

XGT

LXT

Makita®



AKUMULATORSKI ALATI ZA

ODRŽAVANJE TEŠKE MEHANIZACIJE

makita-see.com





Mazalica

12

Vakuumska
pumpa

13



Zračna pumpa

13



Puhalo

10

Akumulatorski
pometać

22

Visokotlačni
čistač

23

Mehanički i specijalizirani sustavi

Za podmazivanje mehaničkih komponenti i servisiranje specijaliziranih zračnih sustava.

Čišćenje i priprema površine

Neophodno za uklanjanje prljavštine, blata i nečistoća prije održavanja.

Kutni udarni
odvijač

11

Akumulatorska
račna

11

Uski prostori i opća upotreba

Alati dizajnirani da mogu dosegnuti i pričvrstiti vijke na skučenim i teško dostupnim mjestima.

Podvozje i šasija

Udarni odvijači visokog momenta za otpuštanje i zatezanje velikih vijaka na gusjenicama, lančanicama i šasijama

Udarni odvijač
TW009G

8

Udarni odvijač
TW010G

8

Udarni odvijač
TW001G

9

Udarni odvijač
TW011G

9

Priključci

Za uklanjanje materijala na hidrauličkim komponentama i priključcima.



Udarni čekić

15



Recipročna pila

15





Svjetiljka

26



Svjetiljka

26



Svjetiljka

26



Maktrak

24

Rasvjeta

Kompletan sustav prijenosnih svjetala za optimalnu vidljivost u svakoj situaciji.

Prijevoz

Upoznajte sljedeću generaciju modularnih sustava za pohranu



Bušilica-odvijač

18



Pištolj za zakovice

19



Kutna brusilica GA005G

16



Kutna brusilica GA038G

16



Ravna brusilica

17



Tračna brusilica

17



Ekscentrična brusilica

20



Oscilirajuća brusilica

20



Pištolj za brtvljenje

19

Karoserijska

Alati za opće pričvršćivanje, rezanje i oblikovanje na vanjskoj strani stroja.

Kabina i unutrašnjost

Za opće čišćenje i održavanje vozačke kabine i unutrašnjosti.



Usisavač

21



Štapni usisavač

21



Poliranje i čišćenje

22

Motorni prostor

Neophodno za pričvršćivanje, lagano čišćenje i popravke u motornom prostoru.



Udarni odvijač TW005G

10



Udarni odvijač TD004G

18



Pištolj za vrući zrak

12



Puhalo za prašinu

14

Kamioni i prikolice

Pričvršćivanje i rastavljanje

Alati koji se koriste za zamjenu kotača i održavanje šasije, ovjesa i kočnica. Pružaju snagu za otpuštanje velikih vijaka i matica na komponentama radnih strojeva.

TW009G / TW010G	8
TW001G / TW011G	9
TW005G	10
DTL300	11
DWR180	11
DF002G	18
TD004G	18

Podmazivanje i tekućine

Alati koji osiguravaju pravilno podmazivanje zglobova, sedla za prikolicu i hidrauličnih priključaka. Također se koriste za provjeru tlaka zraka i održavanje tekućina.

GP001G	12
DVP181	13
MP001G	13

Okvir i karoserija

Za brušenje, rezanje i opće popravljivanje okvira, nosača i panela karoserije kamiona.

GA038G	16
GA005G	16
JR002G	15
GD001G	17

Čišćenje i održavanje

Alati koji se koriste za čišćenje filtera, hladnjaka i motornih prostora, kao i za održavanje vozačkih kabina i podvozja.

AS001G	14
UB001G	14
HW001G	23
VC014G	21
CL001G	21

Rasvjeta i inspekcija

Prijenosna rasvjeta za inspekciju podvozja, provjeravanje prikolice i noćne servisne radove.

ML007G	26
ML012G / DML818	26
DML814	26



Neophodni alati za održavanje kamiona i prikolice: TW010G, TW005G, DTL300, GP001G, MP001G, GA005G, AS001G, UB001G, HW001G, DML814

Poljoprivredni strojevi

Pričvršćivanje i rastavljanje

Alati koji se koriste za održavanje pogonskog sklopa, kotača i priključaka. Prikladno za vijke s velikim zateznim momentom na osovinama, zglobovima i spojevima okvira.

TW009G / TW010G	8
TW001G / TW011G	9
TW007G / TW005G	10
DTL300	11
DWR180	11
DF002G	18
TD004G	18

Podmazivanje i tekućine

Neophodni alati za podmazivanje okretnih točaka, kardanskih vratila i hidrauličnih spojnika. Također se koriste za održavanje guma i zračnog sustava.

GP001G	12
DVP181	13
MP001G	13

Okvir i karoserija

Za oštrenje, popravak ili izradu dijelova okvira, ruku utovarivača i priključaka.

TW007G	10
HM001G	15
JR002G	15
GA038G / GA005G	16
GD001G	17
DBS180	17

Čišćenje i održavanje

Čišćenje hladnjaka, filtera, vozačkih kabina i motornih prostora nakon rada na terenu kako bi se spriječilo pregrijavanje i habanje.

AS001G	14
UB001G	14
HW001G	23
VC014G	21
CL001G	21

Rasvjeta i inspekcija

Alati koji osiguravaju osvijetljenje za radove na terenu, popravke u štali i noćne provjere strojeva.

ML007G	26
ML012G / DML818	26
DML814	26



Neophodni alati za održavanje poljoprivrednih strojeva: TW010G, TW007G, TW001G, GP001G, HM001G, GA005G, AS001G, HW001G, DML814

Tehnologija bez jezička

Akumulatori velike snage



Pogledajte
video



40 V max XGT
BL4080H 8,0 Ah



40 V max XGT
BL4040F 4,0 Ah



Pogledajte
video

**35% VIŠE
SNAGE**

**31% NIŽA
TEMPERATURA**

Usporedba akumulatorskih ćelija

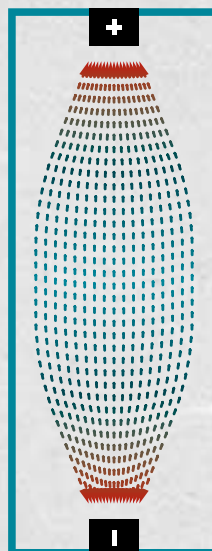
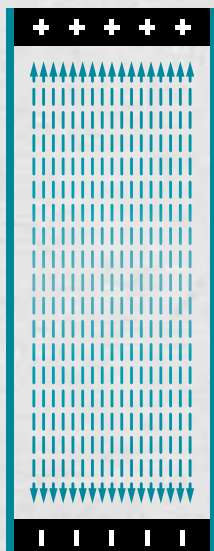
SNAGA INOVACIJE

DIZAJN ĆELIJA BEZ JEZIČKA

Snažniji, pametniji i hladniji

Bez tradicionalnih jezičaka, struja teče različitim putevima, smanjujući otpor i toplinu. Rezultat su snažne i dosljedne performanse.

- ▶ Kraći put struje osigurava učinkovit protok energije
- ▶ Niža radna temperatura pod stalnim opterećenjem
- ▶ Do **35 % više snage** za izrazito zahtjevne primjene
 - ▶ Dizajniran za kontinuirane performanse tijekom zahtjevne upotrebe



DIZAJN ĆELIJA S JEZIČKOM

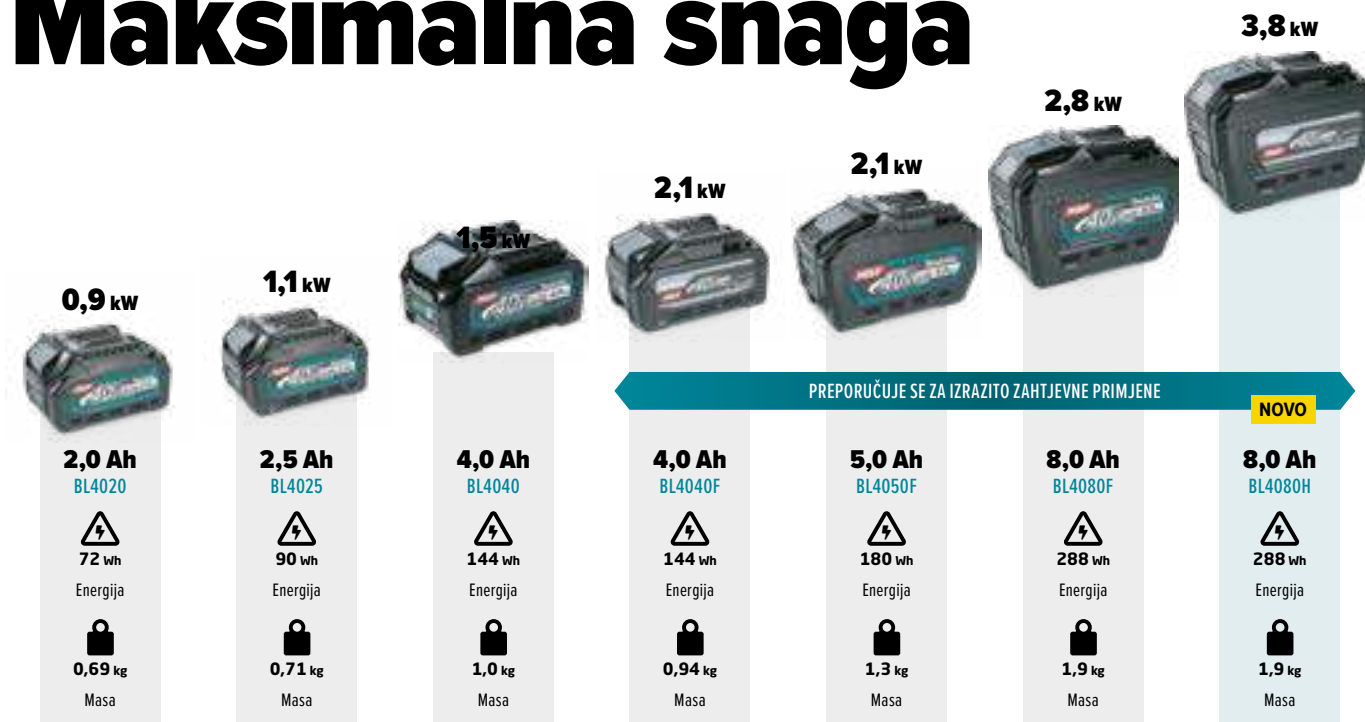
Uravnotežena snaga

Uvriježeni raspored ćelija osigurava stabilnu snagu i kompatibilnost sa širokim rasponom alata, pružajući pouzdane performanse u različitim zadacima.

- ▶ Tradicionalna struktura sa stabilnim pružanjem energije
- ▶ Optimirano za svestrane i općenite primjene
- ▶ Kompatibilno sa svim proizvodima iz serije XGT
- ▶ Pouzdana snaga za svakodnevnu i intenzivnu upotrebu

40 V max – XGT akumulatori i punjači

Maksimalna snaga



◀ KOMPAKTNA VELIČINA

DULJE VRIJEME RADA ▶



XGT

DC40RA

40 V max – XGT brzi punjač



- ▶ Ugrađeni čip optimizira punjenje kontroliranjem struje, napona i temperature u stvarnom vremenu
- ▶ Dva ventilatora za hlađenje koji hlade akumulator i strujni krug za brže punjenje
- ▶ Podržava brzo punjenje akumulatora LXT 18 V pomoću adaptera ADP10

Vrijeme punjenja jednog akumulatora

BL4020 / 2,0 Ah	22 min
BL4025 / 2,5 Ah	28 min
BL4040 ili BL4040F / 4,0 Ah	45 min
BL4050F / 5,0 Ah	50 min
BL4080F ili BL4080H / 8,0 Ah	76 min



XGT

DC40RB

40 V max – XGT dvostruki brzi punjač



- ▶ Ugrađeni čip optimizira punjenje kontroliranjem struje, napona i temperature u stvarnom vremenu
- ▶ Tri ventilatora za hlađenje koji hlade akumulator i strujni krug za brže punjenje
- ▶ Podržava brzo punjenje akumulatora LXT 18 V pomoću adaptera ADP10

Vrijeme istovremenog punjenja dva akumulatora

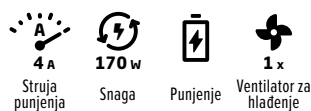
BL4020 / 2,0 Ah	22 min
BL4025 / 2,5 Ah	28 min
BL4040 ili BL4040F / 4,0 Ah	45 min
BL4050F / 5,0 Ah	50 min
BL4080F ili BL4080H / 8,0 Ah	76 min



XGT

DC40RC

40 V max – XGT punjač



- ▶ Ugrađeni čip optimizira punjenje kontroliranjem struje, napona i temperature u stvarnom vremenu
- ▶ S ventilatorom za hlađenje koji cirkulira zrak kroz akumulator za brže punjenje
- ▶ Podržava brzo punjenje akumulatora LXT 18 V pomoću adaptera ADP10

Vrijeme punjenja jednog akumulatora

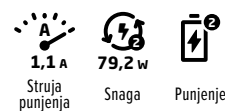
BL4020 / 2,0 Ah	30 min
BL4025 / 2,5 Ah	38 min
BL4040 ili BL4040F / 4,0 Ah	67 min
BL4050F / 5,0 Ah	85 min
BL4080F ili BL4080H / 8,0 Ah	170 min



XGT

DC40WA

40 V max – XGT dvostruki punjač



- ▶ Može se montirati na zid
- ▶ LED indikator punjenja / greške

Vrijeme istovremenog punjenja dva akumulatora

BL4020 / 2,0 Ah	110 min
BL4025 / 2,5 Ah	130 min
BL4040 ili BL4040F / 4,0 Ah	210 min
BL4050F / 5,0 Ah	260 min
BL4080F ili BL4080H / 8,0 Ah	420 min

XGT

ADP12

40 V Max – XGT® komunikacijski adapter

- ▶ ADP12 povezuje XGT alate, akumulator, mobilne uređaje i računala za jednostavno dijeljenje podataka. Odlikuje se značajkama kao što su zaštita od krađe, praktično vođenje bilježaka i mjerač vremena akumulatora.



Zaključavanje alata i akumulatora PIN-om



Postavljanje radnog vremena



Pohranjivanje važnih informacija



Praćenje povijesti korištenja alata i akumulatora



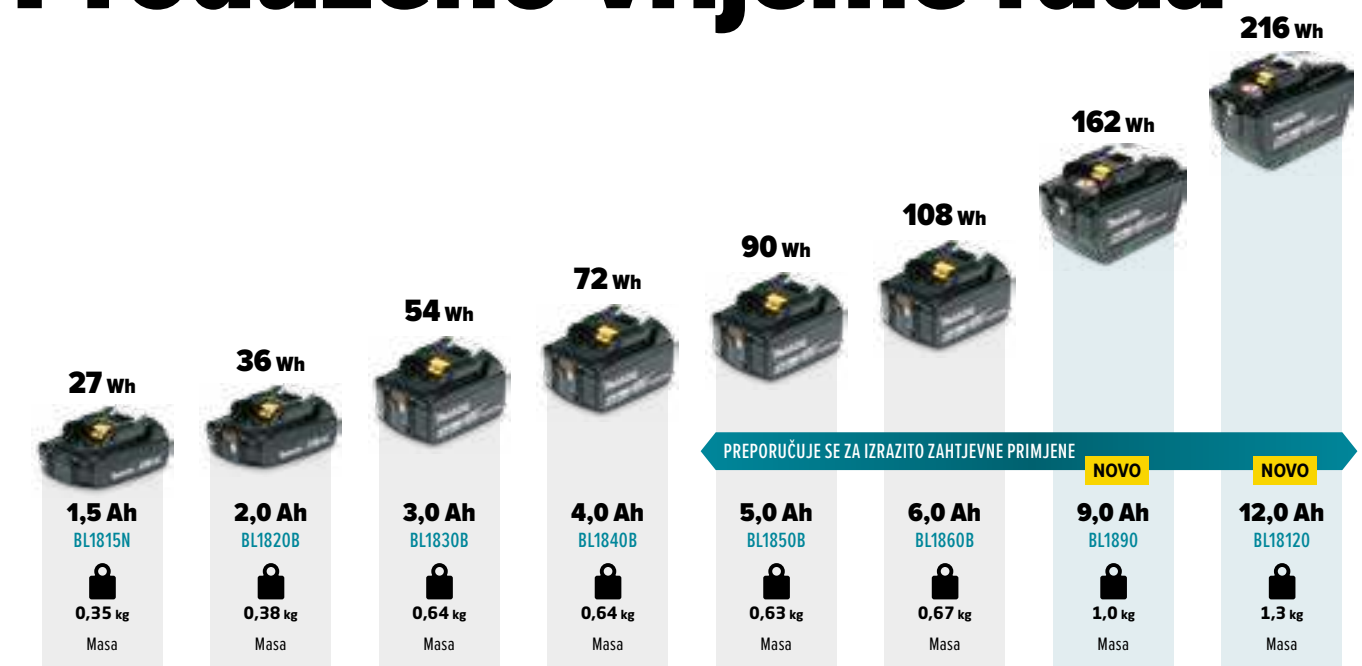
Skupne promjene postavki



Pogledajte video

18 V – LXT akumulatori i punjači

Produženo vrijeme rada



◀ KOMPAKTNA VELIČINA

DULJE VRIJEME RADA ▶



LXT DC18RC

18 V – LXT brzi punjač



- Komunicira s čipom akumulatora kako bi optimizirao punjenje i produžio vijek trajanja akumulatora
- S ventilatorom za hlađenje koji cirkulira zrak kroz akumulator za brže punjenje

Vrijeme punjenja jednog akumulatora

BL1815N / 1,5 Ah	15 min
BL1820B / 2,0 Ah	24 min
BL1830B / 3,0 Ah	22 min
BL1840B / 4,0 Ah	36 min
BL1850B / 5,0 Ah	45 min
BL1860B / 6,0 Ah	55 min
BL1890 / 9,0 Ah	85 min
BL18120 / 12,0 Ah	120 min



LXT DC18RD

18 V – LXT dvostruki brzi punjač



- Komunicira s čipom akumulatora kako bi optimizirao punjenje i produžio vijek trajanja akumulatora
- Dva ventilatora za hlađenje koji hlade akumulator i strujni krug za brže punjenje

Vrijeme istovremenog punjenja dva akumulatora

BL1815N / 1,5 Ah	15 min
BL1820B / 2,0 Ah	24 min
BL1830B / 3,0 Ah	22 min
BL1840B / 4,0 Ah	36 min
BL1850B / 5,0 Ah	45 min
BL1860B / 6,0 Ah	55 min
BL1890 / 9,0 Ah	85 min
BL18120 / 12,0 Ah	120 min



LXT DC18SD

18 V – LXT punjač



- Komunicira s čipom akumulatora kako bi optimizirao punjenje i produžio vijek trajanja akumulatora

Vrijeme punjenja jednog akumulatora

BL1815N / 1,5 Ah	30 min
BL1820B / 2,0 Ah	45 min
BL1830B / 3,0 Ah	60 min
BL1840B / 4,0 Ah	90 min
BL1850B / 5,0 Ah	110 min
BL1860B / 6,0 Ah	130 min
BL1890 / 9,0 Ah	200 min
BL18120 / 12,0 Ah	270 min



LXT DC18SH

18 V – LXT dvostruki punjač



- Komunicira s čipom akumulatora kako bi optimizirao punjenje i produžio vijek trajanja akumulatora

Vrijeme istovremenog punjenja dva akumulatora

BL1815N / 1,5 Ah	30 min
BL1820B / 2,0 Ah	45 min
BL1830B / 3,0 Ah	60 min
BL1840B / 4,0 Ah	90 min
BL1850B / 5,0 Ah	110 min
BL1860B / 6,0 Ah	130 min
BL1890 / 9,0 Ah	200 min
BL18120 / 12,0 Ah	270 min

LXT BPS01

18 V – LXT Adapter za podešavanje radnog vremena

- Vremensko zaključavanje akumulatora s provjerom autentičnosti putem PIN-a ograničava upotrebu isključivo na određene dane i sate
- Konfigurira se putem NFC-a na pametnom telefonu ili putem USB kabela na stolnom ili prijenosnom računalu



Zaključavanje akumulatora PIN-om

Postavljanje radnog vremena

Korisničko ime za registraciju



Pribor za udarne odvijače s prihvatom od 1"



E-24511

27 mm nasadni ključ s O-prstenom i štiftom



E-24533

32 mm nasadni ključ s O-prstenom i štiftom



E-24561

36 mm nasadni ključ s O-prstenom i štiftom



E-24608

42 mm nasadni ključ s O-prstenom i štiftom



E-24701

32 mm duboki nasadni ključ s O-prstenom i štiftom



E-24739

36 mm duboki nasadni ključ s O-prstenom i štiftom



E-24773

46 mm duboki nasadni ključ s O-prstenom i štiftom



Pogledajte
video



XGT

TW009G

BL MOTOR XPT

40 V max – XGT udarni odvijač 1"



1"

Kvadratni
prihvat



3.150 Nm

Zatezni moment



4.000 Nm

Moment
otpuštanja



Načini
automatskog
zaustavljanja



Razine brzine

- ▶ 1" prihvat s tarnim prstenom i sustavom pričvršćivanja klinom za maksimalnu produktivnost
- ▶ 3 načina automatskog zaustavljanja pri rotaciji prema naprijed i 3 pri rotaciji prema natrag za povećanu učinkovitost
- ▶ Ručka se može okretati za 360° (u koracima od 45°) kao i nagnuti prema naprijed ili natrag u 9 koraka

TW009GT201 uključuje: brzi punjač DC40RA, 2x aku. BL4050F od 5,0 Ah i plastični kofer

TW009GZ bez akumulatora i punjača

XGT

TW010G

BL MOTOR XPT

40 V max – XGT udarni odvijač 1"



1"

Kvadratni
prihvat



3.150 Nm

Zatezni moment



4.000 Nm

Moment
otpuštanja



Načini
automatskog
zaustavljanja



Razine brzine

- ▶ 1" dugi prihvat s tarnim prstenom i sustavom pričvršćivanja klinom za maksimalnu produktivnost
- ▶ 3 načina automatskog zaustavljanja pri rotaciji prema naprijed i 3 pri rotaciji prema natrag za povećanu učinkovitost
- ▶ Ručka se može okretati za 360° (u koracima od 45°) kao i nagnuti prema naprijed ili natrag u 9 koraka

TW010GT201 uključuje: brzi punjač DC40RA, 2x aku. BL4050F od 5,0 Ah i plastični kofer

TW010GZ bez akumulatora i punjača



Njegove izdržljive performanse čine ga idealnim za obavljanje teških zadataka bez napora, bilo da se radi o otpuštanju zapečenih i zahrđalih matica ili preciznom zatezanju vijaka. Ovaj odvijač osigurava učinkovitost i pouzdanost, obećavajući da će biti vrijedan alat u svakom zahtjevnom mehaničkom ili industrijskom okruženju.



Pogledajte
video



XGT

TW001G

40 V max – XGT udarni odvijač 3/4"



3/4"

Kvadratni
prihvat



1.800 Nm

Zatezni moment



2.050 Nm

Moment
otpuštanja



Načini
automatskog
zaustavljanja



4

Razine brzine

- ▶ 3/4" prihvat s tarnim prstenom i sustavom pričvršćivanja klinom za maksimalnu produktivnost
- ▶ 3 načina automatskog zaustavljanja pri rotaciji prema naprijed i 3 pri rotaciji prema natrag za povećanu učinkovitost
- ▶ XPT™ je dizajniran da osigura povećanu otpornost na prašinu i vodu u teškim uvjetima na gradilištu

TW001GM201 uključuje: brzi punjač DC40RA, 2x aku. BL4040 od 4,0 Ah i Makpac 3

TW001GD201 uključuje: brzi punjač DC40RA, 2x aku. BL4025 od 2,5 Ah i Makpac 3

TW001GZ bez akumulatora i punjača

XGT

TW011G

40 V max – XGT udarni odvijač 3/4"



3/4"

Kvadratni
prihvat



1.800 Nm

Zatezni moment



2.050 Nm

Moment
otpuštanja



Načini
automatskog
zaustavljanja



4

Razine brzine

- ▶ 3/4" dugi prihvat s tarnim prstenom i sustavom pričvršćivanja klinom za maksimalnu produktivnost
- ▶ 3 načina automatskog zaustavljanja pri rotaciji prema naprijed i 3 pri rotaciji prema natrag za povećanu učinkovitost
- ▶ XPT™ je dizajniran da osigura povećanu otpornost na prašinu i vodu u teškim uvjetima na gradilištu

TW011GM201 uključuje: brzi punjač DC40RA, 2x aku. BL4040 od 4,0 Ah i Makpac 3

TW011GZ bez akumulatora i punjača



Akumulatorski udarni odvijač s prihvatom od 3/4", s impresivnim okretnim momentom od 2.050 Nm, igra ključnu ulogu u održavanju radnih strojeva. Ističe se svojim mogućnostima učinkovitog otpuštanja i zatezanja velikih vijaka i pričvršćivača visoke čvrstoće, što ga čini nezamjenjivim alatom za zadatke koji uključuju građevinsku opremu, poljoprivredne strojeve i industrijska vozila.

Pribor za udarne odvijače s prihvatom od 3/4"



E-22280

27 mm nasadni ključ s O-prstenom i štiftom



E-22305

32 mm nasadni ključ s O-prstenom i štiftom



E-22377

30 mm duboki nasadni ključ s O-prstenom i štiftom



E-22399

32 mm duboki nasadni ključ s O-prstenom i štiftom



134863-3

36 mm duboki nasadni ključ s O-prstenom i štiftom



191667-2

Produžna ručka

Pribor za udarne odvijače s prihvatom od 1/2"



E-16570

Set nasadnih ključeva Impact Black 1/2" s O-prstenom i štiftom: 8, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21 mm



E-12354

1/2" duboki nastavni ključevi za matice kotača s O-prstenom i štiftom: 17, 19 i 21



E-16617

Set nasadnih ključeva Impact Black 1/2" s O-prstenom i štiftom: 10, 11, 13, 17, 19, 21, 22, 24, 27 mm



B-55706

Produžna ručka za nasadni ključ s prihvatom od 1/2": 250 mm



B-68448

Adapter 1/2" na 1/4" bit



191K57-9

Kuka za vješanje alata



TW007G



40 V max – XGT udarni odvijač 1/2"



1/2"

Kvadratni prihvat



760 Nm

Zatezni moment



1.100 Nm

Moment otpuštanja



Načini automatskog zaustavljanja



4

Razine brzine

- Kompaktan dizajn s kratkom ukupnom duljinom od 170 mm
- 3 načina automatskog zaustavljanja pri rotaciji prema naprijed i 3 pri rotaciji prema natrag za povećanu učinkovitost
- XPT™ je dizajniran da osigura povećanu otpornost na prašinu i vodu u teškim uvjetima na gradilištu

TW0076M201 uključuje: brzi punjač DC40RA, 2x aku. BL4040 od 4,0 Ah i Makpac 3

TW0076D201 uključuje: brzi punjač DC40RA, 2x aku. BL4025 od 2,5 Ah i Makpac 3

TW0076Z bez akumulatora i punjača



TW005G



40 V max – XGT udarni odvijač 1/2"



1/2"

Kvadratni prihvat



350 Nm

Zatezni moment



630 Nm

Moment otpuštanja



Načini automatskog zaustavljanja



4

Razine brzine

- Opremljen sustavom za sprječavanje ispadanja nasadnih ključeva pomoću štifa od 1/2" za sigurnije pričvršćivanje
- 3 načina automatskog zaustavljanja pri rotaciji prema naprijed i 3 pri rotaciji prema natrag za povećanu učinkovitost
- Kompaktna duljina od samo 144 mm; idealno za rad u uskim prostorima

TW0056D201 uključuje: brzi punjač DC40RA, 2x aku. BL4025 od 2,5 Ah i Makpac 2

TW0056Z bez akumulatora i punjača



Akumulatorski udarni odvijač s prihvatom od 1/2" neophodan je za održavanje radnih strojeva, omogućujući jednostavno pričvršćivanje i otpuštanje vijaka, matice i drugih pričvršćivača. Njegova kompaktna veličina i prenosivost čine ga idealnim za rad u uskim prostorima raznih strojnih komponenti.

LXT serija



DTW1001

18 V – LXT udarni odvijač
1.050 Nm, 3/4"



DTW701

18 V – LXT udarni odvijač
700 Nm, 1/2"



DTW301

18 V – LXT udarni odvijač
330 Nm, 1/2"



LXT DTL300

18 V – LXT kutni udarni odvijač 1/2"



1/2"

Kvadratni
prihvat



360 Nm

Zatezni moment



530 Nm

Moment
otpuštanja



Načini
automatskog
zaustavljanja



3

Razine brzine

- ▶ 1/2" prihvat s tarnim prstenom i sustavom pričvršćivanja klinom za maksimalnu produktivnost
- ▶ 3 načina automatskog zaustavljanja pri rotaciji prema naprijed i 3 pri rotaciji prema natrag za povećanu učinkovitost
- ▶ Idealna za rad u uskim prostorima ili na objektima smještenima iznad glave

DTL300Z bez akumulatora i punjača



LXT DWR180

18 V – LXT akumulatorska račna 1/4" / 3/8"



3/8" / 1/4"

Kvadratni
prihvat



47,5 Nm

Zatezni moment



13 mm

Navojne šipke



Mogućnost
ručne račne



1

Razine brzine

- ▶ Izmjenjivi prihvat od 3/8" i 1/4" za dodatnu svestranost
- ▶ Idealna za rad u uskim prostorima ili na objektima smještenima iznad glave
- ▶ Može se koristiti kao ručna račna kad motor nije uključen

DWR180Z bez akumulatora i punjača



Akumulatorski alati dizajnirani su za rad u uskim i teško dostupnim prostorima, omogućujući brzo i učinkovito pričvršćivanje i otpuštanje. Zahvaljujući njihovom kompaktnom dizajnu, idealni su za servisiranje teške mehanizacije, posebice tijekom radnji održavanja kod kojih je pristup ograničen, ali su pouzdanost i preciznost ključne

Pribor za akumulatorsku račnu s prihvatom od 3/8"



B-39920

10 mm nasadni ključ



B-39942

12 mm nasadni ključ



B-39958

13 mm nasadni ključ



B-39964

14 mm nasadni ključ



B-39970

15 mm nasadni ključ



B-39992

17 mm nasadni ključ



B-40004

18 mm nasadni ključ



B-40010

19 mm nasadni ključ

Pribor za mazalicu



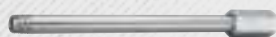
122D16-0

Uložak za mast A od 410 g



1916S5-1

Fleksibilno crijevo
s adapterom – 1.200 mm



1911M9-1

Produžetak za fleksibilno crijevo



191W60-2

Set od 3 adaptera



191A77-3

Kutni adapter



1915E6-5

Adapter za spajanje uložka za mast od 500 g
na alat

Pribor za pištolj za vrući zrak



PR00000029

Mlaznica sa širokim prorezom



PR00000030

Reflektivna mlaznica



PR00000032

Mlaznica za preklape varenja



PR00000034

Mlaznica za lemljenje



XGT

GP001G

BL MOTOR XPT

40 V max – XGT mazalica



350 ml/min

Brzina protoka



69 MPa

Tlak



455 g

Kapacitet masti
iz rinfuze



1,2 m

Duljina crijeva



Ventil za
ispuštanje
zraka

► Ima četiri brzine rada – 145, 220, 290 i 350 ml/min – te prekidač s promjenjivom brzinom za poboljšanu kontrolu

► Ventil za ispuštanje zraka pomaže u brzem punjenju pumpe

► Prekidač za kontinuirani rad za lakše i ujednačenije doziranje masti tijekom duljeg rada

GP001GZ bez akumulatora i punjača



XGT

HG001G

40 V max – XGT pištolj za vrući zrak



600 °C

Temperatura
zraka



+10 °C

Podešavanje
temperature



180 l/min

Protok zraka



Regulator brzine



Brzo otpuštanje

► Podešavanje temperature od sobne do 600 °C u koracima od 10 °C

► Podesivi parametri protoka zraka: 70, 100, 140, 180 l/min

► LCD zaslon prikazuje temperaturu (°C/°F), protok zraka, razinu napunjenosti akumulatora i upozorenja o pogreškama – sve s funkcijom memorije

HG001G s plastičnim koferom i bez akumulatora i punjača



Akumulatorska mazalica ključna je za održavanje radnih strojeva, omogućujući učinkovito podmazivanje kritičnih komponenti kako bi se osigurao nesmetan rad i dugi vijek trajanja. Akumulatorski pištolj za vrući zrak nudi sigurno i precizno grijanje za popravljivanje kabela i upotrebu toplinskog stezanja u skučenim motornim prostorima.



LXT serija



DGP180

18 V – LXT mazalica

290/145 ml/min, 69 MPa



DHG181

18 V – LXT pištolj za vrući zrak

550/450/350/250/150 °C, 200/120 l/min



DHG180

18 V – LXT pištolj za vrući zrak

500 °C, 200 l/min



Pogledajte
video



XGT

MP001G

40 V Max – XGT zračna pumpa



11,1 bar

Tlak zraka



Način
napuhivanja



Funkcija
ispuštanja
zraka



65 cm

Duljina crijeva



LED radno
svjetlo

- ▶ Tipka za ispuštanje zraka omogućuje smanjenje tlaka u slučaju prekomjernog napuhavanja
- ▶ Funkcija automatskog zaustavljanja automatski zaustavlja napuhavanje kada se postigne unaprijed postavljeni tlak zraka kako bi se spriječilo prekomjerno napuhavanje
- ▶ Tri postavke brzine (visoka/srednja/niska)

MP001G bez akumulatora i punjača



Akumulatorska zračna pumpa neophodna je za održavanje radnih strojeva, omogućujući brzo i precizno napuhavanje guma i tlačnih sustava na licu mjesta. Akumulatorska vakuumska pumpa doprinosi pouzdanom servisiranju sustava za grijanje, ventilaciju i klimatizaciju učinkovitim uklanjanjem zraka i vlage kako bi se osigurao ispravan rad sustava i dugotrajne performanse.

LXT serija



DMP181

18 V – LXT Zračna pumpa

11/7/2 bar



DMP180

18 V – LXT Zračna pumpa

8/7/2 bar



DVP180

18 V – LXT vakuumska pumpa

20 Pa, 50 l/min

LXT

DVP181

18 V – LXT vakuumska pumpa



4 CFM

Klasa vakuum



3 Pa

Maks. vakuum



113 l/min

Brzina protoka



Ispusni
priključak



300 ml

Kapacitet
spremnika
za ulje

- ▶ Snažan dvostupanjski kompresor za učinkovito pražnjenje velikih sustava za grijanje, ventilaciju i klimatizaciju u radnim strojevima
- ▶ Ugrađeni elektromagnetski nepovratni ventil sprječava povratni tok, osiguravajući siguran i pouzdan rad čak i tijekom naglog isključenja
- ▶ Idealna za održavanje tijekom održavanja velikih klimatizacijskih i rashladnih uređaja

DVP181ZK s plastičnim koferom i bez akumulatora i punjača



**Pribor za
zračnu pumpu**



TE00000691

Adapter za punjenje duplih guma, kut glave 30°



TE00000796

Adapter za punjenje duplih guma, kut glave 0°

**Pribor za
vakuumske pumpe**



AS0VP051MK

Ventil protoka zraka s manometrom



AS00XP808M

Manometar



AS0AI154MK

Vakuumsko crijevo



AS00VP050M

Ulje za vakuumsku pumpu



AS0Y06110K

Adapter

Pribor za puhalo za prašinu



191X13-7

ø 7 mm mlaznica za čišćenje filtera



191X15-3

ø 13 mm mlaznica za raspuhavanje



191X19-5

Mlaznica za raspuhavanje većih površina



191X78-9

Dugačka mlaznica



191X21-8

Mlaznica za uske prostore



191X29-2

Filter s brtvom

Pribor za puhalo



123241-2

Vrećica za prašinu



Pogledajte video



XGT

AS001G

40 V max – XGT puhalo



200 m/s

Brzina zraka



1,1 m³/min

Volumen zraka



2,8 N

Snaga puhanja



Varijabilno upravljanje



Brzo otpuštanje

- 4 digitalno kontrolirane brzine za širok raspon primjena
- Uključeno 5 mlaznica za široki raspon primjena
- Filter na dovodu zraka smanjuje količinu prašine koja prolazi kroz puhalo

AS0016Z bez akumulatora i punjača



Pogledajte video



XGT

UB002G

40 V max – XGT puhalo / usisavač



99 m/s

Brzina zraka



3,6 m³/min

Volumen zraka



3,1 N

Snaga puhanja



Broj brzina



5,4 kPa

Maks. podtlak

- Prekidač s regulacijom promjenjive brzine i 3-stupanjskom regulacijom brzine
- S dugom vrtnom mlaznicom i kratkom standardnom mlaznicom
- Praktična funkcija usisavanja postiže se premještanjem mlaznice na usisni otvor i pričvršćivanjem opcionalne vrećice za prašinu (123241-2)

UB002GZ01 bez akumulatora i punjača



Koristite akumulatorsko puhalo za prašinu za čišćenje filtera zraka i uklanjanje ostataka iz motornih prostora, sustava hlađenja, električnih ploča i teško dostupnih mjesta na radnim strojevima.

LXT serija



DAS180

18 V – LXT puhalo za prašinu

200 m/s, 2,8 N



UB001G

40 V max – XGT puhalo

64 m/s, 17 N



DUB184

18 V – LXT puhalo

52,1 m/s, 10,9 N



Pogledajte
video



Pogledajte
video

Pribor za recipročnu pilu



B-55594

305 mm list recipročne pile s vrhom od volframovog karbida za metal, meki čelik, lijevano željezo i nehrđajući čelik



B-63585

305 mm list recipročne pile s vrhom od volframovog karbida za porobeton i epoksidnu smolu



B-10403

455 mm list recipročne pile s vrhom od volframovog karbida za porobeton

XGT

JR002G

40 V max – XGT recipročna pila



32 mm



255 mm



130 mm



Funkcije rezanja



Regulator brzine

Pomak lista

Rezanje drva

Rezanje čelika

Funkcije rezanja

Regulator brzine

- Nudi snagu električne recipročne pile od 1.800 W
- Jednostavno uključivanje/isključivanje orbitalne funkcije omogućuje agresivnije rezanje
- Usavršeni dizajn mehanizma vratila minimizira savijanje oštrice i smanjuje vibracije

JR002GM201 uključuje: brzi punjač DC40RA, 2x aku. BL4040 od 4,0 Ah i plastični kofer

JR002GZ bez akumulatora i punjača



Akumulatorska recipročna pila za rezanje metala, plastike i drva prilikom zahtjevnih poslova održavanja i rušenja

XGT

HM001G

40 V max – XGT udarni čekić



SDS-Max



9,4 J



12



Br. položaja



Regulator brzine



Konstantna brzina

Tip prihvata

Snaga

pojednog

udarca

Br. položaja

dijelja

Regulator brzine

Konstantna

brzina

- Prilagođeno za SDS-MAX dijelja
- Regulacija konstantne brzine automatski primjenjuje dodatnu snagu pod opterećenjem za optimalne performanse
- Mogućnost usisavanja prašine s opcionalnim setom za usisavanje prašine Makita

HM001GM201 uključuje: brzi punjač DC40RA, 2x aku. BL4040 od 4,0 Ah i plastični kofer

HM001GZ02 bez akumulatora i punjača



Svestrani akumulatorski udarni čekić za zahtjevne radove održavanja, poput čišćenja gusjenica, oštrica i košara.

Pribor za udarni čekić



B-64272

Plosnato dljeto za SDS-MAX čekiće 25 x 400 mm



B-64266

Šiljato dljeto za SDS-MAX čekiće 400 mm



P-16302

Široko dljeto za SDS-MAX čekiće 50 x 360 mm

LXT serija



DJR360

18 + 18 V – LXT recipročna pila

32 mm, 255/130 mm



DHK180

18 V – LXT udarni čekić

3,1 J, SDS-Plus

Pribor za kutne brusilice



B-55326

230 mm dijamantna ploča za više materijala: čelik, nehrđajući čelik, obojeni metali, PVC, beton, staklo



E-13764

230 mm tanka rezna ploča za nehrđajući čelik, metal i meki čelik



B-55310

125 mm dijamantna ploča za više materijala: čelik, nehrđajući čelik, obojeni metali, PVC, beton, staklo



E-03040

125 mm tanka rezna ploča za nehrđajući čelik, metal i meki čelik



B-29022

125 mm ploča za brušenje od staklenih vlakana za čišćenje bez uklanjanja materijala ili oslabljivanja dijela koji se obrađuje.



B-53936

125 mm lamelna brusna ploča od staklenih vlakana za uklanjanje materijala i pripremu površine



Pogledajte video



GA038G

BL MOTOR AFT AWS XPT

40 V max – XGT kutna brusilica 230 mm

Ø 230 mm	1.700 W	6.600 RPM		
Promjer brusne ploče	Izlazna snaga	Br. okr. u slobodnom hodu	Meko pokretanje	Električna kočnica

- Bežični sustav automatskog pokretanja (AWS®) za bežičnu komunikaciju uključivanja/isključivanja između alata i usisavača prašine (AWS® adapter prodaje se zasebno)
- Zaštita od ponovnog pokretanja dizajnirana je da spriječi pokretanje motora kada se akumulator umetne s uključenim prekidačem
- Ručica za uključivanje bez funkcije zaključavanja za praktičnije rukovanje

GA038GT201 uključuje: brzi punjač DC40RA, 2x aku. BL4050F od 5,0 Ah i plastični kofer

GA038GZ bez akumulatora i punjača



GA005G

BL MOTOR AFT XPT

40 V max – XGT kutna brusilica 125 mm

Ø 125 mm	1.100 W	8.500 RPM		
Promjer brusne ploče	Izlazna snaga	Br. okr. u slobodnom hodu	Meko pokretanje	Električna kočnica

- Tehnologija aktivnog otkrivanja povratne sile (AFT®) isključuje motor u slučaju naglog zaustavljanja rotacije kotača
- Zaštita od ponovnog pokretanja dizajnirana je da spriječi pokretanje motora kada se akumulator umetne s uključenim prekidačem
- Klizni prekidač s funkcijom zaključavanja za praktičnije rukovanje

GA005GM201 uključuje: brzi punjač DC40RA, 2x aku. BL4040 od 4,0 Ah i Makpac 4

GA005GZ bez akumulatora i punjača



Akumulatorska kutna brusilica je svestran alat za održavanje teških strojeva. Sposobna je rezati metal, brusiti, polirati i uklanjati hrđu ili koroziju, što je čini neophodnom za razne poslove održavanja.

LXT serija



DGA900

18 + 18 V – LXT kutna brusilica
230 mm, 6.600 min⁻¹



DGA504

18 V – LXT kutna brusilica
125 mm, 8.500 min⁻¹



DMC300

18 V – LXT kompaktni rezač
76 mm, 20.000 min⁻¹



Pogledajte
video



XGT

GD001G

40 V max – XGT ravna brusilica



ø 6 mm

Veličina
prihvata



29.000 RPM

Br. okr. u
slobodnom
ходу



Regulator brzine



Električna
kočnica



LED radno
svjetlo

- Kompaktni dizajn rukovrata i mala težina za jednostavno rukovanje
- Ventilacijski otvori dizajnirani za usmjeravanje ispušnog zraka dalje od korisnika
- Stepenasti vrat za rad u uskim prostorima
- Klizni prekidač s funkcijom zaključavanja i regulatorom brzine za praktičnije rukovanje

GD001GZ bez akumulatora i punjača



Ravna brusilica ključna je za održavanje strojeva, a koristi se za zaglađivanje zavarenih spojeva, uklanjanje hrđe i pripremu površina. Njen kompaktan dizajn velike brzine idealan je za uske prostore i detaljan rad.

LXT serija



DGD800

18 V – LXT ravna brusilica

6 mm, 26.000 min⁻¹



LXT

DBS180

18 V – LXT tračna brusilica



533 mm

Duljina trake



9 mm

Širina trake



135°

Raspon okreta
ručke vodilice



1.700 m/min

Brzina trake



Regulator brzine

- LED svjetlo se prilagođava kutu ručke vodilice ili obliku radnog prostora
- Mogućnost brušenja drvnih i metalnih materijala
- Regulator promjenjive brzine (600 – 1.700 m/min) omogućuje prilagođavanje brzine radnom zadatku
- Dodatnu svestranost osigurava dostupnost dvije opcije ručke vodilice (6 mm i 13 mm)

DBS180Z bez akumulatora i punjača



Savršena za servisiranje radnih strojeva, tračna brusilica širine 9 mm omogućuje snažno uklanjanje materijala na teško dostupnim mjestima. Idealno za čišćenje zavarenih spojeva, uklanjanje hrđe i pripremu uskih površina.

Pribor za ravne brusilice



B-52722

ø 10 x 20 mm, dijamantno brušeno glodalo za uklanjanje hrapavih rubova na metalu i nehrđajućem čeliku



B-52750

ø 10 x 20 mm, dijamantno brušeno glodalo za uklanjanje hrapavih rubova na metalu, nehrđajućem čeliku i aluminiju



B-52788

ø 10 x 20 mm, dijamantno brušeno glodalo za uklanjanje hrapavih rubova na aluminiju.



B-52819

ø 10 x 25 mm, dijamantno brušeno glodalo za čišćenje zavarenih spojeva između čeličnih ploča, prikladno za metal i nehrđajući čelik



B-36918

ø 50,8 x 38,1 mm – abrazivna brusna četka granulacije 40



B-36974

ø 50,8 x 50,8 mm – abrazivna brusna četka granulacije 60

Pribor za tračnu brusilicu



Brusna traka 9 x 533 mm

P-43256 – granulacija 40

P-43262 – granulacija 60

P-43278 – granulacija 80

P-43284 – granulacija 100

P-43290 – granulacija 120

Pribor za bušilicu-odvijač i udarni odvijač



D-30564

170-dijelni set HSS svrdla za metal s TiN premazom, ø 1–10 mm



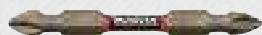
E-07032

27-dijelni set za bušenje i pričvršćivanje: uključuje HSS-TiN svrdla za metal, svrdla za zidove i svrdla za drvo – sva ø 3–10 mm. Također uključuje 25 mm nastavke za odvijač (PH, SL, PZ, H, T) s držačem bitova od 60 mm



Torzijski bit nastavak

Impact premier – PH (1/2/3), PZ (1/2/3), T (10/15/20/25/30/40)



Dvostruki torzijski bit nastavak

Impact premier – PH2, PZ2



Adapter za udarne nasadne ključeve

Impact premier – prihvat 1/2" i 3/8"



Torzijski držač bitova

Impact premier – 68/150 mm



Ultra mag torzijski držač bitova

Impact premier – 79 mm



Torzijski nasadni ključ

Impact premier – 6/8/10/13 mm



Nasadni ključ nagibni

Impact premier – 13/15/17/19/21 mm



Pogledajte video



DF002G



40 V max – XGT bušilica-odvijač



ø 38 mm
Maks. pro.
bušenja (drvo)



ø 13 mm
Maks. pro.
bušenja (metal)



64/30 Nm
Moment
zatezanja



1 - 5 Nm
Postavke spojke



1,5 - 13 mm
Kapacitet
stezne glave

- Metalna konstrukcija zupčanika i ojačano kućište za maksimalnu izdržljivost na gradilištu
- Kompaktan i ergonomski dizajn duljine samo 164 mm
- 2 postavke brzine 0 - 550/2,200 min⁻¹

DF002GD201 uključuje: brzi punjač DC40RA, 2x aku. BL4025 od 2,5 Ah i Makpac 2
DF002GZ bez akumulatora i punjača



TD004G



40 V max – XGT udarni odvijač



230 Nm
Moment
zatezanja



4
Broj brzina



T¹
T-način rada
(tanki metal)



Umetanje svrdla
jednim potezom



LED radno
svjetlo

- 4 stupnja sile udarca i T-način rada (za tanki metal) kako bi se smanjilo skidanje vijaka kada se samobušeci vijak zateže u tanki metalni lim pod malim opterećenjem.
- Kompaktna duljina od samo 136 mm idealna za rad u uskim prostorima
- Opremljen električnom kočnicom i funkcijom za sprječavanje ponovnog pokretanja za siguran rad

TD004GD201 uključuje: brzi punjač DC40RA, 2x aku. BL4025 od 2,5 Ah i Makpac 2
TD004GZ bez akumulatora i punjača



Bušilice-odvijači kombiniraju brzinu, snagu i svestranost zahvaljujući čemu učinkovito obavljaju različita servisiranja i popravke. Od uklanjanja ili pričvršćivanja vijaka tijekom pregleda, popravka ili zamjene dijelova do bušenja metalnih i kompozitnih dijelova.



LXT serija



DDF492

18 V – LXT bušilica-odvijač
50 mm, 13 mm, 140 Nm



DTD173

18 V – LXT udarni odvijač
1/4", 180 Nm



DTL061

18 V – LXT kutni udarni odvijač
1/4", 60 Nm



LXT

DRV250

18 V – LXT pištolj za zakovice



6,4 mm

Promjer zakovice



20.000 N

Sila povlačenja



30 mm

Pomak



Spremnik za trnove



LED radno svjetlo

- Za montažu zakovica od 2,4 do 6,4 mm
- S pomakom od 30 mm, većina zakovica montira se u jednom pomaku
- Alat drži zakovice na mjestu, čime se omogućuje rad u bilo kojem položaju
- Mogućnost korištenja zakovica od aluminija, čelika i nehrdajućeg čelika
- Prozirni spremnik za potrošene trnove omogućuje jednostavan pregled razine napunjenosti

DRV250Z bez akumulatora i punjača



Idealno za pričvršćivanje panela, blatobrana i štitnika na radnim strojevima. Zakovice nude snažno i pouzdano spajanje koje je otporno na vibracije i teške uvjete.

LXT serija



DRV150

18 V – LXT pištolj za zakovice

4,8 mm, 10.000 N, 25 mm



LXT

DCG180

18 V – LXT Pištolj za brtvljenje



0 - 28 mm/s

Brzina potiska



5.000 N

Sila potiska



360°

Rotirajući uložak



Regulator brzine



Funkcija sprječavanja curenja

- Regulator brzine s 5 stupnjeva optimizira brzinu protoka od 0 – 28 mm u sekundi.
- Značajka smanjenja curenja automatski smanjuje pritisak na materijal kada se otpusti okidač kako bi se spriječilo nenamjerno raspršivanje materijala
- Svjetlo upozorenja preopterećenja obavještava korisnika kada je alat gotovo preopterećen kako bi se smanjilo pucanje uložka s brtvilom

DCG180Z s držačem od 300 ml, bez akumulatora i punjača

DCG180ZB s uloškom od 600 ml, bez akumulatora i punjača



Pištolj za brtvljenje nanosi brtvila i ljepljiva čisto i učinkovito, brtveći ploče, prozore i kućišta kako bi se spriječilo prodor vode i prljavštine, a istovremeno ublažava vibracije i buku.

Pribor za pištolj za zakovice



199730-9

Čeljust – 6,4 mm



Komplet nastavka, potiskivača čeljusti i cijevi

191F80-4 – 4,0 mm

191F79-9 – 4,8 mm

199725-2 – 6,0 mm

191F78-1 – 6,4 mm



191D57-7

Mast s molibden-disulfidom – 5 g

Pribor za pištolj za brtvljenje



196351-8

Držač uložka, 300 ml



191P89-6

Držači za 400 ml brtvila i ljepljiva u obliku uložka, tube ili rinfuze



1911T4-0

Držači za 600 ml brtvila i ljepljiva u obliku uložka, tube ili rinfuze

Pribor za ekscentričnu brusilicu i oscilirajuću brusilicu



Mrežasti brusni disk ø 150 mm

Vrhunsko usisavanje prašine i dosljedna završna obrada – idealno za visokoučinkovito brušenje. *Za maksimalnu izdržljivost upotrebljavajte sa zaštitom za ploču:

- D-78710 – granulacija 80 (10/1)
- D-78726 – granulacija 120 (10/1)
- D-78732 – granulacija 180 (10/1)
- D-78748 – granulacija 240 (10/1)
- D-78754 – granulacija 320 (10/1)



Mrežasti brusni papir delta 100 x 150 mm

Vrhunsko usisavanje prašine i dosljedna završna obrada – idealno za visokoučinkovito brušenje. *Za maksimalnu izdržljivost upotrebljavajte sa zaštitom za ploču:

- D-78900 – granulacija 120 (10/1)
- D-78916 – granulacija 180 (10/1)
- D-78922 – granulacija 240 (10/1)
- D-78938 – granulacija 320 (10/1)



D-78760

Zaštita za ploču ø 150 mm (2/1)



D-78944

Zaštita za ploču delta 100 x 150 mm (2/1)



1914H8-6

Udoban ruksak za nošenje akumulatora uz osiguranje potpune mobilnosti



Pogledajte video



Pogledajte video



B0002CG

BL AWS XPT

40 V max - XGT ekscentrična brusilica



ø 150 mm



Promjer orbite 5 mm



Čičak



Spojni kabel 1,6 m



Regulator brzine

- 5-brzinski regulator promjenjive brzine omogućuje operateru prilagođavanje brzine brusnog diska od 6.000 do 10.000 min⁻¹ ovisno o primjeni za glatko i fino završno brušenje
- Ultra niskopofilni dizajn s vrhunskom ergonomijom i do 41 % manje vibracija
- Lagano meko pokretanje s regulacijom konstantne brzine sposobno je odgovoriti na zahtjevne brusne zadatke

B0002CGZ bez akumulatora i punjača



B0006CG

BL AWS XPT

40 V max – XGT oscilirajuća brusilica



100x150 mm



Promjer orbite 3 mm



Čičak



Spojni kabel 1,6 m



Regulator brzine

- 5-brzinski regulator promjenjive brzine omogućuje operateru prilagođavanje brzine brusnog diska od 6.000 do 10.000 min⁻¹ ovisno o primjeni za glatko i fino završno brušenje
- Ultra niskopofilni dizajn s vrhunskom ergonomijom i do 41 % manje vibracija
- Lagano meko pokretanje s regulacijom konstantne brzine sposobno je odgovoriti na zahtjevne brusne zadatke

B0006CGZ bez akumulatora i punjača



Dizajnirane za zahtjevno industrijsko održavanje, ove brusilice kombiniraju izdržljive performanse i precizno upravljanje. Bilo da se radi o zaglađivanju zavarenih spojeva ili pripremi metalnih površina, njihov dizajn s niskom razinom vibracija, promjenjiva brzina i ergonomski oblik osiguravaju preciznost, udobnost i pouzdanost – čak i u najzahtjevnijim okruženjima.



Pogledajte
video



XGT

CL001G

40 V max – XGT usisavač



21 kPa

Podtlak



125 W

Usisna snaga



730 ml

Kapacitet
vrećice za
prašinu



Regulator brzine



54 dB

Niska razina
buke

- ▶ Usisavač s kapsulom za brzo uklanjanje nečistoća
- ▶ 4 brzine za više mogućnosti upravljanja snagom i vremenom rada
- ▶ LED svjetlo za bolju vidljivost, koje ujedno služi i kao indikator niske napunjenosti akumulatora
- ▶ Kompaktan i ergonomski dizajn za udobno rukovanje

CL0016Z bez akumulatora i punjača



Kompaktni, prijenosni usisavači idealni su za održavanje vaše opreme čistom, čime se osigurava pouzdan i sigurniji rad.

LXT serija



DCL184

18 V – LXT usisavač

5,4 kPa, 38 W, 500/330 ml



Pogledajte
video



XGT

VC013GL / VC014GL

40 V max – XGT prijenosni usisavač



15 kPa

Podtlak



165 W

Usisna snaga



7,5/4,5 l

Zapremina
spremnika za
suho/mokro
čišćenje



HEPA filter



Promjenjiva
usisna snaga

- ▶ Sustav čišćenja filtera dizajniran je za održavanje optimalne usisne snage i duži vijek trajanja filtera
- ▶ Ugrađeno spremište za crijevo i mlaznicu omogućuje jednostavan i praktičan transport
- ▶ Dva alata u jednom; brzo se pretvara iz usisavača u puhalo za veću svestranost

VC013GLZ01 s AWS sustavom, bez akumulatora i punjača

VC014GLZ bez AWS sustava, akumulatora i punjača



Pribor za usisavač



199966-0

Filter koji se može lako ostresti



199989-8

HEPA filter

Pribor za prijenosni usisavač



199827-4

Predfilter set za suho usisavanje



1915T4-4

Set filtera za mokro usisavanje



195432-5

Visokokvalitetna plastična vrećica za prašinu – 45 l (10/1)



1915T3-6

Filter vreća za prašinu (10/1)



1915W5-3

Papirnata vrećica za prašinu (10/1)



1915G5-1

4 kotačića



199486-4

Pojas za rame

Pribor za stroj za poliranje i čišćenje



1914T0-6

Mekana četka za čišćenje drvenih podova



1914T1-4

Srednja četka za čišćenje standardnih unutarnjih podova



1914T2-2

Tvrda četka za čišćenje betonskih podova i masnih mrlja



1914T3-0

Tvrda abrazivna četka za čišćenje pločica



1914S4-1

Držak podloga - čičak



1914S5-9

Jastučić za poliranje epoksi smole



1914S6-7

Jastučić za poliranje epoksi smole



1914S7-5

Jastučić za čišćenje epoksi smole



1914S8-3

Jastučić za uklanjanje epoksi smole



1914S9-1

Jastučić za uklanjanje epoksi smole



Pogledajte video



XGT
PS001G

BL MOTOR **XPT**

40 V max – XGT stroj za čišćenje i poliranje



200 mm
Podloška za pod



190 mm
Podloška za četku



354 mm
Teleskopska ručka



Regulator brzine



Brza promjena jastučića

- Mogućnost odabira 3 brzine (150/350/650 min⁻¹) omogućuje korisniku da brzinu prilagodi primjeni prilikom poliranja, čišćenja ili uklanjanja voska
- Podesiva glava s mogućnošću odabira fiksnog ili slobodnog rada
- Uklonjiva zaštita od prskanja sprječava prskanje vode ili sredstva za čišćenje tijekom upotrebe
- Jednostavno montiranje ili uklanjanje četke ili jastučića bez izravnog kontakta

PS001G bez akumulatora i punjača



Stroj za čišćenje i poliranje dizajniran je za zahtjevne radove održavanja, idealan za čišćenje velikih strojeva i okolnih podnih površina. Njegov izdržljivi dizajn osigurava pouzdan rad u zahtjevnim industrijskim okruženjima.



Pogledajte video



XGT
VS001G

BL MOTOR **HEPA filter** **XPT**

40 V max – XGT akumulatorski pometač



650 mm
Radna širina



20 mm
Podešavanje visine četke



24 l
Spremnik za otpad



HEPA filter



Tihi način rada

- Dizajn s 3 četke osmišljen za čišćenje raznih vrsta prašine i otpada
- Dva načina usisavanja, standardni način rada za čišćenje velikih količina prašine i otpada te tihi način rada idealan za čišćenje zatvorenih i manjih prostora
- Kotačić za podešavanje visine bočne četke s polugom za aktiviranje/deaktiviranje
- Automatski sustav samočišćenja filtera održava optimalne performanse usisavanja i dulji vijek trajanja filtera

VS001G bez akumulatora i punjača



Akumulatorski pometač osigurava pouzdane performanse čak i u zahtjevnim okruženjima, kombinirajući filtraciju kroz HEPA filter, dvije glavne četke i bočnu četku, kao i kompaktni spremnik za otpad, osiguravajući temeljito čišćenje bez napora.



Pogledajte
video



XGT

HW001G

BL MOTOR XPT

40 V max – XGT visokotlačni čistač



8,5 MPa

Tlak



5,5 l/min

Protok vode



5 m

Duljina crijeva



1 m

Visina usisa



**Funkcija
automatskog
punjenja**

- ▶ Podesiva funkcija tlaka s tri načina rada
- ▶ Mogućnost opskrbe vodom iz slavine ili usisavanjem vode iz spremnika
- ▶ Dva priključka za akumulator, s automatskim prebacivanjem na drugi akumulator za dulje vrijeme rada
- ▶ Kompaktan dizajn kolica za jednostavnu prenosivost i transport.

HW001G2 bez akumulatora i punjača



Visokotlačni čistač savršen je za radne strojeve, pružajući odlične performanse čišćenja uz fleksibilnost opskrbe vodom iz slavine ili zasebnog spremnika za vodu.

Pribor za visokotlačni čistač



197842-2

Pištoli



1912Y4-1

Mlaznica za prskanje



122F21-9

Kopljje s produžetkom



1912Y6-7

Kopljje za raspršivanje



197824-4

Prskalica za vodu



197864-2

Četka za nadogradnju prskalice za vodu



197870-7

Produžetak krute cijevi (0,9 m/1,3 m/1,7 m)



197831-7

Rotirajuća četka za pranje



197828-6

Četka



1912Y2-5

Mlaznica s posudom za deterdžent



126766-5 (5 m)

Visokotlačno crijevo



197845-6 (5 m)

Produžetak visokotlačnog crijeva



197850-3 (10 m)

Produžetak visokotlačnog crijeva



197837-5 (10 m)

Cijev za čišćenje odvoda



197840-6 (15 m)

Cijev za čišćenje odvoda



197867-6

Rotirajući rukav



1910R2-4

Crijevo s filterom za dovod vode iz spremnika

(koristi se s crijevom 1910R1-6)



1910R1-6

Crijevo s brzim spojnicama i nepovratnim ventilom – 3 m



197873-1

Crijevo s filterom za dovod vode iz spremnika



197881-2

Spojnica s filterom



197883-8

Brza spojnica (nepovratni ventil)



127104-4

Spremnik vode 50 l

● Standardna oprema ○ Opcionalna oprema

MAKTRAK™

SLJEDEĆA GENERACIJA MODULARNIH SUSTAVA ZA POHRANU

Predstavljamo sljedeću generaciju modularnih sustava za pohranu – Makita MAKTRAK. Pametno rješenje za pohranu koje obuhvaća kutije za alat i organizatore s dizajnom koji se može slagati, lakšim pristupom i poboljšanim utovarom/istovarom u tovarni prostor kamiona ili kombija.

Uz kutije za alat MAKTRAK vaši će alati biti sigurni i lako dostupni. Njihovi poklopci s dvostrukim šarkama omogućuju pristup s obje strane, bez uklanjanja kutija, dok inovativni horizontalni dizajn znači da je u njih moguće pohraniti veće alate poput pištolja za čavle, pila i bušilice-čekića.

Organizatori MAKTRAK osmišljeni su kako bi vaš radni prostor bio učinkovit i nadohvat ruke. Možete birati između dubokih srednjih, niskoprofilnih srednjih i dubokih kompaktnih organizatora, od kojih je svaki dizajniran s ciljem postizanja maksimalne izdržljivosti i učinkovitosti pohrane.

Prijevoz



Vrhunska ručka Gecko Grips™ osigurava učinkovit utovar i istovar alata iz kamiona/kombija.

Pristup



Horizontalni poklopac s dvostrukim šarkama omogućuje pristup bilo kojoj kutiji bez uklanjanja dijelova sustava te bez smetnje drške.

Pohrana



Horizontalni dizajn rezultira većim prostorom u kutiji, omogućujući pohranu većih alata i pribora.

Preglednost

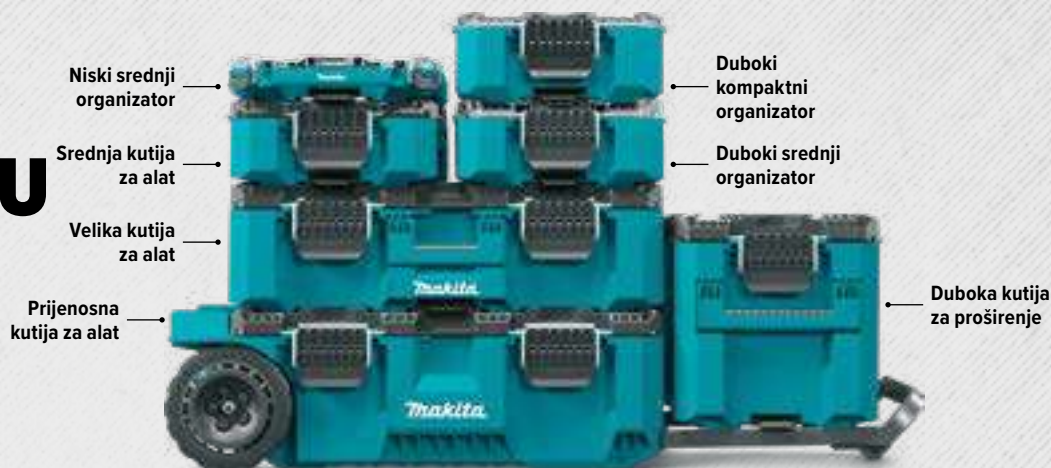


Mogućnost prilagodbe mjesta za montažu poklopca, pregrada, pretinaca i ladica za pohranu akumulatora/punjača.

SLOŽITE VLASTITU KOMBINACIJU

KOMBINIRAJTE/ SLAŽITE / POHRANJUJTE

Sustav povezivanja djeluje dvostruko, osiguravajući snažan i siguran spoj elemenata i istovremeno nudeći brzo odvajanje pomoću poluge.



P-91001

Prijenosna kutija za alat – 81,9 l

- ▶ Prostran i otporan dizajn s dimenzijama 1.011 × 565 × 295 mm
- ▶ Maksimalna nosivost od 113 kg, prikladno za teške alate i opremu
- ▶ Poklopac sa dvostrukim šarkama omogućuje praktičan pristup s obje strane
- ▶ Siguran sustav zaključavanja s mogućnošću korištenja lokota
- ▶ Uklonjiva ladica za pohranu osigurava da sitni dijelovi i alati ostanu organizirani
- ▶ Izdržljiva ručka može se produžiti do 387 mm, olakšavajući prenošenje
- ▶ Izdržljiva konstrukcija s težinom od 17,44 kg za dugotrajnu upotrebu



P-91017

Velika kutija za alat – 63 l

- ▶ Kompaktan i čvrst dizajn s dimenzijama 802 × 565 × 252 mm
- ▶ Maksimalna nosivost od 45 kg, prikladno za srednje zahtjevne potrebe pohrane
- ▶ Poklopac sa dvostrukim šarkama omogućuje jednostavan pristup s obje strane
- ▶ Siguran sustav zaključavanja s mogućnošću korištenja lokota
- ▶ Velika uklonjiva ladica za pohranu za organiziranje alata i pribora
- ▶ Izrađena da dugo traje zahvaljujući izdržljivoj konstrukciji od 10,11 kg



P-91023

Duboka kutija za proširenje – 58,4 l

- ▶ Kompaktan vertikalni dizajn s dimenzijama 394 × 565 × 402 mm
- ▶ Maksimalna nosivost od 45 kg, prikladno za različite namjene pohrane
- ▶ Poklopac sa dvostrukim šarkama omogućuje praktičan pristup s gornje strane
- ▶ Siguran sustav zaključavanja s mogućnošću korištenja lokota
- ▶ Lagana ali izdržljiva s ukupnom težinom od 7,21 kg



P-91039

Srednja kutija za alat – 18,4 l

- ▶ Niskoprofilni i kompaktan dizajn s dimenzijama 387 × 562 × 161 mm
- ▶ Maksimalna nosivost od 34 kg idealna je za manje alate i komponente
- ▶ Siguran sustav zaključavanja s mogućnošću korištenja lokota
- ▶ Lagana i izdržljiva s ukupnom težinom od 4,45 kg



P-91045

Duboki srednji organizator – 18,4 l

- ▶ Kompaktan dizajn s dimenzijama 387 × 562 × 163 mm
- ▶ Maksimalna nosivost od 22,6 kg, prikladno za lakše do srednje zahtjevne potrebe pohrane
- ▶ Prozirni poklopac za lakši pregled s rebrastim dizajnom koji osigurava da pretinci ostanu na mjestu
- ▶ Siguran sustav zaključavanja s mogućnošću upotrebe lokota
- ▶ Izdržljiva konstrukcija s ukupnom težinom od 4,87 kg



P-91051

Niski srednji organizator – 8,4 l

- ▶ Tanak dizajn koji štedi prostor s dimenzijama 387 × 596 × 85 mm
- ▶ Prozirni poklopac za lakši pregled s rebrastim dizajnom koji osigurava da pretinci ostanu na mjestu
- ▶ Siguran sustav zaključavanja s mogućnošću upotrebe lokota
- ▶ Lagana konstrukcija težine samo 2,89 kg



P-91067

Duboki kompaktni organizator – 8,55 l

- ▶ Izuzetno kompaktan format dimenzija 278 × 389 × 162 mm
- ▶ Prozirni poklopac za lakši pregled s rebrastim dizajnom koji osigurava da pretinci ostanu na mjestu
- ▶ Siguran sustav zaključavanja s mogućnošću upotrebe lokota
- ▶ Lagan za nošenje s težinom od samo 2,59 kg

Kovčezi koji se mogu slagati i prijevoz



821549-5

Kofer MAK PAC 1 s mogućnošću slaganja
395 x 295 x 105 mm



821550-0

Kofer MAK PAC 2 s mogućnošću slaganja
395 x 295 x 155 mm



821551-8

Kofer MAK PAC 3 s mogućnošću slaganja
395 x 295 x 215 mm



821552-6

Kofer MAK PAC 4 s mogućnošću slaganja
395 x 295 x 315 mm



TR00000001

Transportna kolica za MAK PAC



XGT

ML007G

40 V max – XGT akumulatorska LED svjetiljka / reflektor

1.200 lm	82.000 lx	5.000 K	90°	2
Svjetlosni tok	Osvijetljenost	Temperatura boje	Raspon okreta	Načini rada

► 4 mogućnosti korištenja: osigurava 600 lumena u usmjerenom načinu rada, 1.000 lumena u raspršenom načinu rada, 1.200 lumena u usmjerenom/raspršenom te stroboskopskom načinu rada

ML007G bez akumulatora i punjača



Pogledajte video



LXT

DML814

18 V – LXT akumulatorska LED svjetiljka

3.000 lm	1.250 lx	115°	2.2 m 1.2 m	5.000 K
Svjetlosni tok	Osvijetljenost	Raspon okreta	Podšavanje visine	Temperatura boje

► 4 mogućnosti korištenja: osigurava 600 lumena u usmjerenom načinu rada, 1.000 lumena u raspršenom načinu rada, 1.250 lumena u usmjerenom/raspršenom te stroboskopskom načinu rada

DML814 bez akumulatora i punjača



XGT

ML012G

40 V max – XGT akumulatorska LED svjetiljka

1.700 lm	2.000 lx	5.000 K	90°	180°
Svjetlosni tok	Osvijetljenost	Temperatura boje	Načini rada	Raspon okreta

► LED svjetiljka se može preklopiti napola, omogućujući dvostrano osvjetljenje te kompaktno skladištenje ili prenošenje

ML012G bez akumulatora i punjača



Pogledajte video



LXT

DML818

18 V – LXT akumulatorska LED svjetiljka

1.700 lm	2.000 lx	5.000 K	90°	180°
Svjetlosni tok	Osvijetljenost	Temperatura boje	Načini rada	Raspon okreta

► LED svjetiljka se može preklopiti napola, omogućujući dvostrano osvjetljenje te kompaktno skladištenje ili prenošenje

DML818 bez akumulatora i punjača



Pogledajte video

XGT**XGT****LXT****XGT****191J81-6****2,5 Ah****40 V Max – XGT Set akumulatora**

- ▶ 2x XGT® aku. BL4025 od 2,5 Ah
- ▶ XGT® brzi punjač DC40RA s dvostrukim ventilatorom cirkulira zrak kroz akumulator kako bi brzo ohladio akumulator i tiskanu ploču za brže punjenje
- ▶ Puni akumulator 40 V max – XGT® od 2,5 Ah za 28 minuta
- ▶ Kofer MAKPAC 1 s mogućnošću slaganja

XGT**191U13-9****5,0 Ah****40 V Max – XGT Set akumulatora**

- ▶ 2x XGT® aku. BL4050F od 5,0 Ah
- ▶ XGT® brzi punjač DC40RB s dva priključka i trostrukim ventilatorom cirkulira zrak kroz akumulator kako bi brzo ohladio akumulator i tiskanu ploču za brže punjenje
- ▶ Puni dva akumulatora 40 V max – XGT® od 5,0 Ah za 50 minuta
- ▶ Kofer MAKPAC 3 s mogućnošću slaganja

LXT**191U13-9****6,0 Ah****40 V Max – XGT Set akumulatora**

- ▶ 2x LXT® aku. BL1860B od 6,0 Ah
- ▶ LXT® brzi punjač DC18RD s dva priključka i dvostrukim ventilatorom cirkulira zrak kroz akumulator kako bi brzo ohladio akumulator i tiskanu ploču za brže punjenje
- ▶ Puni dva akumulatora 18 V – LXT® od 6,0 Ah za 55 minuta
- ▶ Kofer MAKPAC 3 s mogućnošću slaganja

PUNJENJE AKUMULATORA XGT® | LXT®

Pomoću adaptera ADP10, možete koristiti punjače XGT za brzo punjenje 18 V LXT® akumulatora

**ADP10 (191C10-7)****18 V LXT® adapter za XGT® punjače**

- ▶ Adapter za punjače 40 V Max XGT® kako bi mogli puniti LXT® akumulator od 18 V
- ▶ Puni 18 V LXT® akumulator od 6,0 Ah za samo 40 minuta

**XGT**

PROBIJANJE
GRANICA

40 V | 80 V max



MAKITA d.o.o.

Brnčičeva 17
1231 Ljubljana-Črnuče / Slovenija
+386 (0) 59 083 600
info@makita.si



SNAGA I PRECIZNOST ZA ODRŽAVANJE RADNIH STROJEVA

40 V max – XGT®

TW010G **UDARNI ODVIJAČ S DUGIM PRIHVATOM**
GP001G **MAZALICA**