaiš
- isporučuje se u koferu



Baterija	18V bez baterije
Moment	13 Nm
Šrafovi za drvo	do 6 mm
Brzina	0-4500 o/min
Prihvatač alata	1/4" Hex
Težina sa baterijom	1.6 kg
Šifra artikla	4933459201

## M18 FSGC-202X ŠRAFILICA SA ŠARŽEROM 18V 2Ah

- neprevaziđen POWERSTATE motor bez četkica za 10x veću trajnost i 60% više snage
- REDLINK PLUS najnapredniji sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije, poboljšava performanse alata pod opterećenjem
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2.5x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge Li-ION tehnologije
- AUTO-START tehnologija: Aktivira se samo pri prislanjanju šrafilice u materijal što pruža neprevaziđenu autonomiju
- 1/4" Hex stezna glava za brzo i lako menjanje umetaka
- fino podešavanje za željeni nivo upuštanja zavrtnjeva
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugovečnost baterije
- merač nivoa napunjenosti baterije
- sa dodatnim odvojivim šaržerom
- najjače LED osvetljenje radne površine
- metalna kopča za kaiš
- isporučuje se u koferu



Baterije	18V 2x 2.0Ah Li-ion
Moment	13 Nm
Šrafovi za drvo	do 6 mm
Brzina	0-4500 o/min
Prihvatač alata	1/4" Hex
Težina sa baterijom	2.0 kg
Šifra artikla	4933459199



## C18 PCG/600A-201B PIŠTOLJ ZA 'KOBASICE' 18V 2Ah

- Vrlo snažan, do 4500 N sile
- REDLINK zaštita od preopterećenja alata i baterije, pruža neprevaziđenu trajnost
- optimizovane performanse za sve građevinske lepkove i hladne temperature
- sistem protiv curenja sprečava neželjeno curenje pri puštanju okidača
- prsten sa 6 podešavanja brzine za maksimalnu kontrolu nanošenja
- veliki i snažan potisni klip obezbeđuje konstantan protok, smanjuje povratni udar i izbacuje sav materijal iz ketridža
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugovečnost baterije
- merač nivoa napunjenosti baterije
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije • isporučuje se u torbi



Baterija	18V 2.0Ah Li-ion
Sila izbačaja	4500 N
Podešavanja brzine	6
Standardna oprema	600 ml Al tuba
Težina	2.3 kg
Šifra artikla	4933441305



## C18 PCG/310-201B PIŠTOLJ ZA KARTUŠE 18V 2Ah

- Vrlo snažan, do 4500 N sile
- REDLINK zaštita od preopterećenja alata i baterije, pruža neprevaziđenu trajnost
- optimizovane performanse za sve građevinske lepkove i hladne temperature
- sistem protiv curenja sprečava neželjeno curenje pri puštanju okidača
- prsten sa 6 podešavanja brzine za maksimalnu kontrolu nanošenja
- veliki i snažan potisni klip obezbeđuje konstantan protok, smanjuje povratni udar i izbacuje sav materijal iz ketridža
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugovečnost baterije
- merač nivoa napunjenosti baterije
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- isporučuje se u torbi



Baterija	18V 2.0Ah Li-ion
Sila izbačaja	4500 N
Podešavanja brzine	6
Standardna oprema	310 ml držač kartuša
Težina	2.3 kg
Šifra artikla	4933441310





## M18 FIW2F12-502X KOMPAKTNI UDARNI PIŠTOLJ 1/2" 18V 5Ah

- M18 FUEL kompaktni udarni pištolj pruža 339 Nm momenta odvijanja u dužini od samo 124 mm, što omogućava bolji pristup skučenim mestima
- Milwaukee DRIVE CONTROL pruža korisniku laku promenu između četiri podešavanja brzine i momenta
- neprevaziđen POWERSTATE motor bez četkica, pruža duži vek trajanja i više snage
- REDLINK PLUS najnapredniji sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije i poboljšane performanse alata pod opterećenjem
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2.5x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugovečnost baterije
- četvrtka 1/2" sa frikcionim prstenom
- ugrađen merač nivoa napunjenosti baterije i LED svetlo
- isporučuje se u koferu



Baterije	18V 2x 5.0Ah Li-ion
Moment odvijanja	339 Nm
Moment stezanja	102 / 203 / 339 / 34 Nm
Brzina	0-900 / 0-1650 / 0-2400 / 0-1200 o/min
Broj udara	0-1000 / 0-2400 / 0-3500 u/min
Težina sa baterijom	1.8 kg
Šifra artikla	4933478444

**339 Nm**



## M18 FMTIW2F12-502X PIŠTOLJ UDARNI 1/2" 18V 5Ah

- M18 FUEL kompaktni udarni pištolj pruža 881 Nm momenta odvijanja u dužini od samo 152 mm, što omogućava bolji pristup skučenim mestima
- Milwaukee DRIVE CONTROL pruža korisniku laku promenu između četiri podešavanja brzine i momenta
- neprevaziđen POWERSTATE motor bez četkica pruža duži vek trajanja i više snage
- REDLINK PLUS najnapredniji sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije i poboljšane performanse alata pod opterećenjem
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2.5x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugovečnost baterije
- četvrtka 1/2" sa frikcionim prstenom
- ugrađen merač nivoa napunjenosti baterije i LED svetlo
- isporučuje se u koferu



Baterije	18V 2x 5.0Ah Li-ion
Moment odvijanja	881 Nm
Moment stezanja	475 / 610 / 745 / 47 Nm
Brzina	0-1200 / 0-1950 / 0-2575 / 0-1325 o/min
Broj udara	0-900 / 0-2100 / 0-3100 u/min
Težina sa baterijom	2.3 kg
Šifra artikla	4933478450

**881 Nm**

## M18 ONEFHIWF12-502X PIŠTOLJ UDARNI 1/2" 18V 5Ah

- M18 FUEL udarni pištolj visokog momenta sa ONE-KEY pruža performanse stezanja kao pneumatski pištolji
- 1356 Nm moment stezanja u kompaktnim dimenzijama od 213 mm, što omogućava bolji pristup skućenim mestima
- Milwaukee DRIVE CONTROL pruža korisniku laku promenu između četiri podešavanja brzine i momenta
- Mod 4 za odvijanje, pruža maksimum momenta odvijanja od 1898 Nm, a onda se prebacuje na 750 rpm što pruža neprevaziđenu kontrolu odvijanja
- Integrisani senzor za brojenje udaraca povećava ponovljivost stezanja izabranog podešavanja momenta
- ONE-KEY precizno daljinsko podešavanje alata prema vašim potrebama za veću produktivnost i dosledne rezultate
- neprevaziđen POWERSTATE motor bez četkica za duži vek trajanja i više snage
- ONE-KEY praćenje i sigurnost alata nudi Online praćenje inventara koji podržava i praćenje lokacije i prevenciju krađe
- REDLINK PLUS najnapredniji sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije i poboljšane performanse alata pod opterećenjem
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2.5x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugovečnost baterije
- četvrtka 1/2" sa frikcionim prstenom
- ugrađen merač nivoa napunjenosti baterije i LED svetlo
- isporučuje se u koferu



Baterije	18V 2x 5.0Ah Li-ion
Moment odvijanja	1898 Nm
Moment stezanja	130 / 400 / 1356 / 1356 Nm
4 brzine	0-550 / 0-1400 / 0-1800 / 0-1800 min
Broj udara	0-950 / 0-1750 / 0-2100 / 0-2100 min
Težina sa baterijom	3.3 kg
Šifra artikla	4933459727

**1898 Nm**



## M18 ONEFHIWF34-502X PIŠTOLJ UDARNI 3/4" 18V 5Ah

- M18 FUEL udarni pištolj visokog momenta sa ONE-KEY pruža performanse stezanja kao pneumatski pištolji
- 1627 Nm moment stezanja u kompaktnim dimenzijama od 213 mm, što omogućava bolji pristup skućenim mestima
- Milwaukee DRIVE CONTROL pruža korisniku laku promenu između četiri podešavanja brzine i momenta
- Mod 4 za odvijanje, pruža maksimum momenta odvijanja od 2034 Nm, a onda se prebacuje na 750 rpm što pruža neprevaziđenu kontrolu odvijanja
- ONE-KEY precizno daljinsko podešavanje alata prema vašim potrebama za veću produktivnost i dosledne rezultate
- neprevaziđen POWERSTATE motor bez četkica za duži vek trajanja i više snage
- ONE-KEY praćenje i sigurnost alata nudi Online praćenje inventara koji podržava i praćenje lokacije i prevenciju krađe
- REDLINK PLUS najnapredniji sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije i poboljšane performanse alata pod opterećenjem
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2.5x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugovečnost baterije
- četvrtka 3/4" sa frikcionim prstenom
- ugrađen merač nivoa napunjenosti baterije i LED svetlo
- isporučuje se u koferu



Baterije	18V 2x 5.0Ah Li-ion
Moment odvijanja	2034 Nm
Moment stezanja podesiv do	1627 Nm
4 brzine	0-800 / 0-1300 / 0-1800 / 0-1800 min
Broj udara	0-850 / 0-1850 / 0-2400 / 0-2400 min
Težina sa baterijom	3.5 kg
Šifra artikla	4933459730

**2034 Nm**





## M18 ONEFHIWF1-802X PIŠTOLJ UDARNI 1" 18V 8Ah

- M18 FUEL prvi aku udarni pištolj na 1" u svetu!
- pruža 2400 Nm momenta za odvijanje
- kompaktnih 275 mm dužine pružaju bolji pristup skučenim mestima
- neprevaziđen POWERSTATE motor bez četkica pruža duži vek trajanja i više snage
- Milwaukee DRIVE CONTROL pruža korisniku laku promenu između 4 podešavanja brzine i momenta
- REDLINK PLUS najnapredniji sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije i poboljšane performanse alata pod opterećenjem
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2.5x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije, kao i rad na čak -28°C
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugovečnost baterije
- četvrtka 1"
- ugrađen merač nivoa napunjenosti baterije i LED svetlo
- isporučuje se u koferu

Baterije	18V 2x 8.0Ah Li-ion
Moment odvijanja	2400 Nm
Moment stezanja	530 / 1020 / 1800 / 2033 Nm
Brzina	0-1000 / 0-1100 / 0-1400 / 0-1650 o/min
Težina sa baterijom	5.9 kg
Šifra artikla	4933459733



**2400 Nm**

## M18 ONEFHIWF1DS-121C PIŠTOLJ UDARNI 1" SA "D" DRŠKOM 18V 12Ah

- M18 FUEL udarni pištolj na 1" pruža čak 2576 Nm momenta stezanja i 2711 Nm za odvijanje do M42 zavrtnjeva
- ugrađen senzor broja udara pruža visoku ponovljivost rezultata na izabranom obrtnom momentu
- moćni POWERSTATE motor bez četkica nove generacije pruža mnogo duži vek trajanja i neprevaziđenu snagu
- Milwaukee DRIVE CONTROL pruža korisniku laku promenu između 4 podešavanja brzine i momenta
- REDLINK PLUS najnapredniji sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije i poboljšane performanse alata pod opterećenjem
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2.5x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije, kao i rad na čak -28°C
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugovečnost baterije
- četvrtka 1"
- ugrađen merač nivoa napunjenosti baterije i snažno 3-LED svetlo
- isporučuje se u koferu



**2711 Nm**



Baterija	18V 12.0Ah Li-ion
Moment odvijanja	2711 Nm
Moment stezanja	1180 / 1254 / 1966 / 2576 Nm
Brzina	0-600 / 0-700 / 0-900 / 0-1200 o/min
Težina sa baterijom	11.1 kg
Šifra artikla	4933472072

## M18 BH-0 BUŠILICA-ČEKIĆ SDS+ 18V 5Ah

- Najbolji odnos snage i težine u klasi pruža 1.2 J (EPTA) udarne energije i težinu od samo 2.5 kg uz vrlo niske vibracije od 10.3 m/s<sup>2</sup>
- 4-polni motor visokih performansi pruža maksimalnu snagu
- rad u 2 moda: rotacioni čekić ili samo rotacija uz mogućnost promene smera za povećanu univerzalnost
- 43 mm veličina vrata - kompatibilan sa M12 DE
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i pruža dugovečnost baterije
- optimizovano udarno bušenje od 4 do 10 mm, maksimalni prečnik 16 mm
- REDLINK zaštita od preopterećenja alata i baterije, pruža neprevaziđenu trajnost
- ugrađen merač nivoa napunjenosti baterije i LED svetlo
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- isporučuje se u kutiji bez baterije i punjača



Baterije	-
Prihvatale alata	SDS+ / 13 mm
Udarne energija	1.2 J (EPTA)
Broj udara	7000 u/min
Broj obrtaja	0 - 1300 o/min
Bušenje (drvo / čelik / beton)	16 / 10 / 16 mm
Vibracije	10.3 m/s <sup>2</sup>
Težina sa baterijom	2.5 kg
Šifra artikla	4933443320

**1.2 J EPTA**

## M18 CHX-502X BUŠILICA-ČEKIĆ SDS+ 18V 5Ah

- Snažan motor pruža snagu i performanse kao alat sa kablom
- REDLINK PLUS najnapredniji sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije i poboljšane performanse alata pod opterećenjem
- drugi najsnažniji SDS čekić u klasi pruža 2.5 J (EPTA) udarne energije uz niske vibracije od samo 8.9 m/s<sup>2</sup>
- rad u 4 moda: rotacioni čekić, samo čekić, samo rotacija i 'varioloock' za univerzalnost
- FIXTEC sistem zamene stezne glave
- metalno kućište za veću izdržljivost
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i pruža dugovečnost baterije
- merač nivoa napunjenosti baterije
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- isporučuje se u koferu



**2.5 J EPTA**

Baterije	18V 2x 5.0Ah Li-ion
Prihvatale alata	SDS+ / 13 mm
Udarne energija	2.5 J (EPTA)
Broj udara	5100 u/min
Bušenje (drvo / čelik / beton)	30 / 13 / 26 mm
Vibracije bušenje / štemovanje	8.9 / 9.5 m/s <sup>2</sup>
Težina sa baterijom	3.5 kg
Šifra artikla	4933451381



## M18 CHPX-502X BUŠILICA-ČEKIĆ SDS+ 18V 5Ah

- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica visokih performansi
- REDLINK PLUS najnapredniji sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije i poboljšane performanse alata pod opterećenjem
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2.5x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- snažan motor pruža snagu kao alat sa kablom
- najjači SDS+ čekić u klasi! Moćni mehanizam čekića pruža 4.0 J (EPTA) udarne energije uz male vibracije (8.6 m/s<sup>2</sup>) zahvaljujući novom patentiranom 'dual rail' anti-vibracionom sistemu
- rad u 4 moda: rotacioni čekić, samo čekić, samo rotacija i 'varioloock' za univerzalnost
- FIXTEC sistem zamene stezne glave
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugovečnost baterije
- merač nivoa napunjenosti baterije
- kompatibilan sa M18-28 CPDEX usisivačem prašine
- isporučuje se u koferu



**4.0 J EPTA**

Baterije	18V 2x 5.0 Ah Li-ion
Prihvatale alata	SDS+ / 13 mm
Udarne energija	4.0 J (EPTA)
Broj udara	0-5000 u/min
Bušenje (drvo / čelik / beton)	30 / 13 / 28 mm
Vibracije bušenje / štemanje	8.6 / 7.1 m/s <sup>2</sup>
Težina sa baterijom	4.3 kg
Šifra artikla	4933451380







## M18 CHM-121C SDS-MAX ČEKIĆ BUŠILICA 18V 9Ah

- Prvi 18V 5 kg SDS-Max čekić na svetu za maksimalnu snagu i prenosivost koje su jednake alatu sa kablom
- neprevaziđen POWERSTATE motor bez četkica za veću trajnost i snagu
- REDLINK PLUS najnapredniji sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije, poboljšava performanse alata pod opterećenjem
- 12.0 Ah REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 5x veću autonomiju, do 35% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- robusno kućište od magnezijuma za otežane uslove rada i bolje hlađenje
- Roto-stop i multipoziciona funkcija dleta pruža 12 različitih pozicija radi optimizovanja ugla rada i bolju ergonomiju
- konstrukcija za smanjen nivo vibracija do 10.6 m/s<sup>2</sup> produžava dnevno korišćenje
- sigurnosno kvačilo štiti korisnika i mašinu u slučaju zaglavlivanja alata
- isporučuje se u koferu



Baterija	18V 12.0Ah Li-ion
Prihvat alata	SDS-Max
Udarna energija	6.1 J (EPTA)
Broj udara	0-3000 u/min
Brzina	0-450 o/min
Bušenje (beton / tunel bit / kruna)	40 / 65 / 100mm
Nivo vibracija bušenje / štemovanje	10.6 / 9.6 m/s <sup>2</sup>
Težina	7.1 kg
Šifra artikla	4933471284

# 6.1 J EPTA



## M18 FHM-121C SDS-MAX ČEKIĆ BUŠILICA 18V 12Ah

- Najproduktivniji SDS-Max čekić na svetu sa maksimalnom snagom i prenosivosti koje su jednake alatu sa kablom
- POWERSTATE motor bez četkica nove generacije za najveću trajnost i snagu do sada
- REDLINK PLUS najnapredniji sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije, poboljšava performanse alata pod opterećenjem
- 12.0 Ah REDLITHIUM-ION High Output baterija pruža najveću autonomiju, najviše snage, do 2x duže trajanje baterije i rad na čak -28°C
- ONE-KEY praćenje i sigurnost alata nudi on-line praćenje inventara koji podržava i praćenje lokacije i prevenciju krađe
- Zabavljenje prekidača za lakši rad tokom dugotrajnog štemovanja
- velika anti-vibraciona drška za bušenje sa obe ruke uz minimalnu izloženost korisnika vibracijama
- isporučuje se u koferu



Baterije	18V 12.0Ah Li-ion
Prihvata alata	SDS-Max
Udarna energija	11.0 J (EPTA)
Broj udara	0-2900 u/min
Brzina	0-380 o/min
Bušenje (beton / tunel bit / kruna)	45 / 65 / 150mm
Nivo vibracija bušenje / štemovanje	9.4 / 7.8 m/s <sup>2</sup>
Težina	10.2 kg
Šifra artikla	4933464894





## M18-28 CPDEX-0 EKSTRAKTOR PRAŠINE ZA M18CHPX BUŠILICU

- dizajniran za efektivno skupljanje prašine sa automatskim radom uz taster za paljenje samog alata
- HEPA filter: opšte prihvaćen kao najbolji filter koji hvata čestice svih veličina sa 99.75% efikasnosti
- velika kutija za skupljanje prašine
- aluminijumska cev za skupljanje prašine je podesiva u odnosu na prečnik i dužinu burgije (prečnik do 16 mm i dubine do 90 mm)
- kompatibilan sa M18 CHPX i M28 CHPX



Maksimalni prečnik burgije	16 mm
Maksimalna dužina burgije	160 mm
Maksimalna dubina burgije	90 mm
Dužina hoda	100 mm
Šifra artikla	4933446810

## M18 CDEX-0 EKSTRAKTOR PRAŠINE ZA M18CHX BUŠILICU

- dizajniran za efektivno skupljanje prašine sa automatskim radom uz taster za paljenje samog alata
- HEPA filter: opšte prihvaćen kao najbolji filter koji hvata čestice svih veličina sa 99.75% efikasnosti
- velika kutija za skupljanje prašine
- aluminijumska cev za skupljanje prašine je podesiva u odnosu na prečnik i dužinu burgije (prečnik do 16 mm i dubine do 90 mm)
- kompatibilan sa M18 CHX



Maksimalni prečnik burgije	16 mm
Maksimalna dužina burgije	160 mm
Maksimalna dubina burgije	90 mm
Dužina hoda	100 mm
Šifra artikla	4933447450

## M18 CV-0 RUČNI USISIVAČ 18V

- Odlična usisna moć za drvo, metal i prašinu
- HEPA filter skuplja 99.97% čestica u vazduhu veličine do 0.3 mikrona
- Lock-on prekidač za manje umaranje prilikom dužeg rada
- višenamenski dodaci za čišćenje malih i velikih površina
- sigurnosni držači kanistera sprečavaju neželjeno curenje
- prozirni rezervoar pruža mogućnost praćenja nagomilavanja taloga
- do 23 minuta neprekidnog rada sa 5.0 Ah baterijom
- isporučuje se bez baterije i punjača

Protok vazduha	1019.33 l/min
Vakuum	84.8 mbar
Kapacitet	2.5 L
Prečnik creva	32 mm
Dužina creva	1.2 m
Težina	1.9 kg
Šifra artikla	49334594204



## M18 FBPV-0 USISIVAČ - RANAC 18V

- POWERSTATE motor bez četkica pruža veću snagu usisavanja
  - klasa L. Standard MAK-faktor > 1mg/m<sup>3</sup>
  - HEPA filter prikuplja 99.97% čestica veličine do 0.3 mikrona
  - DEK 26 kompatibilnost pruža mogućnost lakog povezivanja usisivača sa alatom
  - tih rad na samo 76 dB
  - ciklonska tehnologija za duži životni vek filtera i bolje performanse
  - ugrađena kuka za merdevine i skele
  - mogućnost skidanja pojasa i ručki
  - REDLINK zaštita od preopterećenja alata i baterije, pruža neprevaziđenu trajnost
  - ugrađen merač nivoa napunjenosti baterije
  - REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge Lithium-Ion tehnologije
  - isporučuje se sa nastavkom za pod, nastavkom za uske rupe, teleskopskim produžetkom, fleksibilnim crevom i adapterom za ekstraktor prašine
- \* Isporučuje se bez baterije i punjača

Protok vazduha	1557.43 l/min
Vakuum	189 mbar
Kapacitet	3.8 L
Prečnik creva	36 mm
Težina	8.5 kg
Šifra artikla	4933464483



## M18 FPOVCL-0 PACKOUT USISIVAČ 18V ZA SUVO I MOKRO USISAVANJE

- moćan POWERSTATE motor sa maksimalnim protokom vazduha od 1416 l/min / 117 mbar pruža vrhunsku snagu usisavanja za suvo i mokro usisavanje
  - kompatibilan sa PACKOUT sistemom pružajući neprevaziđenu mobilnost i štedeći vreme
  - ugrađeno mesto za skladištenje creva i dodataka
  - ugrađeno izduvavanje za uklanjanje krhotina sa radne površine
  - HEPA filter prikuplja 99.97% čestica veličine do 0.3 mikrona
  - DEK 26 kompatibilnost pruža mogućnost lakog povezivanja usisivača sa alatom
  - kutijast dizajn za lakši transport i skladištenje
  - odlična autonomija od 30min rada u High modu ili 50min rada u Low modu sa 8.0 Ah baterijom
- \* isporučuje se bez baterije i punjača



Protok vazduha	1416 l/min
Vakuum	117 mbar
Kapacitet	7.0 L
Prečnik creva	41 mm
Dužina creva	1.5 m
Težina	5.6 kg
Šifra artikla	4933478187





## M18 FMCS-502X CIRKULAR ZA METAL 18V 5Ah

- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica za brzo sečenje, pruža najdužu autonomiju za do 370 rezova u 3/4" čeličnim cevima
- REDLINK PLUS najnapredniji sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije, jedinstveno poboljšava performanse alata pod opterećenjem
- hladno sečenje - umanjuje varnice radi veće bezbednosti pri radu
- kompaktni, laki dizajn za najudobnije korišćenje
- nosač za inbus ključ omogućava lak pristup i sprečava gubitak ključa
- podešavanje dubine brzo i lako bez alata od 0 mm do 57 mm sa 150 mm sečivom
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugovečnost baterije
- LED svetlo za osvetljenje radne površine
- merač nivoa napunjenosti baterije
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i do -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- isporučuje se sa listom testere u koferu



Baterija	18V 2x 5.0Ah Li-ion
Prečnik testere	150 mm
Prihvat	20 mm
Brzina	3900 o/min
Dubina sečenja	57 mm
Težina sa baterijom	2.8 kg
Šifra artikla	4933459193



## M18 FMCS66-121C CIRKULAR ZA METAL 66mm 18V 12Ah

- prvi na svetu 18V baterijski cirkular sa dubinom sečenja od 66mm i performansama 1800 W električnih alata
- REDLINK PLUS najnapredniji sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije, jedinstveno poboljšava performanse alata pod opterećenjem
- suvo sečenje - brzo, čisto i lako sečenje metala
- dvostruki prekidač koji sprečava slučajno startovanje, a električna kočnica za manje od jedne sekunde zaustavlja sečivo pri završetku rada
- metalni skupljač za opiljke radi bolje vidljivosti i urednosti pri radu
- indikaciono svetlo obavestava kada je alat pod prevelikim opterećenjem
- podešavanje dubine brzo i lako bez dodatnog alata
- praćenje pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugovečnost baterije
- merač nivoa napunjenosti baterije
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i do -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- isporučuje se sa listom testere u koferu



Baterija	18V 12.0Ah Li-ion
Prečnik testere	203 mm
Prihvat	15.87 mm
Brzina	4000 o/min
Dubina sečenja	66 mm
Težina sa baterijom	7.5 kg
Šifra artikla	4933472111

## M18 CCS55-0X CIRKULAR ZA DRVO 18V

- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica za do 3x duže trajanje motora i do 2x više rezanja sa jednim punjenjem baterije
  - REDLINK PLUS najnapredniji sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije, jedinstveno poboljšava performanse alata pod opterećenjem
  - REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
  - magnezijumska konstrukcija za manju težinu i veću trajnost
  - magnezijumski gornji i donji štitnici pružaju vrhunsku izdržljivost
  - monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugovečnost baterije
  - kapacitet sečenja pod uglom do 50°
  - ugrađen duvač prašine održava čistu liniju rezanja
  - kuka za kačenje pruža sigurno skladištenje alata
  - ugrađen merač napunjenosti baterije i LED svetlo
- \* Isporučuje se u koferu bez baterija



Baterija	-
Prečnik testere	165 mm
Prihvat	15.87 mm
Brzina	5000 o/min
Kapacitet sečenja	55 mm
Težina sa baterijom	3.2 kg
Šifra artikla	4933451429



## M18 FMS305-121 POTEZNA TESTERA - GER NA BATERIJE 18V 305mm

- Pruža jačinu ekvivalentnu alatu sa kablom, dovoljno moćna da iseče do 500 kom 78 mm dasaka od borovine sa jednim punjenjem 12.0 Ah baterije
- najjači POWERSTATE motor bez četkica nove generacije sa 175% više bakra
- čelična nazubljena ploča sa preddefinisanim uglovima za precizno rezanje
- veliki klizni graničnici pružaju maksimalnu potporu materijalu koji se seče, pružajući odličnu stabilnost i preciznost kao i ručke za lakši transport
- ONE-KEY praćenje i sigurnost alata nude on-line praćenje inventara koji podržava i praćenje lokacije i prevenciju krađe
- REDLINK PLUS sistem zaštite poslednje generacije koji pruža još veću zaštitu alata i baterije od preopterećenja
- nova REDLITHIUM-ION High Output 12.0 Ah baterija sa najnaprednijom konstrukcijom, elektronikom i 'fade-free' radom, od svih drugih Milwaukee baterija pruža najduže vreme rada sa jednim punjenjem
- LED lampica osvetljava radnu površinu u uslovima slabog osvetljenja



Baterija	18V 12.0Ah Li-ion
Brzina	3.600 o/min
Prečnik testere	305 mm
Naginjanje levo	48°
Naginjanje desno	48°
Zakretanje levo	55°
Zakretanje desno	60°
Kapacitet rezanja:	
ger 45° / nagib 90°	235 x 97 mm
ger 90° / nagib 45°	343 x 65 mm
ger 90° / nagib 90°	343x 97 mm
Težina	22.5 kg
Šifra artikla	4933471122



## M18 FHZ-502X JEDNORUČNA SABLJASTA TESTERA 18V "HACKZALL"

- Kompaktna jednoručna sabljasta testera sa POWERSTATE motorom bez četkica za maksimalnu snagu, trajnost i performanse
- REDLINK PLUS zaštita od preopterećenja alata i baterije, pruža neprevaziđenu trajnost i performanse pod opterećenjem
- FIXTEC sistem za brzu i laku promenu sečiva
- 3000 u/min sa hodom od 22 mm pruža veliku kontrolu sečenja
- ugrađen merač nivoa napunjenosti baterije i LED svetlo



Baterije	18V 2x 5.0Ah
Brzina hoda	0 - 3000 /min
Dužina hoda	22 mm
Težina sa baterijom	2.6 kg
Šifra artikla	4933459885



## M18 ONEFSZ-502X SABLJASTA TESTERA 18V 5Ah

- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica za do 5x duže trajanje motora i do 30% brže i lakše sečenje
- ONE-KEY precizno daljinsko podešavanje alata prema vašim potrebama
- 3 moda podešavanja parametara sačuvana u memoriji alata
- REDLINK PLUS najnapredniji digitalni sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- optimizacija sečenja produžava životni vek sečiva i pruža lakše probijanje materijala
- automatsko zaustavljanje sečiva nakon probijanja materijala pruža veću sigurnost
- LED lampica osvetljava radnu površinu u uslovima slabog osvetljenja
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugotrajnost baterije
- metalna kuka za kačenje i čuvanje alata
- isporučuje se u koferu



Baterije	18V 2x 5.0Ah Li-ion
Brzina hoda	0 - 3000 /min
Dužina hoda	32 mm
Kapacitet sečenja drvo / čelik / cevi	300 / 20 / 150 mm
Težina sa baterijom	3.8 kg
Šifra artikla	4933478294



## M18 FSX-121X SABLJASTA TESTERA 18V 12Ah

- M18 FUEL Super sabljasta testera pruža snagu i brzinu rezanja kao testere na struju i može da napravi 150 rezova u drvetu 290 mm x 45 mm sa jednom 12.0 Ah baterijom
- najjači POWERSTATE motor bez četkica poslednje generacije sa 175% više bakra
- 5 modova podešavanja brzine do 3000 u/min radi izbora odgovarajuće brzine za materijal koji se seče
- funkcija njihanja za brže rezanje u drvetu
- 3000 u/min sa hodom od 32 mm pruža brzo i lako sečenje širokog spektra materijala
- REDLINK PLUS najnapredniji digitalni sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -28°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugotrajnost baterije
- FIXTEC sistem za brzu i laku promenu sečiva
- podesivi graničnik za optimalno korišćenje testera
- LED lampica osvetljava radnu površinu u uslovima slabog osvetljenja
- metalna kuka za kačenje i čuvanje alata
- isporučuje se u koferu



Baterija	18V 12.0Ah Li-ion
Brzina hoda	0 - 3000 /min
Dužina hoda	32 mm
Kapacitet sečenja drvo / čelik / cevi	300 / 25 / 150 mm
Težina sa baterijom	5.6 kg
Šifra artikla	4933464484

## M18 FJS-502X UBODNA TESTERA 18V 5Ah

- POWERSTATE motor bez četkica za brzo rezanje i trajnost, pruža 32m dužnog reza u 19mm OSB ploči sa jednom 5Ah baterijom
- REDLINK PLUS najnapredniji sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije, bolje performanse alata pod opterećenjem
- REDLITHIUM-ION baterija pruža više snage i duže trajanje baterije
- FIXTEC patentirani sistem fiksiranja i brze promene testerica
- podešavanje ugla bez ključa 0-45°
- 5-stepena funkcija njihanja za povećane performanse rezanja
- duvač prašine za čistu liniju rezanja
- integrisano LED svetlo za osvetljavanje radne površine
- izmenljiva papuča na radnoj ploči protiv oštećenja radne površine
- isporučuje se u koferu



Baterija	18V 2x 5.0Ah Li-ion
Ugao sečenja	0 - 45 °
Hod	25 mm
Brzina	0 - 3500 /min
Kapacitet sečenja: drvo / čelik	135 / 10 mm
Težina sa baterijom	2.9 kg
Šifra artikla	4933464727



## M18 CBS125-502C TRAČNA AKU TESTERA 18V 5Ah

- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica sa performansama sečenja kao stabilni alati sa kablom, uz do 10x veću trajnost motora i do 2x veći radni vek u odnosu na druge bežične alate
- REDLINK PLUS inteligentni sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije, poboljšava performanse alata pod opterećenjem
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2.5x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge Li-Ion tehnologije
- najveći kapacitet sečenja od 125 x 125 mm
- 5-stepeno varijabilno podešavanje brzine 0 - 116 m/min
- fiksiranje listova testere bez alata, omogućava brzu zamenu
- čvrsta metalna kuka za kačenje i čuvanje alata
- metalno kućište motora i LED osvetljenje radne površine
- isporučuje se u koferu



Baterije	18V 2x 5.0Ah Li-ion
Kapacitet sečenja	125 x 125 mm
Dužina testere	1139.83 mm
Brzina	0-116 m/min
Težina sa baterijom	7.3 kg
Šifra artikla	4933448195

## M18 FCOS230-121 SEKAČ 230mm 18V 12Ah

- Prvi na svetu M18 230 mm baterijski sekač toliko snažan da omogućava sečenje armiranog betona, a sa 50% manjom težinom od benzinskih sekača u odnosu na koje ima niz prednosti kao što su: Momentalno startovanje; Nema potrebe za mešanjem ulja i benzina, kao i održavanja motora (svećice, filteri...); Pogodan za korišćenje u zatvorenom prostoru jer nema isparenja!
- ONE-KEY za praćenje i sigurnost alata nudi on-line praćenje inventara koji podržava i praćenje alata koa i prevenciju krađe
- RAPIDSTOP zaustavljanje sečiva sa indikacionom lampicom, kao i najniže vibracije od samo 1.81 m/s<sup>2</sup>
- dubina sečenja od 85 mm pruža najbolje performanse u klasi
- najjači POWERSTATE™ motor bez četkica nove generacije sa 175% više bakra
- REDLINK PLUS sistem zaštite poslednje generacije koji pruža još veću zaštitu alata i baterije od preopterećenja i na jedinstven način poboljšava performanse alata
- nova REDLITHIUM-ION™ High Output™ 12.0 Ah baterija sa najnaprednijom konstrukcijom, elektronikom i 'fade-free' radom, od svih drugih Milwaukee baterija pruža najduže vreme rada sa jednim punjenjem i rad na čak -28°C



Baterija	18V 12.0Ah Li-ion
Prečnik testere	230 mm
Brzina	6600 o/min
Dubina sečenja	85 mm
Težina sa baterijom	6.2 kg
Šifra artikla	4933471697



## M18 FTS210-121B STONA TESTERA 210mm 18V 12Ah

- Pruža jačinu ekvivalentnu alatu sa kablom, dovoljno moćna da iseče 190m 19mm OSB ploče sa jednim punjenjem 12.0 Ah baterije
- najjači POWERSTATE motor bez četkica nove generacije sa 175% više bakra
- nova REDLITHIUM-ION™ High Output 12.0 Ah baterija sa najnaprednijom konstrukcijom, elektronikom i 'fade-free' radom
- ONE-KEY praćenje i sigurnost alata nudi on-line praćenje inventara koji podržava i praćenje lokacije i prevenciju krađe
- REDLINK PLUS sistem zaštite poslednje generacije koji pruža još veću zaštitu alata i baterije od preopterećenja
- 210mm testera pruža dubinu rezanja od 63mm pod uglom od 90°
- dodatak za usisivač
- brza zamena testere



Baterija	18V 12.0Ah Li-Ion
Brzina	6300 o/min
Prečnik testere	210 mm
Naginjanje	47°
Kapacitet prosecanja	622 mm
Dubina sečenja	63.5 mm
Težina sa baterijom	22.3 kg
Šifra artikla	4933464225

## M18 FTR-0X GLODALICA 18V

- Najjači POWERSTATE™ motor bez četkica nove generacije pruža snagu jednaku glodalicama sa kablom kao i moćno i glatko sečenje
- podesiva brzina od 10.000 do 31.000 o/min za najbolju kontrolu i prilagodljivost nameni
- inovativni sistem podešavanja visine za mikropodešavanja čak od 0.4 mm
- aktivna kočnica za brzo zaustavljanje bita
- uključeno postolje sa tri graničnika
- jedno punjenje M18 5.0 Ah baterije obezbeđuje celodnevni rad (115 m)
- dvostruka LED lampa za osvetljenje radne površine
- kompatibilna sa skupljačem prašine DEK 26
- isporučuje se sa: dva dodatka za izbacivanje prašine, 146 mm pločica za postolje, 6 mm i 6.35 mm držači, postolje i dva štitnika
- nova REDLITHIUM-ION™ High Output™ 12.0 Ah baterija sa najnaprednijom konstrukcijom, elektronikom i 'fade-free' radom, od svih drugih Milwaukee baterija pruža najduže vreme rada sa jednim punjenjem
- REDLINK PLUS sistem zaštite poslednje generacije koji pruža još veću zaštitu alata i baterije od preopterećenja

Baterija	isporučuje se bez baterije
Prihvata glave	6 / 6.35 mm
Dubina hoda	50 mm
Brzina	10.000 - 31.000 o/min
Podešavanja brzina	6
Težina sa baterijom	3.6 kg
Šifra artikla	4933471604



## M18 GG-201C MAZALICA DEKALAMIT 18V 2Ah

- Snažan 18V motor pruža preko 562 bar maksimalnog radnog pritiska
- REDLINK zaštita od preopterećenja alata i baterije, pruža neprevaziđenu trajnost
- najbolja autonomija u klasi - pražnjenje čak 7 ketridža sa jednom baterijom
- superiorna ergonomičnost i balans - dužina od samo 355 mm i svega 3.9 kg težine sa baterijom
- ugrađeno skladište za crevo, pojas za rame i LED merač napunjenosti baterije
- otpuštajući ventil - mehanizam za brzi protok
- 3 tipa punjenja - ketridž, uvlačenje ili sipanjem iz pakovanja
- kapacitet masti - 400 ml ketridž; 473 ml ručno punjenje
- monitoring pojedinačnih ćelija baterije optimizuje vreme rada i obezbeđuje dugoročnost baterije
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje od drugih Li-ion tehnologija
- 1219 mm flex crevo visokog pritiska sa opružnim štitnikom
- isporučuje se u koferu



Baterija	18V 2.0 Ah Li-Ion
Pritisak	562 bar
Težina sa baterijom	3.9 kg
Šifra artikla	4933440490

## M18FLAG230XPDB-121 BRUSILICA VELIKA 230mm 18V 12Ah

- Prva 18V velika aku brusilica manje težine od električnih
- pravi 68 rezova u 42 mm cevi od nerđajućeg čelika sa samo jednim punjenjem
- najjači POWERSTATE™ motor bez četkica nove generacije sa 175% više bakra
- REDLINK PLUS sistem zaštite poslednje generacije koji pruža još veću zaštitu alata i baterije od preopterećenja i na jedinstven način poboljšava performanse alata
- nova REDLITHIUM-ION™ High Output™ 12.0 Ah baterija sa najnaprednijom konstrukcijom, elektronikom i 'fade-free' radom, od svih drugih Milwaukee baterija pruža najduže vreme rada sa jednim punjenjem i rad na čak -28°C
- kočnica diska brzo zaustavlja disk i time povećava sigurnost korisnika
- veliki sigurnosni prekidač sa zaštitom od automatskog startovanja alata
- podešavanje štitnika i fiksiranje ploče bez alata
- Anti-vibraciona drška za manje vibracija
- izmenljivi štitnik od prašine na usisima, produžava životni vek motora
- isporučuje se u koferu



Baterija	18V 12.0Ah Li-ion
Prečnik diska	230 mm
Dubina sečenja	65 mm
Brzina	6600 rpm
Težina sa baterijom	5.3 kg
Šifra artikla	4933464115



## M18 FDG-502X ČEONA BRUSILICA 18V 5Ah

- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica za neprevaziđene performanse, do 20 min brušenja na 5.0Ah bateriji i 10x duži radni vek
- najuži dizajn rukohvata dostupan na tržištu
- REDLINK PLUS najnapredniji sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije, bolje performanse alata pod opterećenjem
- Line lock out funkcija sprečava automatsko pokretanje nakon nestanka struje
- Izmenljivi štitnik od prašine sprečava ulazak odronaka, produžujući radni vek motora
- gumirani prednji deo pruža najudobnije rukovanje
- univerzalna stezna glava za 6mm i 8mm pribor
- merač nivoa napunjenosti baterije
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2.5x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- isporučuje se u koferu



Baterije	18V 2x 5.0Ah Li-ion
Prihvatač alata	6 i 8 mm
Brzina	27.000 o/min
Težina sa baterijom	2.1 kg
Šifra artikla	4933459107





## M18 FHSAG125XPDB-552X BRUSILICA 125mm 18V 'HIGH PERFORMANCE' 5.5Ah

- 18V snažna aku brusilica visokih performansi
- pravi 145 rezova u 2" cevi sa jednom 5.5 Ah baterijom
- snaga ekvivalentna električnoj brusilici od 1500W
- RAPIDSTOP za brzo zaustavljanje diska do 2.5 sekunde i najbolju zaštitu korisnika
- ergonomski sigurnosni prekidač sa zaštitom od automatskog startovanja
- izmenljivi štitnik od prašine na usisima, produžava životni vek motora
- Anti-vibraciona drška za manje vibracija
- FIXTEC matica za brzu promenu diskova bez ključa
- 125 mm štitnik podesiv bez ključa - sa velikim kapacitetom sečenja
- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica za 10x veću trajnost
- REDLINK PLUS najnapredniji sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije
- REDLITHIUM-ION HIGH OUTPUT baterija pruža i preko 3x duže vreme rada, do 50% više snage nego druge lithium-ion tehnologije i radi na čak -28°C
- isporučuje se u koferu



Baterije	18V 2x 5.5Ah Li-ion
Prečnik diska	125 mm
Dubina sečenja	33 mm
Brzina	9000 rpm
Težina sa baterijom	3.4 kg
Šifra artikla	4933471080



## M18 CAG125XPDB-502X BRUSILICA 125mm 18V 5Ah

- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica za 10x veću trajnost
- REDLINK PLUS sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2.5x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- RAPIDSTOP za najbrže zaustavljanje diska do 2 sekunde i najbolju zaštitu korisnika
- veliki ergonomski sigurnosni prekidač sa zaštitom od automatskog startovanja
- prvoklasan sistem prenosa
- najuži dizajn drške na tržištu
- izmenljivi štitnik od prašine na usisima, produžava životni vek motora
- 125 mm štitnik podesiv bez ključa - sa velikim kapacitetom sečenja
- FIXTEC matica za brzu promenu diskova bez ključa
- Anti-vibraciona drška za manje vibracija
- isporučuje se u koferu



Baterije	18V 2x 5.0Ah Li-ion
Prečnik diska	125 mm
Dubina sečenja	33 mm
Brzina	8500 rpm
Težina sa baterijom	2.7 kg
Šifra artikla	4933451544

## M18 BLTRC-522X ALAT ZA SEČENJE NAVOJNIH ŠIPKI 18V 5Ah

- snažan alat za sečenje navojnih šipki bez napora, sa POWERSTATE motorom bez četkica
- nova REDLITHIUM-ION baterijska tehnologija za veću autonomiju i rad na čak -20°C
- do 300 sečenja pri jednom punjenju 2.0Ah baterije
- umetci za najčešće veličine šipki: M6, M8, M10 i M12
- optimizacija upravljanja pruža bolju preglednost i garantuje lako i precizno sečenje
- inovativan dizajn obezbeđuje optimalan balans i stabilnost, kao i lako upravljanje jednom rukom
- automatsko otvaranje čeljusti nakon završenog sečenja pruža mogućnost brzog i ponovnog sečenja
- pruža mogućnost sečenja kratkih delova minimalne dužine od 3.8 cm
- težina 3.9 kg



Baterije	18V 1x 5.0Ah Li-ion 1x 2.0Ah Li-ion
Max. Moment	135 Nm
Za navojne šipke	M6, M8, M10 i M12
Težina sa baterijom	3.9 kg
Šifra artikla	4933471151

## M18 BMS20-0 MAKAZE ZA LIM 18V

- precizno sečenje sa maksimalnim kapacitetom od 2.0 mm u čeliku
- REDLINK sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije
- unikatna 360° rotirajuća glava sa 12 pozicija pruža pristup skućenim mestima i udobnost pri radu
- ergonomski dizajn za bolju kontrolu tokom sečenja
- taster za promenu brzine pruža veliku prilagodljivost
- kopča za kaiš pruža sigurnu mobilnost



Baterije	-
Sečenje (aluminijum/čelik)	3.2 / 2.0 mm
Prečnik sečenja	180 mm
Brzina	0-2500 o/min
Težina sa baterijom	2.6 kg
Šifra artikla	4933447935

## M18 FPT2-121C NAREZNICA ZA CEVI 18V 12Ah

- prva 18V akumulatorska nareznica za cevi do 2" na svetu
- narezuje cevi prečnika od 1/8" do 2"
- unikatna nareznica sa AUTO-STOP funkcijom pruža veću sigurnost tako što zaustavlja alat po završetku rada
- kompatibilna sa Ridgid 12-R, setovima adaptera MILWAUKEE FPT2AK-RI za Ridgid 11-R, FPT2AK-RE za Remos Quick Change i FPT2AK-RO za Rothenberger SUPER CUT
- dve brzine: 0 - 29 o/min za 1-1/4"-2" i 0 - 41 o/min za 1/4" - 1"
- odlična autonomija sa preko 25 narezivanja prečnika 2" ili preko 60 narezivanja prečnika 1/2" sa jednim punjenjem 12.0 Ah baterije
- dodatna ručka obezbeđuje narezivanje bez dodatnog fiksiranja, pružajući veću sigurnost korisnika
- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica za 10x veću trajnost
- REDLINK PLUS najnapredniji sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije
- REDLITHIUM-ION HIGH OUTPUT baterija pruža i preko 3x duže vreme rada, do 50% više snage nego druge lithium-ion tehnologije i radi na čak -28°C
- isporučuje se u koferu



Baterije	18V 1x 12.0Ah Li-ion
Broj obrtaja	0 - 29 / 0 - 41 o/min
Za cevi prečnika	3.2 - 52mm / 1/8 - 2"
Težina sa baterijom	11.3 kg
Šifra artikla	4933478597



## M18 FNCS18GS-202X HEFTALICA 18V 2Ah

- READY TO FIRE tehnologija za kraće vreme između ispaljivanja
- ketridži bez gasa i bez potrebe za čišćenjem, lako i brzo podešavanje dubine
- dizajniran da uvek pruži najbolji rezultat bez obzira na posao
- DRY-FIRE LOCKOUT funkcija onemogućava ispaljivanje ako u pištolju nema municije
- prihvata municiju sa uskom glavom od 9.5 do 38 mm
- do 1200 ispaljivanja na jednom punjenju REDLITHIUM-ION baterije od 2.0 Ah
- LED lampica osvetljava radnu površinu radi lakšeg i preciznijeg heftanja
- najjači POWERSTATE motor bez četkica nove generacije sa 175% više bakra
- REDLINK PLUS sistem zaštite poslednje generacije koji pruža veću zaštitu alata i baterije od preopterećenja, na jedinstven način poboljšava performanse alata
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2.5x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije



Baterije	18V 2x 2.0 Ah Li-ion
Ciklus rada	900 h
Dužina municije	9.5 - 38 mm
Širina municije	6.35 mm
Kapacitet šaržera	108 heft-municije
Težina sa baterijom	2.8 kg
Šifra artikla	4933471940



## M18 FFN-502C PIŠTOLJ ZA EKSERE 18V 5Ah

- READY TO FIRE tehnologija za kraće vreme između ispaljivanja
- ketridži bez gasa i bez potrebe za čišćenjem, lako i brzo podešavanje dubine
- dizajniran za vrhunsku izdržljivost i pouzdanost uz malu potrebu za održavanjem
- dva moda: pojedinačno (sekvencijalno) ukucavanje za veću preciznost i serijsko (bump) ukucavanje za veću brzinu
- DRY-FIRE LOCKOUT funkcija onemogućava ispaljivanje ako u pištolju nema municije
- prihvata standardne eksere koji staju u šaržer pod uglom od 30° ili 34°
- do 700 ispaljivanja na jednom punjenju REDLITHIUM-ION baterije od 5.0 Ah
- LED lampica osvetljava radnu površinu radi lakšeg i preciznijeg heftanja
- najjači POWERSTATE motor bez četkica nove generacije sa 175% više bakra
- REDLINK PLUS sistem zaštite poslednje generacije koji pruža veću zaštitu alata i baterije od preopterećenja i na jedinstven način poboljšava performanse alata
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2.5x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije



Baterija	18V 5.0 Ah Li-ion
Ugao šaržera	30° - 34°
Prečnik eksera	2.9 - 3.32 mm
Tip eksera	50 - 90 mm
Kapacitet šaržera	57 eksera
Težina sa baterijom	5.1
Šifra artikla	4933471404



## M18 FMT-502X MULTI ALAT 18V 5Ah

- do 50% brže i svestranije bežično rešenje za sečenje i poslove uklanjanja materijala u odnosu na alate sa kablom
- 10 podešavanja brzine od 10,000 - 20,000 o/min i oscilatornim pokretima od 2.1° pruža brzo završavanje profesionalnih poslova sa materijalima kao što su metal, drvo i plastika
- REDLINK zaštita od preopterećenja alata i baterije, pruža neprevaziđenu trajnost
- FIXTEC sistem brze zamene alata i sečiva (može koristiti i konkurentna sečiva)
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge Li-Ion tehnologije
- jedinstveni adapter za ograničavanje i sprečavanje neželjene dubine sečenja
- jedinstveni sistem za uklanjanje prašine prilikom povezivanja na AC ili DC sistem usisavanja prašine za čist radni prostor
- najjače 180° LED osvetljenje radne površine
- isporučuje se u koferu



2 Baterije	18V 5.0 Ah Li-ion
Ugao oscilacije	2.1°
Brzina	10.000 - 20.000 /min
Težina sa baterijom	1.9 kg
Šifra artikla	4933478492



## M18 HKP-201C HIDRAULIČNI ALAT ZA OTVARANJE RUPA 2Ah

- FORCE LOGIC™ hidraulični alat za izbijanje rupa, najkompaktniji i najlakši na tržištu sa 60 kN sile
- najlakši način za probijanje rupa koje su precizne, okrugle i bez pucni
- najveća preciznost usled industrijski najtačnijeg sistema poravnanja
- izuzetno izbalansiran alat sa lakom kontrolom zbog rukovanja jednom rukom
- brzi konektor pruža lako postavljanje probijača i vođica bez nošenja težine alata
- probija rupe do Ø100 u 3.0 mm čeliku ili 2.5 mm nerđajućem čeliku
- kompatibilan sa većinom probijača i vođica dostupnih na tržištu (Greenlee...itd)
- najlakši i najisplativiji način probijanja rupa u metalu
- merač nivoa napunjenosti baterije i LED svetlo za osvetljavanje radne površine
- REDLINK zaštita od preopterećenja alata i baterije, pruža neprevaziđenu trajnost
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- isporučuje se u koferu

Kapacitet baterije	2.0 Ah
Probojna sila	60 kN
Prečnik probijanja	100 mm
Debljina materijala	2.5 mm nerđajući / 3.0 mm običan čelik
Dodaci	11.1mm (7/16") brezon, 19mm (3/4") brezon, brzi konektor, kuglični nosač, adapter
Težina	2.3 kg
Šifra artikla	4933451204





## M18 FAP180-502X POLIRKA 18V 5Ah

- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica za neprevaziđenu mobilnost pri poliranju vozila
- REDLINK PLUS najnapredniji sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije, bolje performanse alata pod opterećenjem
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2.5x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- prva svetska bežična polirka sa varijabilnim podešavanjem brzine u 8 pozicija u opsegu od 360 do 2200 o/min
- neprevaziđena autonomija za poliranje celog automobila sa jednim punjenjem baterije
- elektronika za meki start i konstantnu brzinu
- maksimalne dimenzije pribora do 180 mm
- gumirano kućište i glava za komforniji rad
- mogućnost zabavljenja prekidača pri dugotrajnijem radu
- pozicioniranje rukohvata u 3 položaja za bolju kontrolu
- zaštita od automatskog pokretanja nakon zamene baterije
- isporučuje se u koferu



Baterije	18V 2x 5.0Ah Li-ion
Prečnik diska	180 mm
Prihvat alata	M 14
Brzina	360 - 2200 o/min
Meki start	Da
Težina sa baterijom	2.2 kg
Šifra artikla	4933451550



## M18 FMDP-502C MAGNETNA AKU BUŠILICA 18V 5Ah SA PERMANENTNIM MAGNETOM

- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica pruža performanse bušenja kao bušilica sa kablom, na 6 mm čeličnoj ploči može izbušiti 40x 18 mm rupa sa jednom 5Ah baterijom
- REDLINK PLUS inteligentni sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije, poboljšava performanse alata pod opterećenjem
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2.5x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge Li-ION tehnologije
- AUTOSTOP detekcija odizanja: Detektuje prekomernu rotaciju i automatski prekida napajanje bušilice radi zaštite korisnika
- samonapajajući permanentni magnet sa 8,890 N silom držanja, ne dozvoljava slučajnu deaktivaciju magneta, pruža dodatnu zaštitu i lako podešavanje
- 2 brzinski prenos za optimizovanu brzinu bušenja od 400 i 690 o/min prilikom bušenja bilo sa frezerima ili sa burgijama
- maksimalan kapacitet bušenja od 38 mm sa frezerima i 13 mm sa burgijama
- samostežući 19 mm Weldon prihvat za brzu zamenu alata bez ključa
- sa magnetnim tankom za podmazivanje, koji se fiksira na mašinu ili materijal, naročito kod bušenja u vertikalnoj poziciji
- hod od 146 mm za korišćenje različitih dodataka
- izmenljive ručice za rad levom ili desnom rukom
- integrisana LED lampa za osvetljavanje radne površine



Baterije	18V 2x 5.0Ah Li-ion
Prihvat alata	Weldon 19mm
Brzine	400 / 690 o/min
Bušenje frezerom max.	38 mm
Max. dubina bušenja	50 mm
Bušenje burgijom do	13 mm
Sila magneta	8890 N
Hod	146 mm
Težina sa baterijom	13.0 kg
Šifra artikla	4933451012



## M18 HCC75R-502C HIDRAULIČNI ALAT 18V ZA SEČENJE KABLOVA

- FORCE LOGIC™ hidraulični alat za sečenje kablova, seče kablove za manje od 10 sekundi sa 77.8 kN sile
- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica za duže trajanje motora i brže sečenje
- seče aluminijumske i bakarne kablove debljine do 75 mm
- bežično upravljanje alatom preko Bluetooth daljinskog upravljača uklanja potrebu za fizičkim upravljanjem i omogućava sečenje bežičnim putem
- zeleno LED svetlo na daljinskom upravljaču označava završetak sečenja
- lako prebacivanje sa lokalnog na daljinsko sečenje
- izbalansiran dizajn i ručka sa kukom za lakši rad
- dizajn otvorenih čeljusti za lak pristup kablovima u rovu
- ONE-KEY praćenje i sigurnost alata nudi Online praćenje inventara koje podržava i praćenje lokacije i prevenciju krađe
- REDLINK zaštita od preopterećenja alata i baterije, pruža neprevaziđenu trajnost
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- isporučuje se u koferu



Baterije	18V 2x 5.0Ah Li-ion
Sila sečenja	77.8 kN
Prečnik sečenja	75 mm
Vreme sečenja	<10 s
Težina	7.9 kg
Šifra artikla	4933459271



## M18 HCCT-201C HIDRAULIČNI ALAT 18V ZA SEČENJE I PRESOVANJE KABLOVA

- FORCE LOGIC™ hidraulični alat koji presuje kablovske konektore za manje od 3 sekunde sa 53 kN sile
- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica za duže trajanje motora i brže presovanje/sečenje
- revolucionarne čeljusti drže konektor za najbolje poravnanje kabla i konektora
- 2 u 1: čeljust za presovanje se može zameniti čeljustima za sečenje bakarnih i aluminijumskih kablova
- alat koji je najbolje balansirani i najlakši za upravljanje usled mogućnosti korišćenja jednom rukom
- kompaktan dizajn i 350° rotaciona glava obezbeđuju lako sečenje i presovanje, čak i u uskom prostoru
- PFM: Automatski podešava izlaznu vrednost prema konektoru, obezbeđujući optimalan pritisak svaki put - zeleno svetlo
- univerzalni prihvat za standardne 60 kN umetke (C oblik) na tržištu
- provera stanja baterije automatski osigurava dovoljnu napunjenost baterije za svako presovanje
- zatvorena elektronika za izdržljivost tokom zahtevnih uslova rada sa prašinom, vlagom i zemljom
- dozvoljava presovanje konektora do 300 mm<sup>2</sup>
- ONE-KEY praćenje i sigurnost alata nudi Online praćenje inventara koje podržava i praćenje lokacije i prevenciju krađe
- REDLINK zaštita od preopterećenja alata i baterije, pruža neprevaziđenu trajnost
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- isporučuje se u koferu bez umetaka



Baterije	18V 2.0Ah Li-ion
Sila	53 kN
Površina sečenja	16 - 300 mm <sup>2</sup>
Vreme sečenja	<3s
Ciklusi presovanja	30.000
Težina	3.7 kg
Šifra artikla	4933451194

\*OPCIONE ČELJUSTI ZA SEČENJE Cu/Al KABLOVA - 4932464497



## M18 HCCT109/42-522X HIDRAULIČNA 18V PRESA ZA KABLOVE

- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica za duže trajanje motora i brže presovanje
- crvene oznake na čeljustima pomažu u preciznom stavljanju umetka za presovanje
- najbolje balansiran i najlakši model u klasi sa ergonomskim dizajnom
- čeljust od 42 mm i 350° rotaciona glava obezbeđuju lak pristup, čak i sa velikim konektorima
- zatvorena elektronika za izdržljivost tokom zahtevnih uslova rada sa prašinom, vlagom i zemljom
- presuje konektore sa 109 kN sile
- dozvoljava presovanje konektora do 400 mm<sup>2</sup>
- REDLINK zaštita od preopterećenja alata i baterije, za veću trajnost
- PFM: Automatski podešava izlaznu vrednost prema konektoru, obezbeđujući optimalan pritisak svaki put - zeleno svetlo
- univerzalni prihvatač za standardne U-umetke (C oblik) na tržištu
- ONE-KEY praćenje i sigurnost alata nudi Online praćenje inventara koji podržava i praćenje lokacije i prevenciju krađe
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- isporučuje se u koferu bez umetaka



Baterije	18V 1x 5.0Ah Li-ion 18V 1x 2.0Ah Li-ion
Sila presovanja	109 kN
Otvor čeljusti	42 mm <sup>2</sup>
Površina	16 - 400 mm <sup>2</sup>
Težina	5.6 kg
Šifra artikla	4933459273



## M18 HDCT-202C HIDRAULIČNI 18V UNIVERZALNI ALAT ZA PRESOVANJE KONEKTORA

- FORCE LOGIC™ HDCT presuje konektore na fleksibilnim kablovima od 10 do 300 mm<sup>2</sup> bez promene čeljusti i bez dodatnih umetaka
- automatska kontrola razdaljine neprekidno meri razdaljinu i pritisak za odgovarajuće presovanje na svakoj vrsti kabla
- 180° rotirajuća glava i lako dostupna bravica, pružaju lako pozicioniranje i oslobađaju drugu ruku za držanje materijala
- PFM: Automatski podešava izlaznu vrednost prema konektoru, obezbeđujući optimalan pritisak svaki put - zeleno svetlo
- Provera stanja baterije automatski osigurava dovoljnu napunjenost baterije za svako presovanje
- ONE-KEY praćenje i sigurnost alata nudi on-line praćenje inventara koji podržava i praćenje lokacije i prevenciju krađe
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- isporučuje se u koferu



Baterije	18V 2.0Ah Li-ion
Površina sečenja	10 - 300 mm <sup>2</sup>
Težina	4.5 kg
Šifra artikla	4933471950



## M18 FPFT-202 36m ST Set BATERIJSKI ALAT ZA PROVLAČENJE KABLOVA

- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica velike trajnosti i sa snagom za povlačenje maksimalnih 72m žice
- brza zamena između 4 kompatibilna zamenjiva bubnja:
  - čelične sajle: 36 i 72 m
  - neprovodljive trake: 30 i 60 m
- AUTO-RUN brzo i efikasno uvlačenje i izvlačenje trake za veću produktivnost
- ANTI-BINDING dizajn bubnja za glatko uvlačenje i izvlačenje sajle
- taster za kontrolu brzine



Baterije	18V 2x 2.0Ah Li-ion
Kapacitet provlačenja	maksimalno 72 m (isporučuje se sa 36m)
Težina sa baterijom	7.0 kg
Šifra artikla	4933471953



## M18 FDCPF10-201C RUČNI ČISTAČ ODVODA 18V 2Ah

- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica za duže trajanje motora i maksimalnu snagu niz 15m sajle
- prvi ručni 18V baterijski čistač odvoda sa automatskim izvlačenjem-uvlačenjem, koji se može koristiti sa 6, 8 i 10mm sajlama od MILWAUKEE-ja i drugih proizvođača, za cevi od 32 mm do 75 mm, do 15 m dužine
- ravno postolje za lakši rad i slobodnu ruku za vođenje sajle
- CABLE-DRIVE sistem održava izabranu brzinu i automatski se prilagođava kompatibilnim veličinama sajli
- LED lampa za osvetljavanje radne površine
- potpuno zatvoren bubanj za najbolju zaštitu i najmanji nered
- prima sajle drugih brendova



Baterije	18V 2.0Ah Li-ion
Brzina	0-600 o/min
Prečnik odvoda	32 - 75 mm
Prečnik spirale	maks. 10 mm
Težina	6.9 kg
Šifra artikla	4933459685





## M18 FFSDC16-502 SAMOSTOJEĆI ČISTAČ ODVODA 18V 5Ah

- POWERSTATE motor bez četkica za duže trajanje motora i maksimalnu snagu niz 30m sajle
- REDLINK PLUS inteligentni sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije, poboljšava performanse alata pod opterećenjem
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2.5x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge Li-ION tehnologije
- M18 FUEL SWITCH PACK sistem povezivanja bubnja bez alata omogućava korisniku brzo menjanje dužine sajle ili dodatak jos jednog bubnja radi dostizanja 30 m dužine
- ugrađene ručke za ranac radi lakšeg transporta
- integrisana kočnica bubnja za njegovo super brzo elektronsko usporavanje, pružajući veću kontrolu i sigurnost korisnika
- elektronska neklizajuća pedala za maksimalnu izdržljivost
- potpuno zatvoren bubanj za najbolju zaštitu i najmanji nered
- SWITCH PACK kapacitet bubnja: 8 mm x 23 m sajle sa unutrašnjim jezgrom
- integrisano skladište za dodatke
- prima sajle drugih brendova
- isporučuje se u koferu sa: 1 x nosač sa rancem, 2 x bubanj, 2 x 16 mm x 15 m sajle, 1 x set sekača i alata za izvlačenje



Baterije	18V 5.0Ah Li-ion
Brzina	250 o/min
Prečnik odvoda	32 - 75 mm
Prečnik spirale	16 mm
Težina	13.4 kg
Šifra artikla	4933459710



## M18 FSSM-121 ČISTAČ CEVI 18V 12Ah

- prvi na svetu sekcionalni čistač cevi na 18V sa automatskim izvlačenjem i uvlačenjem koji se može koristiti sa 22 mm i 32 mm sekcionalnim sipralama kako Milwaukee, tako i od drugih proizvođača u cevima od 50 mm do 200 mm, do 60m dužina sajle, eliminišući sve opasnosti strujnog udara sa kojima se korisnici danas susreću prilikom korišćenja klasičnih alata sa kablom
- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica za duže trajanje motora i maksimalnu snagu
- CABLE-DRIVE sistem održava izabranu brzinu i automatski se prilagođava kompatibilnim 22 mm i 32 mm veličinama sajli
- REDLINK PLUS inteligentni sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije, za bolje performanse alata pod opterećenjem
- ONE-KEY praćenje i sigurnost alata nudi on-line praćenje inventara koji podržava i praćenje lokacije i prevenciju krađe
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- zadnji točkovi i teleskopska ručka pružaju lakši transport
- zatvoren bubanj za sajlu pruža bolje zadržavanje prljavštine



Baterija 18V	12.0Ah Li-ion
Brzina	700 o/min
Prečnik odvoda	50 - 200 mm
Dužina sajle	60 m
Težina	33.3 kg
Šifra artikla	4933471410



## M18 FPM-OX MEŠAČ 18V

- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica za neprevaziđene performanse i duži radni vek
- kontrola brzine: 3 različite kontrole brzine za ređe i gušće smeše (8 brzina, varijabilni prekidač sa zavravljenjem)
- REDLINK PLUS najnapredniji digitalni sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i duže vreme rada, više snage i duže trajanje baterije
- dovoljno snažan da meša čak i njagušće smeše kao što su beton i malter
- do 15 kofa sa jednim punjenjem baterije (5.0Ah baterija i kofa od 20 litara)
- 180° podesiva ručka sa 16 pozicija za poboljšanu udobnost pri radu
- M14 vreteno • LED svetlo
- isporučuje se u koferu bez baterija i punjača



Napajanje	18 V
Prihvat	M14
Brzina	0 - 550 /min
Maks. lopatica	120 mm
Težina	3.0 kg
Šifra artikla	4933459719

## M18 RC-O RADIO / PUNJAČ 18V/230V

- Ugrađena funkcija punjača, pruža brzo prikladno punjenje bilo koje M18 baterije ili elektronskog uređaja preko USB porta
- digitalni bluetooth prijemnik: puštanje muzike sa 30 m razdaljine od telefona, računara ili tableta
- ekskluzivni AM/FM tjuner sa digitalnim procesorom, pruža vrhunsku preciznost prijema i čistinu signala
- AC/DC prilagodljivost: napajanje sa Milwaukee M18 baterijom ili na struju 230V
- prvoklasni zvučnik i pojačalo od 40 W pružaju bogat i pun zvuk
- zadihtovani pomoćni odeljak štiti audio uređaje od vremenskih uslova
- ojačan zaštitni kavez i metalne drške štite od grubih uslova rada
- ugrađen ekvilajzer i memorija za čuvanje 10 stanica
- zaštićen 2.1 Amp USB izlaz za punjenje uređaja u AC i DC modu
- dolazi sa AUX kablom, 2 x AAA baterijama
- Milwaukee baterije se prodaju zasebno

Jačina zvučnika	40 W
Težina	7.7 kg
Šifra artikla	4933446639



## M18 FBL-O DUVAČ 18V

- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica za neprevaziđene performanse i duži radni vek
- REDLINK PLUS najnapredniji digitalni sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije i povećava performanse alata pod teretom
- varijabilni prekidač sa zavravljenjem za potpunu kontrolu alata
- do 12.74 m<sup>3</sup>/min količine vazduha, brzinom do 193 km/h za čišćenje prašine, lišća itd.
- ergonomski dizajn za čišćenje lišća i prašine u skućenom prostoru
- Lock-on prekidač
- isporučuje se bez baterije i punjača



Volumen vazduha 1 / 2	8.75 / 12.7 m <sup>3</sup> /min
Protok vazduha 1 / 2	133 / 193 km/h
Brzina ventilatora	14.000 o/min
Težina	4.4 kg
Šifra artikla	4933459825





## M18 FCHS-121B BATERIJSKA LANČANA TESTERA 18V 12Ah

- M18 FUEL™ testera sa lancem pruža bolje performanse od većine motornih testera
- FUEL™ tehnologija omogućava testeri da održi brzinu tokom teških poslova - bez gušenja, pružajući bolje performanse od motornih testera do 40cc
- najjači POWERSTATE™ motor bez četkica poslednje generacije sa 175% više bakra
- REDLINK PLUS najnapredniji digitalni sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije
- REDLITHIUM-ION baterija pruža i do 2x duže vreme rada, do 20% više snage, do 2x duže trajanje baterije i na -20°C radi bolje nego druge lithium-ion tehnologije
- jaki, metalni zupčanici pružaju najveći moment u klasi
- varijabilno podešavanje brzine i mogućnost dostizanja maksimalne brzine za manje od jedne sekunde
- pruža veliki broj rezova po punjenju, može napraviti 150 rezova u drvetu 100 mm x 100 mm sa samo jednom 12Ah baterijom
- potpuno metalni odbojnici, za pravljenje poluge
- rezervoar ulja bez curenja sa lakim pristupom rezervoaru za gorivo
- isporučuje se sa: 80cc ulja, alatom i pokrивkom za lanac



Baterija	18V 12.0Ah Li-ion
Vođica lanca	40 cm
Brzina lanca	12.4 m/s
Težina sa baterijom	6.4 kg
Šifra artikla	4933464223

## M18 CHT-0 TRIMER ZA ŽIVU OGRADU 18V

- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica za 20% više snage i duži radni vek motora
- REDLINK PLUS najnapredniji digitalni sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije i unikatno povećava performanse alata pod opterećenjem
- sposoban da iseče grane debljine do 20 mm
- 600 mm dugo sečivo odseca više materijala pri jednom prelazu poboljšavajući dohvat i produktivnost • seče i do 30% brže nego kokurentski modeli na kabl
- isporučuje se bez baterija i punjača



Brzina	3.400 m/min
Dužina sečiva	610 mm
Razmak između zuba	20 mm
Kapacitet sečenja	20 mm
horizontalni ugao oštrenja	< 30°
Težina	5.0 kg
Šifra artikla	4933459346



## M18 BLLT-0 TRIMER ZA TRAVU 18V

- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica za 20% više snage i duži radni vek motora kao i brzinu od čak 6200 o/min
- REDLINK PLUS najnapredniji digitalni sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije i unikatno povećava performanse alata pod opterećenjem
- do 1h besprekidnog rada sa Milwaukee M18 8Ah High Output baterijom\*
- dostiže punu brzinu za manje od 1 sekunde
- dovoljno moćan da očisti i gusto grmlje
- 2-brzinski varijabilni prekidač
- isporučuje se bez baterija i punjača

Brzine	0 - 4600 / 0 - 6200 o/min
Širina putanje sečenja	35 - 40 cm
Težina	5.6 kg
Šifra artikla	4933472218





# UNIVERZALNA MAŠINA SA DODACIMA

- Univerzalna mašina sa višenamenskim dodacima za sve vaše potrebe
- Dostizanje pune brzine za manje od 1 sekunde
- Taster za biranje između dve brzine
- Milwaukee POWERSTATE motor bez četkica za 20% više snage i duži radni vek motora
- REDLINK PLUS najnapredniji digitalni sistem zaštite od preopterećenja alata i baterije unikatno povećava performanse alata pod opterećenjem
- Podesiva pomoćna ručka, pojas i prsten za transport za veću udobnost i kontrolu prilikom korišćenja

## M18 FOPH-0

**M18 FOPH-CSA**

Brzine 6.860 o/min / 8.680 o/min

Težina sa baterijom 4.1 kg

Šifra artikla 4933464954



## M18 BPFPH-0 RANAC ZA PRSKANJE 18V

- SWITCH TANK™ 15l ranac za prskanje pruža prvi industrijski dizajn rezervoara bez ručnog pumpanja
- zameljivi dizajn rezervoara izoluje pumpu, crevo i štap, razdvajajući komponente od baze
- mogućnost podešavanja pritiska za najbolju prilagodljivost
- do 2 sata autonomije sa jednim punjenjem 4.0 Ah baterije
- isporučuje se bez baterije i punjača

Baterija	-
Pritisak pumpe	120 PSI (8.27 Bar)
Težina	5.0 kg
Šifra artikla	4933464961



## M18 BFPF-CST TANK 15L ZA HEMIJU SA PRSKALICOM

- SWITCH TANK™ kompatibilan tank za hemiju kao što su pesticidi, herbicidi, fungicidi, insekticidi, sredstva za dezinfekciju itd.
- polu-providan tank sa meračem kako bi se lako utvrdila količina preostale tečnosti u njemu
- integrisan filter sprečava upadanje otpadaka i krhotina u rezervoar
- podesivi šablon prskanja - od kupe do pravog mlaza, dužine do 7.6 m
- poklopac as drškom za lak transport i širok otvor za lako punjenje tečnostima
- udobna gumirana drška prskalice sa zabavljenjem za velike poslove
- ugrađeno skladište za prskalicu za veću kompaktnost i manja oštećenja tokom transporta
- 5 različitih podešavanja pritiska
- otporan na UV zrake i hemikalije
- autonomija do 12 rezervoara na jednom punjenju 18V 4.0 Ah baterije

Baterija	-
Pritisak	120 PSI (8.27 Bar)
Kapacitet	15 l
Dužina creva	1.75 m
Domet mlaza	7.6
Težina	3.6 kg
Šifra artikla	4933464964





# **HO** REDLITHIUM™-ION HIGH OUTPUT™ BATTERY TECHNOLOGY

- NOVE, VEĆE ČELIJE
- VEĆA GUSTINA SNAGE
- HLADNIJI RAD
- BOLJE UPRAVLJANJE STRUJOM
- NIŽI ELEKTRIČNI OTPOR
- ZADRŽAVA M18 KOMPATIBILNOST
- POBOLJŠANA KONSTRUKCIJA
- NOVI, JAČI PROCESOR
- BOLJI STRUJNI PROTOK
- MANJE ZAGREVANJE



**NAJSNAŽNIJA MILWAUKEE BATERIJA IKAD!**

**DO 50% VIŠE SNAGE      DO 33% BOLJA AUTONOMIJA**

**DO 50% HLADNIJI RAD      NEOMETAN RAD DO -28°C**

**NAJTEŽI POSLOVI ZAHTEVAJU  
SAMO NAJSNAŽNIJE BATERIJE**



## M18HB5.5 BATERIJA LI-ION 18V / 5.5Ah 'HIGH OUTPUT'

- pravo rešenje koje pruža jos veću autonomiju na 18V baterijskoj platformi sa optimizovanim odnosom snage i težine
- do 55% hladniji rad u odnosu na druge 18V baterije
- REDLITHIUM-ION baterija sa Milwaukee REDLINK digitalnom zaštitom od preopterećenja sprečava oštećenje alata ili baterije
- baterija poseduje snažan metalni ram sa separatorima koji reaguju na šok i time sprečava kvarove od vibracija i padova
- monitoring individualnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugovečnost baterije
- merač nivoa napunjenosti baterije
- kompatibilna sa svih 190+ M18 Milwaukee alata



Kapacitet / napon	5.5 Ah / 18V
Šifra artikla	4932464712

## M18HB8 BATERIJA LI-ION 18V / 8Ah 'HIGH OUTPUT'

- dodatna baterija velikog kapaciteta za radove gde je potrebna velika snaga ili autonomija
- pravo rešenje koje pruža snagu alata sa kablom na 18V baterijskoj platformi sa optimizovanim odnosom snage i težine
- pruža do 15% više snage i duplo dužu autonomiju od 18V 5.0Ah baterije
- REDLITHIUM-ION baterija sa Milwaukee REDLINK digitalnom zaštitom od preopterećenja sprečava oštećenje alata ili baterije
- monitoring individualnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugovečnost baterije • baterija poseduje snažan metalni ram sa separatorima koji reaguju na šok i time sprečava kvarove od vibracija i padova
- merač nivoa napunjenosti baterije • kompatibilna sa svih 190+ M18 Milwaukee alata



Kapacitet / napon	8.0 Ah / 18V
Šifra artikla	4932471070

## M18HB12 BATERIJA LI-ION 18V / 12Ah 'HIGH OUTPUT'

- nova HIGH OUTPUT™ tehnologija pruža do 50% više snage od celokupnog M18™ sistema u poređenju sa drugim Milwaukee© REDLITHIUM-ION™ tehnologijama
- patentirani REDLINK™ sistem inteligencije štiti bateriju od grubih uslova rada na gradilištu i obezbeđuje optimalne performanse
- 50% manje zagrevanje u poređenju sa drugim Milwaukee™ REDLITHIUM-ION™ tehnologijama
- nova HIGH OUTPUT™ 12 Ah baterija pruža do sada neviđenu autonomiju i u većini slučajeva eliminiše potrebu za alatima na struju
- baterija poseduje snažan metalni ram sa separatorima koji reaguju na šok i time sprečava kvarove od vibracija i padova • merač nivoa napunjenosti baterije
- monitoring individualnih ćelija baterije optimizuje vreme rada alata i obezbeđuje dugovečnost baterije • kompatibilna sa svih 190+ M18 Milwaukee alata



Kapacitet / napon	12.0 Ah / 18V
Šifra artikla	4932464260

## M12 NRG-202 PUNJAČ + BATERIJE 12V M18 NRG-502 PUNJAČ + BATERIJE 18V

- set 2 kom baterije:  
M12B2 - 12V 2.0Ah Li-ION
- punjač C12C - M12



Baterije	2x 12V 2.0 Ah Li-ion
Brzi punjač	40 min
Šifra artikla	4933459209

- set 2 kom baterije:  
M18B5 - 18V 5.0Ah Li-ION
- punjač M12-18FC M12-M18 za 12V i 18V



Baterije	2x 18V 5.0 Ah Li-ion
Brzi punjač	59 min
Šifra artikla	4933459217

## M18 ONESLSP-0 ONE-KEY™ LED LAMPA 18V

- ONE-KEY™ tehnologija omogućava podešavanje i kontrolu svetla sa udaljenosti do 30 m
- 180° i 360° podešavanje osvetljenja za velike površine
- optimizacija svetline i autonomije putem podešavanja jačine svetla od 0 do 4400 lumena
- mogućnost programiranja kojim danima / u koje vreme će lampa raditi
- TRUEVIEW svetlost visoke definicije zahvaljujući najnaprednijoj LED tehnologiji
- samocentrirajuća metalna kuka dizajnirana za kačenje svetla za kopče ili cevi
- radi sa svim M18™ REDLITHIUM-ION™ baterijama ili na AC struju putem 2.5 m kabla za napajanje
- AC utikač omogućuje povezivanje više lampi od jednom
- do 8 sati autonomije na slabijem osvetljenju sa M18™ REDLITHIUM-ION™ 5.0 Ah baterijom
- visoko izdržljiva polikarbonatska sočiva otporna na udarce štite lampu od grubih uslova rada
- IP54 zaštita sa baterijom - štiti od prašine i prskanja vode
- isporučuje se bez baterija



Jačina svetla jako / srednje / slabo	4400 / 2100 / 1000 lumena
Autonomija sa baterijom 5Ah	2 / 4 / 8 h
Težina sa baterijom	5.4 kg
Šifra artikla	4933459157

## M18 HOAL-0 LED REFLEKTOR

- TRUEVIEW svetlost visoke definicije
- do 4000 lumena na jakom podešavanju
- 120° rotirajuća svetlosna glava i rupe za horizontalno i vertikalno kačenje
- visoko izdržljiva polikarbonatska sočiva otporna na udarce i izdržljiva zaštitna konstrukcija štite lampu od grubih uslova rada
- radi sa svim M18™ REDLITHIUM-ION™ baterijama ili na AC struju putem kabla za napajanje
- ugrađene ručke za lakši transport jednom rukom
- indikator napunjenosti baterije, lampica svetli kada je baterija pri kraju punjenja
- isporučuje se bez baterija i punjača



Jačina svetla jako / srednje / slabo	4000 / 2000 / 1200 lumena
Autonomija 5Ah	3 / 6 / 12 h
Težina sa baterijom	3.3 kg
Šifra artikla	4933478118

## M18 HSAL-0 LED REFLEKTOR SA POSTOLJEM

- TRUEVIEW svetlost visoke definicije • 12 LED sijalica visokih performansi i 3 podešavanja svetla pružaju do 3000 Lumena na jakom podešavanju što je svetlije nego halogeno svetlo od 500 W
- 3 podesive glave otporne na udarce sa polikarbonatskim sočivima se mogu rotirati za 180° vertikalno i 240° horizontalno za savršeno osvetljavanje radne površine • radi sa svim M18™ REDLITHIUM-ION™ baterijama ili na AC struju putem 2.5 m kabla za napajanje
- štitnik čuva glavu i sočiva prilikom demontiranja reflektora radi skladištenja ili transporta • podesiva teleskopska osnova može dostići visine između 110 cm i 215 cm radi osvetljenja kompletne radne površine odozgor, bez stvaranja senki • kompaktna stalak sa niskim centrom ravnoteže i ojačanim najlonskim nogama • gumirane ručke na dva mesta za lakši transport jednom rukom, težina je jednako izbalansirana kada je sklopljena • indikator napunjenosti baterije, lampica svetli kada je baterija pri kraju punjenja
- integrisan M18™ punjač • isporučuje se bez baterija

Jačina svetla jako / srednje / slabo	3000 / 1700 / 900 lumena
Autonomija 5Ah	2.25 / 4.25 / 8 h
Težina sa baterijom	8.5 kg
Šifra artikla	4933451392





## M18 SLED-0 UNIVERZALNA LAMPA 18V

- TRUEVIEW svetlost visoke definicije
- rotirajuća glava pruža 1250 lumena sa dužinom zraka čak do 650 m
- 4 moda rada: Spot / Flood / Spot+Flood / Strobe, koji pružaju više mogućnosti osvetljenja
- spot mod identifikacije na daljnu, idealan za: bandere / inspekcije visokonaponskih vodova, inspekcija dugačkih instalacija cevi, podzemne radove, mostogradnju
- Flood mod za osvetljavanje radnog okruženja i prostora
- IP54 zaštita, lampa je zaštićena od prašine i prskanja vode
- ergonomski rukohvat sa gumenom zaštitom pruža komfor i siguran hvat
- kaiš za nošenje preko ramena • isporučuje se bez baterija i punjača



Jačina svetla kombinovano / difuzno / usmereno	1250 / 1200 / 600 lumena
Autonomija sa baterijom 5Ah	4 / 4 / 7 h
Dužina zraka	650m
Težina sa baterijom	1.4 kg
Šifra artikla	4933459159

## M12 SLED-0 LED LAMPA 12V

- Milwaukee TRUEVIEW svetlo visoke definicije, sa do 35% većom dužinom zraka od konkurencije - 650 m intenzivnog i jako fokusiranog zraka svetlosti sa 750 Lumena na 'High' i 400 Lumena na 'Low' modu
- posebno korisna za identifikaciju na velikoj razdaljini - bandere, provera visokonaponskih kablova, inspekcija dugih nizova cevi, podzemnih radova i radova na mostovima
- metalno kućište i polikarbonatno sočivo otporno na udarce sa gumenom kapom koja štiti od vlage, za grube uslove rada
- 45° gumirani stalak za usmeravanje zraka na gore kod dužeg korišćenja, kada je sa baterijom
- Milwaukee lampa proizvodi uzan, centrirani zrak sa širokim perifernim zrakom
- ergonomska gumirana drška poboljšava udobnost i rukovanje tokom korišćenja
- do 8 h rada sa M12 REDLITHIUM-ION 4.0 Ah baterijom
- prekidač sa dve funkcije omogućava trenutnu ili konstantnu upotrebu
- merač nivoa napunjenosti prikazuje status baterije
- gurtina za ručni zglobov omogućava da lampa bude sigurna i uvek pri ruci
- lampa se isporučuje bez baterije i punjača\*



Dužina zraka	650 m
Težina sa baterijom	0.8 kg
Šifra artikla	4933451261



## L4 MLED-201 BATERIJSKA LAMPA 12 V 24 Ah

- 700 lumena TRUEVIEW svetlo visoke definicije sa zrakom dužine do 155m
- klizajuća glava omogućava podešavanje zraka iz usmerenog u difuzno
- avionski aluminijum "AL 6000 Serija" sa prvoklasnim rukohvatom i polikarbonatskim sočivima izdržava padove do 4m i pruža odličnu izdržljivost
- IP67 zaštita, štiti od prašine i može se uroniti u vodu do 1m
- dugme za konstantno i trenutno paljenje
- kopča za kaiš koja se skida
- merač napunjenosti omogućava brzu proveru ostatka punjenja
- pouzdana REDLITHIUM™ USB punjiva baterija 4V 2.5Ah Li-ion
- isporučuje se sa ojačanim micro-USB kablom sa metalnim krajevima



kapacitet baterije	4V 1x 2.5 Ah
Jačina svetla jako / srednje / slabo / strob	700 / - / 100 / 700 lumena
Autonomija sa L4 B2 baterijom	4.5 / - / 16 / 8 h
Težina	0.2 kg
Šifra artikla	4933459444



## L4 HL-201 LED LAMPA ČEONA 4V 2.5 Ah

- usmeren i široki zrak od 475 lum sa TRUEVIEW svetlom visoke definicije
- Flood, Spot i Spot/Flood opcije zraka sa različitim režimima rada za optimalno osvetljavanje i autonomiju do 31 h
- 4 montirajuće kopče za šlem i podesiva, gumirana traka
- lampom se može manevrisati u 7 različitih pozicija i zakretati do 216° radi usmeravanja svetla u pravcu u kojem je ono najpotrebnije
- konektor za kaiš se može skinuti radi ručne upotrebe lampe
- IP53 zaštita, štiti od prašine i prskanja vode
- sočiva otporna na udarce i hemikalije
- merač punjenja omogućava brzu proveru ostatka punjenja
- pouzdana REDLITHIUM™ USB punjiva baterija 4V 2.5Ah Li-ion
- isporučuje se sa ojačanim micro-USB kablom sa metalnim krajevima



Baterija	4V 1x 2.5 Ah
Jačina svetla Spot-Flood / Flood / Spot	475 / 25, 150, 300 / 300 lumena
Autonomija sa L4 B2 baterijom	2 / 31, 8.5, 4.5 / 4 h
Težina	0.2 kg
Šifra artikla	4933459443

## HL2 LED LED LAMPA ČEONA

- 350 lumena TRUEVIEW svetlo visoke definicije
- sa udobnom trakom od mikro fibera koja upija znoj i može da se pere
- 4 montirajuće kopče za šlemo
- veoma laka i kompaktna
- 6 pozicija nagiba svetla
- IP53 zaštita, štiti od prašine i prskanja vode
- lampo je otporna na udarce, vremenske nepogode i prašinu
- isporučuje se sa 3 AAA baterije



Baterije	3x AAA
Jačina svetla jako / srednje / slabo	350 / 150 / 25 lumena
Autonomija	3 / 8.5 / 31 h
Težina	0.1 kg
Šifra artikla	4933471286



## L4 HL-VIS LED LAMPA ČEONA 4V 2.5 Ah

- Flood, Spot i Spot/Flood opcije zraka sa 5 različitih režima rada za optimalno osvetljavanje i autonomiju do 24 h
- 4 montirajuće kopče za šlem i podesiva, gumirana traka
- merač punjenja omogućava brzu proveru ostatka punjenja
- pouzdana REDLITHIUM™ USB punjiva baterija 4V 2.5Ah Li-ion
- Isporučuje se sa ojačanim micro-USB kablom sa metalnim krajevima
- sigurnosno svetlo sa statičnim i treptećim modom čini svetlo vidljivo na 400 m sa svih strana
- Usmeren i široki zrak od 600 lumena
- TRUEVIEW svetlo visoke definicije
- IP53 zaštita, štiti od prašine i prskanja vode
- sočiva otporna na udarce i hemikalije



Baterija	4V 1x 2.5 Ah
Jačina svetla Spot-Flood / Flood / Spot	600 / 400, 150, 25 / 400 lumena
Autonomija sa L4 B2 baterijom	2 / 4 / 8 / 20 / 4
Težina	0.2 kg
Šifra artikla	4933471389

# TRUEVIEW™ SVETLO VISOKE DEFINICIJE

## ISHL-0 ALKALNA EX SIGURNOSNA LAMPA

- izuzetna hands-free lampa pruža TRUEVIEW svetlo visoke definicije sa usmerenim i širokim zrakom od 310 lumena sa dužinom zraka do 100 m
- dizajnirana za maksimalnu sigurnost, poseduje istaknute sigurnosne logotipe i poseduje kaiš dizajniran za uočljivost na velikim razdaljinama
- 5 različitih režima rada za optimalno osvetljavanje i autonomiju do 40 h
- idealna za vatrogasce i spasioce, rad sa naftom, gasom kao i rad u gaso-opasnim zonama
- IP64 zaštita, štiti od prašine i vode i izdržava padove sa visine od 2m
- poseduje podesivu, gumiranu traku za montiranje na šlem, najlonsku traku za nošenje na glavi bez šlema kao i DUAL LOCK lepljivu traku za fiksiranje na šlem
- isporučuje se sa 3 AAA baterije



Baterije	3x AAA
Jačina svetla Spot-Flood / Flood / High / Med / Low / Spot High	310 / 235 / 155 / 25 / 155 lumena
Autonomija	4 / 6 / 10 / 40 / 8
Težina	0.1 kg
Šifra artikla	4933478112



**TRUEVIEW™**



## L4 CLLP-301C USB PUNJIVI ZELENI LASER 30M

- REDLITHIUM USB punjivi zeleni laser pruža "all-in-one" funkcionalnost sa horizontalnim nivelisanjem, vertikalnim poravnanjem i tačkama za prolaz cevi (PLUMB POINTS) od poda do plafona
- zelene diode visokog intenziteta pružaju čak 4 puta veću vidljivost od crvenih lasera
- zeleni zraci visokog intenziteta pružaju radni domet od 30m
- sistem klatna sa tri moda: ručni mod za korišćenje pri svakom uglu, samo-nivelišući mod koji prikazuje OUT OF LEVEL CONDITION sa 4° opsega i mod zaključavanja klatna za veću zaštitu tokom transporta
- integrisani magnetni nosač sa pojačanim retkim zemljanim magnetima i 1/4" rupa za tripod
- nosač pruža 360° rotaciju, sa integrisanim kontrolnim potencijometrom za brže poravnanje
- promenljivi podizač za vidljivost PLUMB POINT-a kada je stavljen na zemlju ili šine
- robusna konstrukcija sa IP 54 zaštitom, laser je otporan na vodu i izdržava padove do 1m
- mogućnost punjenja putem micro-USB kabla ili zidnog AC izlaza
- merač napunjenosti sa gornje strane lasera za brzu proveru preostale količine punjenja



Baterija	L4 B3
Preciznost	± 0.3 mm/m
Domet merenja	30 m (50 m sa detektorom)
Samo-nivelisanje:	
domet	4°
vreme	3 s
Težina	0.9 kg
Šifra artikla	4933478099

Dostupan i bez tačaka za prolaz cevi  
**L4 CLL-301C**



## M12 CLLP-301C ZELENI LASER 30M 12V

- M12 zeleni laser pruža "all-in-one" funkcionalnost sa horizontalnim nivelisanjem, vertikalnim poravnanjem i tačkama za prolaz cevi (PLUMB POINTS) od poda do plafona
- zelene diode visokog intenziteta pružaju čak 4 puta veću vidljivost od crvenih lasera
- zeleni zraci visokog intenziteta pružaju radni domet od 30m
- sistem klatna sa tri moda: ručni mod za korišćenje pri svakom uglu, samo-nivelišući mod koji prikazuje OUT OF LEVEL CONDITION sa 4° opsega i mod zaključavanja klatna za veću zaštitu tokom transporta
- integrisani magnetni nosač sa pojačanim retkim zemljanim magnetima i 1/4" rupa za tripod
- nosač pruža 360° rotaciju, sa integrisanim kontrolnim potencijometrom za brže poravnanje
- robusna konstrukcija sa IP 54 zaštitom, laser je otporan na vodu i izdržava padove do 1m



Baterija	M12 4.0Ah Li-ion
Preciznost	± 0.3 mm/m
Domet merenja	30 m (50 m sa detektorom)
Samo-nivelisanje:	
domet	4°
vreme	3 s
Težina	0.9 kg
Šifra artikla	4933478100

## M12 3PL-0 ZELENI LASER 3-POLNI 360° 12V

- M12 zeleni 360° 3-polni laser pruža "all-in-one" funkcionalnost sa horizontalnim nivelisanjem i dvostrukim vertikalnim poravnanjem za lako i brzo nivelisanje
- zelene diode visokog intenziteta pružaju čak 4 puta veću vidljivost od crvenih lasera
- zeleni zraci visokog intenziteta pružaju radni domet od 38m
- sistem klatna sa tri moda: ručni mod za korišćenje pri svakom uglu, samo-nivelišući mod koji prikazuje kada je uređaj van nivelacije sa 4° opsega i mod zaključavanja za veću zaštitu tokom transporta
- integrisani magnetni nosač sa pojačanim retkim zemljanim magnetima i 1/4" rupa za tripod
- nosač pruža 330° rotaciju, sa integrisanim kontrolnim potencijometrom za brže poravnanje
- pruža celodnevnu autonomiju od +15 sati sa jednim punjenjem M12 B4 baterije
- robusna konstrukcija sa IP 54 zaštitom, laser je otporan na vodu i izdržava padove do 1m

Baterija	-
Preciznost	± 0.3 mm/m
Domet merenja	38 m (50 m sa detektorom)
Samo-nivelisanje:	
domet	4°
vreme	3 s
Težina	1.5 kg
Šifra artikla	4933478103







# ZA NAJZAHTEVNIJE POSLOVE NA SVETU!



**BEZ IZDUVNIH  
GASOVA**



**START BEZ  
POVLAČENJA**



**BEZ MEŠANJA  
ULJA I GORIVA**



**MOTOR BEZ  
ODRŽAVANJA**

**MX FUEL JE REVOLUCIONIZOVAO TRŽIŠTE LAKE OPREME, TAKO ŠTO PRUŽA PERFORMANSE, AUTONOMIJU I TRAJNOST KAO BENZINSKI ALATI ALI BEZ RIZIKA VEZANIH ZA IZDUVNE GASOVE, VIBRACIJE, BUKU I PROBLEME VEZANE ZA PALJENJE I ODRŽAVANJE BENZINSKIH MOTORA**



## MXF COS350-601 BATERIJSKI SEKAČ 350mm

- Prvi na svetu 350 mm baterijski sekač sa jačinom koja mu omogućava sečenje betona sa armaturom u punom kapacitetu sečiva od 350 mm
- baterijski motor sa momentalnim startovanjem, eliminiše potrebu za mešanjem ulja i benzina, kao i održavanja motora (zamene svećica, filtera...itd)
- pogodan za korišćenje u zatvorenom prostoru, jer nema nikakvih isparenja i izduvnih gasova
- ONE-KEY praćenje i sigurnost alata nudi on-line praćenje inventara koje podržava i praćenje lokacije alata, kao i prevenciju krađe
- RAPIDSTOP zaustavljanje sečiva sa indikacionom lampicom
- najniže vibracije od samo 1.81 m/s<sup>2</sup>
- dubina sečenja od 85 mm pruža najbolje performanse u klasi
- najjači POWERSTATE™ motor bez četkica nove generacije sa 175% više bakra
- REDLINK PLUS sistem zaštite poslednje generacije koji pruža još veću zaštitu alata i baterije od preopterećenja i na jedinstven način poboljšava performanse alata
- najnovija REDLITHIUM baterija pruža superiorne performanse, izdržljivost i trajnost kod najzahtevnijih poslova



Baterija	6.0Ah MX Li-ion
Prečnik testere	350 mm
Brzina	5350 o/min
Dubina sečenja	125 mm
Težina sa baterijom	16.7 kg
Šifra artikla	4933471833



**PRVI NA SVETU 350 MM BATERIJSKI SEKAČ SA JAČINOM KOJA MU OMOGUĆAVA SEČENJE ARMIRANOG BETONA SA PUNIM KAPACITETOM SEČIVA OD 350 MM!**

## MXF COSC

šifra artikla: 4933464883

### KOLICA ZA SEKAČ

- Laka kolica za 350 mm sekač pružaju mogućnost pretvaranja ručnog sekača u podni sekač
- pogonska ručica podesiva po visini i ručka za podešavanje dubine
- potpuna mobilnost sa ugrađenim držačem za rezervne baterije
- lako sklopiva za transport i skladištenje
- dolaze sa 11.4 l rezervoarom





## MXF DCD150-601C KIT DIJAMANTSKA AKU BUŠILICA DO 152 mm SA POSTOLJEM

- bušite sa krunama isto kao sa AC alatom na struju, sa maksimalnim prečnikom krune od 152 mm za suvo i mokro bušenje
- dve brzine za širok spektar primena, sa laserski ucrtanim brzinama i kapacitetom
- brzina 1: od 76 do 152 mm prečnika za suvo i mokro bušenje na 800 o/min
- brzina 2: do 75 mm prečnika za suvo i mokro bušenje na 1600 o/min
- patentirano AUTOSTOP kvačilo pruža najbolju zaštitu u klasi, sprečavajući prekomerne rotacije pri gubitku kontrole
- ugrađeni senzor nivelacije pruža ravno i precizno bušenje
- ugrađeni merač pritiska za optimizovanje brzine bušenja
- ugrađeni merač baterije omogućava korisniku praćenje kapaciteta baterije tokom celokupnog procesa bušenja
- isporučuje se u koferu sa MXF baterijom, punjačem i postoljem MXF DR255TV DRILL STAND

ONE KEY  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE



Baterija	MX Fuel 6.0Ah Li-ion
Prihvat alata	1 1/4" UNC + 1/2"G
Broj obrtaja 1/2 brzina	0-800/0-1600 /min
Kapacitet bušenja u betonu 1/2 brzina	76-152 / 25-76 mm
Težina sa baterijom	15.1 kg
Šifra artikla	4933478167

## MXF DH2528H-601 ČEKIĆ BATERIJSKI 64J

- moćan čekić sa 64 J (EPTA) udarne energije za najteže poslove
- prvi baterijski 28 mm Hex čekić sa snagom koja je jednaka AC alatu na struju
- anti-vibraciona tehnologija sa plivajućim telom pruža korisniku celodnevni rad bez izlaganja opasnim vibracijama
- niske vibracije od 5.17 m/s<sup>2</sup> za preko 7 h (HAVS) produktivnosti
- 1300 u/min pruža maksimalnu produktivnost u svim poslovima
- lomljenje do 2 t betona ili 12 m (20 cm dubine i 30 cm dužine) štemovanja rova na samo jednom punjenju MMXF XC406 baterije
- pruža performanse kao AC alat na struju
- servisna lampica podseća korisnika svakih 40 h na dodavanje masti
- opciona kolica (kat.br. MXF DHT) omogućavaju lak transport čekića
- MX FUEL nova generacija POWERSTATE motora bez četkica, REDLINK PLUS elektronika i REDLITHIUM baterije sa superiornim performansama, izdržljivosti i trajnosti pri najzahtevnijim poslovima

ONE KEY  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE



### MXF DHT OPCIONA KOLICA



Baterija	MX Fuel 6.0Ah Li-ion
Prihvat alata	28 mm Hex
Udarne energija	64 J (EPTA)
Broj udara	1300 u/min
Vibracije bušenje / štemovanje	5.17 m/s <sup>2</sup>
Težina	29.6 kg
Šifra artikla	4933471829

## MXF TL-601 BATERIJSKI LED REFLEKTOR SA POSTOLJEM

- TRUEVIEW svetlost visoke definicije pruža do 27.000 Lumena u AC modu na struju i 20.000 lumena u DC modu na baterije
- podesive glave otporne na udarce sa polikarbonatskim sočivima, mogu se rotirati vertikalno i horizontalno za savršeno osvetljavanje radne površine
- težina od 48 kg i dva velika točka pružaju lak transport po grubom i mokrom terenu uz minimalan napor
- motorizovani stub pruža brzo postavljanje od samo 10 sekundi
- stub se izvlači do visine od 310 cm za osvetljenje kompletne radne površine i otporan je na vetar brzine do 55 km/h
- ONE-KEY™ tehnologija omogućava praćenje, podešavanje i kontrolu svetla sa udaljenosti
- kućište za bateriju koje je štiti od svih vremenskih uslova
- MX FUEL punjač pruža slobodu punjenja bilo koje MX FUEL baterije u AC modu
- IP 56 zaštita



Baterija	MX Fuel 6.0Ah
Jačina svetla jako /srednje /slabo	20.000 / 10.000 / 5.000 lumena
Autonomija	3 / 6 / 12 h
Maksimalna visina	3.1 m
IP zaštita	IP56
Težina sa baterijom	48 kg
Šifra artikla	4933471844



## MXF LSDP-301 VELIKI BATERIJSKI ČISTAČ KANALIZACIONIH ODVODA

- sa integrisanim POWERSTRETDZ sistemom da ga jedna osoba može lako transportovati u/iz kombija i uz/niz stepenice
- elektronska neklizajuća pedala sa integrisanom kočnicom bubnja brzo usporava bubanj radi maksimalne bezbednosti korisnika
- snaga za čišćenje na 60 m
- potpuno zatvoren bubanj za najbolju zaštitu i najmanji nered
- MX FUEL nova generacija POWERSTATE motora bez četkica, REDLINK PLUS elektronika i REDLITHIUM baterije sa superiornim performansama, izdržljivosti i trajnosti pri najzahtevnijim poslovima
- ONE-KEY sistem praćenja i sigurnosti alata pruža praćenje inventara uz lociranje alata i zaštitu od krađe
- isporučuje se u setu sa:  
baterijom, punjačem, setom glava, 1 x 7.6 m i 1 x 15.2m 20 mm sajlama



Baterija	MX Fuel 3.0Ah
Brzina	200 o/min
Prečnik odvoda	do 200 mm
Prečnik spirale	16-20 mm
Dužina sajle	30 m
Težina	56.6 kg
Šifra artikla	4933471851





## K 2628 H ČEKIĆ ZA RUŠENJE 2400W 64J K-HEX 28 MM

- moćan čekić sa 64 J (EPTA) udarne energije za najteže poslove
- snažan AC motor 2400W bez četkica za duže servisne intervale
- anti-vibraciona tehnologija sa plivajućim telom pruža korisniku celodnevni rad bez izlaganja opasnim vibracijama
- dodatna treća drška obezbeđuje maksimalnu kontrolu tokom dizanja čekića prilikom rada
- 1200 u/min pruža maksimalnu produktivnost u svim poslovima
- 10 m kabla pruža korisniku površinu rada od 314 m<sup>2</sup>
- 28 mm HEX prihvat alata
- posebno dostupna kolica (kat.br. BRT) sa 4 mesta za dleto i kabl omogućavaju lak transport čekića na gradilištu



OPCIONA KOLICA



Snaga motora	2400 W
Prihvat alata	K-Hex 28 mm
Udarna energija	64 J (EPTA)
Broj udara	1200 u/min
Vibracije bušenje / štemovanje	6.2 m/s <sup>2</sup>
Težina	25.7 kg
Šifra artikla	4933471685



## K 2000 H ČEKIĆ ZA RUŠENJE 2200W 42J K-HEX 28 MM

- moćan čekić sa 42 J (EPTA) udarne energije za najteže poslove
- anti-vibraciona tehnologija sa plivajućim telom pruža korisniku celodnevni rad bez izlaganja opasnim vibracijama
- dodatna treća drška obezbeđuje maksimalnu kontrolu tokom dizanja čekića prilikom rada
- 1300 u/min pruža maksimalnu produktivnost u svim poslovima
- 10 m kabla pruža korisniku površinu rada od 314 m<sup>2</sup>
- 28 mm HEX prihvat alata
- posebno dostupna kolica (kat.br. BRT) sa 4 mesta za dleto i kabl omogućava lak transport čekića na gradilištu



Snaga motora	2200 W
Prihvat alata	K-Hex 28 mm
Udarna energija	42 J (EPTA)
Broj udara	1300 u/min
Vibracije bušenje / štemovanje	4.7 m/s <sup>2</sup>
Težina	24.2 kg
Šifra artikla	4933459604

**4933459794** OPCIONA KOLICA



## K 1528 H ČEKIĆ ZA RUŠENJE 2100W 39J K-HEX 28 MM

- moćan i kompaktan čekić sa 39 J (EPTA) udarne energije
- anti-vibraciona tehnologija sa plivajućim telom pruža korisniku celodnevni rad bez izlaganja opasnim vibracijama
- 1560 u/min pruža maksimalnu produktivnost u svim poslovima
- 6 m kabla pruža korisniku površinu rada od 110 m<sup>2</sup>
- ugrađen otvor za četkice pruža lako održavanje
- servisna lampica obaveštava korisnika kada je servis potreban
- 28 mm HEX prihvat alata
- jednostavan pristup četkicama
- BMC kofer sa točkicama za lak transport čekića na gradilištu

Snaga motora	2100 W
Prihvat alata	K-Hex 28 mm
Udarne energija	39 J (EPTA)
Broj udara	1560 u/min
Vibracije bušenje / štemovanje	8.8 m/s <sup>2</sup>
Težina	17.2 kg
Šifra artikla	4933464118



## K 1000 S SDS-MAX ČEKIĆ ZA RUŠENJE 1750W 26J

- kompaktan čekić sa 26 J (EPTA) udarne energije za široku primenu
- anti-vibraciona tehnologija sa plivajućim telom pruža korisniku celodnevni rad bez izlaganja opasnim vibracijama
- 1400 - 1950 u/min pruža maksimalnu produktivnost u svim poslovima
- 6 m kabla pruža korisniku površinu rada od 110 m<sup>2</sup>
- Variolock podešavanje ugla štemovanja u 12 pozicija
- SDS-Max prihvat alata
- jednostavan pristup četkicama
- BMC kofer sa točkicama za lak transport čekića na gradilištu



Snaga motora	1750 W
Prihvat alata	SDS-Max
Udarne energija	26 J (EPTA)
Broj udara	1400 - 1950 u/min
Vibracije bušenje / štemovanje	6.7 m/s <sup>2</sup>
Težina	12.7 kg
Šifra artikla	4933464120



## K 950 S ČEKIĆ-BUŠILICA SDS-MAX 1700W 20J

- motor od 1700 W - najbolji u klasi sa mnogo toga u rezervi za najzahtevnije poslove
- 20 J EPTA udarna energija za najbolje performanse razbijanja u klasi
- DIGITRONIC - elektronika za precizno podešavanje snage
- 3 drške koje poseduju AVS (Anti-Vibracioni-Sistem) i mek rukohvat za udobno i manje zamorno korišćenje
- Variolock (12 pozicija) za biranje najadekvatnijeg ugla dleta
- automatski sistem podmazivanja za produženu dugotrajnost
- In-Line dizajn motora za veću udobnost u poslovima ispod pojasa
- idealan za korišćenje sa generatorima
- servisna lampica
- 6 m kabla
- isporučuje se u koferu



Snaga motora	1700 W
Prihvat alata	SDS-Max
Udarna energija	20 J (EPTA)
Broj udara	975-1950 u/min
Brzina	125-250 o/min
Bušenje (burgija / tunel burgija / kruna)	50 / 80 / 150 mm
Vibracije bušenje / štemovanje	12.5 / 11 m/s <sup>2</sup>
Težina	11.8 kg
Šifra artikla	4933375710



## K 850S ČEKIĆ-BUŠILICA SDS-MAX 1400W 11J

- snažan čekić pruža maksimalnih 11 J EPTA udarne energije
- AUTOSTOP isključuje alat radi zaštite korisnika nakon brze rotacije preko 45° u slučaju zaglavlivanja
- redizajnirana elektronika za maksimalnu produktivnost
- zabavljenje prekidača za lakši rad tokom dugotrajnog štemovanja
- velika anti-vibraciona drška za bušenje sa obe ruke uz minimalnu izloženost korisnika vibracijama
- anti-vibraciona dodatna drška
- servisna lampica
- 6 m kabla pruža korisniku površinu rada od 110 m<sup>2</sup>
- isporučuje se u koferu

Snaga motora	1400 W
Prihvat alata	SDS-Max
Udarna energija	11 J (EPTA)
Broj udara	2900 u/min
Brzina	380 o/min
Bušenje (burgija / tunel burgija / kruna)	50 / 80 / 150 mm
Vibracije bušenje / štemovanje	9.4 / 7.8 m/s <sup>2</sup>
Težina	9.6 kg
Šifra artikla	4933464896



## K 750 S ČEKIĆ-BUŠILICA SDS-MAX 1550W 11.9J

- veliki i snažan čekić pruža maksimalnih 11.9 J EPTA udarne energije
- moćnih 1550 W obezbeđuje maksimalnu snagu i izdržljivost
- elektronika za precizno podešavanje snage
- meki start za precizan početak bušenja / štemovanja
- AVS (Anti-Vibracioni-Sistem) i mek rukohvat na obe drške
- mogućnost fiksiranja dodatne drške u 3 različite pozicije
- mod mekog čekića umanjuje udarnu energiju za štemovanje osetljivih materijala
- Roto-stop i multi-poziciona funkcija dleta
- Variolock (12 pozicija ) za biranje najadekvatnijeg ugla dleta
- servisna lampica
- kabl 6m
- isporučuje se u koferu



Snaga motora	1550 W
Prihvat alata	SDS-Max
Udarne energija	11.9 J (EPTA)
Broj udara	2740 u/min
Brzina	300 o/min
Bušenje (burgija / tunnel burgija / kruna)	50/80/150 mm
Vibracije bušenje / štemovanje	9.5 / 9.1 m/s <sup>2</sup>
Težina	8.2 kg
Šifra artikla	4933398600





## K 545 S ČEKIĆ-BUŠILICA SDS-MAX 1300W 8.5J

- veliki i snažan čekić pruža maksimalnih 8.5 J udarne energije
- moćnih 1300 W obezbeđuje maksimalnu snagu i izdržljivost
- konstantna elektronika za održavanje brzine pod opterećenjem
- meki start za precizan početak bušenja / štemovanja
- AVS (Anti-Vibracioni-Sistem) i mek rukohvat na prednjoj i zadnjoj dršci
- dodatna ručka se fiksira u 3 različita položaja
- mod mekog čekića umanjuje udarnu energiju za štemovanje i bušenje osetljivih materijala
- Roto-stop i multi-poziciona funkcija dleta
- Variolock (12 pozicija) za biranje odgovarajućeg ugla dleta
- servisna lampica • kabl 6m • isporučuje se u koferu



Snaga motora	1300 W
Prihvat alata	SDS-Max
Udarne energija	8.5 J (EPTA)
Broj udara	2840 u/min
Brzina	350-450 o/min
Bušenje (burgija / tunel burgija / krana)	45/65/100 mm
Vibracije bušenje / štemovanje	13 / 9 m/s <sup>2</sup>
Težina	6.7 kg
Šifra artikla	4933398200



## PLH 28 XE BUŠILICA-ČEKIĆ SDS+ 800W 4.1J

- SDS+ čekić sa najsnažnijim udarom u klasi!
- čvrst, izdržljiv čekić sa sjajnim performansama bušenja betona sa motorom visokog momenta i udarnom energijom od 4.1 J (EPTA)
- mala količina vibracija 10.6 m/s<sup>2</sup> uz pomoć patentirane dvostruke anti-vibracione drške
- dobar balans i lako upravljanje uz pomoć kompaktnog L dizajna sa dvostrukim AVS (Anti-Vibracionim-Sistemom) i mekom drškom
- pouzdano sigurnosno kvačilo štiti alat i korisnika
- Roto-stop i variolock za maksimalnu kontrolu tokom lakšeg štemovanja
- FIXTEC adapter za brzo menjanje između SDS+ i 13mm samostežuće stezne glave koje dolaze uz mašinu
- izdržljivi gumeni kabl 4m
- isporučuje se u koferu



Snaga motora	800 W
Prihvat alata	SDS+
Udarne energija	4.1 J (EPTA)
Broj udara	0-4000 u/min
Brzina	0-1000 o/min
Bušenje (beton / čelik / drvo)	28 / 13 / 40 mm
Vibracije bušenje / štemovanje	10.6 / 6.8 m/s <sup>2</sup>
Težina	3.6 kg
Šifra artikla	4933446800

## PH 30 POWER X BUŠILICA-ČEKIĆ SDS+ 1030W 3.6J

- veliki i snažan čekić pruža 3.6 J udarne energije
- motor od 1030 W kombinovan sa optimizovanom brzinom bušenja pruža neprevaziđene performanse bušenja
- meki start za precizni početak bušenja / štemovanja
- male vibracije uz pomoć ergonomskih mekih rukohvata
- mod mekog čekića za bušenje osetljivih materijala
- FIXTEC adapter za brzo menjanje između SDS+ i 13mm samostežuće stezne glave u setu
- najveća izdržljivost u svojoj klasi
- rotacioni prsten sa četkicama (za jednaku snagu u oba smeru)
- sigurnosno kvačilo štiti korisnika i mašinu u slučaju zaglavljivanja alata
- isporučuje se sa kablom 4m u koferu



Snaga motora	1030 W
Prihvat alata	SDS+
Udarne energija	3.6 J (EPTA)
Broj udara	0 - 3800 u/min
Brzina	0 - 850 o/min
Bušenje (beton / čelik / drvo)	30 / 13 / 40 mm
Vibracije bušenje / štemovanje	22 / 14 m/s <sup>2</sup>
Težina	2.9 kg
Šifra artikla	4933396420

## PH 26 TX BUŠILICA-ČEKIĆ SDS+ 800W 2.4J

- najkompaktniji, čekić dostupan u svojoj klasi
- motor od 800 W kombinovan sa optimizovanom brzinom bušenja pruža neprevaziđene performanse bušenja
- izuzetne performanse sa 2.4 J EPTA udarnom energijom i 4500 u/min
- inovativna i patentirana tehnologija za smanjenje težine
- funkcija zaustavljanja čekića
- sigurnosno kvačilo štiti korisnika i mašinu u slučaju zaglavljenja alata
- FIXTEC adapter za brzo menjanje između SDS+ i 13mm samostežuće stezne glave koje dolaze uz mašinu
- izdržljivi gumeni kabl 4m
- isporučuje se u koferu



Snaga motora	800 W
Prihvata alata	SDS+
Udarna energija	2.4 J (EPTA)
Broj udara	0 - 4500 u/min
Brzina	0 - 1500 o/min
Bušenje (beton / čelik / drvo)	26 / 13 / 30 mm
Težina	2.9 kg
Šifra artikla	4933464579

## MDE 41 ELEKTROMAGNETNA BUŠILICA 41mm

- snažan motor od 1200 W sa optimizovanom brzinom bušenja
- 2-brzinski prenos sa optimizovanim brojem obrtaja 475 i 730 /min kod bušenja frezerima i spiralnim burgijama
- AUTOSTOP detekcija odizanja postolja: Detektuje prekomernu rotaciju i automatski isključuje napajanje bušilice radi zaštite korisnika
- elektro magnet sa silom od 9930 N
- maksimalni kapacitet bušenja do 41mm sa frezerima i do 13 mm sa burgijama
- samostežuća 19 mm Weldon glava za brzu i laku zamenu alata
- hod 146 mm za rad sa različitim priborom
- brzo izmenljiv rukohvat za rad levom i desnom rukom
- LED lampa za osvetljenje radne površine
- isporučuje se u koferu



Snaga motora	1200 W
Brzina	475 / 730 o/min
Kapacitet bušenja frezerom	41 mm
Max. dubina bušenja frezerom	50 mm
Bušenje spiralnom burgijom	13 mm
Sila magnetnog postolja	9930 N
Težina	13.5 kg
Šifra artikla	4933451015



## PD2E 24 RST BUŠILICA VIBRACIONA 1200W

- vrlo snažan motor od 1200 W
- elektronika sa varijabilnim izborom brzine i funkcijom promene smera
- AVS (Anti-Vibracioni-Sistem) i mek rukohvat za udobniji rad
- podešavanje obrtnog momenta
- metalni sistem prenosa za izuzetnu izdržljivost
- direktan prijem bitova za smanjenu dužinu i težinu uz najbolju preglednost tokom šrafljenja
- sigurnosno kvačilo za zaštitu korisnika
- samostežuća stezna glava 1.5 - 13 mm
- kabl 4m
- isporučuje se u koferu



Snaga motora	1200 W
1 Brzina	0 - 1450 o/min
2 Brzina	0 - 3400 o/min
Bušenje (beton / zid / čelik / drvo)	22 / 24 / 16 / 45 mm
Obrtni moment	56 Nm
Stezna glava	13 mm
Težina	3.1 kg
Šifra artikla	4933380796





## PD2E 24 R BUŠILICA VIBRACIONA 1020W

- snažan motor od 1020 W
- elektronika sa više brzinskih selekcija i funkcijom promene smera
- AVS (Anti-Vibracioni-Sistem) i mek rukohvat za udobniji rad
- metalni sistem prenosa za izuzetnu izdržljivost
- direktan prijem bitova za smanjenu dužinu i težinu i najbolju preglednost tokom šrafljenja
- sigurnosno kvačilo za zaštitu korisnika
- samostežuća stezna glava 1.5 - 13 mm
- kabl 4m
- isporučuje se u koferu



Snaga motora	1020 W
1 Brzina	0 - 1000 o/min
2 Brzina	0 - 3200 o/min
Bušenje (beton / zid / čelik / drvo)	22 / 24 / 16 / 40 mm
Obrtni moment	60 Nm
Stezna glava	13 mm
Težina	3.0 kg
Šifra artikla	4933419595

## PD2E 22 R BUŠILICA VIBRACIONA 850W

- snažan motor od 850 W
- elektronika sa više brzinskih selekcija i funkcijom promene smera
- AVS (Anti-Vibracioni-Sistem) i mek rukohvat za udobniji rad
- metalni sistem prenosa za izuzetnu izdržljivost
- direktan prijem bitova za smanjenu dužinu i težinu za najbolju preglednost tokom šrafljenja
- sigurnosno kvačilo za zaštitu korisnika
- samostežuća stezna glava 1.5 - 13 mm
- kabl 4m
- isporučuje se u koferu



Snaga motora	850 W
1 Brzina	0 - 1000 o/min
2 Brzina	0 - 3200 o/min
Bušenje (beton / zid / čelik / drvo)	20 / 22 / 13 / 40 mm
Obrtni moment	56 Nm
Stezna glava	13 mm
Težina	2.9 kg
Šifra artikla	4933419570

## PD-705 BUŠILICA VIBRACIONA 705W

- kompaktan i snažan motor od 705 W
- elektronika sa više brzinskih selekcija i funkcijom promene smera
- funkcija zaustavljanja čekića
- izuzetno lako rukovanje zahvaljujući kompaktnom ergo dizajnu
- samostežuća stezna glava 13 mm
- vrat 43 mm za fiksiranje na stalak za bušenje
- kabl 4m
- isporučuje se u koferu



Snaga motora	705 W
Brzina	0 - 3000 o/min
Broj udara	0 - 48000 u/min
Bušenje (beton / zid / čelik / drvo)	15 / 16 / 13 / 30 mm
Obrtni moment	15 Nm
Stezna glava	13 mm
Težina	1.9 kg
Šifra artikla	4933431955

## PDE 13RX BUŠILICA VIBRACIONA 630W

- izuzetno lako rukovanje zahvaljujući kompaktnom ergo dizajnu
- IMB Integrisani-metalni-blok tehnologija omogućava najvišu dugotrajnost i stabilnost pri radu
- elektronika: promenljivi izbor brzine za optimalno bušenje
- isključivanje čekića za bušenje bez vibracija
- samostežući futer 1,5 - 13 mm
- lak pristup i zamena grafitnih četkica
- kabl 4m
- isporučuje se u koferu



Snaga motora	630 W
Brzina	0 - 2900 o/min
Bušenje (beton / zid / čelik / drvo)	15 / 18 / 13 / 30 mm
Obrtni moment	21 Nm
Stezna glava	13 mm
Težina	1.8 kg
Šifra artikla	4933409200

## HDE 13 RQX KIT ROTACIONA BUŠILICA ZA METAL SA POVEĆANIM MOMENTOM

- kompaktan i snažan motor od 950 W
- izuzetan obrtni moment 94 Nm
- promenljiva brzina
- sjajne performanse kod radova sa malom brzinom i visokim momentom
- industrijska metalna samostežuća glava
- automatsko zaključavanje vretena
- promena smera
- 4 m QUIK-LOK kabl
- isporučuje se u koferu



Snaga motora	950 W
Brzina	0 - 850 o/min
Bušenje (čelik / drvo)	13 / 38 mm
Obrtni moment	94 Nm
Stezna glava	13 mm
Težina	2.0 kg
Šifra artikla	4933428550

## TKSE 2500Q ŠRAFILICA ZA SAMOUREZUJUĆE VIJKE 725W

- metalni prenosni mehanizam za precizno naleganje ležajeva i zupčanika
- tiho kvačilo sa trenutnim delovanjem
- vrlo jednostavno podešavanje dubine
- mekani rukohvat
- kopča za kaiš, set ključeva 6/8/10 mm (49663004) i 4 m QUIK-LOK kabl



Snaga motora	725 W
Brzina	0-2500 o/min
Šrafovi za drvo do	6 mm
Obrtni moment	25 Nm
Prihvat alata	1/4" Hex
Težina	1.4 kg
Šifra artikla	679050

## DWSE 4000Q ŠRAFILICA ZA GIPSARE 725W

- metalni prenosni mehanizam za precizno naleganje ležajeva i zupčanika
- tiho kvačilo sa trenutnim delovanjem
- vrlo jednostavno podešavanje dubine
- mekani rukohvat
- kopča za kaiš, držačem bitova, bit krstasti PH2 i 4 m QUIK-LOK kabl



Snaga motora	725 W
Brzina	0-4000 o/min
Šrafovi za drvo do	4.8 mm
Obrtni moment	20 Nm
Prihvat alata	1/4" Hex
Težina	1.3 kg
Šifra artikla	674350





## IPWE 400R PIŠTOLJ UDARNI 400Nm 1/2"

- metalni prenosni mehanizam za precizno naleganje ležajeva i zupčanika
- visok obrtni moment od 400 Nm
- meka drška ergonomskog dizajna
- promenljiva brzina, promena smera
- kabl 4m



Snaga motora	725 W
Brzina	0-1700 o/min
Broj udara	1000-2600 /min
Obrtni moment	400 Nm
Max. dim. zavrtnjeva	M20
Prihvat alata	1/2" četvrtka
Težina	2.7 kg
Šifra artikla	4933451524

## IPWE 520R PIŠTOLJ UDARNI 520Nm 3/4"

- metalni prenosni mehanizam za precizno naleganje ležajeva i zupčanika
- visok obrtni moment od 520 Nm
- meka drška ergonomskog dizajna
- promenljiva brzina, promena smera
- kabl 4m



Snaga motora	725 W
Brzina	0-1700 o/min
Broj udara	1000-2500 /min
Obrtni moment	520 Nm
Max. dim. zavrtnjeva	M24
Prihvat alata	3/4" četvrtka
Težina	2.8 kg
Šifra artikla	4933451525



## AGV 15-125 XE DEG-SET UGAONA BRUSILICA SA ODSISAVANJEM 125mm 1550W

- snažan 1550 W PROTECTOR motor sa epoksidnom oblogom i "Heavy Duty" zaštitom namotaja za poboljšanu izdržljivost alata
- veoma kompaktan dizajn pruža udobno rukovanje
- meki start za lagano pokretanje
- Line lock out funkcija sprečava automatsko pokretanje nakon nestanka struje
- zaštita od preopterećenja sprečava pregrevanje
- sigurnosno kvačilo štiti korisnika od "kickback" efekta
- štitić od prašine koji se jednostavno povezuje na Milwaukee usisivače M klase sa brzom spojkom
- brzopodesivi štitić bez ključa za lako podešavanje i sigurnost korisnika
- pomoćni rukohvat i 4 m gumeni kabl



Snaga motora	1550 W
Brzina	2.800-11.000 o/min
Prečnik ploče	125 mm
Prihvat	M 14
Dubina reza	28 mm
Težina	2.6
Šifra artikla	4933448830

## DD 3-152 DIJAMANTSKA BUŠILICA 1900W SA 3-BRZINE

- snažan motor od 1900 W sa optimalanim rasponom brzina za rad sa malim i velikim dijamantskim krunama
- Quick-in konekcija za sigurno fiksiranje motora obezbeđuje lakše korišćenje i minimalne vibracije
- termalni LED indikator temperature motora i sigurnosno kvačilo za zaštitu
- meki start sa preciznom kontrolom brzine
- drška L oblika za bolju raspodelu težine
- sistem prenosa sa 3-brzine
- 5 m kabl sa PRCD-om
- sa konektorom za izbacivanje prašine, ključevi 32 mm i 41 mm
- isporučuje se u koferu



Snaga motora	1900 W
Brzine	550 / 1250 / 2700 /min
Bušenje (beton / zid)	152 / 202 mm
Prihvat alata	1/2" G + 1.1/4" UNC
Težina	6.5 kg
Šifra artikla	4933428000



## DR 152T POSTOLJE ZA DIJAMANTSKU BUŠILICU DD 3-152

- livena aluminijumska baza za lakši transport
- 45° naginjanje za bušenje pod uglom
- Quick-in konekcija - precizno i brzo povezivanje alata i stalka
- kompaktna baza - idealna za bušenje u skućenim prostorima
- 4 zavrtnja za nivelisanje i brzo podešavanje
- horizontalne i vertikalne libele
- transportna drška
- dugme za završavanje, fiksira jedinicu u najvišoj poziciji kao pomoć pri postavljanju mašine i kruna
- posmak uz pomoć dva točkica za rad levom i desnom rukom
- vakuum ploča raspoloživa na zahtev (4932352676)

Dimenzije baze	330 x 210 mm
Kapacitet kruna	152 mm
Ugao zakošenja	do 45°
Težina	10 kg
Šifra artikla	4933428020



kompletan asortiman  
kruna od 8mm do 350mm\*





## DCM 2 -350C DIJAMANTSKA BUŠILICA 2800W 350mm

- snažan motor od 2800 W sa dve brzine
- unutrašnje klizno kvačilo
- prenos zupčanicima sa trostrukom redukcijom
- taster za meki start
- zaštita od preopterećenja motora
- PRCD uređaj za rezidualnu struju
- okretni priključak za vodu
- dvostruka prekidačka kutija
- isporučuje se vilastim i imbus ključem, trakom i prekidačkom kutijom

Snaga motora	2800 W
Brzine	300 / 600 o/min
Bušenje dij. krunama	do 350 mm
Prihvati alata	1.1/4" UNC
Težina	9.0 kg
Šifra artikla	40044



## DR 350T POSTOLJE ZA DIJAMANTSKU BUŠILICU DD 2-350C

- livena aluminijumska baza
- 45° naginjanje za bušenje pod uglom
- prikaz dubine i ugla bušenja
- quick-connect motorna ploča
- precizno podešavanje brzine
- vertikalno i horizontalno nivelisanje
- uređaj za centriranje bušenja
- zavrtnjevi za nivelisanje
- ručica za posmak koja se može fiksirati sa obe strane
- transportna ručka i točkovi
- isporučuje se sa " Hex ključem, 6mm Hex ključem, 17 x 19 ključem, quick-connect motornom pločom, 4x M8 x 25 mm zavrtnjevima i uređajem za centriranje

Dimenzije baze	391 x 523 mm
Kapacitet kruna	350 mm
Visina	1042 mm
Dužina hoda	610 mm
Ugao zakošenja	do 45°
Težina	19.5 kg
Šifra artikla	4933400600



kompletan asortiman kruna do 350mm\*

## DODATNI PRIBOR ZA DIJAMANTSKE BUŠILICE



**4932399731**

SET ZA FIKSIRANJE U BETON



**4932352094**

VAKUUM PUMPA VP6



**4932399726**

WT10 TANK ZA VODU



**4932352677**

PRSTEN ZA SKUPLJANJE VODE DR 152 T



**4932399728**

PRSTEN ZA SKUPLJANJE VODE DR 350 T

## WCS 45 ŠLICERICA 1900W 45mm

- snažan motor od 1900 W
- zaštita od preopterećenja
- varijabilna podesiva dubina i širina sečenja
- TILT-LOK ručka
- meki rukohvat
- konekcija za odsisavanje prašine
- isporučuje sa 2 dijamantska diska za armirani beton, specijalnim dletom i ključem u koferu



Snaga motora	1900 W
Brzina	5800 o/min
Prečnik diskova	150 mm
Prihvat	M 14
Širina / dubina reza	45 / 45 mm
Težina	6.6 kg
Šifra artikla	4933383350

## WCE 30 ŠLICERICA 1500W 30mm

- snažan motor od 1500 W
- idealna za pravljenje kanala za električne kablove
- elektronika visokih performansi za zaštitu od preopterećenja
- ograničenje struje za meki start
- lako podesiva širina sečenja
- konekcija za izvlačenje prašine
- isporučuje sa 2 dijamantska diska za armirani beton, specijalnim dletom, ključem i bajonet adapterom u koferu



Snaga motora	1500 W
Brzina	9500 o/min
Prečnik diskova	125 mm
Prihvat	M 14
Širina / dubina reza	26 / 30 mm
Težina	4.3 kg
Šifra artikla	4933383855



## AS 30 MAC USISIVAČ 30L 1200W

- rezervoar od 30 l idealan za radionice i teren • 4500 litara / min protok vazduha sa 250 mbar usisnom snagom • automatsko pranje filtera sa minimalnim gubitkom performansi
- suvo i mokro usisavanje • lako dostupan otvor za filter za pouzdano servisiranje i čišćenje • klasa prašine M. Standard MAK-faktor > 0.1 mg/m<sup>3</sup> prašine • automatsko uključenje sa električnim alatom • PTFE filter velike efikasnosti sa nelepljivom membranom koja se pere • automatsko čišćenje filtera
- LED lampica i zvučni signal za praćenje protoka i filtera
- super tiha turbina za nizak nivo buke • anti-statik zaštita sprečava šokove od pražnjenjastatičkog elektriciteta
- isporučuje se sa 4m x 38 mm crevom, 2x adaptera za alat, 2 cevna nastavka, papuča za pod, 1x filter kesa + 1x kesa za odlaganje



Snaga motora	1200 W
Protok vazduha	4.500 l/min
Vakuum	250 mbar
Kapacitet	30 L
Prečnik creva	38 mm
Težina	14.5 kg
Šifra artikla	4933459415



**HEAVY DUTY.<sup>®</sup>**  
**NAJPOUZDANIJE**  
**BRUSILICE**  
**ZA SVAKODNEVNI**  
**RAD**



## AGVM 26-230GEX UGAONA BRUSILICA 230mm 2600W

- Milwaukee B-Guard mehaničko kvačilo štiti korisnika i mašinu od "kickback" efekta
- moćni 2600 W PROTECTOR motor sa epoksidnom oblogom i "Heavy Duty" zaštitom namotaja za poboljšanu izdržljivost
- autobalanser za veliko smanjene vibracija
- AVS (Anti-Vibracioni-Sistem) na kućištu i dodatnom rukohvatu za udobniji rad i manje zamaranje zglobova
- najniži nivo vibracija u klasi - samo 2.5 m/s<sup>2</sup>
- rotirajući glavni rukohvat - u 7 pozicija
- FIXTEC matica za brzu i laku promenu diskova
- brzopodesivi štitnik bez ključa za lako podešavanje i sigurnost korisnika
- zaštita od istrošenosti četkica i automatskog pokretanja
- 4 m gumeni kabl



Snaga motora	2600 W
Brzina	6600 o/min
Prečnik ploče	230 mm
Prihvat	M 14
Dubina reza	68 mm
Težina	5.8
Šifra artikla	4933402365



## AGV 24-230GE UGAONA BRUSILICA 230mm 2400W

- moćni PROTECTOR motor od 2400 W sa epoksidnom oblogom i "Heavy Duty" zaštitom namotaja za poboljšanu izdržljivost
- autobalanser za veliko smanjenje vibracija
- AVS (Anti-Vibracioni-Sistem) na kućištu i dodatnom rukohvatu za udobniji rad i manje zamaranje zglobova
- najniži nivo vibracija u klasi - samo 2.5 m/s<sup>2</sup>
- meki start za lagano pokretanje
- brzopodesivi štitnik bez ključa za lako podešavanje i sigurnost korisnika
- zaštita od automatskog pokretanja u slučaju nestanka struje
- zaštita od istrošenosti četkica
- 4 m gumeni kabl



Snaga motora	2400 W
Brzina	6600 o/min
Prečnik ploče	230 mm
Prihvat	M 14
Dubina reza	68 mm
Težina	5.5
Šifra artikla	4933402330

## AGV 22-230E UGAONA BRUSILICA 230mm 2200W

- snažan motor od 2200 W sa praškastom oblogom za odličnu izdržljivost i izuzetne performanse u svim primenama
- vrlo kompaktan dizajn sa ukupnom dužinom od 485 mm i težinom 5.4 kg za najudobnije rukovanje
- meki start za lagano pokretanje
- brzopodesivi štitnik bez ključa za lako podešavanje i sigurnost korisnika
- anti-vibraciona drška sa 2 pozicije obezbeđuje manje vibracija i udobniji rad
- spoljni otvor za četkice omogućava lak pristup radi brzog servisiranja
- zaštita od automatskog pokretanja u slučaju nestanka struje
- 4 m gumeni kabl



Snaga motora	2200 W
Brzina	6600 o/min
Prečnik ploče	230 mm
Prihvat	M 14
Dubina reza	68 mm
Težina	5.4
Šifra artikla	4933431850



## AGV 17-180XC/DMS UGAONA BRUSILICA 180mm 1750W

- snažan 1750 W PROTECTOR motor sa epoksidnom oblogom i "Heavy Duty" zaštitom namotaja za poboljšanu izdržljivost alata
- termalna zaštita od preopterećenja sprečava pregrevanje
- Line lock out funkcija sprečava automatsko pokretanje nakon nestanka struje
- meki start za lagano pokretanje
- sigurnosno kvačilo štiti korisnika od "kickback" efekta
- FIXTEC matica za zamenu diskova bez ključa
- brzopodesivi štitnik bez ključa za lako podešavanje i sigurnost korisnika
- anti-vibraciona drška
- 4 m gumeni kabl



Snaga motora	1750 W
Brzina	7.600 o/min
Prečnik ploče	180 mm
Prihvat	M 14
Dubina reza	58 mm
Težina	3.1
Šifra artikla	4933432270

## AGV 17-125XE UGAONA BRUSILICA SA REGULACIJOM 125mm 1750W

- snažan 1750 W PROTECTOR motor sa epoksidnom oblogom i "Heavy Duty" zaštitom namotaja za poboljšanu izdržljivost alata
- meki start za lagano pokretanje
- Line lock out funkcija sprečava automatsko pokretanje nakon nestanka struje
- termalna zaštita od preopterećenja sprečava pregrevanje
- sigurnosno kvačilo štiti korisnika od "kickback" efekta
- FIXTEC matica za zamenu diskova bez ključa
- brzopodesivi štitnik bez ključa za lako podešavanje i sigurnost korisnika
- anti-vibraciona drška
- 4 m gumeni kabl



Snaga motora	1750 W
Brzina	2.600-11.000 o/min
Prečnik ploče	125 mm
Prihvat	M 14
Dubina reza	33 mm
Težina	2.8
Šifra artikla	4933432230

## AGV 15-125 XE UGAONA BRUSILICA SA REGULACIJOM 125mm 1550W

- snažan 1550 W PROTECTOR motor sa epoksidnom oblogom i "Heavy Duty" zaštitom namotaja za poboljšanu izdržljivost alata
- veoma kompaktan dizajn pruža udobno rukovanje
- meki start za lagano pokretanje
- Line lock out funkcija sprečava automatsko pokretanje nakon nestanka struje
- zaštita od preopterećenja sprečava pregrevanje
- sigurnosno kvačilo štiti korisnika od "kickback" efekta
- FIXTEC matica za zamenu diskova bez ključa
- brzopodesivi štitnik bez ključa za lako podešavanje i sigurnost korisnika
- anti-vibraciona drška
- 4 m gumeni kabl



Snaga motora	1550 W
Brzina	2.800-11.000 o/min
Prečnik ploče	125 mm
Prihvat	M 14
Dubina reza	33 mm
Težina	2.6
Šifra artikla	4933428127

## AGV 12-125X UGAONA BRUSILICA 125mm 1200W

- snažan 1200 W PROTECTOR motor sa epoksidnom oblogom i "Heavy Duty" zaštitom namotaja za poboljšanu izdržljivost alata
- kompaktan dizajn za udobno rukovanje
- Line lock out funkcija sprečava automatsko pokretanje nakon nestanka struje
- zaštita od preopterećenja sprečava pregrevanje
- sigurnosno kvačilo štiti korisnika od "kickback" efekta
- meki start za lagano pokretanje
- FIXTEC matica za zamenu diskova bez ključa
- brzopodesivi štitnik bez ključa za lako podešavanje i sigurnost korisnika
- anti-vibraciona drška
- 4 m gumeni kabl



Snaga motora	1200 W
Brzina	11.000 o/min
Prečnik ploče	125 mm
Prihvat	M 14
Dubina reza	33 mm
Težina	2.4
Šifra artikla	4933451578

## AGV 10-125 EK UGAONA BRUSILICA 125mm 1000W

- snažan 1000 W za najbolje performanse
- najkompaktniji dizajn sa telom od samo 276 mm i težinom od 2.2 kg za najudobnije rukovanje
- Line lock out funkcija sprečava automatsko pokretanje alata nakon nestanka struje
- meki start za lagano pokretanje
- brzopodesivi štitić bez ključa za lako podešavanje i sigurnost korisnika
- kvalitetan bočni prekidač za lako rukovanje čak i sa rukavicama
- anti-vibraciona drška
- 4 m gumeni kabl



Snaga motora	1000 W
Brzina	11.000 o/min
Prečnik ploče	125 mm
Prihvati	M 14
Dubina reza	33 mm
Težina	2.2
Šifra artikla	4933451516

## DGL 30 E BRUSILICA ČEONA 600W

- dugačko vreteno za lak pristup u skućenim prostorima
- elektronika za meki start
- elektronska kontrola brzine
- ekstra velika brzina od 30.000 o/min
- metalni prenosni mehanizam i vreteno sa duplim ležajevima
- sa zaštitom od istrošenosti četkica
- isporučuje se sa ključem SW 17 / SW 15, 4 m kabla i steznom glavom 6 mm



Snaga motora	600 W
Brzina	10.000-30.000 o/min
Max. prečnik diska	40 mm
Max. prečnik glodala	20 mm
Težina	1.9 kg
Šifra artikla	4933385120

## DG 30 E BRUSILICA ČEONA 500W

- kompaktan dizajn za lako rukovanje
- elektronika za meki start
- elektronska kontrola brzine
- metalni prenosni mehanizam za preciznu rotaciju
- zaštita od istrošenosti četkica
- ergonomski prekidač
- prikladna i za stacionarno korišćenje uz postolje za bušenje ili okretne sisteme sa prečnikom vrata 43 mm
- isporučuje se sa ključem SW 17 / SW 15, 4 m kabla i steznom glavom 6 mm



Snaga motora	500 W
Brzina	10.000-30.000 o/min
Max. prečnik diska	40 mm
Max. prečnik glodala	20 mm
Težina	1.3 kg
Šifra artikla	4933385100

## SSPE 1500 X SABLJASTA TESTERA 1500W

- 1500 W Milwaukee motor - sa najvišom zaštitom od preopterećenja u industriji, sprečava spaljivanje i otkazivanje motora
- tehnologija konstantne snage - održava konstantnu brzinu pod opterećenjem za neprevaziđene performanse sečenja
- patentirano kvačilo - produžava radni vek zupčanika i motora upijajući snažne udarne sile prouzrokovane iznenadnim glavljenjem sečiva
- FIXTEC sistem fiksiranja sečiva pruža brzo i lako menjanje testera bez ključa
- patentirani AVS Anti-Vibracioni-Sistem obezbeđuje neprevaziđeno niske vibracije od samo 12.5 m/s<sup>2</sup> za udobniji rad
- maksimalna kontrola brzine putem varijabilnog prekidača i točkića za regulaciju
- podesivi graničnik za optimizovano korišćenje listova testere
- isporučuje se sa SAWZALL sečivom, dodatnom glavom i 4 m kabla u koferu



Snaga motora	1500 W
Brzina hoda	0 - 2800 /min
Dužina hoda	32 mm
Težina	4.5 kg
Šifra artikla	4933428900





## SSD 1100 X SABLJASTA TESTERA 1100W

- 1100 W Milwaukee motor - sa najvišom zaštitom od preopterećenja u industriji, sprečava spaljivanje i otkazivanje motora
- izdrživi i dugotrajni mehanizam klizača
- FIXTEC sistem fiksiranja sečiva pruža brzo i lako menjanje testerica bez ključa
- maksimalna kontrola brzine putem varijabilnog prekidača
- zaštita od vode i zaštita prstiju za veću sigurnost i bolju zaštitu od rđanja
- isporučuje se sa SAWZALL sečivom i 4 m kabla u koferu



Snaga motora	1100 W
Brzina hoda	0 - 2900 /min
Dužina hoda	28 mm
Težina	3.2 kg
Šifra artikla	4933416710

## JS 120 X UBODNA TESTERA 710W

- kompaktno aerodinamično kućište motora i optimizovana težina za lako rukovanje
- snažan motor od 710 W
- patentirani FIXTEC sistem za brzu promenu testera bez ključa i podešavanje nagiba sa zabavljenjem na 0° i 45°
- digitalna elektronika sa varijabilnim izborom brzine, meki start i konstantna brzina pod opterećenjem
- odlična preglednost testere i radnog prostora
- Integrisan-Metalni-Blok tehnologija - veliko metalno kućište
- funkcija njihanja testerice u 4 nivoa za poboljšane performanse za ležajeve, zupčanike i ploča za maksimalnu izdržljivost i stabilnost
- anti-vibracioni mehanizam za najmanje moguće vibracije
- integrisan izbacivač prašine
- isporučuje se sa 5 testerica, dodatak protiv rascepkavanja, priključak za odsis, klizna papuča i 4 m kabl u koferu



Snaga motora	710 W
Brzina hoda	500-2.800 /min
Kapacitet reza (drvo / čelik / Al)	120/10/30 mm
Dužina hoda	26 mm
Sečenje pod uglom	45°
Težina	2.3 kg
Šifra artikla	4933381680

## BS 100 LE TRAČNA BRUSILICA 100mm 1150W

- površina brušenja 100 x 160 mm, za brzo i glatko brušenje
- kompaktni dizajn, idealna za brušenje blizu ivica
- varijabilna brzina trake za precizno korišćenje
- integrisan izbacivač prašine i kesa za prašinu omogućuju čist rad bez prašine i manje habanje
- kontrolni točak za precizno podešavanje poravnjanja pojasa
- jednostavna zamena trake
- mogućnost stacionarnog rada
- isporučuje se sa 100 x 620 mm trakom (finoća 100) i 4 m kabla



Snaga motora	1150 W
Brzina trake	230 - 400 o/min
Dužina / Širina trake	620 mm / 100 mm
Površina šmirglanja	100 x 160 mm
Težina	5.3 kg
Šifra artikla	4933385150

## ROS 150E-2 ŠLAJFERICA KRUŽNA 150mm 440W

- kružna šlajferica sa neprevaziđenim performansama brušenja putem istovremene rotacije i osciliranja brusnog diska
- 6.4 / 3.2 mm oscilovanje za brzo uklanjanje i završetak
- redukovani prenos u potpunosti efikasno koristi snažan motor od 440 W
- varijabilna brzina (4.000-10.000 o/min) - naročito bitna kod termo osetljivih materijala
- brza i laka zamena šmirgli sa sistemom "čičak"
- odvojiva vreća za prašinu uz mogućnost fiksiranja standardnog 26 mm creva za usisivač
- dodatni rukohvat za bolji balans i raspodelu težine iznad radne površine
- isporučuje se sa vrećom za prašinu, brusnim diskom i kablom 4 m



Snaga motora	440 W
Brzina	4.000 - 10.000 o/min
Prečnik oscilovanja	6.4 / 3.2 mm
Veličina šmirgle	150 mm
Težina	2.8 kg
Šifra artikla	4933431170

## SPS 140 ŠLAJFERICA 260W 113X105mm

- snažan motor od 260 W za neprekidno korišćenje
- 1.6 mm oscilaciono kretanje za fino šmirglanje
- brzo povezivanje sa opcionim usisivačem ili kesom za prašinu
- šmirgla se fiksira sistemom "čičak" ili stezanjem
- 4 m izdržljiv gumeni kabl omogućava kretanje oko radnog komada



Snaga motora	260 W
Brzina	14.700 o/min
Prečnik / brzina oscilacija	1.6 mm / 28000 /min
Veličina šmirgle	113 x 105 mm
Težina	1.6 kg
Šifra artikla	4933447015

## MS 304 DB POTEZNA TESTERA - GER 305mm

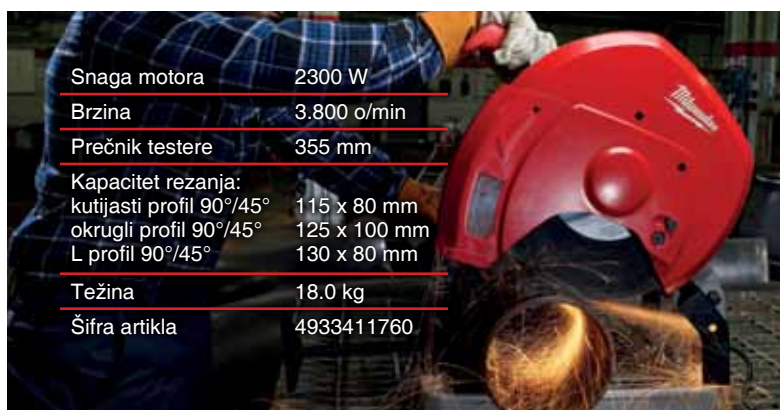
- motor od 1800 W sa direktnim pogonom i tehnologijom konstantne snage za čisto rezanje čak i u tvrdom drvetu
- dvostruka integrisana svetla osvetljavaju liniju rezanja
- kanal za prašinu hvata 75% sve prašine u blizini sečenja na obe strane sečiva i preusmerava je nazad ka zadnjem delu testere
- jedinstven linijski dizajn motora pruža odličnu vidljivost sa obe strane radne površine i bolje izbalansiran transport
- kapacitet gera 55° levo i 60° desno za maksimalnu praktičnost
- označene fiksne pozicije zakretanja levo i desno na: 0°, 15°, 22.5°, 31.6°, 45°, 60°
- dizajn dvostrukog naginjanja testere levo i desno od 0° - 48° sa označenim pozicijama na: 0°, 22.5°, 33,85°, 45°, 48°
- brzo i precizno podešavanje nagiba
- isporučuje se sa stegom, testerom (60 zuba), vakuum adapter Ø 35 / 58 mm, ključ i 3m kabl



Snaga motora	1800 W
Brzina	3.900 o/min
Prečnik testere	305 mm
Naginjanje levo	48°
Naginjanje desno	48°
Zakretanje levo	55°
Zakretanje desno	60°
Kapacitet rezanja:	
ger 45° / nagib 45°	57 x 241 mm
ger 45° / nagib 90°	102 x 241 mm
ger 90° / nagib 45°	57 x 342 mm
ger 90° / nagib 90°	102 x 342 mm
Težina	29.5 kg
Šifra artikla	4933471052

## CHS 355 POTEZNA TESTERA ABRAZIVNA 355mm

- snažan motor od 2300 W i 3.800 o/min za neprevaziđene performanse
- funkcija zabavljenja drži testeru zatvorenom tokom transporta
- brzo podešavanje ugla od -45° do +45°
- brzo podesiva stega za fiksiranje profila
- zabavljenje vretena za brzu promenu diska
- laka promena četkica putem spoljašnjih otvora
- integrisani metalni ventilator za veću izdržljivost i duži radni vek
- izdržljivo postolje od presovanog čelika
- isporučuje se u koferu



Snaga motora	2300 W
Brzina	3.800 o/min
Prečnik testere	355 mm
Kapacitet rezanja:	
kutijasti profil 90°/45°	115 x 80 mm
okrugli profil 90°/45°	125 x 100 mm
L profil 90°/45°	130 x 80 mm
Težina	18.0 kg
Šifra artikla	4933411760







# BRŽE NEGO IKADA!



## • TAČKE LOMLJENJA

3 ofset agresivne tačke lomljenja, koje prave efekat "rušenja" i prave mikro pukotine u materijalu koji se buši **+25% BRŽE**



## • CENTRIRAJUĆI VRH

Omogućava precizno bušenje i sprečava otklizavanje na glatkim površinama



## • UVEĆANI ŽLEBOVI ZA ARMATURU

Sprečavaju bočna oštećenja vrhova prilikom udara u armaturu i smanjuju rizik od zaglavlivanja u armaturu



## • DIZAJN TANJIH RAMENA

Tanja ramena do vrha burgije za smanjeno trenje i veću brzinu bušenja  
Idealno za akumulatorske čekiče



## • OJAČANO TELO

Geometrija velike zapremine za uklanjanje prašine, prenos sile, manje vibracija, otpornost na lomljenje i izuzetnu trajnost



### BURGIJE SDS+ 2-REZNE



**BRZINA:** Nova, agresivna, geometrija vrha sa tri tačke lomljenja probija beton brže i sa okoljenim dizajnom ramena minimalizuje trenje što omogućava M2 burgiji da pruži najveću brzinu bušenja.

**IZDRŽLJIVOST:** Žlebovi za armaturu na vrhu umanjuju štetu koja nastaje prilikom udara u metalnu armaturu, a gušće jezgro tela pruža veći transfer snage, manje vibracija i manje lomljenja burgije. Proizvedene u Nemačkoj.

Šifra artikla	Prečnik Ø mm	Dužina mm	Radna dužina mm
4932307068	6	110	50
4932307069	6	160	100
4932373136	6	210	150
4932353819	6	260	200
4932344293	6.5	160	100
4932399148	6.5	260	200
4932307071	8	160	100
4932307072	8	210	150
4932353821	8	260	200
4932307073	10	160	100
4932307074	10	210	150
4932344295	10	260	200
4932307075	12	160	110
4932307076	12	210	160
4932344297	12	260	210
4932307079	14	260	210
4932399331	16	260	210



MADE IN GERMANY



# PRECIZNOST I TRAJNOST!



• **HIBRID KARBID 90° 4-REZNA GEOMETRIJA (Ø 5-8 MM)**  
Optimizovane performanse

• **4 TAČKE LOMLJENJA**  
Pretvaraju materijal u prah efikasnije

• **ŠTITNICI OD ARMATURE**  
Sprečavaju zaglavlivanje burgije

• **VARIJABILNA GEOMETRIJA**  
Varijabilna geometrija spirale za brže bušenje



PGM žig garantuje precizno uklapanje kod bušenja rupa za ankere, celom dužinom burgije.

## BURGIJE SDS+ 4-REZNE



Simetrična 4-rezna geometrija (4x90°) pravi savršeno okrugle rupe za optimalno ubacivanje ankera. Geometrija sa 4 spirale visokog volumena obezbeđuje optimalno uklanjanje prašine i ostataka. Centrirajući vrh za bušenje sa maksimalnom preciznošću. Zavaren, karbidni vrh od  $\varnothing$  5-8 mm. Pruža ulaz šire spirale što povećava brzinu bušenja. Više karbida dovodi do veće izdržljivost vrha i duži radni vek. 4 tačke lomljenja lome materijal mnogo efikasnije i pružaju do 20% veću brzinu od konkurencije. Poboljšani štitnici od armature za veću otpornost kod udara u armaturu. Novi varijabilni dizajn spirale. Uzana spirala na vrhu za maksimalnu ekstrakciju prašine, veću brzinu i manje trenja. Deblja spirala na kraju za veću stabilnost i manje šanse za lom burgije. Pružaju do 20% više rupa sa jednim punjenjem baterije u poređenju sa konkurencijom. Proizvedene u Nemačkoj.

Šifra artikla	Prečnik Ø mm	Dužina mm	Radna dužina mm
4932352012	6	165	100
4932352013	6	215	150
4932352014	6	265	200
4932352016	6.5	215	150
4932352017	6.5	265	200
4932352022	8	165	100
4932352023	8	215	150
4932352024	8	265	200
4932352026	10	160	100
4932352027	10	210	150
4932352028	10	260	200
4932352031	12	160	110
4932352032	12	210	160
4932352033	12	260	200
4932352949	14	260	200
4932352819	16	260	200



MADE IN GERMANY

\* dostupne su i druge standardne dimenzije



## BRŽE BUŠENJE I DUŽI RADNI VEK

SDS-MAX KARBIDNE BURGJE PRUŽAJU NAJBRŽE I NAJIZDRŽLJIVIJE REŠENJE ZA BUŠENJE ARMIRANOG BETONA

MADE IN GERMANY



### DIZAJN TANJIH RAMENA

Za smanjeno trenje i veću brzinu bušenja

### OJAČANO TELO

Manje vibracija i otpornost na lomljenje



### GEOMETRIJA VRHA - 4x90°

Za najbolje performanse i okrugle rupe



### 3 TAČKE LOMLJENJA

Efikasnije probijanje materijala



### CENTRIRAJUĆI VRH

Pruža precizno bušenje i sprečava klizanje



### ŽLEBOVI ZA ARMATURU

Sprečavaju oštećenja i zaglavljivanja



Šifra artikla	Prečnik Ø mm	Dužina mm	Radna dužina mm
4932352756	16	340	200
4932352757	16	540	400
4932352760	18	340	200
4932352761	18	540	400
4932352764	20	320	200
4932352765	20	520	400
4932352768	22	320	200
4932352769	22	520	400
4932352772	24	320	200
4932352773	24	520	400
4932352774	25	320	200
4932352775	25	520	400
4932352778	28	370	250
4932352779	28	570	450
4932352783	30	370	250
4932352784	30	570	450
4932352785	32	370	250
4932352786	32	570	450
4932352789	53	370	250
4932352790	35	570	450
4932352792	38	370	250
4932352793	38	570	450
4932352794	40	370	250
4932352795	40	570	450
4932352798	45	570	450
4932352799	52	570	450
4932430731	50	570	450

## MILWAUKEE PREMIUM SEKAČI I ŠPICEVI

Milwaukee sekači i špicevi su izrađeni od posebno legiranih čelika, okaljeni na 55HRC celom dužinom sa mogućnošću ponovnog oštrenja. Konveksan ugao za bolju penetraciju i lakše oštrenje. Udarni kraj je savršeno poravnat tako da prenosi 100% udarne energije. Prihvat alata je precizno mašinski obrađen radi manjeg trošenja mašine i alata.

MADE IN GERMANY

Šifra artikla	Tip	Dužina	Širina	Prihvat
4932339625	Špic	250 mm	/	SDS+
4932339626	Sekač	250 mm	20 mm	SDS+
4932367146	Sekač	250 mm	40 mm	SDS+
4932459281	Špic Samooštrući	400 mm	/	SDS-Max
4932343735	Špic	400 mm	/	SDS-Max
4932343736	Špic	600 mm	/	SDS-Max
4932459282	Sekač Samooštrući	400 mm	/	SDS-Max
4932352686	Sekač	400 mm	/	SDS-Max
4932343739	Sekač	600 mm	/	SDS-Max
4932343738	Sekač	400 mm	25 mm	SDS-Max
4932459774	Špic	400 mm	/	K-Hex 28mm
4932459775	Sekač	400 mm	35 mm	K-Hex 28mm
4932459776	Sekač	400 mm	80 mm	K-Hex 28mm



## SDS-MAX TUNEL BURGILJE

- Izrađene od alatnog čelika iz jednog komada
- do 30% brže bušenje od klasičnog 2-delnog dizajna
- povećana trajnost
- pogodne za sve SDS-Max rotacione čekiće
- proizvedeno u Nemačkoj

Šifra artikla	Prečnik Ø	Dužina
4932373892	45 mm	550 mm
4932373893	55 mm	550 mm
4932399368	55 mm	990 mm
4932373894	65 mm	550 mm

MADE IN GERMANY





## VIDIJA BURGIJE ZA BETON 3-10mm 8/1

**4932352334**

Poseduju dijamantski karbidni vrh sa dve ivice sečenja. Pogodne za bušenje cigle, pločica, betona, gipsa, šljako-betonskih elemenata i siporeks blokova. Proizvedene u Nemačkoj.



## VIDIJA BURGIJE ZA BETON 4-10mm 8/1

**4932471193**

Premium burgije za bušenje u betonu, cigli, blokovima i granitu. Dimenzije preko 5 mm su sa trostranim prihvatom za bolje naleganje u futeru.

Set sadrži: Ø 4 x 90 mm, Ø 5 / 5.5 / 5.5 / 6 / 7 x 100 mm, Ø 8 / 10 x 150 mm



## BURGIJE MULTI 4-12mm 8/1

**4932471112**

Za bušenje u betonu, cigli, metalu, pločicama srednje tvrdoće, drvetu i plastici. Namenjene za rad kako sa standardnim, tako i sa udarnim bušilicama/odvijačima. Hex priхват, Tungsten carbide vrhovi.

Set sadrži: Ø 4 x 90 mm, Ø 5 / 5 / 6 / 6 x 100 mm, Ø 8 / 10 x 120 mm, Ø 12 x 150 mm



## VIDIJA BURGIJE ZA BETON 4-12mm 8/1

**4932471192**

Premium burgije za bušenje u betonu, cigli, blokovima i granitu. Dimenzije preko 5 mm su sa trostranim prihvatom za bolje naleganje u steznoj glavi.

Set sadrži: Ø 4 x 90 mm, Ø 5 / 5 / 6 / 6 x 100 mm, Ø 8 / 10 / 12 x 150 mm



## BURGIJE ZA DRVO 4-10mm 5/1

**4932352465**

Pogodne za bušenje lesanit ploča, šper ploča, ploče od iverica i svih prirodnih drvih i mekih vrsta drveta. Proizvedeno prema DIN 7487 E



## BURGIJE ZA DRVO 3-10mm 8/1

**4932352466**

Pogodne za bušenje lesanit ploča, šper ploča, ploče od iverica i svih prirodnih drvih i mekih vrsta drveta. Proizvedeno prema DIN 7487 E



## PRIBOR ZA MULTITOOL 8/1

**48906088**

2 x multi sečivo, 28 mm sečivo za uranjanje, 2 x 43 mm multi sečivo za uranjanje, 1 x sečivo za uklanjanje maltera, 2.2 mm karbidno sečivo, 1 x 3X sečivo, 1 x grubo karbidno sečivo, 1 x fleksibilni grebač



## SET GLODALA 25-65mm

**49220130**

Sve veličine imaju zamenjive vođice. Glodala veličina 25, 29, 32, 38, 44, 54 i 65 mm sa produžetkom 140 mm. Unutrašnja sečiva koja obezbeđuju čiste i glatke rupe bez potrebe za dodatnim pritiskom. Dve vođice dolaze sa svakom burgijom. Brzo bušenje bez napora, čak i u gumenim drvima.



## BURGIJE 1-13mm HSS 25/1

**4932352469**

Spiralne burgije za metal DIN 338. Oksidni premaz brzo uklanja opiljke. Rezni vrh sa uglom od 118° Tip N spirala. Pogodne za bušenje čelika, gvožđa, legiranog i nelegiranog materijala do 800 N/mm<sup>2</sup>



## BURGIJE 1-10mm HSS 19/1

**4932352468**

Spiralne burgije za metal DIN 338. Oksidni premaz brzo uklanja opiljke. Rezni vrh sa uglom od 118° Tip N spirala. Pogodne za bušenje čelika, gvožđa, legiranog i nelegiranog materijala do 800 N/mm<sup>2</sup>



## BURGIJE THUNDERWEB 1-13mm HSS-G 25/1

**4932352376**



THUNDERWEB dizajn sa plićom spiralom ka zadnjem delu burgije. Ovo čini unutrašnje jezgro burgije snažnijim. Ugao glave pod 135°. Veća izdržljivost pod visokim pritiskom i momentom. Duži radni vek i manje lomljenja. Odlične za bušenje dubokih rupa i rad na zaobljenim površinama. DIN 338. Pogodna za čelike i materijale do 900 N/mm<sup>2</sup>. Set 1-13mm / 0.5mm u kaseti sa numeracijom.

## BURGIJE THUNDERWEB 1-10mm HSS-G 19/1

**4932352374**



THUNDERWEB dizajn sa plićom spiralom ka zadnjem delu burgije. Ovo čini unutrašnje jezgro burgije snažnijim. Ugao glave pod 135°. Veća izdržljivost pod visokim pritiskom i momentom. Duži radni vek i manje lomljenja. Odlične za bušenje dubokih rupa i rad na zaobljenim površinama. DIN 338. Pogodna za čelike i materijale do 900 N/mm<sup>2</sup>. Set 1-10mm / 0.5mm u kaseti sa numeracijom.

## BURGIJE KOBALTNE 1-13mm HSS-CO 25/1

**4932352471**

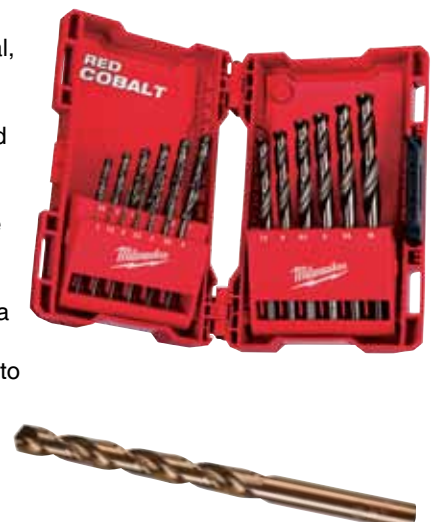
Kobaltne burgije za metal, ekstremno otporne na toplotu, proizvedene po DIN 338. Ugao glave pod 135° za poboljšano centriranje. Sadrže 5% Kobalta. Podnose visoke temperature bušenja. Tip N spirala. Pogodne za bušenje u materijalima zatezne čvrstoće čak preko 1000 N/mm<sup>2</sup> kao što je nerđajući čelik, čelik otporan na kiselinu i toplotu.



## BURGIJE KOBALTNE 1-10mm HSS-CO 19/1

**4932352470**

Kobaltne burgije za metal, ekstremno otporne na toplotu, proizvedene po DIN 338. Ugao glave pod 135° za poboljšano centriranje. Sadrže 5% Kobalta. Podnose visoke temperature bušenja. Tip N spirala. Pogodne za bušenje u materijalima zatezne čvrstoće čak preko 1000 N/mm<sup>2</sup> kao što je nerđajući čelik, čelik otporan na kiselinu i toplotu.





## 48894759 UDARNE BURGIJE ZA METAL 3-10mm SA HEX PRIHVATOM 1/4" SET 10/1



Udarne burgije za bušenje metala sa 1/4" hex prihvatom optimizovanim za udarne odvijače. "The Chip Breaker" usitnjava materijal koji se buši i pomaže pri hlađenju. 135° ugao vrha smanjuje pomeranje burgije i pruža precizan početak bušenja. Dizajn spirale pruža brže izbacivanje materijala i smanjuje nagomilavanje toplote za povećanu efikasnost. Titanijumski premaz odvodi toplotu.

Povećana univerzalnost zahvaljujući 1/4" hex prihvat koji omogućava rad sa udarnim odvijačima i klasičnim bušilicama sa steznom glavom.

Dimenzije u setu:  $\varnothing$  3 / 3.5 / 4 / 4.5 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 mm  
Isporučuje se u plastičnoj kaseti.

**SHOCKWAVE** **IMPACT DUTY**

## 48894760 UDARNE BURGIJE ZA METAL 2-10mm SA HEX PRIHVATOM 1/4" SET 19/1



Udarne burgije za bušenje metala sa 1/4" hex prihvatom optimizovanim za udarne odvijače. "The Chip Breaker" usitnjava materijal koji se buši i pomaže pri hlađenju. 135° ugao vrha smanjuje pomeranje burgije i pruža precizan početak bušenja. Dizajn spirale pruža brže izbacivanje materijala i smanjuje nagomilavanje toplote za povećanu efikasnost. Titanijumski premaz odvodi toplotu.

Povećana univerzalnost zahvaljujući 1/4" hex prihvat koji omogućava rad sa udarnim odvijačima i klasičnim bušilicama sa steznom glavom.

Dimenzije u setu:  $\varnothing$  2 / 2.5 / 2 x 3 / 3.5 / 2 x 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 6.5 / 7 / 7.5 / 8 / 8.5 / 9 / 9.5 / 10 mm

Isporučuje se u plastičnoj kaseti.

**SHOCKWAVE** **IMPACT DUTY**

Šifra artikla	Prečnik $\varnothing$ mm	Dužina mm	Pakovanje
48894703	2	59.5	2/1
48894704	2.5	62	2/1
48894707	3.5	69	2/1
48894708	4	71.5	2/1
48894709	4.2	74	1
48894710	4.5	76	1
48894712	5	80	1
48894714	6	105	1

48894715	6.5	107	1
48894717	7	110	1
48894719	8	111	1
48894721	9	117	1
48894723	10	120	1
48894725	11	125	1
48894727	12	127	1



## STEPENASTE BURGJE

Unapređen vrh za poboljšano centriranje, manji hod i brže bušenje bez potrebe za predbušenjem materijala. Optimizovana geometrija ivice za 2x brže i lakše bušenje. Specijalni vrh i stepenasta geometrija pružaju rad bez zaglavlivanja i kod bežičnih alata visoke brzine, sprečava deformacije materijala koji se buši. 3-kraki siguran prihvata sprečava proklizavanje burgije u steznoj glavi, pružajući maksimalan prenos momenta.



**BURGIJA  
STEPENASTA  
4-20mm**

**48899320**

Broj koraka	Prihvata
9	8 mm



**BURGIJA  
STEPENASTA  
M6-M32mm**

**48899332**

Broj koraka	Prihvata
13	10 mm



**SET  
STEPENASTIH  
BURGIJA**

**48899399**

Sadrži 3 stepenaste burgije:  
4 - 12 mm,  
4 - 20 mm i  
6 - 35 mm



**BURGIJA  
STEPENASTA  
6-35mm**

**48899335**

Broj koraka	Prihvata
14	10 mm



**BURGIJA  
STEPENASTA  
6-40.5mm**

**48899340**

Broj koraka	Prihvata
17	10 mm



## SHOCKWAVE STEPENASTE BURGJE

**SHOCKWAVE** **IMPACT DUTY**

Bušenje i obaranje ivica u jednom potezu. RAPID STRIKE vrh za precizno i brzo bušenje bez potrebe za pred-bušenjem materijala. Specijalni vrh i stepenasta geometrija pružaju rad bez zaglavlivanja i kod bežičnih alata visoke brzine, sprečava deformacije materijala koji se buši. Optimizovana geometrija ivice za 2x brže i lakše bušenje. 3-kraki siguran prihvata sprečava proklizavanje burgije u steznoj glavi, pružajući maksimalan prenos momenta. Proizvedene od posebnog čelika sa crnim oksidom za 4x duži radni vek. Laserski ugravirane oznake.



**BURGIJA  
STEPENASTA  
4-20mm**

**48899263**

Broj koraka	Prihvata
9	1/4" Hex



**BURGIJA  
STEPENASTA  
4-30mm**

**48899265**

Broj koraka	Prihvata
12	1/4" Hex



**SET  
SHOCKWAVE  
STEPENASTIH  
BURGIJA**

**48899266**

Sadrži 3 SHOCKWAVE stepenaste burgije:  
4 - 12 mm,  
4 - 20 mm i  
6 - 35 mm



## KRUNSKE BURGIIJE 19-57mm

**49224152**

Set krunskih burgija BiMetal: 19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 57mm sa nosačima i 2x pilot burgije. Okaljene na 65HRC. Za sve tipove materijala:  
- čelik do 1000N/mm<sup>2</sup>, nerđajući čelik, gvožđe, aluminijum, gipskarton, drvo, PVC



## KRUNSKE BURGIIJE 22-76mm

**49224102**

Set krunskih burgija BiMetal: 20, 22, 25, 32, 40, 44, 51, 57, 64, 65, 67, 68, 76 mm sa nosačima i 2x pilot burgije. Okaljene na 65HRC. Za sve tipove materijala:  
- čelik do 1000N/mm<sup>2</sup>, nerđajući čelik, gvožđe, aluminijum, gipskarton, drvo, PVC



## “HOLE DOZER” KRUNSKE BURGIIJE

Napredna tehnologija izrade za maksimalnu produktivnost. Dizajn sa varijabilnih 4 do 6 zuba po inču sa nagibom od 10° pruža brže i agresivnije bušenje. Poboľšana disperzija toplote tokom sečenja obezbeđuje duži radni vek. Zubi su izrađeni od Tip II Matrix premium čelika koji sadrži 8% kobalta što obezbeđuje veliku čvrstinu zuba čak i pri visokim temperaturama sečenja metala. Dijagonalni slotovi za lakše stavljanje i skidanje nosača. Zadnji deo je izrađen od debelog čelika tako da se rupe neće povećati vremenom. Debeli čelik povećava čvrstinu i rigidnost, umanjujući vibracije. Okaljene na 65HRC. Saršeno okrugao zadnji deo krune, posebno bitan za krune većeg prečnika. Ove krune visokog kvaliteta su savršeno rešenje za sečenje svih tipova materijala: - čelik do 1000 N/m, nerđajući čelik i čelik otporan na kisleinu, liveno gvožđe, aluminijum, drvo, medijapan, gips, sendvič paneli, PVC



Šifra artikla	Prečnik	Šifra artikla	Prečnik	Šifra artikla	Prečnik
49560014	17 mm	49560082	38 mm	49560132	57 mm
49560023	19 mm	49560087	40 mm	49560142	60 mm
49560024	20 mm	49560092	41 mm	49560147	64 mm
49560032	22 mm	49560097	43 mm	49560158	67 mm
49560043	25 mm	49560102	44 mm	49560159	68 mm
49560047	27 mm	49560107	46 mm	49560173	76 mm
49560052	29 mm	49560112	48 mm	49560177	79 mm
49560057	30 mm	49560113	50 mm	49560193	89 mm
49560062	32 mm	49560117	51 mm	49560197	92 mm
49560067	33 mm	49560122	52 mm	49560213	102 mm
49560072	35 mm	49560127	54 mm	49560217	105 mm
49560077	37 mm	49560129	56 mm	49560217	121 mm

## NOSAČI ZA KRUNE

Za krune prečnika	14-30 mm
Prihvata za krune	1/2" x 20 mm
Prihvata alata	9.5 mm Hex
Šifra artikla	49567010
Za krune prečnika	32-210 mm
Prihvata za krune	5/8" x 18 mm
Prihvata alata	9.5 mm Hex
Šifra artikla	49567250



## PODESIVI NOŽ ZA GIPS 51-178mm

**49560260**

Za otvaranje rupa u gipsu, velikih prečnika (za cevi, klimatizaciju, ventilatore, svetiljke, zvučnike itd). Štitnik za sakupljanje prašine za 100% rad bez prašine kada bušite iznad glave. Prečnik bušenja podesiv od 51 mm do 178 mm u 6.4 mm koracima. Laserski markirani predodređeni prečnici 51 - 178 mm. Pogodan za rad sa gipsom (debljine do max. 25 mm) i plafonskim pločama. Nije pogodan za OSB ili drvene ploče.



## DIJAMANTSKE BURGJE ZA PLOČICE / KAMEN / LIVENO GVOŽĐE / FIBERGLAS

Dijamantske burgije su specijalno razvijene za bušenje u izuzetno tvrdim materijalima kao što su porcelan, pločice, kamen, liveno gvožđe i fiberglas gde je bušenje sa tradicionalnim burgijama vrlo teško. Ove burgije garantuju izvanredne performanse i vrhunski radni vek čak i u najtežim poslovima. Bušenje sa minimalnim kvašenjem burgije: ove krune traže vrlo malo vode za razliku od standardnih dijamantskih burgija, koje traže konstantan dotok vode. Samo umočite burgiju/krunu u vodu na početku svake rupe i na svakih 5 sekundi bušenja. Čiste rupe: bušenje čistih i preciznih rupa bez ikakvih okolnih ogrebotina. Za produženu trajnost, koristimo najkvalitetnije dijamante, koji pružaju brzo rezanje. Legirano telo koje se ne savija i ne deformiše pod opterećenjem. Jednostavno izbacivanje čepa: bočni otvor za izbacivanje čepa za veću polugu kada se vade nabijeni čepovi. Univerzalnost: mogu se koristiti bilo na brusilici ili sa bušilicom uz pomoć nosača.

Šifra artikla	Prečnik
49560503	5 mm
49560505	6 mm
49560507	8 mm
49560509	10 mm
49560511	12 mm
49560513	15 mm
49560515	20 mm
49560517	25 mm
49565605	22 mm
49565615	29 mm
49565620	32 mm
49565625	35 mm
49565630	38 mm
49565645	51 mm
49565664	68 mm



## DIJAMANTSKE MAX M14 BURGJE

Specijalno napravljene za bušenje u ekstremno čvrstim materijalima kao što su porcelan, granitne pločice, liveno gvožđe ili fiberglas gde je izuzetno teško raditi sa običnim burgijama. DIAMOND MAX burgije garantuju sjajne performanse i dug radni vek čak i u najtvrdim materijalima. Ne zahtevaju korišćenje vode radi hlađenja. Poseduju M14 prihvat za brusilice. Buše precizne i čiste rupe bez okolnih ogrebotina. Čvrsto telo izrađeno od legure koja se teško savija i lomi.

Šifra artikla	Prečnik	Dužina
4932471759	6 mm	68 mm
4932471760	8 mm	68 mm
4932471761	10 mm	68 mm
4932471762	12 mm	68 mm





## BITSEVI SHOCKWAVE OJAČANI UDARNI 1/4"

### RAVNI - PH - PZ - TORX - INBUS

# SHOCKWAVE

IMPACT DUTY

Šifra artikla	Tip	Prihvat	Pakovanje
4932430850	PH1 x 25mm	1/4"	2 kom
4932430851	PH1 x 90mm	1/4"	1 kom
4932430852	PH2 x 25mm	1/4"	2 kom
4932430853	PH2 x 25mm	1/4"	25 kom
4932430854	PH2 x 50mm	1/4"	1 kom
4932430855	PH2 x 50mm	1/4"	10 kom
4932430856	PH2 x 90mm	1/4"	1 kom
4932430857	PH3 x 25mm	1/4"	2 kom
4932430858	PH3 x 50mm	1/4"	1 kom
4932430859	PH3 x 90mm	1/4"	1 kom
4932430860	PZ1 x 25mm	1/4"	2 kom
4932430861	PZ1 x 25mm	1/4"	25 kom
4932430862	PZ1 x 90mm	1/4"	1 kom
4932430863	PZ2 x 25mm	1/4"	2 kom
4932430864	PZ2 x 25mm	1/4"	25 kom
4932430865	PZ2 x 50mm	1/4"	1 kom
4932430866	PZ2 x 50mm	1/4"	10 kom
4932430867	PZ2 x 90mm	1/4"	1 kom
4932430868	PZ3 x 25mm	1/4"	2 kom
4932430869	PZ3 x 25mm	1/4"	25 kom
4932430870	PZ3 x 50mm	1/4"	1 kom
4932430871	TX10 x 25mm	1/4"	2 kom
4932430872	TX15 x 25mm	1/4"	2 kom
4932430873	TX15 x 25mm	1/4"	25 kom
4932430874	TX20 x 25mm	1/4"	2 kom
4932430875	TX20 x 25mm	1/4"	25 kom



Šifra artikla	Tip	Prihvat	Pakovanje
4932430879	TX25 x 25mm	1/4"	2 kom
4932430880	TX25 x 25mm	1/4"	25 kom
4932430884	TX27 x 25mm	1/4"	2 kom
4932430885	TX30 x 25mm	1/4"	2 kom
4932430886	TX30 x 25mm	1/4"	25 kom
4932430888	TX40 x 25mm	1/4"	2 kom
4932430889	TX40 x 25mm	1/4"	25 kom
4932430891	TX50 x 25mm	1/4"	2 kom
4932430892	TX50 x 25mm	1/4"	15 kom
4932430894	Hex 3 mm	1/4"	2 kom
4932430895	Hex 4 mm	1/4"	2 kom
4932430896	Hex 5 mm	1/4"	2 kom
4932430897	Hex 6 mm	1/4"	2 kom
4932430898	Hex 8 mm	1/4"	2 kom
4932430899	Hex 10 mm	1/4"	2 kom
4932430901	SL 0.6 x 4.5 mm	1/4"	2 kom
4932430902	SL 0.8 x 5.5 mm	1/4"	2 kom
4932430903	SL 1.2 x 6.5 mm	1/4"	2 kom



## NASADNI ODVIJAČI 7-13mm

### 4932352822

- poseban čelik i tretman kaljenja pružaju maksimalnu snagu i ekstremnu izdržljivost
- snažan, magnetni vrh za sigurnije držanje
- prihvat: 1/4" Hex (DIN 3126-E 6.3)
- sadrži: Ø 7 / 8 / 10 / 12 / 13mm
- vrlo pogodni za radove sa visokim momentom i udarnom silom



## 4932352861 DUGI KOVANI NASADNI KLJUČEVI 8-21mm

- udarni ključevi izrađeni od Hrom-Molibden legiranog čelika visokog kvaliteta koji pruža nenadmašivu snagu i izdržljivost
- najbolje prijanjanje zahvaljujući 6 tačaka oslanjanja
- izdubljeni čoškovi omogućuju prenos obrtnog momenta preko ravnih površina nasadnog ključa bez stvaranja opterećenja na uglovima
- laserki ugravirane oznake veličina koje neće izbledeti, omogućavaju laku identifikaciju
- tanak zid ključeva omogućava lakši pristup
- duboka konstrukcija omogućava pristup kod brezna koji su dosta istureni



### SHOCKWAVE IMPACT DUTY

Dimenzije:  
8-10-11-12-13-14-16-17-19-21 mm



## 4932430905 UDARNI BITSEVI 33/1



SHOCKWAVE udarni bitsevi: 24x 25mm dužine, 1x PH1, 2x PH2, 1x PH3, 2x PZ1, 3x PZ2, 2x PZ3, 2x TX10, 2x TX15, 3x TX20, 2x TX25, 2x TX30, 1x TX40, 1x TX50; 5x 50mm dužine, 1x PH2, 1x PZ2, 1x TX15, 1x TX20, 1x TX25; 1x Magnetni 60mm držač bitseva, 3x Magnetna Hex nasadna odvijača: 7mm, 8mm, 10mm.

SHOCKWAVE  
IMPACT DUTY

## 4932430908 UDARNI BITSEVI 40/1



SHOCKWAVE udarni bitsevi: 25x 25mm dužine, 1x PH1, 2x PH2, 1x PZ1, 3x PZ2, 2x TX10, 2x TX15, 3x TX20, 2x TX25, 2x TX30, 1x TX40, 1x TX50, 1x Hex 4mm, 1x Hex 5mm, 1x Ravni 0.6x4.5, 1x 0.8x5.5, 1x 1.2x6.5, 8x 50mm dužine, 1x PH2, 1x PZ1, 1x PZ2, 1x TX10, 1x TX15, 1x TX20, 1x TX25, 1x TX30, 2x magnetna držača bitseva 60mm i 152mm dužine, burgije hex 3-4-5mm i nasadni magnetni odvijači 7, 8 i 10mm

SHOCKWAVE  
IMPACT DUTY

## 4932430907 UDARNI BITSEVI 56/1



SHOCKWAVE udarni bitsevi: 48x 25mm dužine, 2x PH1, 3x PH2, 1x PH3, 3x PZ1, 4x PZ2, 2x PZ3, 3x TX10, 3x TX15, 4x TX20, 4x TX25, 4x TX30, 3x TX40, 2x TX50, 2x Hex 4mm, 2x Hex 5mm, 2x Ravni 0.6x4.5, 2x 0.8x5.5, 2x 1.2x6.5, 7x 50mm dužine, 1x PH2, 1x PZ1, 1x PZ2, 1x TX10, 1x TX15, 1x TX20, 1x TX25 i magnetni držač bitseva 60mm dužine

SHOCKWAVE  
IMPACT DUTY

## 4932430906 UDARNI BITSEVI 48/1



SHOCKWAVE udarni bitsevi: 32x 25mm dužine, 2x PH1, 2x PH2, 1x PH3, 2x PZ1, 3x PZ2, 1x PZ3, 3x TX10, 3x TX15, 3x TX20, 3x TX25, 3x TX30, 1x TX40, 1x Hex 4mm, 1x Hex 5mm, 1x Ravni 0.6x4.5, 1x 0.8x5.5, 1x 1.2x6.5. 8x 50mm dužine, 1x PH1, 1x PH2, 1x PZ2, 1x TX10, 1x TX15, 1x TX20, 1x TX25, 1x TX30. 3x 90mm dužine, 1x PZ2, 1x TX20, 1x TX25. 1x Magnetni 60mm držač bitseva, 4x Magnetna Hex nasadna odvijača: 3mm, 4mm, 5mm, 6mm.

SHOCKWAVE  
IMPACT DUTY



## DRŽAČ BITA 1/4" 60mm

**4932352406**

Magnetni držač bitseva sa 1/4" Hex prihvatom (DIN 3126 - E 6.3). Poseban čelik i termička obrada za maksimalnu snagu i fleksibilnost. Čvrsta konstrukcija izdržava udarce, a magnetni vrh sigurno drži umetke.



## ZGLOB 1/4" ZA RAD POD UGLOM

**4932459781**

Zglobni dodatak namenjen za heavy-duty poslove pod uglom. Može se koristiti i sa bežičnim i sa udarnim bušilicama. Veoma kompaktan. Idealan za rad u ograničenom i skučenom prostoru. Metalna konstrukcija za apsorbovanje udaraca. Pozicije od 0° and 30°. 1/4" heksagonalno telo koje ulazi direktno u futer i sprečava proklizavanje. Pogodan za korišćenje sa 1/4" Hex udarnim bušilicama do 180 Nm momenta.

\* Visina pod uglom od 30° - 40 mm.



## ADAPTER 1/4"-1/4"

**4932471826**

Patentiran proces kaljenja čelika za maksimalnu snagu i izdržljivost. "Heavy duty" konstrukcija za stezanje i odvijanje sa udarom.



## UGAONI ADAPTER SHOCKWAVE SET

**4932471274**

Ugaoni adapter je koristan za šrafljenje ili bušenje na teško dostupnim mestima. Pogodan za korišćenje sa najnovijim 18V udarnim odvijačima i bušilicama do 225 Nm. SHOCK ZONE tehnologija i napredni dizajn zupčanika za izuzetan prenos snage. Za sve 1/4" Hex bitseve, burgije i dodatke. Kompaktan dizajn sa samo 36 mm visine i uglom od 90°. Gumirana ergonomska drška. Set sadrži ugaoni adapter i 10 bitseva od 25 mm.

## ADAPTER 1/4"-1/2"

**4932471827**

Patentiran proces kaljenja čelika za maksimalnu snagu i izdržljivost. "Heavy duty" konstrukcija za stezanje i odvijanje sa udarom.



## RUČICA 1/4"

**48229014**

Ručica za promenu smera. Dizajn sa 90 zuba i 4 stepena otklon zuba za rad u skučenom prostoru.



## RUČICA 1/2"

**4932471865**

Ručica za promenu smera. Dizajn sa 90 zuba i 4 stepena otklon zuba za rad u skučenom prostoru.



## NASADNI KLJUČEVI 1/4" 28/1

**4932464943**

Garnitura plitkih i dubokih nasadnih ključeva 5-15mm sa kratkim i dugim produžetkom. Mere označene na ravnoj strani za laku čitljivost. Četiri ravne strane za umanjeno kotrljanje. Ručica sa 90 zuba i 4 stepena otklon zuba za rad u skučenom prostoru.



## NASADNI KLJUČEVI 1/2" 28/1

**4932471864**

Garnitura plitkih nasadnih ključeva 10-24mm i dubokih 10-19mm sa kratkim i dugim produžetkom. Mere označene na ravnoj strani za laku čitljivost. Četiri ravne strane za umanjeno kotrljanje. Ručica sa 90 zuba i 4 stepena otklon zuba za rad u skučenom prostoru.



## SET "MAX BITE" KLJUČEVA 7/1

**4932464257**

- "MAX BITE" otvorena drška za umanjeno habanje
- zaobljena "I-Beam" drška za udobnost pri radu
- ugravirani nazivi ispunjeni mastilom za lako raspoznavanje
- 15° ofset kutija za bolju preglednost
- dimenzije:  
8, 10, 12, 13, 14, 15 i 17 mm



## ŠTELUJUĆI KLJUČEVI

Precizno podešavanje putem zavrtnjeva sa minimalnim tolerancijama. Hromirani za najbolju u klasi zaštitu od korozije i produženu trajnost. Ergonomski zaobljen rukohvat dizajniran za udobno korišćenje i manje zamaranje dlana. Uzana glava za lakši pristup i rad u skućenim prostorima. Paralelne čeljusti koje ne oštećuju radnu površinu. Trajne laserski ugravirane inčne i mm oznake za precizno podešavanje

Šifra artikla	Dužina
48227406	150 mm
48227408	200 mm
48227410	250 mm
48227412	300 mm
48227415	380 mm



## SAJLA 15m ZA PROVLAČENJE KABLOVA

**4932472118**

- veoma fleksibilna sajla za lako namotavanje
- kućište sa niskom silom trenja pruža gladak rad
- četvrtasta unutrašnja drška za lakše namotavanje
- deblja sajla za bolje guranje
- trostruka sajla sprečava zapetljavanje



## SAJLA 30m ZA PROVLAČENJE KABLOVA

**4932472119**

- veoma fleksibilna sajla za lako namotavanje
- kućište sa niskom silom trenja pruža gladak rad
- četvrtasta unutrašnja drška za lakše namotavanje
- deblja sajla za bolje guranje
- trostruka sajla sprečava zapetljavanje



## KLEŠTA GRIP "MAXBITE" 250mm

**4932471729**

- TORQUE LOCK: Brzo postavljanje i lako otpuštanje prilikom stezanja materijala za varenje. Zavrtnj za primenu dodatne sile radi sigurnijeg fiksiranja.
- okaljane MAX BITE čeljusti za maksimalno hvatanje 50 mm
- hromiran alat za duži životni vek i bolju zaštitu od rđe
- klasična poluga za otpuštanje



## KLEŠTA GRIP

**4932472258 230mm**

**4932471727 280mm**

- TORQUE LOCK: Brzo postavljanje i lako otpuštanje prilikom stezanja materijala za varenje. Zavrtnj za primenu dodatne sile radi sigurnijeg fiksiranja.
- okaljane čeljusti za maksimalno hvatanje
- hromiran alat za duži životni vek i bolju zaštitu od rđe
- klasična poluga za otpuštanje



## KLEŠTA GRIP 480mm

**4932472260**

- TORQUE LOCK: Brzo postavljanje i lako otpuštanje prilikom stezanja materijala za varenje. Zavrtnj za primenu dodatne sile radi sigurnijeg fiksiranja.
- okaljane čeljusti za maksimalno hvatanje
- hromiran alat za duži životni vek i bolju zaštitu od rđe
- klasična poluga za otpuštanje



## KLEŠTA GRIP 230mm

**4932472257**

- TORQUE LOCK: Brzo postavljanje i lako otpuštanje prilikom stezanja materijala za varenje. Zavrtnj za primenu dodatne sile radi sigurnijeg fiksiranja.
- okaljane čeljusti za maksimalno hvatanje
- hromiran alat za duži životni vek i bolju zaštitu od rđe
- klasična poluga za otpuštanje





## STRIPER 7 U 1

**4932478554**

- skida izolaciju sa žica dimenzija 0.75 mm<sup>2</sup>, 1.0 mm<sup>2</sup>, 1.5 mm<sup>2</sup>, 2.5 mm<sup>2</sup>, 4.0 mm<sup>2</sup> i 6.0 mm<sup>2</sup>
- laserski ojačane zakrivljene čeljusti za sečenje žica 1800 N/mm<sup>2</sup> do 2.5 mm
- pogodne za hvatanje i savijanje žica
- rebra za skidanje opiljaka sa cevi od 12 mm do 25 mm
- ugrađena funkcija savijanja žice u krug
- lako korišćenje jednom rukom
- zabravljenje za veću sigurnost
- opruga za brzo i lako otvaranje
- zaštita od rđe produžava radni vek umanjujući koroziju
- legura kaljenog čelika pruža maksimalnu snagu i izdržljivost



## SET IZOLOVANIH KLEŠTA VDE 3/1

**4932464575**

- VDE testirano do 10.000 V i sertifikovano na 1.000 V
- čelične čeljusti su u potpunosti kovane, ojačane i kaljene za najbolju izdržljivost
- premaz od sivog titanijuma se ne presijava i obezbeđuje maksimalnu otpornost na koroziju
- posebno ojačana sečiva čeljusti za sečenje i najčvršćih materijala
- set sadrži: sečice 160 mm, špic prava klešta 205 mm i kombinovana klešta 180 mm
- ergonomska "softgrip" drška za udobno korišćenje i čvrst stisak



## KLEŠTA KOMBINOVANA 250mm

**48226100**

- dugačke ergonomske ručice za maksimalnu polugu i silu sečenja
- rebra za skidanje opiljaka sa cevi do 25 mm
- lako izvlačenje eksera
- hrom-vanadijumski čelik za veliku izdržljivost i zaštitu od rđe
- laserom ojačana sečiva 64HRC za sečenje žice, šrafova, zavrtnjeva i eksera
- nazubljeni deo čeljusti za čvrsto stezanje
- gumirane drške za veću udobnost
- sa delom za presovanje



## KLEŠTA ŠPIC 210mm

**48226101**

- dugačke ergonomske ručice za maksimalnu polugu i silu sečenja
- dugačke čeljusti za držanje, savijanje i nameštanje
- lako izvlačenje eksera
- hrom-vanadijumski čelik za veliku izdržljivost i zaštitu od rđe
- laserom ojačana sečiva
- nazubljeni deo čeljusti za čvrsto stezanje
- gumirane drške za veću udobnost



## SEČICE ZA KABLOVE

**48226104**

- najbolji kvalitet sečenja u klasi, kose čeljusti pružaju precizno i glatko sečenje
- veoma udobne gumirane drške
- izuzetna izdržljivost za najteže poslove
- premaz crnim oksidom štiti od rđe



## KLEŠTA SEČICE

**48226106 160mm**

**48226107 180mm**

- dugačke ergonomske ručice za maksimalnu polugu i silu sečenja
- vrhovi su obrađeni 64HRC tako da štite rezne ivice od oštećenja
- rebra za skidanje opiljaka sa cevi do 25 mm
- ugao glave od 15° pruža ravno odsecanje
- hrom-vanadijumski čelik za veliku izdržljivost i zaštitu od rđe
- laserom ojačana sečiva za sečenje žice, šrafova, zavrtnjeva i eksera
- gumirane drške za veću udobnost



## SET SLIM VDE ODVIJAČA 7/1 4932471453

- VDE testirano do 10.000 V i garantovano na 1.000 V
- premium čelik sa molibdenom i vanadijumom za fleksibilnost i radni vek
- dimenzije: ravni - 3, 4, 5,5 mm; krstasti - PH1, PH2, PZ1, PZ2 prijanjanje i otpornost na rđu
- dvokomponentni "softgrip" rukohvat
- uzan dizajn za precizne električarske radove
- laserski ugravirane ID oznake za lako raspoznavanje
- trostrana kragna protiv kotrljanja



## SET VDE ODVIJAČA 7/1 4932464068

- VDE testirano do 10.000 V i garantovano na 1.000 V
- premium čelik sa molibdenom i vanadijumom za fleksibilnost i duži radni vek
- dimenzije: ravni - 2.5, 3, 4, 5,5 mm; krstasti - PH1, PH2 i glimerica prijanjanje i otpornost na rđu
- dvokomponentni "softgrip" rukohvat
- laserski ugravirane ID oznake za lako raspoznavanje
- trostrana kragna protiv kotrljanja



## SET ODVIJAČA 12/1 4932472003

- udobna TRI-LOBE drška
- ravni - 2.5, 4, 5.5, 2x 6.5, 8 mm; krstasti - PH0, PH1, PH2, PZ0, PZ1 i PZ2
- ojačani magnetni vrhovi za maksimalnu izdržljivost i privlačenje
- trostrana kragna protiv kotrljanja
- šestougaoni dodatak za ključ



## SET ODVIJAČA 6/1 4932471807

- TRI-LOBE drška pruža maksimalnu udobnost
- ravni - 3, 4, 5.5, 6.5 mm i krstasti - PH1 i PH2
- ojačani magnetni vrhovi za bolju izdržljivost i privlačenje
- trostrana kragna protiv kotrljanja
- šestougaoni dodatak za ključ



## SET TORX ODVIJAČA 6/1 4932471809

- TRI-LOBE drška pruža maksimalnu udobnost
- torx - T10, T15, T20, T25, T30 i T40
- ojačani magnetni vrhovi za bolju izdržljivost i privlačenje
- trostrana kragna protiv kotrljanja
- šestougaoni dodatak za ključ



## ODVIJAČI RAVNI I KRSTASTI PH I PZ

- udobna TRI-LOBE drška
- trajne ID oznake za lako raspoznavanje
- ojačani magnetni vrhovi za maksimalnu izdržljivost i privlačenje
- trostrana kragna protiv kotrljanja
- šestougaoni dodatak za ključ



Šifra artikla	Tip		
4932471773	Ravni 2x65	4932471785	PH0x75
4932471774	Ravni 2.5x75	4932471786	PH1x100
4932471775	Ravni 3x75	4932471787	PH2x45
4932471776	Ravni 3x150	4932471788	PH2x125
4932471777	Ravni 3.5x100	4932471789	PH3x150
4932471778	Ravni 4x100	4932471790	PZ0x75
4932471779	Ravni 5.5x125	4932471791	PZ1x100
4932471780	Ravni 6.5x45	4932471792	PZ2x45
4932471781	Ravni 6.5x125	4932471793	PZ2x125
4932471782	Ravni 8x150	4932471794	PZ3x150
4932471783	Ravni 8x175		
4932471784	Ravni 10x200		

## ODVIJAČ SA BITSEVIMA

### 4932471868



- metalni mehanizam moment ključa za 2x brže zavrtnje
- ravni - 4.8, 6.4 mm; krstasti - PH1, PH2, PZ1, PZ2 i TORX T15
- ojačani vrhovi za duži radni vek
- ugrađeno revolver skladište bitseva u ručki
- hromirani bitsevi otporni na rđu

## ODVIJAČ SA BITSEVIMA 9/1 4932471598

- ergonomski 152 mm odvijač sa 1/4" Hex prihvatom
- metalni mehanizam krckalice za 2x brže zavrtnje
- ravni - 5.5 mm; krstasti - PH1, PH2, PZ1, PZ2 i TORX T15, T20
- 88 mm bitsevi, kompatibilni sa električnim alatima
- ojačani vrhovi za duži radni vek
- ugrađeno revolver skladište bitseva u ručki
- hromirani bitsevi otporni na rđu





## SKALPEL TRAPEZNI

**48221910**



- aktivacija sečiva sa strane: umanjuje rizik slučajne povrede
- skidač izolacije: eliminiše potrebu za dodatnim alatom
- jednostavno i brzo menjanje sečiva štedi vreme
- skladište sečiva: magnetski držač za 5 sečiva
- Heavy Duty: metalno telo presvučeno gumom povećava udobnost i umanjuje klizanje iz ruke

## SKALPEL SEGMENTNI 18mm

**48221961**



- metalna bravica za trajnost
- brzo podešavanje sečiva uz klizač sa automatskom bravom
- presvučen rukohvat za sigurniji hvat, otporan na aceton.
- sečivo "Iron Carbide" za visoku trajnost i oštrinu
- kapa za odlamanje segmenta

## MAKAZE ZA SEČENJE 230mm

**48224043**



- karbidne rezne ivice pružaju duži životni vek od nerđajućeg čelika
- hromirana sečiva za zaštitu od rđe
- metalno jezgro i konstrukcija drške štite od padova i lomljenja
- veliki otvori na dršci omogućavaju lako korišćenje čak i sa rukavicama
  - laserski ugravirane lenjirske mere za sečenje i merenje.
- 60° ofset glava pomaže da ruka bude iznad materijala

## MAKAZE ZA LIM

45° Ofset glava, drži ruku podalje od materijala sečenja. Za dugačko pravo ili zakrivljeno sečenje. Nazubljene ivice protiv klizanja, okaljane na 65HRC. Sa polugom za lakši rad. Ergonomski 2-komponentni rukohvat. Hromirana za zaštitu od rđe. Torziona opruga automatski otvara makaze za manje zamaranje. Mehanizam zavravljenja jednom rukom.



Šifra artikla	Tip	Dužina	Sečivo	Sečenje Al / inox
48224532	Prave	260 mm	37 mm	1 / 0.6mm
48224522	Desne	260 mm	30 mm	1 / 0.6mm
48224512	Leve	260 mm	30 mm	1 / 0.6mm

## TESTERA RUČNA

**48220305**



- zamena sečiva bez potrebe alata
- gumirana drška za veću udobnost
- prihvata sva Sawzall sečiva
- isporučuje se sa 18 TPI, 150 mm sečivom
- sklopivo sečivo

## NOŽ DŽEPNI

**48221998**



- D2 čelično nazubljeno sečivo 75mm pruža ekstremnu izdržljivost
- preklopnik sa ležajevima pruža brzo i glatko otvaranje
- čelični ram pruža jako, sigurno zaključavanje za teške poslove
- reverzibilna kopča za kaiš omogućava korišćenje i levom i desnom rukom

## BONSEK RAM 300mm

**48220050**



- čvrst metalni ram, podnosi tenziju od: 25,000 PSI / 113 kg
- gumirana drška pruža siguran i udoban zahvat
- poseduje skladište za rezervna sečiva
- dolazi sa 12" / 24 TPI sečivom

## TESTERA JEDNORUČNA

**48229304**



- 150 mm sečivo za gips-karton: jače i deblje sečivo otpornije na ubodno rezanje
- zaštita od korozije
- gumirana drška: za veću udobnost i umanjeno klizanje ruku
- idealno nazubljeno sečivo za brzo i precizno rezanje



## MAKAZE ZA PVC CEVI

**48224202**

- za sečenje PEX, PB, MDP, PE, plastične bužire, pneumatske cevi, gumena creva i silikonska creva do ø 25 mm
- sečivo V oblika omogućava brze i čiste rezove bez drobljenja materijala
- zamenljivo sečivo od nerđajućeg čelika
- metalno jezgro i konstrukcija drške štite od padova
- glava otporna na koroziju
- udobne ergonomske gumirane drške
- mehanizam zavravljenja jednom rukom

## MAKAZE ZA CEVI

- za sečenje PVC, CPVC, PEX, PP, PB, PVDF, PE
- mehanizam zavravljenja jednom rukom
- zamenljivo sečivo od nerđajućeg čelika
- udobna drška sa rupom za konopac
- brzo otpuštanje sečiva za brži rad



Šifra artikla	Dužina
4932464172	42 mm
4932464173	63 mm



## MAKAZE ZA ARMATURU

**4932464851**

- POWERMOVE™ teleskopske ručke za lakše sečenje čak i tokom najtežih poslova
- čeljusti od kaljenog čelika sa jakim i izdržljivim sečivima
- udobne gumirane drške
- zglobna glava za lako podešavanje ugla
- rupe za priveznice



## ZAKRIVLJENI ČEKIĆ

**4932464028**

- precizno balansiran za najbolje manevrisanje
- Izdržljiva konstrukcija drške
- I-Beam dizajn drške otporan na savijanje prilikom poluge
- Zakrivljen deo za vađenje eksera
- magnetni starter za veću sigurnost



## SET PAJSERA (200 - 300 - 450 - 600mm)

**48229214**

- TRI-LOBE drška pruža maksimalnu udobnost
- I-Beam dizajn za veću izdržljivost
- glava ojačana za udaranje čekićem
- posebno dizajniran zakrivljen deo za umanjenu štetu prilikom vađenja eksera



## MARKER "INKZALL"

- vrh ostaje oštar, ne upada i ne širi se pod pritiskom
- akrilni vrh, za grube površine kao što su OSB i beton
- marker nastavlja sa pisanjem čak i posle 72h bez poklopca
- namenjen za beton, drvo, metal, OSB i plastiku
- može se koristiti na mokrim, masnim, prašnjavim i zardalim površinama
- brzo sušenje – bez razmazivanja na PVC i metalnim površinama
- lako skidanje poklopca jednom rukom
- Anti-Roll dizajn protiv kotrljanja

**CRNI 48223100**



**CRVENI 48223170**



## SET MARKERA "INKZALL" 4/1 1mm

**48223106**



- vrh ostaje oštar, ne upada i ne širi se pod pritiskom
- akrilni vrh, za grube površine kao što su OSB i beton
- marker nastavlja sa pisanjem čak i posle 72h bez poklopca
- namenjeni za beton, drvo, metal, OSB i plastiku
- mogu se koristiti na mokrim, masnim, prašnjavim i zardalim površinama
- brzo sušenje – bez razmazivanja na PVC i metalnim površinama
- lako skidanje poklopca jednom rukom
- Anti-Roll dizajn protiv kotrljanja

## MARKER TEČNA FARBA "INKZALL"

- izdržljivi akrilni vrh za najzahtevnije uslove: temperatura površine od -10° do +145°C
- obeležavanje vidljivo i na tamnim površinama gde se obični markeri ne vide
- može se koristiti na grubim, prljavim i masnim površinama
- namenjen za beton, drvo, metal, OSB, gumu i plastiku
- suši se za 10 sekundi
- otporan na UV zrake i vodu
- trajni marker i do 6 meseci postojanosti obeležavanja
- metalno telo za veću izdržljivost na gradilištu
- boja bez ksilena

**VAŽNO:**

Protresti marker sa poklopcem.

Skinuti poklopac i pažljivo pumpati gore-dole dok farba ne uđe u vrh

**BELI 48223711**



**ŽUTI 48223721**



**CRNI 48223731**





## MERNA TRAKA 30m x 9.5mm

**48225103**

- ultra izdržljiv dizajn: ojačan metalni ram, ojačana drška i čelično sečivo sa najlonskim slojem
- GRIME GUARD: čistač sečiva i trake štiti metar od prašine i otpada
- 3:1 planetarni zupčanici za 10x veću izdržljivost zupčanika i glatko uvlačenje
- klasa tačnosti II



## MILWAUKEE METROVI 3 do 8m

Šifra artikla	Metar dimenzija
48227703	5m x 16mm
48227705	5m x 19mm
48227706	5m x 25mm
48227708	8m x 25mm



- klasa tačnosti II • kompaktan ergonomski dizajn
- najlonska zaštita od vode i prašine
- ABS gumirano kućište sa ojačanim ramom
- kopča za kaiš

## METROVI 33mm "STUD" MAGNETNI 5m DO 8m OJAČANI

Šifra artikla	Metar dimenzija
4932471626	5m x 33mm
4932471627	8m x 33mm



- zaštita protiv habanja ojačava prvih 15 cm trake
- patentirano kočjenje prstom čuva prste od povreda usled vraćanja
- EXO 360 tehnologija kuke za veću izdržljivost i duži radni vek
- snažan magnet kuke za lako kačenje na ravne površine i okrugle cevi
- traka sa dvostranom štampom izuzetne otpornosti • klasa tačnosti II
- ojačan ABS ram otporan na pad sa 24m • kopča za kaiš

## METROVI GEN III MAGNETNI 5m DO 10m

- skala za arhitekte za lako računanje odnosa crteža
- kompaktan i ergonomski dizajn
- snažan magnet na početku trake za lako kačenje
- široka 27mm dvostrana traka
- ne-reflektujuća najlonska zaštita
- klasa tačnosti II • ojačan ram • kopča za kaiš



Šifra artikla	Metar dimenzija
4932464599	5m x 27mm
4932464600	8m x 27mm
4932464601	10m x 27mm

## METROVI KOMPAKTNI PRO 3m DO 8m



- kompaktan i poboljšani ergonomski dizajn
- superiorna izdržljivost
- 2G najlonska zaštita od vode i prašine
- ABS gumirano kućište sa ojačanim ramom
- manji, kompaktniji dizajn kuke
- deblji font za lakše očitavanje merenja
- klasa tačnosti II
- zadnji naslon za lakše vertikalno merenje
- izdržava padove sa do 3m
- poboljšana kopča za kaiš

Šifra artikla	Metar dimenzija
4932459591	5m x 16mm
4932459592	5m x 19mm
4932459593	5m x 25mm
4932459596	8m x 25mm

## PROFESIONALNE LIBELE



- 2 izdržljiva akrilna mehura. Otporna na udarce i UV otporna
- precizno obrađene merne površine garantuju max. tačnost
- gumene kape na krajevima za apsorpciju udara
- neklizajući hvatovi prijanjaju uz zid bez proklizavanja
- robusna rupa za kačenje za sigurno skladištenje
- VPA sertifikat tačnosti
- garantovana doživotna tačnost. Tačnost 0.029° (0.5 mm/m)

Šifra artikla	Dužina
4932459100	10 cm
4932459090	40 cm
4932459091	60 cm
4932459092	80 cm
4932459093	100 cm
4932459094	120 cm
4932459095	180 cm

## DIGITALNE LIBELE



Šifra artikla	Dužina
4933471978	60 cm
4933471979	120 cm



- PINPOINT tehnologija merenja pruža numeričke, grafičke, u boji i audio informacije za veću čitljivost
- PIN mod za fiksiranje bilo kog ugla u opsegu 360° ili dupliranje merenja
- lako upravljanje putem menija za selekciju: mod, osetljivost, tolerancija, napajanje i jezik
- tri moda podešavanja tolerancije: preciznost, standardni i grub rad
- IP65 zaštita od vode i prašine
- pouzdana REDLITHIUM™ USB punjiva baterija
- do 2x veća tačnost merenja
- tačnost 0°, 90°/ 0.03° i 1° -89°/0.10°
- izdržljiva metalna rupa za lakše skladištenje



## LDM 30 LASERSKI MERAČ RAZDALJINE 30M

- vrlo jednostavan za upotrebu
- IP54 zaštita od vode i prašine
- automatsko isključivanje i naznaka kada je slaba baterija
- metričke i colovne merne jedinice
- vrlo kompaktne dimenzije od svega 101x38x28 mm
- merni opseg 0.15-30m
- tačnost +/- 2
- veliki LCD displej sa pozadinskim osvetljenjem
- laser klase II

Baterije	2x AAA
Preciznost	± 2
Domet merenja	0.15 - 30 m
Veličina displeja	25 x 25 mm
Težina	0.1 kg
Šifra artikla	4933459276



## LDM 100 LASERSKI MERAČ RAZDALJINE 100M

- vrlo jednostavan za upotrebu
- IP54 zaštita od vode i prašine
- automatsko isključivanje i naznaka kada je slaba baterija
- metričke i colovne merne jedinice
- veći broj različitih funkcija za merenje i kalkulacije sa izmerenim vrednostima (distance, površine, zapremine..)
- vrlo kompaktne dimenzije od samo 113x48x31 mm
- merni opseg 0.15-100m, tačnost +/- 1.5
- digitalna auto-libela za merenje u 0° poziciji za veću preciznost
- veliki LCD displej sa pozadinskim osvetljenjem
- dodatni klin za lakše merenje od čoškova i ivica
- laser klase II



Baterije	2x AAA
Preciznost	± 1.5
Domet merenja	0.15 - 100 m
Veličina displeja	31.5 x 40 mm
Težina	0.14 kg
Šifra artikla	4933459278





## Sabljaste testerice Metal: THIN KERF



THIN KERF



- poboljšana geometrija zuba za najbolju brzinu i duplo duže trajanje. Kvalitetni Bi-Metalni zubi sa 8% Kobalta pružaju maksimalne performanse i izdržljivost
- pojačanja na prihvat testerice radi ojačavanja najslabije tačke
- tanka testerica debljine 0.90 mm optimizovana za maksimalnu brzinu i fleksibilnost
- jedinstveni "cryogenic" proces termičke obrade daje snažnije zube za sečenje i najtvrdih metala i do 50% duži radni vek
- idealne za: čelik - Cu - Ni - Zn - Al - Inox

PAKOVANJE 5/1



Šifra artikla	Dužina mm	Zuba po inču	Primena
48005182	150	14	Metal
48005187	230	14	Metal
48005188	230	18	Metal
48005189	300	18	Metal
48004184	150	18	Metal
48004187	150	14	Metal
48004188	230	18	Metal

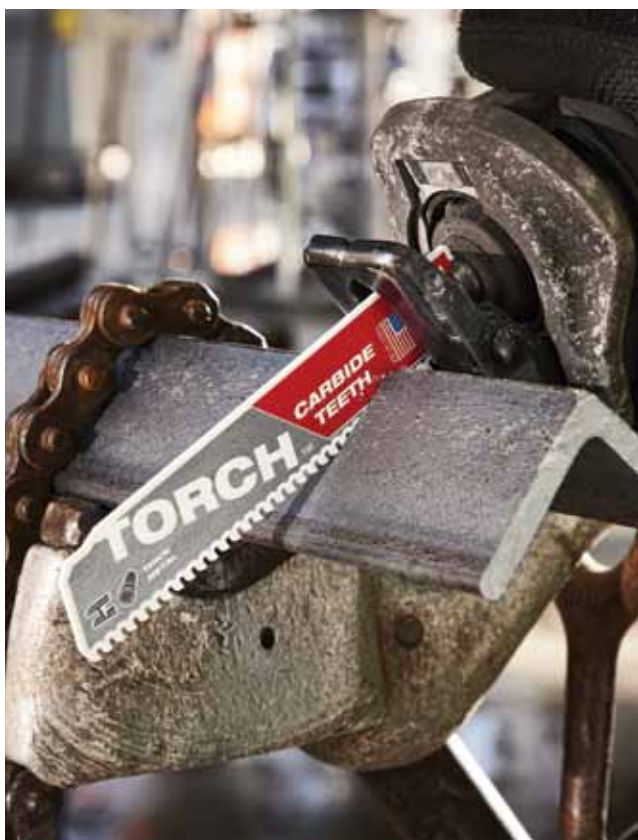
## Univerzalne sabljaste testerice za Drvo / Metal / Plastiku

- univerzalne testerice za sečenje: čelika - Cu - Ni - Zn - Ms - Al, sendvič paneli, drvo, drvo sa ekserima, PVC
- Bi-Metalno sečivo za odličnu trajnost i otpornost na habanje

Šifra artikla	Dužina mm	Zuba po inču	Primena
48005091	150	8/12	Univerzalna
48005093	200	8/12	Univerzalna
48005094	300	8/12	Univerzalna



## Karbidne testerice Metal: TORCH™ Heavy-Duty



- karbidni zubi pružaju najduži životni vek za sečenje metala. Do 50x veća trajnost u poređenju sa standardnim Bi-Metalnim sečivima
- robusno telo debljine 1.27 mm za precizno ravno rezanje
- 25 mm visina sečiva za povećanu stabilnost i minimalne vibracije
- neprevaziđene performanse kod sečenja: čelika, nerđajućeg čelika (INOX-a) i drugih metala

PAKOVANJE 5/1

Šifra artikla	Dužina mm	Zuba po inču	Primena
48005501	150	7	Metal
48005502	230	7	Metal
48005503	300	7	Metal

NA KOMAD

48005201	150	7	Metal
48005202	230	7	Metal
48005203	300	7	Metal

## Sabljaste testerice za Drvo / Drvo sa ekserima: **The AX™ Demolition blades**



PAKOVANJE 5/1

Šifra artikla	Dužina mm	Zuba po inču	Primena
48005021	150	5	Drvo
48005026	230	5	Drvo
48005027	300	5	Drvo

- kandžast vrh za brži direktan ulaz u materijal i sečenje na nepristupačnim mestima
- zaštita od eksera čuva zube testere i produžava joj životni vek
- snažno i debelo telo 1.6 mm za maksimalnu robusnost i trajnost, čini ih idealnim za sečenje drveta, drveta sa ekserima ili šrafovim
- agresivna geometrija sa 5 zuba po inču pruža izuzetno brzo sečenje
- zakošeni oblik olakšava prilaz i sečenje
- Bi-Metalna konstrukcija pruža visoku otpornost na lomljenje usled fleksibilnosti sečiva

## Karbidne testerice za Drvo / Drvo sa ekserima: **The AX™ Demolition blades CARBIDE**

- karbidni zubi pružaju najduži životni vek za sečenje metala. Do 50x veća trajnost u poređenju sa standardnim Bi-Metalnim sečivima
- zaštita od eksera čuva zube testere i produžava joj životni vek
- kandžast vrh za brži direktan ulaz u materijal i sečenje na nepristupačnim mestima
- snažno i debelo telo 1.6 mm za maksimalnu robusnost i trajnost, čini ih idealnim za sečenje drveta, drveta sa ekserima ili šrafovim
- agresivna geometrija sa 5 zuba po inču pruža izuzetno brzo sečenje
- zakošeni oblik olakšava prilaz i sečenje



Šifra artikla	Dužina mm	Zuba po inču	Primena
48005221	150	5	Drvo
48005226	230	5	Drvo
48005227	300	5	Drvo

PAKOVANJE 5/1

## Sabljaste testerice Extra Heavy Duty: **The Wrecker™ blades**



Šifra artikla	Dužina mm	Zuba po inču	Primena
48005701	150	5	Drvo / Metal
48005706	230	5	Drvo / Metal

- zaštita od eksera čuva zube testere i produžava joj životni vek
- snažno i debelo telo 1.6 mm za maksimalnu robusnost i trajnost, čini ih idealnim za sečenje drveta, drveta sa ekserima ili šrafovim
- agresivna geometrija sa 5 zuba po inču pruža izuzetno brzo sečenje
- zakošeni oblik olakšava prilaz i sečenje
- Bi-Metalna konstrukcija pruža visoku otpornost na lomljenje usled fleksibilnosti sečiva

PAKOVANJE 5/1

## Sabljaste testerice za sečenje izolacionih materijala / kartona / sunđera



Šifra artikla	Dužina mm	Zuba po inču	Primena
48001084	300	talasasti nož	Guma / sunđer / karton

- Testerice za sečenje različitih izolacionih materijala kao što su: Guma - sunđeri - karton
- Geometrija talasastog noža



## List sabljaste testere za fiberglas / abrazivne materijale



Šifra artikla	Dužina mm	Zuba po inču	Primena	
48001080	305	3	Fiberglas / Siporeks	• Testerice za specijalne primene za sečenje fiberglasa 6-150mm i siporeksa 10-250mm

## List sabljaste testere za fiberglas / abrazivne materijale



Šifra artikla	Dužina mm	Zuba po inču	Primena	
48001460	450	1.5	Fiberglas / Abrazivni materijali (cigla, siporeks)	• Testerice za specijalne primene za sečenje fiberglasa 6-150mm i abrazivnih materijala (siporeks 10-350mm, cigla 10-350mm)

## 4932373147 DIJAMANTSKI REZNI DISKOVI DSU125

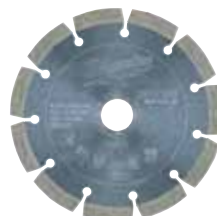
Prečnik	125 mm
Prihvat	22.23 mm
Visina segmenta	10 mm
Širina reza	2.4 mm
Šifra artikla	4932373147



- Kvalitetni univerzalni dijamantski rezni diskovi, specijalno dizajnirani za tvrde i abrazivne materijale
- laserski zavareni segmenti pružaju dug životni vek i odlične performanse sečenja
- preporučuju se za korišćenje sa šlicericama
- idealni za kamen, beton, armirani beton, ciglu, granit, mermer, itd.

## 4932373148 DIJAMANTSKI REZNI DISKOVI DSU150

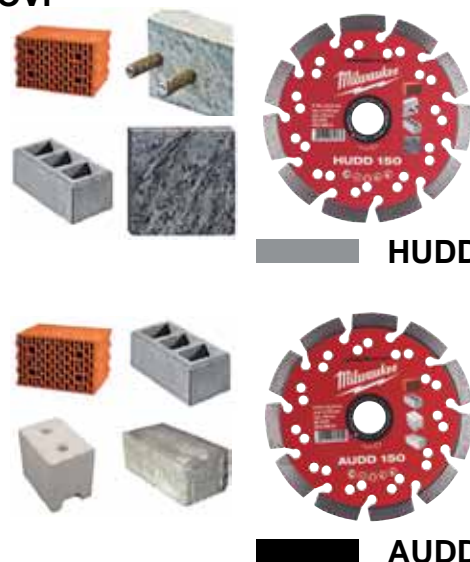
Prečnik	150 mm
Prihvat	22.23 mm
Visina segmenta	10 mm
Širina reza	2.4 mm
Šifra artikla	4932373148



## SPEEDCROSS PREMIUM DIJAMANTSKI REZNI DISKOVI

- niske vibracije
- univerzalna sečiva za širok spektar materijala
- podeljene u dve kategorije u zavisnosti od namene
- 10 mm visina segmenta za duži radni vek
- laserski zavareni segmenti pružaju vrhunske performanse

**MAKSIMALNA BRZINA,  
DUG RADNI VEK,  
NISKE VIBRACIJE!**



Tip	Prečnik	Prihvat	Visina segmenta	Širina reza	Šifra artikla
HUDD 125	125 mm	22.23 mm	10 mm	2.6 mm	4932399820
HUDD 150	150 mm	22.23 mm	10 mm	2.6 mm	4932399821
HUDD 230	230 mm	22.23 mm	10 mm	2.6 mm	4932399822
AUDD 125	125 mm	22.23 mm	10 mm	2.6 mm	4932399824
AUDD 150	150 mm	22.23 mm	10 mm	2.6 mm	4932399825
AUDD 230	230 mm	22.23 mm	10 mm	2.6 mm	4932399826

Kamen / Granit	Tvrđ beton	Srednje tvrd beton	Građ. Materijali	Cigla	Mek beton	Asfalt

## TESTERICE ZA UBODNE TESTERE

**HCS** - High Carbon Steel - testere od visokougličničkog čelika se koriste za rezanje u drvetu i PVC-u.

**HSS** - High Speed Steel - brzorezni čelik testere za rezanje čelika, metala i aluminijuma.

**Carbide grit** - Testerice sa tungsten karbidnom ivicom i nanosom što ih čini pogodnim za abrazivne materijale.

**TC** - Testerice sa tungsten karbidnim zubima su idealne za proizvode izrađene od fibreglasa.

Ove testerice sa tungsten karbidnim zubima su pogodne i za ekstremno tvrde materijale kao što je nerđajući čelik.

**Bi-Metal** - Bi-Metalne testerice imaju brzorezne čelične zube koji su elektro navareni na fleksibilnu osnovu od legiranog čelika.

Ove testerice pružaju maksimalne performanse u najzahtevnijim poslovima i u drvetu i u metalu.

### Testerice za drvo 75mm



**Bi-Metal** - Bi-Metalne testerice namenjene za sečenje drveta. Za čisto sečenje bez pravljenja ivera.

PAKOVANJE 5/1



Šifra artikla	Dužina	Razmak zuba	Primena	Ref.
4932274351	75 mm	4 mm	Drvo	T101D
4932373390	75 mm	2.5 mm	Drvo	T101BF

### Testerice za drvo i PVC 75mm



**Bi-Metal** - Bi-Metalne testerice koje karakteriše usko telo za bolje manevrisanje. Posebno dizajnirani zubi za lakše sečenje krivina. PAKOVANJE 5/1



Šifra artikla	Dužina	Razmak zuba	Primena	Ref.
4932346078	75 mm	4 mm	Drvo	T244D

### Testerice za drvo 50mm



**Bi-Metal** - Bi-Metalne testerice namenjene za sečenje krivina i nepravilnih oblika u drvetu.

PAKOVANJE 5/1



Šifra artikla	Dužina	Razmak zuba	Primena	Ref.
4932373392	75 mm	1.35 mm	Drvo	T101A0

### Testerice univerzalne 105mm



**Bi-Metal** - Bi-Metalne testerice namenjene za sečenje velikog broja materijala od konstruktivnih čelika, aluminijuma, drveta sa ekserima, plastike i sendvič panela.

PAKOVANJE 5/1



Šifra artikla	Dužina	Razmak zuba	Primena	Ref.
4932274653	105 mm	2 mm	Univerzalne	T318BF
4932274654	105 mm	1.2 mm	Metal	T318AF

### Testerice za metal 55mm



**Bi-Metal** - Bi-Metalne testerice za metal, namenjene profesionalcima koji žele dugi životni vek i trajnost testera. Ove testerice pružaju duplo veću trajnost od ne bi-metalnih testera.

Preporučuje se upotreba odgovarajuće tečnosti za hlađenje. PAKOVANJE 5/1



Šifra artikla	Dužina	Razmak zuba	Primena	Ref.
4932254063	55 mm	1.2 mm	Metal	T118A
4932340011	55 mm	1.2 mm	Metal, Inox	T118AF

### Testerice za metal 75mm



**Bi-Metal** - Bi-Metalne testerice namenjene za sečenje krivina i nepravilnih oblika u metalu.

PAKOVANJE 5/1



Šifra artikla	Dužina	Razmak zuba	Primena	Ref.
4932346081	75 mm	3 mm	Metal	T277D

Fleksibilno telo otporno na lomljenje stvoreno za najzahtevnije poslove



Bi-Metal

Čelični zubi visoke brzine sa ekstra čvrstom oštricom



## ZAŠTITNE RUKAVICE

Napravljene za veliku pokretljivost prilikom korišćenja malih predmeta, kao i veliku izdržljivost i celodnevnu udobnost. Dlanovi ojačani nitrilnom teksturom.

Model	CUT 1 - 10	CUT 1 - 11	CUT 3 - 10	CUT 5 - 10
Šifra	4932471418	4932471419	4932471422	4932471426
Nivo zaštite od posekotina	nizak	nizak	srednji	visok



## ZIMSKE ZAŠTITNE RUKAVICE

Termoizolacija zadržava toplotu prilikom rada u hladnim vremenskim uslovima. Maksimalna udobnost čak i posle dužeg perioda nošenja. Poboljšana vodootpornost čuva ruke od hladne i mokre okoline zahvaljujući tome što 3/4 površine poseduje dupli sloj lateksa.

Model	CUT 3 - 10
Šifra	4932771349



## KOŽNE RADNE RUKAVICE

SMARTSWIPE™ zglobovi i prsti. Kapacitivni zglobovi i prsti omogućavaju upotrebu uređaja osetljivih na dodir bez skidanja rukavica ili da dodirujete prljavim rukama. Koža na dlanovima za bolju zaštitu. Sintetička koža koja 'diše' na zadnjem delu ruke. Ojačani šavovi i zaštita.

Veličina	M (8)	L (9)	XL (10)	XXL (11)
Šifra	4932471912	4932471913	4932471914	4932471915



## FREEFLEX RADNE RUKAVICE

SMARTSWIPE™ zglobovi, dlan i prsti. Kapacitivni zglobovi, dlan i prsti omogućavaju upotrebu uređaja osetljivih na dodir bez skidanja rukavica ili da dodirujete prljavim rukama. Fleksibilne i elastične rukavice. Lagana tkanina koja 'diše'. Visoka osetljivost prstiju za preciznije radove. Ojačani šavovi. Ušiven deo za brisanje znoja.

Veličina	M (8)	L (9)	XL (10)	XXL (11)
Šifra	48229711	48229712	48229713	48229714



## RADNE RUKAVICE ZA RUŠENJE I GRUBLJE RADOVE

ARMORTEX™ ojačani dlanovi i prsti. Povećana trajnost i zaštita šake. SMARTSWIPE™ zglobovi: Kapacitivni zglobovi omogućavaju upotrebu uređaja osetljivih na dodir bez skidanja rukavica ili da dodirujete prljavim rukama. 3-struka postava koja 'diše' pruža maksimalni komfor pri radu. TPR jastučići pružaju dodatnu zaštitu zglobova. Ušiven deo za brisanje znoja. Sigurno fiksiranje sa čičak trakom.

Veličina	M (8)	L (9)	XL (10)	XXL (11)
Šifra	48229731	48229732	48229733	48229734



## RADNE RUKAVICE BEZ PRSTIJU

Dizajnirane da pruže maksimalnu preciznost u radu sa sitnim predmetima. Lagana tkanina koja 'diše'. Materijal koji upija vlagu za celodnevni komfor. Ušiven deo za brisanje znoja.

Veličina	M (8)	L (9)	XL (10)	XXL (11)
Šifra	48229741	48229742	48229743	48229744



# LAGANE UDOBNE IZDRŽLJIVE

## MILWAUKEE® ZAŠTITNE NAOČARE



### 4932471881 ZAŠTITNE NAOČARE

- podesive, skidajuće papučice i mala težina za veću udobnost
- udobne drške pogodne za dugo nošenje



### 4932471882 ZAŠTITNE NAOČARE ZATAMNJENE

- podesive, skidajuće papučice i mala težina za veću udobnost
- udobne drške pogodne za dugo nošenje



## MILWAUKEE® “PERFORMANCE” ZAŠTITNE NAOČARE



Sočiva otporna na ogrebotine za veću izdržljivost i duži radni vek

Udobne, fleksibilne drške



fleksibilne papučice

Dugotrajna nemagleća sočiva



### 4932471883 “PERFORMANCE” NAOČARE

- izdržljiva nemagleća sočiva otporna na ogrebotine
- udobne drške pogodne za dugo nošenje



### 4932471884 “PERFORMANCE” NAOČARE ZATAMNJENE

- izdržljiva nemagleća sočiva otporna na ogrebotine
- udobne drške pogodne za dugo nošenje







Nothing but **HEAVY DUTY.**<sup>TM</sup>

Ovlašćeni distributer:



Milwaukee 3 godine garancija uz on-line registraciju.

Svaki Milwaukee alat je testiran u skladu sa iscrpnim sertifikacionim procesom pre napuštanja fabrike i garantovano je proizveden po sistemu "NOTHING BUT HEAVY DUTY"