



382022 - 77 BAL



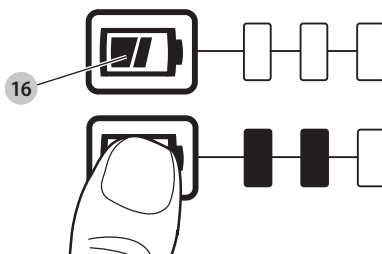
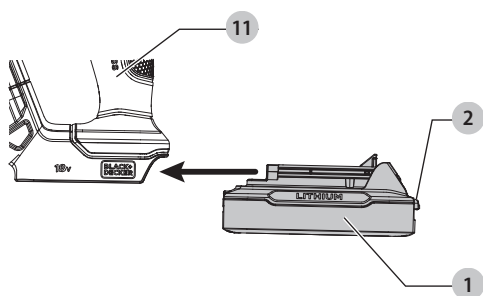
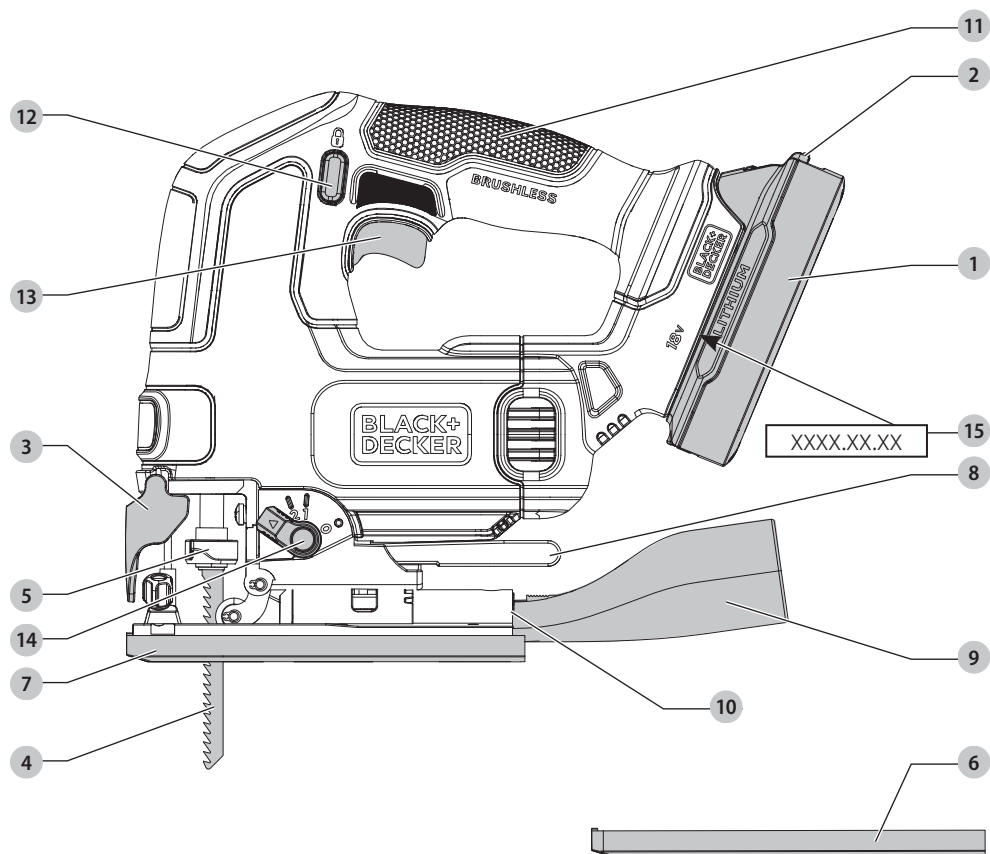
www.blackanddecker.eu

BLCJS78

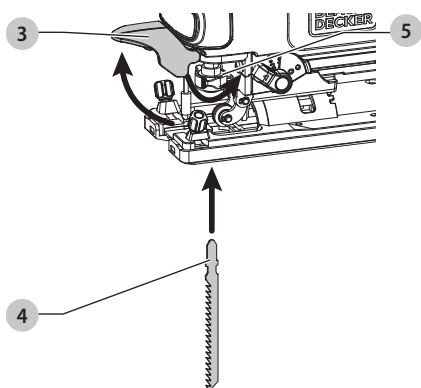
EU: Stanley Black & Decker Deutschland GmbH | Richard-Klinger-Strasse 11 65510, Idstein, Germany

UK: Stanley Black & Decker UK Limited | Meadowfield Avenue, Spennymoor, DL16 6YJ, England

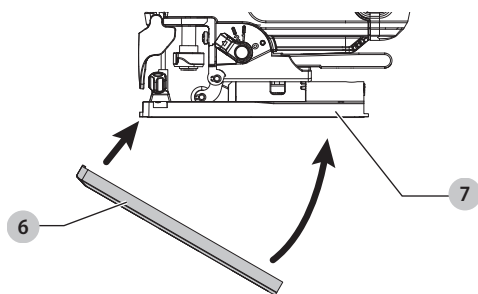
Slovenščina	(Prevod izvirnih navodil)	7
Hrvatski	(Prijevod izvornih uputa)	13
Srpski	(Prevod originalnog uputstva)	21
Македонски	(Превод на оригиналните упатства)	27



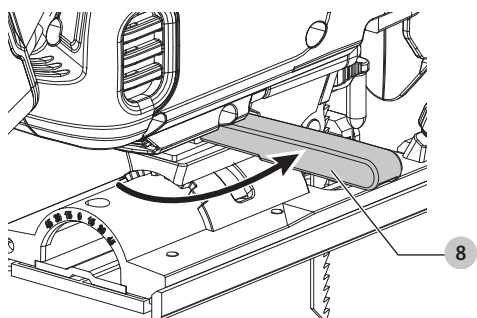
Slika / Slika / Slika / Скица D



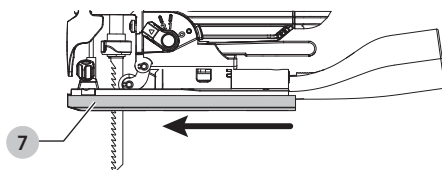
Slika / Slika / Slika / Скица E



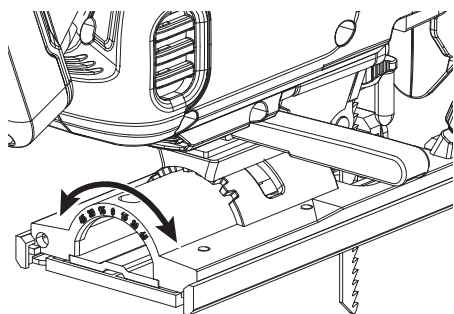
Slika / Slika / Slika / Скица F



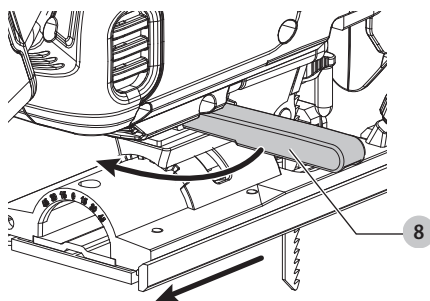
Slika / Slika / Slika / Скица G



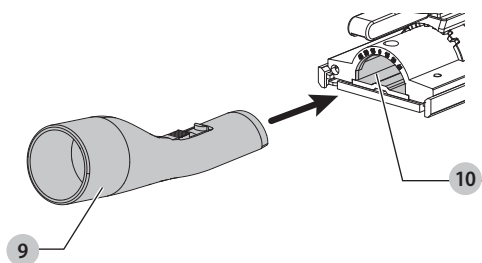
Slika / Slika / Slika / Скица H



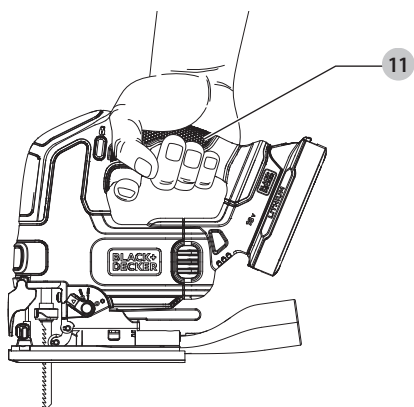
Slika / Slika / Slika / Скица I



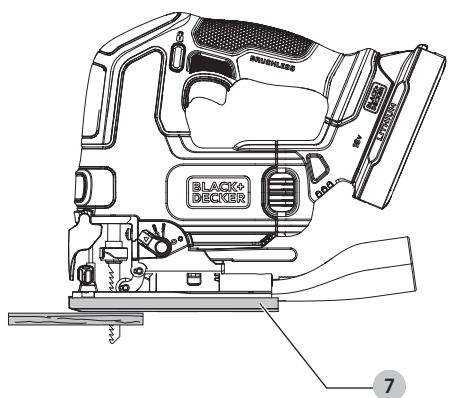
Slika / Slika / Slika / Скица J



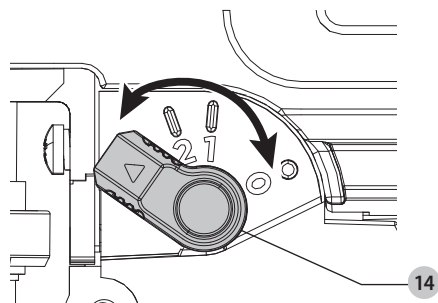
Slika / Slika / Slika / Скица K



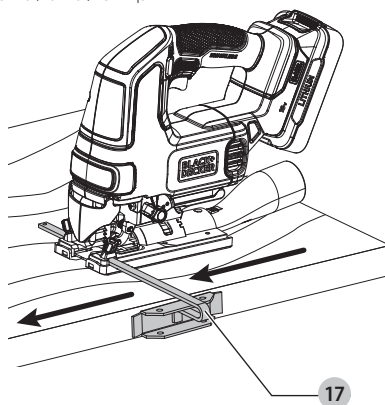
Slika / Slika / Slika / Скица L



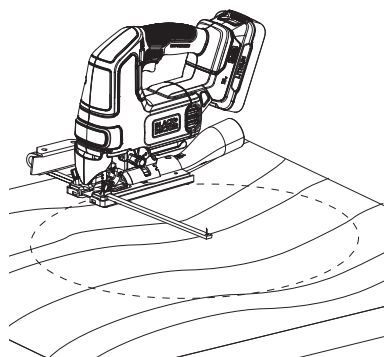
Slika / Slika / Slika / Скица M



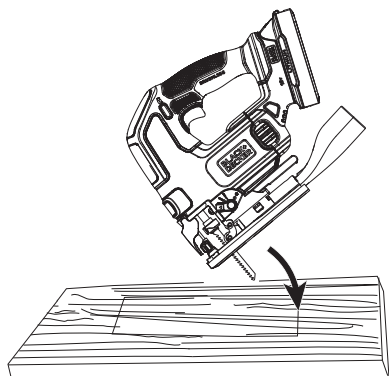
Slika / Slika / Slika / Скица N



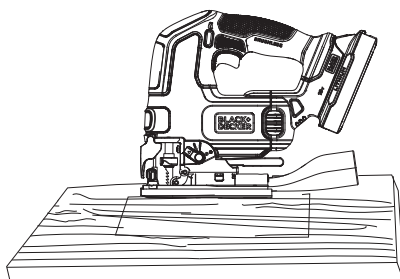
Slika / Slika / Slika / Скица O



Slika / Slika / Slika / Скица P

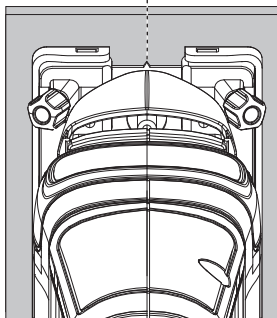


Slika / Slika / Slika / Скица Q



Slika / Slika / Slika / Скица R

18



VBODNA ŽAGA

BLCJS78

Dokumenti so na voljo na spletu.

www.2helpU.com/DoC/ ali www.2helpU.com/DoC/index/xxx*

*Za neposreden dostop zamenjajte "xxx" s številko modela izdelka, navedeno na etiketi z oceno izdelka ali na embalaži.

- Navodila za uporabo
- Izjava o skladnosti (DoC)
- Podatki o emisijah izdelkov (PED): Informacije o hrupu, tresljajih in prahu (ne velja za vse izdelke)



OPOZORILO: Preberite vsa varnostna opozorila, navodila, ilustracije in specifikacije v tem priročniku, vključno z razdelki o bateriji in polnilniku, ki so v prvotnem priročniku za orodje ali pa v ločenem priročniku za baterije in polnilnike. Priročnike lahko pridobite v oddelku za podporo uporabnikom (glejte zadnjo stran tega priročnika).

Tehnični podatki

BLCJS78		
Napetost	V _{oc}	18
Tip		1
Vrsta akumulatorja		Litij-ionska
Hitrost v prostem teku	min ⁻¹	0-3200
Dolžina hoda	mm	25,4
Globina rezanja v:		
les	mm	200
jeklo	mm	20
Nastavitev kota nagiba (I/d)	°	0-45
Masa (brez paketa baterij)	kg	2,1

Definicije: Varnostne smernice

Spodnje definicije opisujejo stopnjo resnosti posamezne opozorilne besede. Preberite navodila in bodite pozorni na te simbole.

▲ NEVARNOST: pomeni neposredno nevarno situacijo, ki bo povzročila smrt ali hudo poškodbo, če je ne preprečite.

▲ OPOZORILO: označuje morebitno nevarno situacijo, ki lahko povzroči smrt ali hude telesne poškodbe, če je ne preprečite.

▲ PREVIDNOST: pomeni potencialno nevarno situacijo, ki lahko povzroči manjšo ali srednje hudo poškodbo, če je ne preprečite.

OPOMBA: Označuje prakso, ki ni povezana s telesno poškodbo, ampak bi lahko povzročila gmotno škodo, če je ne preprečite.

▲ Pomeni nevarnost električnega udara.

▲ Pomeni nevarnost požara.



SPLOŠNA OPOZORILO ZA VARNO UPORABO ELEKTRIČNEGA ORODJA

▲ OPOZORILO: Preberite vsa varnostna opozorila, navodila, slikovne prikaze in specifikacije, priložene električnemu orodju. Če spodnjih navodil ne upoštevate, lahko to vodi do električnega udara, požara in/ali hudih telesnih poškodb.

SHRANITE VSA OPOZORILO IN NAVODILA ZA KASNEJŠO UPORABO

Izraz "električno orodje" v opozorilih se nanaša na orodje z električnim (s kablom) ali na orodje z napajanjem z akumulatorji (brez kabla).

1) Varnost na delovnem območju

- Delovni prostor mora biti vedno čist in dobro osvetljen.** Nered ali neosvetljeno delovno mesto lahko povzroči nesreče.
- Električnih orodij ne uporabljajte v eksplozivnih okoljih, na primer na krajih z vnetljivimi tekočinami, plini ali prahom.** Pri uporabi električnega orodja nastajajo iskre, ki lahko zanetijo prah ali hlapce.
- Poskrbite, da bodo med obratovanjem električnega orodja otroci in prisotni zadosti oddaljeni.** Če vas zmotijo, lahko izgubite nadzor nad orodjem.

2) Električna varnost

- Vtiči električnih orodij morajo ustrezati vtičnicam. Nikoli na noben način ne spreminjajte vtiča. Uporaba adapterskih vtičev v kombinaciji z zaščitenim (ozemljenim) električnim orodjem ni dovoljena.** Nespremenjeni vtiči in prilagajoče se vtičnice zmanjšujejo nevarnost električnega udara.
- Izogibajte se stiku telesa z ozemljenimi površinami, kot so vodovodna napeljava, radiatorji, štedilniki in hladilniki.** Če je vaše telo ozemljeno, je nevarnost električnega udara večja.
- Električnih orodij ne izpostavljajte dežju ali mokroti.** Vdor vode v električno orodje poveča tveganje električnega udara.
- Pazite, da ne poškodujete električnega kabla. Kabla nikoli ne uporabljajte za prenašanje, vleko ali izvlečenje vtiča iz vtičnice. Kabel zavaruje pred vročino, oljem, ostrimi robovi in premikajočimi se deli orodja.** Poškodovani ali zapleteni kabli povečujejo tveganje električnega udara.
- Pri delu na prostem uporabite električni kabel, ki je primeren za delo v zunanjih pogojih.** Uporaba ustreznega podaljška za uporabo na prostem zmanjšuje možnost električnega udara.
- Če je uporaba orodja v vlažnih razmerah nujna, uporabite napajanje, opremljeno z napravo na diferenčni tok (RCD).** Uporaba naprave na diferenčni tok (RCD) zmanjšuje nevarnost električnega udara.

3) Osebna varnost

- Bodite pozorni, pazite, kaj delate in uporabite zdravo pamet, ko uporabljate električno ročno orodje. Električnega orodja ne uporabljajte, če ste utrujeni, pod vplivom mamil,**

alkohola ali zdravil. Le trenutek nepazljivosti med uporabo električnega orodja lahko povzroči hude telesne poškodbe.

b) Uporabite osebno zaščitno opremo. Vedno uporabljajte zaščitna očala. Zaščitna oprema, kot so zaščitne maske proti prahu, nadržeca obutev, čelada ali zaščita sluha zmanjšujejo ob uporabi telesne poškodbe.

c) Izogibajte se nenamernemu zagonu. Pred priklopom na električno omrežje, dviganjem ali prenašanjem električnega orodja zagotovite, da bo stikalo v izklopljenem položaju. Prenašanje električnega orodja s prstom na stikalo za vklop ali priključitev električnega orodja na električno omrežje z vklopljenim stikalom povečuje možnost nesreč.

d) Pred vklopom orodja odstranite z orodja nastavitveno orodje ali ključ za matice. Orodje ali ključ, ki ste ga pustili na vrtljivem sestavnem delu, lahko povzroči telesne poškodbe.

e) Ne nagibajte se predaleč ali segajte previsoko. Ohranajte stabilnost in ravnovesje ves čas dela. To omogoča boljši nadzor nad električnim orodjem v nepričakovanih situacijah.

f) Nosite primerno delovno obleko. Ne nosite ohlapnih oblačil ali nakita. Z lasmi in obleko se ne približujte premikajočim se delom orodja. Ohlapna oblačila, nakit ali dolgi lasje se lahko zapletejo v gibljive dele.

g) Če je omogočen priklop na sisteme za odsesavanje in zbiranje prahu, poskrbite, da bo to orodja pravilno priključeno in uporabljeno. Uporaba naprav za odsesavanje prahu zmanjša nevarnosti, ki jih povzroča prah.

h) Četudi se dobobra seznanite s tem orodjem, pri rokovanju z njim ne postanite nepredvidni; vedno upoštevajte temeljna načela varnosti in zdravja pri delu. Nepredvidnost lahko v trenutku povzroči hudo telesno poškodbo.

4) Uporaba in vzdrževanje električnega orodja

a) Električni orodij ne preobremenjujte. Uporabite pravo orodje za svoje delo. Ustrezno električno orodje bo nalogo opravilo bolje in varneje v kategoriji, za katero je bilo zasnovano.

b) Orodja s pokvarjenim stikalom ne uporabljajte. Električno orodje, ki ga ni mogoče nadzirati s stikalom, je nevarno in ga je treba popraviti.

c) Pred nastavljanjem, menjavo nastavkov ali shranjevanjem električno orodje najprej odklopite z vira napajanja in/ali odstranite baterijo, če je odstranljiva. Ta previdnost zmanjšuje tveganje za zagon električnega orodja po nesreči.

d) Električno orodje, ki ga ne uporabljate, hranite izven doseg otrok, osebam, ki niso usposobljene za njegovo uporabo, ali niso seznanjene s temi navodili, pa ne dovolite dela z njim. Električna orodja so nevarna, če jih uporabljajo neizkušene osebe.

e) Električno orodje in pripomočke skrbno negujte. Preverite, ali so gibljivi deli pravilno poravnani oz. niso zviti, zlomljeni, ali tako poškodovani, da lahko vplivajo na pravilno delovanje električnega orodja. Poškodovano električno orodje popravite pred ponovno uporabo. Mnogo nesreč se zgodi zaradi neustreznega vzdrževanja električnih orodij.

f) Orodja za rezanje naj bodo veno ostra in čista. Skrbno negovana rezalna orodja z ostrimi rezili se manj zatikajo in so boljše vodljiva.

g) Uporabljajte električno orodje, nastavke in pribor v skladu s temi navodili upoštevajte pa tudi pogoje dela in vrsto dela, ki ga opravljate. Uporaba električnega orodja za namen, ki ni predviden, je lahko nevarna.

h) Ročaji in oprijemalne površine morajo biti suhi, čisti in brez madežev olja ali masti. Spolzki ročaji in oprijemalne površine ne omogočajo varne uporabe orodja v nepričakovanih situacijah.

5) Uporaba in nega baterijskih orodij

a) Baterije polnite samo s polnilnikom, ki ga je odobril proizvajalec. Polnilnik, ki je primeren za polnjenje enega tipa sklopa baterij lahko povzroči nevarnost požara, če ga uporabljate z drugim tipom baterije.

b) Uporabljajte električna orodja samo s posebej zanje izdelanimi baterijami. Uporaba drugih baterij lahko povzroči nevarnost telesnih poškodb in požara.

c) Če paketa baterij ne uporabljate, ga shranite stran od kovinskih predmetov, na primer papirnih sponk, kovancev, vijakov, žebeljev ali drugih majhnih kovinskih predmetov, ki lahko omogočijo stik enega priključka z drugim. Kratek stik terminalov lahko povzroči opekline in požar.

d) Pri nepravilnem ravnanju z baterijo lahko iz notranjosti baterije brizgne tekočina, zato preprečite stik s to tekočino. Če po naključju pride od stika tekočine s telesom, izperite prizadeto mesto z vodo. Če tekočina pride v stik z očmi, poiščite pomoč zdravnika. Tekočina, ki izteče iz baterije, lahko povzroči draženje ali opekline.

e) Ne uporabljajte paketa baterij ali orodja, ki je poškodovano ali spremenjeno. Poškodovane ali spremenjene baterije lahko povzročijo neustrezno delovanje orodja, kar lahko vodi v požar ali eksplozijo ter posledično telesne poškodbe.

f) Paketa baterij ali orodja ne izpostavljajte ognju ali previsokim temperaturam. Če baterijo izpostavite ognju ali temperaturi, ki je višja od 130 °C, lahko povzročite eksplozijo.

g) Upoštevajte vsa navodila za polnjenje in ne polnite baterije ali orodja pri temperaturah, ki so izven območja, predpisanega v navodilih za uporabo. Nepravilno polnjenje ali polnjenje pri temperaturah zunaj predpisanega območja lahko poškoduje baterijo in poveča nevarnost požara.

6) Servis

a) Električno orodje lahko servisira samo usposobljena oseba, ki bo ob popravilu električnega orodja uporabila ustrezne nadomestne dele. To bo zagotovilo pravilno delovanje in varnost električnega orodja.

b) Nikoli ne servisirajte poškodovanih paketov baterij. Servisiranje baterij sme opravljati izključno proizvajalec ali pooblaščen ponudnik servisnih storitev.

Varnostna navodila za vbodne žage

• Ko opravljate dela, kjer se lahko rezilo dotakne skrite napeljave, vedno držite električno orodje za izolirano površino. Če prerežete žico pod napetostjo, bodo pod napetostjo tudi kovinski deli električnega orodja, to pa lahko povzroči električni udar.

• **Uporabite sponke ali drug varen način za pritrditev obdelovanca na stabilno delovno podlago.** Če držite obdelovanec z roko ali ga pritiskate ob telo, bo nestabilen in lahko povzroči izgubo nadzora.

Dodatni varnostni napotki za vbodne žage

- **Rok ne zadržujte v bližini območja rezanja. Nikoli ne segajte iz kakršnega koli razloga z rokami pod obdelovanec.** Ne potiskajte prstov v bližino premikajočega se žaginega rezila in vpenjalnika žaginega rezila. Ne stabilizirajte žage, tako da bi jo držali za čevlji.
- **Listi morajo biti vedno ostri.** Top ali poškodovan list se lahko pod pritiskom nepričakovano odkloni ali zaustavi. Vedno uporabljajte pravi tip lista glede na material, ki ga želite žagati, in vrsto reza.
- **Ko režete cevno ali drugo napeljavo, se prepričajte, ali se v njej ne nahaja voda, elektrika ipd.**
- **Takoj po delu se ne dotikajte žaginega lista ali obdelovanca.** Lahko sta zelo vroča.
- **Bodite pozorni na skrite nevarnosti, preden začnete žagati v steno, tla ali strop, ter preverite lokacije električne in vodovodne napeljave.**
- **Po sprostitvi stikala se bo žagin list še naprej premikal.**
- **Preden odložite orodje, ga vedno izklopite in počakajte, da se žagin list popolnoma ustavi.**

Ostala tveganja

Kljub upoštevanju ustreznih varnostnih predpisov in uporabi varnostnih naprav se določenim nevarnostim ni mogoče izogniti. Mednje spadajo:

- poškodbe sluha,
- nevarnost telesnih poškodb zaradi odletavajočih odkruskov,
- nevarnost opeklin zaradi segrevanja opreme med delom,
- nevarnost telesnih poškodb zaradi dolgotrajne uporabe.

Zdržljive baterije in polnilniki

Uporabljate lahko naslednje pakete baterij in polnilnike:

Baterija	(kg)	Polnilniki
BL1518	0,36	S018B0V1800100
BL2018	0,37	S018B0B1800100
BL2518	0,37	90634973
BDL1518S	0,36	SSC-250040EU
BDL2018S	0,37	SSC-250040UK
BDL2518S	0,38	SSC-200100EU
BDL1518	0,36	SSC-200100UK
BDL2018	0,37	90599854-02
BDL2518	0,38	BDC2A
BL4018	0,64	
BDL4018S	0,64	
BL5018	0,65	

Za več podrobnosti glejte razdelek o baterijah/polnilniku ali navodila za uporabo.

Vsebina kompleta

Komplet vsebuje:

- Vbodna žaga
- Vzporedni omejevalnik
- Rezila vbodne žage
- Priključek vrat za prah
- Priročnik za uporabo

OPOMBA: Paketi baterij, polnilniki in kovčki niso priloženi modelom N in NZ.

OPOMBA: Besedna znamka Bluetooth® in logotipi so registrirane blagovne znamke podjetja Bluetooth®, SIG, Inc. in podjetje BLACK+ DECKER te blagovne znamke uporablja na podlagi licence.

Ostale blagovne znamke in trgovska imena so blagovne znamke njihovih lastnikov.

- *Prepričajte se, da se orodje, sestavni deli ali oprema med prevozom niso poškodovali.*
- *Vzemite si čas in skrbno preberite ta navodila za uporabo pred začetkom dela in jih razumite.*

Oznake na orodju

Na orodju so nameščene naslednje slikovne oznake:



Preberite navodila za uporabo pred začetkom dela.



Nosite zaščito za ušesa in oči.



Sevanje svetlobe. Ne glejte v izvor svetlobe.

Mesto datumske kode (sl. A)

Datumska koda proizvodnje **15** je sestavljena iz 4 števil in leta izdelave, ki jim sledita 2 številki tedna in je razširjena z 2 številkami tovarniške kode.

Opis (sl. A)

▲ OPOZORILO: Nikoli ne predelujte električnega orodja ali njegovih sestavnih delov. To lahko povzroči škodo ali telesne poškodbe.

- 1 Paket baterij
- 2 Gumb za sprostitve baterije
- 3 Zaščitni pokrov
- 4 Rezilo
- 5 Držalo rezila
- 6 Pokrov čevlja
- 7 Čevlji
- 8 Ročica za nagib brez ključa
- 9 Cev za odsesavanje prahu
- 10 Vrata za odsesavanje prahu
- 11 Glavni ročaj
- 12 Gumb za zapahnitev
- 13 Sprožilo za spreminjanje hitrosti
- 14 Izbirnik za krožno delovanje
- 15 Datumska koda

Predvidena uporaba

Žaga BLCJS78 BLACK+DECKER je namenjena žaganju lesa, plastike in kovinskih plošč. To orodje je namenjeno izključno za domačo uporabo.

NE uporabljajte naprave v vlažnih pogojih ali v prisotnosti vnetljivih tekočin in plinov.

Otrokom **NE DOVOLITE** stika z orodjem. Neizkušeni uporabniki naj to orodje uporabljajo pod nadzorom.

- **Majhni otroci in osebe s posebnimi potrebami.** Naprava ni namenjena uporabi s strani otrok ali neizkušenih oseb brez primerne nadzora. (Zahteve XE - le angleško)
- Izdelka ne smejo uporabljati osebe (vključno z otroki) z zmanjšanimi fizičnimi, čutnimi ali umskimi sposobnostmi in osebe s pomanjkanjem izkušenj, znanja ali spretnosti, če jih ne nadzoruje oseba, ki je odgovorna za njihovo varnost. Otroci ne smejo biti nikoli brez nadzora in sami z orodjem.

SESTAVLJANJE IN NASTAVITVE

▲ OPOZORILO: Za zmanjšanje nevarnosti hudih telesnih poškodb morate pred nastavitvijo ali demontažo/namestitvijo priključkov oz. opreme izključiti orodje in odstraniti paket baterij. Nehoteni zagon naprave lahko povzroči telesne poškodbe.

▲ OPOZORILO: Uporabljajte samo baterije in polnilnike BLACK+DECKER.

Vstavljanje in odstranjevanje baterij iz orodja (sl. B)

OPOMBA: Preverite, ali je paket baterij **1** popolnoma napolnjen.

Vstavljanje paketa baterij v ročaj orodja

1. Paket baterij poravnajte z vodili v ročaju orodja (sl. B).
2. Potisnite jo v ročaj tako, da se trdno prilaga ročaju orodja in da zaslišite klik, ko se paket baterij zaskoči v ležišče.

Odstranitev paketa baterij iz orodja

1. Pritisnite na gumb za sprostitev baterije **2** in izvlecite paket baterij iz ročaja orodja.
2. Vstavite paket baterij v polnilnik.

Indikator stanja napolnjenosti baterije (sl. C)

Na paketu baterij je gumb stanja napolnjenosti **16**, ki omogoča hitro preverjanje napolnjenosti baterije, kot je prikazano na sl. C. S pritiskom na signalno lučko za stanje napolnjenosti lahko zlahka določite raven napolnjenosti baterije, kot je prikazano na sl. C.

OPOMBA: Signalna lučko za stanje napolnjenosti prikazuje samo raven napolnjenosti paketa baterij. Signalna lučka za stanje napolnjenosti ne prikazuje stanja delovanja orodja, prikaz pa je odvisen od sestavnih delov izdelka, temperature in delovnega postopka.

Namestitev rezila (sl. D)

1. Dvignite zaščitni pokrov **3**.
2. Z zobmi, obrnjenimi naprej, vstavite steblo žaginega rezila **4** v držalo lista **5** z obračanjem držala rezila v levo, kolikor daleč je mogoče.

3. Zaščitni pokrov potisnite navzdol in se pred rezanjem prepričajte, ali je rezilo trdno vpeto.
4. Za odstranitev rezila obrnite zaščitni pokrov navzgor, zavrtite nosilec rezila v levo, da se rezilo sprostí, in ga nato izvlecite.

▲ PREVIDNOST: Rezilo je lahko vroče.

Odstranljiv pokrov čevlja za preprečevanje praskanja (sl. E)

Pri rezanju površin, ki se zlahka opraskajo, kot so laminat, furnir ali barva, je treba uporabiti zaščitni pokrov čevlja **6**.

Za snetje pokrova čevlja ga primite za spodnji del in povlecite navzdol.

Za namestitev pokrova čevlja namestite sprednji del aluminijastega čevlja **7** pred pokrov čevlja in spustite vbodno žago. Pokrov čevlja se bo trdno zaskočila v zadnji del aluminijastega čevlja.

Nagibanje čevlja (sl. F-I)

Nagibanje čevlja

1. Za odpahnitev čevlja **7** povlecite ročico za **8** na stran, kot je prikazano na sl. F.
2. Čevelj potisnite naprej, da bi ga sprostili iz pozitivnega položaja ustavitve 0°, kot je prikazano na sl. G.
3. Čevelj lahko nagnete v levo ali desno kot je prikazano na sl. H in ga zapahnete pri 0°, 15°, 30° in 45°. Čevelj lahko ustavite ročno v katerem koli kotu med 0° 45°.
4. Ko dosežete želeni kot nagnjenosti, potisnite čevelj nazaj v zaporo in ga zapahnete na mestu, kot je prikazano na sl. I.

Nastavitev čevlja nazaj na 0°

1. Odpahnite čevelj.
2. Čevelj potisnite ven.
3. Čevelj obrnite nazaj na 0°.
4. Čevelj potisnite nazaj v pozitivnega položaja ustavitve 0°.
5. Zapahnite čevelj.

Pravilni položaj rok (sl. K)

▲ OPOZORILO: Za zmanjšanje tveganja hudih telesnih poškodb **VEDNO** držite roke v pravilnem položaju, kot prikazuje slika.

▲ OPOZORILO: Za zmanjšanje tveganja hudih telesnih poškodb **VEDNO** trdno držite orodje in bodite pripravljeni na nenadne odzive. Pravilni položaj rok zahteva eno roko na glavnem ročaju (1 1). Rok ne imejte v bližini območja rezila.

Vklop in izklop (sl. A)

Za vklop orodja se prepričajte, da je gumb za zapahnitev **12** v srednjem položaju in pritisnite sprožilec za nastavitev hitrosti **13**.

Za izklop orodja spustite sprožilec za nastavitev hitrosti, nato pa gumb za zapahnitev pritisnite nazaj z druge strani, da sprožilec zapahnete v izklopljenem položaju.

Rezanje (sl. L)

▲ OPOZORILO: Vedno uporabljajte zaščitna očala. Vsi uporabniki in prisotni morajo nositi zaščito za oči, ki je skladna z ANSI Z87.1

⚠ OPOZORILO: Ko žagate proti sebi, bodite še posebej previdni. Med žaganjem držite žago vedno trdno z obema rokama.

Žagino rezilo mora med rezanjem segati prek čevlja 7 in debeline obdelovanca. Izberite rezilo, ki je najprimernejše za rezani material, in uporabite najkrajše rezilo, primerno debelini materiala. Prepričajte se, da rezilo med celotnim hodom sega pod material, ki ga želite rezati.

Rezanje - krožno ali ravno (sl. M)

Ta žaga luknjarica ima štiri načine rezanja, trije so krožni, eden za ravne reze. Krožno rezanje ima bolj agresivno gibanje rezil in je namenjen rezanju mehkih materialov, kot sta les ali plastika. Krožno rezanje omogoča hitrejšo rezanje, a z manj gladkimi rezi po materialu. Pri krožnem rezanju se rezilo premika naprej, rezalni gibi pa se dodatno premikajo še gor in dol.

OPOMBA: Kovin in trdga lesa nikoli ne smete rezati v ekscentričnem načinu.

Za nastavitve načina rezanja premaknite izbirnik za nastavitve krožnega načina 14 v enega od štirih položajev: 0, 1, 2 in 3. Položaj 0 je za ravno rezanje. položaji 1, 2 in 3 so za ekscentrično rezanje. Agresivnost reza se povečuje, ko nastavljate ročico od ena proti tri in pri tri je rez najbolj agresiven.

Priklop cevi za odsesavanje prahu (sl. J)

- Vstavite cev za odsesavanje prahu 9 v priključek za odsesavanje prahu 10, dokler se gumb na cevi ne zaskoči na svoje mesto.
- Za odstranitev pritisnite gumb na cevki in cevko izvlecite iz priključka.

DELOVANJE

Navodila za uporabo

⚠ OPOZORILO: Vedno upoštevajte varnostna navodila in ustrezne predpise.

⚠ OPOZORILO: Za zmanjšanje nevarnosti hudih telesnih poškodb morate pred nastavitvijo ali demontažo/ namestitvijo priključkov oz. opreme izključiti orodje in odstraniti paket baterij. Nehoteni zagon naprave lahko povzroči poškodbe

Ravno / krožno rezanje (sl. N, O)

Ravno in krožno rezanje brez črte s svinčnikom lahko enostavno opravite s prislonom omejila / vodilom za krožno rezanje 17. Z vijakom varno pritrdite omejilo.

Pri ravnem rezanju ga namestite, kot je prikazano na sliki N, in potisnite prslon omejila pod vijak z ene ali druge strani žage. Prečno letvico nastavite na željeno razdaljo od rezila in privijte vijak. Pri razrezovanju mora biti prečna letvica spodaj in ob ravnem robu obdelovanca.

Pri krožnem rezanju nastavite omejilo prislona tako, da je razdalja od rezila do luknje v ročici prislona na želenem radiju in zategnite vijake. Žago postavite tako, da je luknja v roki prislona nad sredino kroga, ki ga je treba izrezati (izvrtajte luknjo za rezilo ali režite navznoter od roba materiala, da se rezilo postavi v ustrezen položaj).

Ko je žaga pravilno nameščena, skozi luknjo v roki prislona zabijte majhen žebelj. S prislonom omejila kot vodilno roko, začnite

z rezanjem kroga. Za krožno rezanje mora biti prečna letvica dvignjena, kot je prikazano na sliki O.

Rezanje žepov (sl. P, Q)

Izrez žepa je lahk način, da opravite notranji rez. Žago lahko vstavite neposredno v ploščo ali desko in ni treba najprej izvrtati vodilne ali pilotske luknje. Pri rezanju žepa izmerite površino, ki jo želite rezati in jo jasno označite s svinčnikom. Nato premaknite žago naprej, dokler sprednji rob čevlja ni trdno na delovni površini in rezilo očisti delovno površino s polnim udarcem. Vključite orodje in počakajte, da doseže največjo hitrost. Trdno primite žago in počasi spustite zadnji rob orodja, dokler rezilo ne doseže svoje polne globine. Čevelj držite trdno proti lesu in začnite žaganje. Ne odmakajte rezila iz reza, dokler se še premika. Rezilo se mora popolnoma ustaviti.

Kako uporabiti funkcijo Sightline® (sl. R)

1. S svinčnikom označite linijo rezanja 18.
2. Postavite vbodno žago nad črto.
3. Če gledate neposredno nad žago, z lahkoto sledite liniji rezanja.

VZDRŽEVANJE

Vaše električno orodje je namenjeno dolgotrajnemu obratovanju z minimalnim vzdrževanjem. Dolgoročno zadovoljivo delovanje je odvisno od pravilne nege in rednega čiščenja orodja.

⚠ OPOZORILO: Za zmanjšanje nevarnosti hudih telesnih poškodb morate pred nastavitvijo ali demontažo/ namestitvijo priključkov oz. opreme izključiti orodje in odstraniti paket baterij. Nehoteni zagon naprave lahko povzroči telesne poškodbe.

Polnilnika in paketa baterij ni mogoče servisirati.

Za kontaktne podatke servisnega centra glejte zadnjo stran tega priročnika ali obiščite spletno mesto www.2helpU.com.

Mazanje

Električno orodje ne zahteva dodatnega mazanja.

Čiščenje

⚠ OPOZORILO: Nevarnost električnega udara in mehanska nevarnost. Pred čiščenjem izvlecite vtič iz vira napajanja in/ali odstranite iz izdelka paket baterij, če je snemljiv.

⚠ OPOZORILO: Da bi zagotovili varno in učinkovito delovanje, vedno ohranite izdelek in prezačevalne reže (če obstajajo) čiste. Glavno ohišje in prezačevalne reže lahko čistite s suho, nekovinsko krtačo in/ali primernim sesalnikom. Med opravljanjem tega postopka nosite ustrezno zaščito za oči in masko za obraz.

⚠ OPOZORILO: Za čiščenje nekovinskih delov izdelka nikoli ne uporabljajte topil ali drugih močnih kemikalij. Take kemikalije lahko oslabilo materiale, iz katerih so izdelani. Uporabite samo krpo, navlaženo z vodo in milnico. Nikoli ne dovolite, da v napravo vdr tekočina. Nikoli ne potopite nobenega dela naprave v tekočino.

Zmanjšanje izpostavljenosti prahu

Pred začetkom dela preverite razred nevarnosti prahu, ki bo nastal pri delu.

⚠ OPOZORILO: Izogibajte se dotikanju ali vdihavanju prahu, ker je lahko škodljiv za zdravje. Prah, ki nastaja pri uporabi električnega orodja in drugih gradbenih dejavnostih, lahko vsebuje kemikalije,

minerale ali delce, za katere je znano, da povzročajo okužbe dihal, alergijske reakcije, raka, prirojene okvare ali druge reproduktivne poškodbe uporabnika ali mimoidočih.

- Takšen prah lahko nastane na primer pri delu s trdim lesom, kot sta bukev ali hrast, barvami na osnovi svinca, betonom, zidaki ali kamni, ki vsebujejo kremen.
- Z materialom, ki vsebuje azbest, lahko delajo le specialisti.
- Upoštevajte ustrezne predpise v svoji državi za materiale, ki jih je treba obdelati.
- Uporabljajte sesalnik za prah ali odsesovalni sistem z uradno odobrenim zaščitnim razredom v skladu z lokalno veljavnimi predpisi o zaščiti proti prahu, ki je primeren za material, ki ga obdelujete.
- Nastale prašne delce zajemajte neposredno pri viru in preprečite, da bi se odlagali v okolici. V ta namen uporabite ustrezen pribor za odsesavanje.

Dodatni ukrepi:

- poskrbite za dobro prezračevanje delovnega mesta;
- nosite dihalni aparat, primeren za vrsto nastalega prahu.

Dodatna oprema

▲ OPOZORILO: Ker dodatna oprema, ki je ni izdelalo podjetje BLACK+DECKER ni bila preizkušena s tem izdelkom, je njena uporaba lahko nevarna. Za zmanjšanje tveganja poškodb s tem izdelkom uporabljajte le originalno dodatno opremo BLACK+DECKER.

Če potrebujete več informacij glede ustreznosti pribora, se obrnite na svojega prodajalca.

Varovanje okolja



Izdelke/baterije je mogoče reciklirati, toda če so označeni s simbolom prečrtanega smetnjaka, jih ne smete zavreči med običajne gospodinjske odpadke.

Baterije popolnoma izpraznite in jih odstranite iz izdelka, prav tako iz izdelka odstranite morebitne vire svetlobe, če je to mogoče. Uporabnik je dolžan iz izdelka izbrisati osebne podatke. Nato odpadni izdelek odnesite v uradni zbirni center ali sodelujočemu trgovcu, ki bo izdelek najverjetneje prevzel brezplačno. Embalažo je treba zavreči na podlagi označene kode materiala. Navodila za uporabo in varnostna navodila lahko zavržete šele, ko zadevni izdelek ni več v uporabi. Za navodila za ravnanje z odpadki se obrnite na lokalno skupnost/občino. Za več informacij obiščite spletno mesto www.2helpU.com in skenirajte zgornjo kodo QR.

LANČANA PILA

BLCJS78

Dokumenti raspoloživi na internetu

www.2helpU.com/DoC/ ili www.2helpU.com/DoC/index/xxx*

* Za izravan pristup, zamijenite "xxx" brojem modela proizvoda navedenim na natpisnoj pločici proizvoda ili pakiranju.



- Priručnik s uputama
- Izjava o sukladnosti (DoC)
- Podaci o emisiji proizvoda (PED): Informacije o buci, vibracijama i prašini (ne primjenjuju se na sve proizvode)



UPOZORENJE: Pročitajte sva sigurnosna upozorenja, upute, ilustracije i specifikacije u ovom priručniku, uključujući odjeljke o bateriji i punjaču u izvornom priručniku alata ili posebnom priručniku za bateriju i punjač. Priručnici se mogu dobiti kontaktiranjem

Korisničke podrške (pogledajte stražnju stranicu ovog priručnika).

Tehnički podaci

BLCJS78		
Napon	V _{DC}	18
Tip		1
Vrsta baterije		Li-Ion
Brzina bez opterećenja	min ⁻¹	0-3200
Duljina hoda	mm	25,4
Dubina rezanja u:		
drvo	mm	200
čelik	mm	20
Prilagođavanje kuta nagiba (l/r)	°	0-45
Masa (bez baterije)	kg	2,1

Definicije: Sigurnosne smjernice

Definicije navedene u nastavku opisuju razinu ozbiljnosti svih upozorenja. Pročitajte priručnik i obratite pažnju na ove simbole.

▲ OPASNOST: Označava neposrednu rizičnu okolnost koja će, ako se ne izbjegne, rezultirati ozbiljnim ozljedama ili smrću.

▲ UPOZORENJE: Označava potencijalno rizičnu okolnost koja, ako se ne izbjegne, može rezultirati ozbiljnim ozljedama ili smrću.

▲ OPREZ: Označava potencijalno rizičnu okolnost koja, ako se ne izbjegne, može rezultirati manjim ili srednje teškim ozljedama.

NAPOMENA: Označava praksu koja nije vezana uz tjelesne ozljede, a ako se ne izbjegne, može rezultirati materijalnom štetom.

▲ Označava rizik od električnog udara.

▲ Označava rizik od požara.

OPĆA SIGURNOSNA UPOZORENJA ZA ELEKTRIČNE ALATE

▲ UPOZORENJE: Proučite sva sigurnosna upozorenja, upute, ilustracije i specifikacije isporučene uz ovaj električni alat. Nepoštivanje svih dolje opisanih uputa može rezultirati električnim udarom, požarom i/ili ozbiljnim ozljedama.

SVA UPOZORENJA I SVE UPUTE ČUVAJTE ZA BUDUĆE POTREBE

Izraz "električni alat" u upozorenjima odnosi se na električni alat napajan iz električne utičnice (sa žicom) ili električni alat napajan akumulatorskom baterijom (bez žice).

1) Sigurnost na radnome mjestu

a) **Radno mjesto održavajte čistim i dobro osvijetljenim.** Zakrčeni ili mračni prostori prizivaju nezgode.

b) **S električnim alatima ne radite u eksplozivnom okruženju, kao što je blizina zapaljivih tekućina, plinova ili prašine.** Električni alati stvaraju iskre koje mogu zapaliti prašinu ili pare.

c) **Druge osobe i djecu držite podalje tijekom upotrebe električnog alata.** Zbog odvratanja pozornosti mogli biste izgubiti nadzor nad uređajem.

2) Zaštita od električne struje

a) **Utikač električnog alata mora odgovarati strujnoj utičnici. Nikad i ni na koji način ne prepravljajte utikač. Nemojte koristiti prilagodbe utikače s uzemljenim električnim alatima.** Neoštećeni utikači i odgovarajuće utičnice smanjuju rizik od strujnog udara.

b) **Izbjegavajte fizički dodir s uzemljenim površinama poput cijevi, radijatora, metalnih okvira i hladnjaka.** Ako je tijelo uzemljeno, rizik od strujnog udara je povećan.

c) **Električne alate ne izlažite kiši ni vlazi.** Prodiranje vode u električni alat povećat će rizik od električnog udara.

d) **Kabel ne upotrebljavajte za nepredviđene namjene. Kabel ne upotrebljavajte za nošenje, povlačenje ili odvajanje utikača alata iz električne utičnice. Kabel držite daleko od izvora topline, ulja i oštih ili pokretnih dijelova.** Oštećeni i zapetljani kabeli povećavaju opasnost od strujnog udara.

e) **Prilikom upotrebe električnog alata na otvorenom prostoru upotrijebite produžni kabel koji je za to predviđen.** Upotreba kabela za otvorene prostore smanjuje rizik od strujnog udara.

f) **Ako nije moguće izbjeći upotrebu električnog alata u vlažnim uvjetima, upotrijebite napajanje s diferencijalnom sklopkom za zaštitu od neispravnosti uzemljenja (RCD).** Upotreba RCD sklopke smanjuje rizik od električnog udara.

3) Osobna sigurnost

a) **Budite na oprezu, pazite što radite i rukovodite se zdravim razumom pri radu s električnim alatom. Nemojte upotrebljavati električni alat ako ste umorni ili pod**

utjecajem droga, alkohola ili lijekova. Trenutak nepažnje tijekom rada s električnim alatom može dovesti do ozbiljnih ozljeda.

b) Koristite opremu za osobnu zaštitu. Uvijek koristite zaštitu za oči. Upotreba zaštitne opreme poput maske protiv prašine, sigurnosnih neklizajućih cipela, šljema ili zaštite sluha u odgovarajućim uvjetima smanjit će rizik od tjelesnih ozljeda.

c) Sprječite nenamjerno uključivanje. Prije priključivanja u električnu mrežu ili umetanja akumulatorske baterije, kao i prije uzimanja ili nošenja alata, provjerite je li prekidač u isključenom položaju. Nošenje električnog alata tako da je prst na prekidaču ili priključivanje električnog alata kojemu je prekidač uključen dovodi do nezgoda.

d) Prije uključivanja alata uklonite s njega sve ključeve i pribor za podešavanje. Ostavljanje ključa na rotirajućem dijelu električnog alata može dovesti do ozljede.

e) Nemojte predaleko posezati. Pazite na ravnotežu i zauzmite stabilan položaj. To omogućuje bolji nadzor nad električnim alatom u neočekivanim okolnostima.

f) Pravilno se obucite. Ne nosite široku odjeću ili nakit. Kosu i odjeću uvijek držite daleko od pokretnih dijelova. Pokretni dijelovi mogu zahvatiti labavo obučenu odjeću, nakit ili dugu kosu.

g) Ako je omogućeno priključivanje uređaja za odvođenje i prikupljanje prašine, pazite da ih pravilno priključite i koristite. Upotreba uređaja za skupljanje prašine može smanjiti opasnosti vezane uz prašinu.

h) Ne dopustite da poznavanje alata koje ste stekli temeljem česte uporabe alata dovede do samozadovoljstva i zanemarivanja sigurnosnih propisa za alate. Nepažljivo postupanje može uzrokovati ozbiljne ozljede za djelić sekunde.

4) Upotreba i čuvanje električnih alata

a) Električni alat nemojte forsirati. Upotrijebite odgovarajući električni alat za posao koji obavljate. Prikladan električni alat bolje će i sigurnije obaviti posao brzinom za koju je predviđen.

b) Ne koristite električni alat ako se prekidač ne može prebaciti u isključeni ili uključeni položaj. Svaki električni alat kojim se ne može upravljati pomoću prekidača predstavlja opasnost i potrebno ga je popraviti.

c) Prije podešavanja, zamjene pribora ili pohrane električnog alata izvucite utikač iz utičnice odvojite i/ili uklonite bateriju ako se ona može odvojiti. Te mjere sigurnosti smanjuju opasnost od nehotičnog pokretanja alata.

d) Električne alate koji se ne upotrebljavaju pohranite izvan dohvata djece i ne dopustite upotrebu osobama koje nisu upoznate s alatom ili ovim uputama. Električni alati opasni su u rukama nestručnih korisnika.

e) Održavajte električne alate i pribor. Provjerite ima li otklona ili savijenih pokretnih dijelova, napuklih dijelova ili drugih okolnosti koje mogu utjecati na rad električnog alata. **Ako je alat oštećen, popravite ga prije upotrebe.** Mnoge nezgode uzrokovane su loše održanim električnim alatom.

f) Rezne alate održavajte oštroma i čistima. Pravilno održavanje reznih alata i njihovih oštrica smanjuje mogućnost savijanja i olakšava upravljanje.

g) Električni alat, pribor, nastavke itd. upotrebljavajte u skladu s ovim uputama te uzimajući u obzir radne uvjete i posao koji je potrebno obaviti. Upotreba električnih alata za poslove za koje nije namijenjen može dovesti do opasnih situacija.

h) Rukohvate i prihvatne površine održavajte suhima, čistima i bez prisutnosti ulja ili masti. Klizavi rukohvati onemogućuju sigurnu upotrebu i smanjuju nadzor nad alatom u neočekivanim okolnostima.

5) Upotreba i čuvanje akumulatorskih baterija

a) Punite isključivo punjačem koji je odredio proizvođač. Punjač prikladan za jednu vrstu baterije može predstavljati rizik od požara ako se koristi s drugim baterijama.

b) Električne alate upotrebljavajte samo uz izričito preporučene baterije. Upotreba bilo koje druge baterije može predstavljati rizik od ozljede i požara.

c) Dok baterija nije u upotrebi, držite je podalje od ostalih metalnih predmeta, kao što su spajalice za papir, novčići, ključevi, čavli, vijci i drugi maleni metalni predmeti koji mogu uzrokovati spajanje kontakata. Kratki spoj priključaka baterije može uzrokovati eksploziju ili požar.

d) U slučaju nepravilnog postupanja može doći do izbacivanja tekućine iz baterija. Izbjegavajte kontakt. Ako dođe do slučajnog kontakta, isperite vodom. Ako tekućina dospje u oči, odmah potražite liječničku pomoć. Tekućina iz baterije može uzrokovati iritacije i opekline.

e) Ne upotrebljavajte bateriju ili alat koji je oštećen ili izmijenjen. Oštećene ili izmijenjene baterije mogu imati nepredvidljivo ponašanje i dovesti do požara, eksplozije ili opasnosti od ozljede.

f) Bateriju ili alat ne izlažite vatri ili previsokoj temperaturi. Izlaganje vatri ili temperaturi višoj od 130 °C može uzrokovati eksploziju.

g) Sljedite sve upute za punjenje i ne punite bateriju ili alat izvan raspona temperature navedenog u uputama. Neodgovarajuće punjenje ili punjenje na temperaturi izvan navedenog raspona može oštetiti bateriju i povećati opasnost od požara.

6) Servisiranje

a) Sve popravke električnih alata trebaju obavljati kvalificirane osobe uz upotrebu identičnih zamjenskih dijelova. To omogućuje sigurnu uporabu alata.

b) Nikada ne servisirajte oštećene baterije. Servisiranje baterija smije obavljati samo proizvođač ili ovlašteni servisni centar.

Sigurnosne upute za lančane pile

• **Električni alat pridržavajte isključivo za izolirane rukohvate dok radite u područjima gdje bi pribor mogao doći u dodir sa skrivenim ožičenijima.** U slučaju kontakta reznog pribora sa žicom pod naponom, taj se napon može prenijeti na metalne dijelove alata i uzrokovati strujni udar.

• **Upotrijebite stezaljke ili na drugi praktičan način učvrstite radni materijal za stabilnu podlogu.** Pridržavanje radnog materijala rukom ili njegovom oslanjanje na tijelo nije sigurno i može dovesti do gubitka nadzora.

Dodatne sigurnosne upute za lančane pile

- **Ruke držite podalje od područja rezanja. Ruke nikada i ni iz kojeg razloga ne stavljajte ispod radnog materijala.** Prste ne stavljajte blizu oštrice koja se okreće i stezaljke oštrice. Pilu nemojte pridržavati hvatanjem za nosač.
- **Oštrice održavajte oštima.** Tupe ili oštećene oštrice mogu uzrokovati podrhtavanje pile ili njezino blokiranje pod pritiskom. Upotrijebite vrstu oštrice pile koja odgovara radnom materijalu i vrsti reza koji izvodite.
- **Pri rezanju cijevi ili kanala pobrinite se da ne sadrže vodu, električna ožičenja itd.**
- **Ne dodirujte radni materijal ili list neposredno nakon upotrebe alata.** Oni se mogu vrlo zagrijati.
- **Obratite pažnju na skrivene opasnosti. Prije rezanja u zidu, podu ili stropu provjerite raspored ožičenja i cijevi.**
- **List će nastaviti s kretanjem nakon puštanja prekidača.**
- **Uvijek isključite alat i pričekajte da list u cijelosti prestane s kretanjem prije nego odložite alat.**

Stalno prisutni rizici

Usprkos primjenjivanju važećih sigurnosnih propisa i sigurnosnih uređaja, određene stalno prisutne rizike nije moguće izbjeći. To su:

- Oštećenje sluha.
- Rizik od tjelesnih ozljeda uslijed letećih čestica.
- Rizik od opekotina uslijed zagrijavanja pribora tijekom rada.
- Rizik od tjelesnih ozljeda uslijed dulje upotrebe.

Kompatibilne baterije i punjači

Mogu se upotrijebiti sljedeće baterije i punjači:

Baterija	(kg)	Punjači
BL1518	0,36	S018BOV1800100
BL2018	0,37	S018BOB1800100
BL2518	0,37	90634973
BDL1518S	0,36	SSC-250040EU
BDL2018S	0,37	SSC-250040UK
BDL2518S	0,38	SSC-200100EU
BDL1518	0,36	SSC-200100UK
BDL2018	0,37	90599854-02
BDL2518	0,38	BDC2A
BL4018	0,64	
BDL4018S	0,64	
BL5018	0,65	

Za dodatne informacije pogledajte odlomak ili priručnik za bateriju/punjač.

Sadržaj paketa

U paketu se nalazi:
 Lančana pila
 Paralelni graničnik
 Oštrice lančane pile
 Priključak priključka za prašinu
 Priručnik s uputama

NAPOMENA: Baterije, punjači i kompleti ne isporučuju se s modelima serije N i NZ.

NAPOMENA: Riječ Bluetooth® i logotipi registrirani su zaštitni znakovi u vlasništvu tvrtke Bluetooth®, SIG, Inc. i svaka upotreba takvih oznaka od strane tvrtke BLACK+DECKER je licencirana. Ostali trgovački znakovi i trgovački nazivi pripadaju njihovim odgovarajućim vlasnicima.

- **Alat, dijelove i pribor provjerite radi eventualnih oštećenja nastalih tijekom transporta.**
- **Temeljito proučite ovaj priručnik i upoznajte se s njime prije same upotrebe alata.**

Oznake na alatu

Na alatu su prikazane sljedeće sličice:



Prije upotrebe pročitajte priručnik s uputama.



Nosite zaštitu sluha i očiju.



Vidljivo zračenje. Nemojte gledati u svjetlo.

Položaj datumske oznake (sl. A)

Podatkovni kod proizvodnje **15** sastoji se od 4-znamenaste godine iza koje dolazi 2-znamenasti tjedan i on je proširen 2-znamenastim tvorničkim kodom.

Opis (sl. A)

▲ UPOZORENJE: Nemojte modificirati električni alat ni bilo koji njegov dio. Može doći do ozljeda i materijalne štete.

- 1 Akumulatorska baterija
- 2 Tipka za oslobađanje baterije
- 3 Zaštitne korice
- 4 Oštrica
- 5 Držač oštrice
- 6 Poklopac papučiće
- 7 Klizač
- 8 Samozatezna nagibna ručica
- 9 Cijev za izvlačenje prašine
- 10 Priključak za odvođenje prašine
- 11 Glavni rukohvat
- 12 Gumb za blokadu
- 13 Regulator brzine
- 14 Kružni birač radnje
- 15 Šifra datuma

Namjena

Vaša BLACK+DECKER BLCJS78 lančana pila dizajnirana je za piljenje drva, plastike i metalnih limova. Ovaj je alat predviđen isključivo za amatersku upotrebu.

NE upotrebljavajte u vlažnim uvjetima ili u prisutnosti zapaljivih tekućina i plinova.

NEMOJTE dopustiti djeci da dođu u kontakt s alatom.

Neiskusan korisnik mora biti pod nadzorom pri uporabi ovog alata.

- **Malena djeca i nemoćne osobe.** Ovaj uređaj nije namijenjen upotrebi od strane djece ili nemoćnih nadzora. (XE zahtjev - samo engleski)
- Ovaj proizvod nije namijenjen upotrebi od strane osoba sa smanjenim fizičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima (uključujući i djecu) ili osoba s nedostatkom iskustva ili znanja, osim ako ih osoba zadužena za njihovu sigurnost nadzire. Djecu se nikad ne smije ostaviti samu uz ovaj proizvod.

SASTAVLJANJE I PRILAGOĐAVANJE

▲ UPOZORENJE: *Kako biste smanjili opasnost od ozbiljnih ozljeda, isključite alat i izvadite bateriju prije izvođenja bilo kakvih podešavanja ili postavljanja/uklanjanja dodatka ili pribora. Slučajno uključivanje alata može izazvati ozljede.*

▲ UPOZORENJE: *Upotrebljavajte samo BLACK+DECKER baterije i punjače.*

Postavljanje i uklanjanje baterije iz alata (sl. B)

NAPOMENA: Pobrinite se da baterijski uložak ❶ bude potpuno napunjen.

Umetanje baterije u rukohvat alata

1. Bateriju poravnajte s vodilicama u rukohvatu alata (sl. B).
2. Gurnite ga u rukohvat tako da se dobro učvrsti u svom ležištu, pri čemu se čuje "klik".

Uklanjanje baterije iz alata

1. Pritisnite tipku za oslobađanje baterije ❷ i bateriju čvrstom kretanjem izvucite iz rukohvata alata.
2. Bateriju umetnite u punjač.

Indikator stanja napunjenosti baterije (sl. C)

Baterija uključuje gumb indikatora stanja napunjenosti ❶ za brzo određivanje duljine vijeka uporabe baterije prema prikazu na slici C.

Kada pritisnete gumb indikatora stanja napunjenosti, možete jednostavno vidjeti preostalu napunjenost u bateriji prema prikazu na slici C.

NAPOMENA: Indikator stanja napunjenosti samo je indicacija preostale energije u bateriji. On ne naznačuje funkcioniranje alata i podlozan je varijacijama ovisno o komponentama proizvoda, temperaturi i primjeni krajnjeg korisnika.

Ugradnja oštrice (sl. D)

1. Podignite zaštitne korice ❸ gore.
2. Sa zupcima prema naprijed umetnite nastavak oštrice pile ❹ u držač oštrice ❺ tako da okrećete držač oštrice u smjeru suprotnom od kazaljke na satu koliko je to moguće.
3. Pritisnite zaštitne korice dolje i osigurajte da je oštrica čvrsta prije rezanja.
4. Da biste uklonili oštricu, okrenite zaštitne korice gore, okrećite držač oštrice u smjeru suprotnom od kazaljke na satu da otpustite oštricu i gurnite oštricu van.

▲ OPREZ: *Oštrica može biti vruća.*

Uklonjivi poklopac članka protiv grebanja (sl. E)

Poklopac članka ❻ treba se upotrijebiti kada režete površine koje se lako mogu izgrebati poput laminata, furnira ili boje.

Da uklonite poklopac članka, uhvatite poklopac članka odozdo i povucite ga dolje.

Da pričvrstite poklopac članka ❷, postavite prednji dio aluminijskog članka na prednji dio poklopca članka i spustite lančanu pilu. Poklopac članka čvrsto sjeda na stražnji dio aluminijskog članka.

Nagibanje članka (sl. F-I)

Nagibanje članka

1. Da deblokirate članak ❷, povucite ručicu za nagib bez ključa ❸ u stranu prema prikazu na sl. F.
2. Gurnite članak naprijed da ga oslobodite iz pozitivnog položaja zaustavljanja pod 0° prema prikazu na sl. G.
3. Članak se može nagnuti ulijevo ili udesno prema prikazu na sl. H. On ima nagibe od 0°, 15°, 30° i 45°. Papučica se može ručno zaustaviti na bilo kojem stupnju između 0° i 45°.
4. Kada postignete željeni kut nagiba, gurnite članak natrag u fiksator i blokirajte članak na mjestu prema prikazu na sl. I.

Postavljanje papučice natrag na 0°

1. Deblokirajte papučicu.
2. Gurnite članak van.
3. Okrenite papučicu natrag na 0°.
4. Gurnite papučicu natrag u pozitivni položaj zaustavljanja pod 0°.
5. Blokirajte papučicu.

Pravilan položaj ruku (sl. K)

▲ UPOZORENJE: *Da biste smanjili opasnost od teške ozljede, UVIJEK upotrijebite odgovarajući položaj ruku prema prikazu.*

▲ UPOZORENJE: *Da biste smanjili opasnost od teških ozljeda uslijed gubitka nadzora, UVIJEK čvrsto držite uređaj. Pravilan položaj ruku zahtijeva da jednom rukom držite glavni rukohvat ❶. Držite drugu ruku izvan područja rezača.*

Uključivanje i isključivanje (sl. A)

Da biste uključili alat, osigurajte da je gumb za blokadu ❶ u srednjem položaju i povucite regulator brzine ❷.

Da biste isključili alat, pustite regulator brzine, a nakon toga pritisnite gumb za blokadu s druge strane da blokirate okidač u isključenom položaju.

Rezanje (sl. L)

▲ UPOZORENJE: *Uvijek upotrijebite zaštitu za oči. Svi korisnici i promatrači moraju nositi zaštitu očiju u skladu s normom ANSI Z87.1.*

▲ UPOZORENJE: *Budite posebno oprezni kada režete prema rukovatelju. Uvijek čvrsto držite za vrijeme rezanja.*

Oštrica se treba proširiti iza članka ❷ i debljinu radnog materijala kroz rez. Odaberite najprikladniju oštricu za materijal za rezanje i upotrijebite najkraću oštricu prikladnu za debljinu materijala. Osigurajte da se oštrica proširila iza materijala da potpuno reže punim taktom.

Radnja rezanja - kružna ili ravna (sl. M)

Ova pila ima četiri radnje rezanja, tri kružne i jednu ravnu.

Kružna radnja ima agresivnije kretanje oštrice i projektirana je za

rezanje mekih materijala poput drveta ili plastike. Kružna radnja osigurava brži rez, ali s manje glatkim rezom preko materijala. U kružnoj radnji oštrica se pomiče naprijed tijekom takta rezanja uz pokret gore i dolje.

NAPOMENA: Metal ili tvrdo drvo nikada se ne bi trebali rezati kružnom radnjom.

Da prilagodite radnju, pomaknite birač za kružnu radnju 14 između četiri položaja rezanja: 0, 1, 2 i 3. Položaj 0 je ravno rezanje. Položaji 1, 2 i 3 su kružno rezanje. Agresivnost reza povećava se kako se ručica prilagođava s jedan na tri, pri čemu je tri najagresivnije rezanje.

Pričvršćivanje cijevi za odvođenje prašine (sl. J)

- Gurnite cijev za odvođenje prašine 9 u priključak za odvođenje prašine 10 dok se gumb cijevi ne učvrsti u položaju.
- Da uklonite, pritisnite gumb cijevi i povucite cijev van iz priključka.

RAD

Upute za upotrebu

▲ UPOZORENJE: Uvijek se pridržavajte sigurnosnih uputa i važećih propisa.

▲ UPOZORENJE: Kako biste smanjili opasnost od ozbiljnih ozljeda, isključite alat i izvadite bateriju prije izvođenja bilo kakvih podešavanja ili postavljanja/uklanjanja dodataka ili pribora. Nehotično uključivanje alata može uzrokovati ozljede.

Cijepanje/kružno rezanje (sl. N, O)

Cijepanje i kružno rezanje bez linije olovke može se lako obaviti s graničnikom za cijepanje/vodilicom kruga 17. Upotrijebite vijak za čvrsto stezanje graničnika.

Kada cijepate, dovedite u položaj prema sl. N i gurnite graničnik za cijepanje ispod vijka s bilo koje strane pile. Postavite poprečnu šipku na željenu udaljenost od oštrice i zategnite vijak. Za cijepanje poprečna šipka treba biti dolje i uz ravni rub radnog materijala prema prikazu.

Kada obavljate kružno rezanje, prilagodite graničnik za cijepanje tako da udaljenost od oštrice do otvora u ruci graničnika bude željeni polumjer i zategnite vijke. Postavite pilu tako da ruka štitnika bude preko središta kruga koji se reže (izbušite otvor za oštricu ili režite prema unutra od ruba materijala da dovedete oštricu u položaj).

Kada odgovarajuće postavite pilu, gurnite mali čavao kroz otvor na ruci štitnika. Uporabom graničnika za cijepanje kao zakretne ruke započnite rezanje kruga. Za kružno rezanje poprečna šipka treba biti gore prema prikazu na sl. O.

Rezanje džepova (sl. P, Q)

Rezanje džepova jednostavna je metoda izrade unutrašnjeg reza. Pila se može umetnuti izravno u ploču ili dasku, a da se ne mora prvo izbušiti glavna ili pilot rupa. Pri rezanju džepova izmjerite područje površine koju treba rezati i jasno ga označite olovkom. Nakon toga gurajte pilu prema naprijed dok prednji kraj članka ne bude čvrsto sjedio na radnoj površini i dok oštrica ne prijeđe cijelu radnu površinu. Uključite alat i pustite ga da

postigne maksimalnu brzinu. Čvrsto uhvatite pilu i polako spusti stražnji rub alata dok oštrica ne postigne cijelu dubinu. Držite članak ravno uz drvo i započnite rezanje. Ne uklanjajte oštricu iz reza dok se pomiče. Oštrica se mora potpuno zaustaviti.

Način uporabe značajke Sightline® (sl. R)

- Upotrijebite olovku da označite liniju rezanja 18.
- Postavite ubodnu pilu iznad linije.
- Kada gledate izravno iznad lančane pile, možete lako slijediti liniju rezanja.

ODRŽAVANJE

Ovaj električni alat projektiran je za dugotrajnu upotrebu uz minimalno održavanje. Neprekinuta i zadovoljavajuća upotreba ovisi o pravilnom održavanju i redovitom čišćenju.

▲ UPOZORENJE: Kako biste smanjili opasnost od ozbiljnih ozljeda, isključite alat i izvadite bateriju prije izvođenja bilo kakvih podešavanja ili postavljanja/uklanjanja dodataka ili pribora. Slučajno uključivanje alata može izazvati ozljede.

Punjač i akumulator ne mogu se servisirati.

Pogledajte poledinu ovog priručnika za informacije za kontakt sa servisnim centrom ili posjetite www.2helpU.com.

Podmazivanje

Ovaj električni alat ne zahtijeva dodatno podmazivanje.

Čišćenje

▲ UPOZORENJE: Strujni udar i mehanička opasnost. Prije čišćenja izvucite utikač iz utičnice odvojite i/ili uklonite bateriju s proizvoda ako se ona može odvojiti.

▲ UPOZORENJE: Da biste osigurali siguran i učinkovit rad, uvijek držite proizvod i otvore za prozračivanje čistima (ako se to primjenjuje). Glavno kućište i otvori za prozračivanje mogu se čistiti suhom, mekom, nemetalnom četkom i/ili odgovarajućim usisivačem kada vucite prašinu. Prilikom izvođenja ovog postupka nosite odobrenu zaštitu za oči i masku protiv prašine.

▲ UPOZORENJE: Za čišćenje nemetalnih dijelova proizvoda nikada ne upotrebljavajte otapala ili druge jake kemikalije. Te kemikalije mogu štetiti materijalima upotrijebljenima u tim dijelovima. Upotrebljavajte isključivo krpu natopljenu vodom i blagim sapunom. Ne dopustite da tekućina proдре u proizvod. Nikada njeđan dio proizvoda ne uranjajte u tekućinu.

Smanjenje izlaganja prašini

Prije početka rada provjerite razred opasnosti prašine koja će se stvarati za vrijeme rada.

▲ UPOZORENJE: Izbjegavajte dodirivanje ili udisanje prašine zato što može biti štetna za zdravlje. Prašina nastala tijekom upotrebi električnih alata i obavljanju drugih građevinskih radnji koje uključuju kemikalije, minerale ili čestice za koje je poznato da izazivaju plućne infekcije, alergijske reakcije, rak, malformacije pri rođenju ili drugu reproduktivnu štetu korisnika ili promatrača.

- Takva prašina može nastati, na primjer, kada radite na tvrdom drvetu kao što je bukva ili hrast, boji koja sadrži olovo, betonu, zidovima ili stijenama koje sadrže kvarc.
- Materijalom koji sadrži azbest smiju rukovati samo stručnjaci.
- Poštujte važeće propise o materijalima s kojima radite.

- *Upotrijebite odvođenje prašine ili sustav odvođenja sa službeno odobrenim razredom zaštite u skladu s lokalno primjenjivim propisima o zaštiti od prašine i prikladnim za materijal na kojem ćete raditi.*
- *Uhvatite nastale čestice prašine izravno na izvoru i izbjegavajte nakupljanje u okolnom području. Upotrijebite prikladan pribor za odvođenje u tu svrhu.*

Dodatne mjere:

- Osigurajte da radno mjesto bude dobro prozračivano.
- Nosite masku za disanje prikladnu za vrstu nastale prašine.

Dodatni pribor

▲ UPOZORENJE: Budući da pribor koji nije u ponudi tvrtke BLACK+DECKER nije ispitan s ovim proizvodom, uporaba takvog pribora uz ovaj alat može biti opasna. Da biste smanjili opasnost od ozljeda, uz ovaj proizvod upotrebljavajte isključivo pribor koji preporučuje BLACK+DECKER.

Od dobavljača zatražite informacije o odgovarajućim dodacima.

Zaštita okoliša



Proizvodi/baterije se mogu reciklirati, ali ako su označeni prekrštenom kantom za smeće, ne smiju se baciti u uobičajeni kućni otpad.

Potpuno ispraznite baterije i razdvojite ih te odvojite sve izvore svjetla od proizvoda ako je to moguće. Odgovornost je korisnika obrisati osobne podatke s proizvoda. Nakon toga odnesite otpad u službeni centar za odlaganje otpada ili prodavatelju koji će ga često prihvatiti bez naknade. Pakiranje se mora zbrinuti na temelju označenog koda materijala. Radne i sigurnosne upute smiju se baciti tek kada se odgovarajući proizvod više neće upotrebljavati. Provjerite s lokalnom zajednicom/općinom koja je smjernica za upravljanje otpadom. Za dodatne informacije posjetite **www.2helpU.com** i skenirajte gornji QR kod.

JAMSTVENA IZJAVA

- ♦ Jamčimo da navedeni proizvod koji smo isporučili nema nedostataka ili grešaka u konstrukciji ili tvorničkoj montaži.
- ♦ Jamstveni rok je 24 mjeseci od dana kupnje. Jamčimo da će navedeni proizvod koji smo isporučili u jamstvenom roku ispravno funkcionirati kod normalne upotrebe ukoliko će se korisnik pridržavati priloženih uputa o uporabi.
- ♦ Jamčimo da je za isporučeni proizvod osigurano servisno održavanje i potrebni rezervni dijelovi u toku 7 godina od datuma kupnje.
- ♦ Obvezujemo se na zahtjev imatelja jamstvenog lista podnesenog u jamstvenom roku, o svom trošku osigurati otklanjanje kvarova i nedostataka proizvoda koji proizlaze iz nepodudarnosti stvarnih sa propisanim, odnosno deklariranim karakteristikama kvalitete proizvoda. Popravlak se obvezujemo izvršiti u roku od 45 dana od dana prijave kvara. Ako proizvod ne popravimo u tom roku obvezujemo se zamijeniti ga novim ili vratiti uplaćenu svotu.
- ♦ Jamstvo vrijedi uz predodjenje originalnog računa prodavača te pravilno ispunjenog jamstvenog lista ovjerenog pečatom prodavača.
- ♦ Troškove prijevoza odnosno prijenosa proizvoda koji nastaju pri popravku odnosno njegovoj zamjeni u garantnom roku snosi nositelj jamstva. Bez obzira na način dostave ovlaštenom servisu, kupac je obavezan podignuti proizvod po izvršenom servisnom popravku i isto potvrditi svojim potpisom.
- ♦ Nepravilnosti koje su nastale nestručnim rukovanjem, rukovanjem suprotnim navedenim u uputama ili mehaničkim oštećenjem isključene su iz jamstva.
- ♦ Proizvod ne smije biti prethodno otvaran ili popravljan od strane neovlaštenih osoba.
- ♦ Ako popravlak traje duže od 14 dana, jamstveni rok se produžuje za trajanje servisa.

RADOVI I DIJELOVI OBUHVAĆENI JAMSTVOM

- ♦ Kvarovi nastali greškom prilikom tvorničkog sklapanja i pakiranja
- ♦ Puknuća lomovi dijelova strojeva i alata prouzročeni nekvalitetnim materijalom tj. tvorničkom greškom
- ♦ Indirektni kvarovi uzrokovani točkom 2
- ♦ Kvarovi nastali odmah po puštanju stroja/uređaja u rad

RADOVI I DIJELOVI KOJI NISU PREDMET JAMSTVA

1. Oštećena i kvarovi nastali:

- ♦ Prilikom nepravilnog sastavljanja uređaja od strane kupca
- ♦ Nepravilnim rukovanjem i nenamjenskim korištenjem
- ♦ Korištenjem neadekvatnih goriva, maziva, napona, opterećenja
- ♦ Servisiranjem ili rastavljanjem uređaja od strane neovlaštenih osoba

2. Dijelovi koji spadaju u potrošni materijal:

- ♦ Kvarovi nastali nedovoljnim održavanjem ili servisiranjem
- ♦ Kvarovi nastali radi preopterećivanja ili pregrijavanja uređaja ili njihovih sastavnih dijelova

TIP PROIZVODA:

Prodajno mjesto:

Pečat:

Datim prodaje:

Potpis:

Ovlašteni Serviseri:

ALATI MAŠIĆ

Županijska 38, 31000 OSIJEK
T: 00 385 (0) 31 200 888
M: 00 385 (0) 98 506 174

ALATI MILIĆ D.O.O.

Mirka Viriusa 2, 10090 ZAGREB
T: 00 385 (0) 1 3734 791
T: 00 385 (0) 9 137 33 000
F: 00 385 (0) 1 3906 790
info@alatimilic.hr
http://www.alatimilic.hr/

ELEKTROMEHANIKA TERLEVIĆ d.o.o.

Ročka 39, 52440 POREČ
T: 00 385 (0) 52 438 297
F: 00 385 (0) 52 438 297
elektroterlevic@inet.hr
http://elektromehanika-terlevic.hr/index.html

GEMMA SERVIS

Andrije peruča 38, 51000 Rijeka
T: +38551217118
M: 098211784
F: +38551217118
gemma-servis@ri.t-com.hr
http://gemmaservis.fullbusiness.com

GROM d.o.o

Hrvatskih vladara 33, 22 243 MURTER
T: 00 385 95 909 6164
gromelectro@gmail.com

MEDIMURKA BS SERVIS

Kalnička 6, 40000 ČAKOVEC
T: 00 385 (0) 40 384 660
M: 00 385 (0) 40 500 634
servis@medjimurka-bs.hr
http://profi-al.hr/zagreb-hrvatska/

PAVLOV ALATI

Cesta Dr. F. Tuđmana 273, 21213 KAŠTEL
GOMILICA
T: 00 385 (0) 21 220 022
M: 00 385 (0) 21 221 122
F: 00 385 (0) 21 220 022
servis-pavlov@st.t-com.hr

PROFI – AL OBRT

Mikulinci 4a, 10010 ZAGREB
T: 00 385 (0) 1 66 22 820
T: 00 385 (0) 98 718 108
F: 00 385 (0) 1 66 22 823
info@profi-al.hr
http://profi-al.hr/zagreb-hrvatska/

TITAN d.o.o.

Bogoslava Šuleka 19, 47000 KARLOVAC
T: 00 385 (0) 47 63 63 11
F: 00 385 (0) 47 63 63 10
info@titan.com.hr
http://www.titan.com.hr/

VERMA d.o.o.

Pere Devčića 23, 10290 ZAPREŠIĆ
T: +385 1 3357 496
servis@verma.hr / verma@verma.hr
www.verma.hr

UBODNA TESTERA BLCJS78

Dokumenti dostupni na mreži

www.2helpU.com/DoC/ ili www.2helpU.com/DoC/index/xxx*

*Za direktan pristup, zamenite "xxx" brojem modela proizvoda navedenim na etiketi proizvoda ili pakovanju.

- Uputstvo za upotrebu
- Izjava o usklađenosti (DoC)
- Podaci o emisiji proizvoda (PED): Informacije o buci, vibracijama i prašini (nije primenljivo za sve proizvode)



UPOZORENJE: Pročitajte sva bezbednosna upozorenja, uputstva, ilustracije i specifikacije u ovom uputstvu za upotrebu, uključujući odeljke o bateriji i punjaču date u originalnom uputstvu za alat ili posebnom uputstvu za baterije i punjače.

Priručnike možete dobiti ako kontaktirate korisničku podršku (pogledajte zadnju stranicu ovog priručnika).

Tehnički podaci

BLCJS78		
Napon	V _{bc}	18
Tip		1
Tip baterije		Litijum-jonska
Brzina bez opterećenja	min ⁻¹	0-3200
Dužina hoda	mm	25,4
Dubina rezanja u:		
drvo	mm	200
čelik	mm	20
Podešenje za sečenje pod uglom (l/d)	°	0-45
Težina (bez baterije)	kg	2,1

Definicije: Bezbednosne smernice

Dole navedene definicije opisuju nivo ozbiljnosti za svaku signalnu reč. Molimo da pročitate uputstvo i vodite računa o tim simbolima.

▲ OPASNOST: Ukazuje na neposredno opasnu situaciju koja će, ako se ne izbegne, izazvati smrt ili ozbiljnu povredu.

▲ UPOZORENJE: Ukazuje na potencijalno opasnu situaciju koja, bi mogla, ako se ne izbegne, izazvati smrt ili ozbiljnu povredu.

▲ OPREZ: Ukazuje na potencijalno opasnu situaciju koja može, ako se ne izbegne izazvati manju ili umerenu povredu.

NAPOMENA: Ukazuje na praksu koja se ne odnosi na lične povrede ali koja, ako se ne izbegne, može dovesti do materijalne štete.

▲ Označava opasnost od električnog udara.

▲ Označava opasnost od požara.



OPŠTA BEZBEDNOSNA UPOZORENJA ZA ELEKTRIČNE ALATE

▲ UPOZORENJE: Pročitajte sva bezbednosna upozorenja, uputstva, ilustracije i specifikacije koje su isporučene uz ovaj električni alat. Nepoštovanje svih dole navedenih upozorenja i uputstava može izazvati električni udar, požar i/ili ozbiljnu povredu.

SAČUVAJTE SVA UPOZORENJA I UPUTSTVA ZA BUDUĆE POTREBE

Termin "električni alat" u upozorenjima odnosi se na alate sa mrežnim napajanjem (sa kablom) ili alate sa baterijskim napajanjem (bežični).

1) Bezbednost radnog područja

a) **Radno područje treba uvek da bude čisto i dobro osvetljeno.** Zakrčeni ili mračni prostori prizivaju nezgode.

b) **Ne radite sa električnim alatima u eksplozivnim atmosferama, na primer u prisustvu zapaljivih tečnosti, gasova ili prašine.** Električni alati stvaraju varnice koje mogu da upale prašinu ili isparenja.

c) **Decu i druge osobe udaljite dok radite sa električnim alatom.** Zbog ometanja možete izgubiti kontrolu.

2) Električna bezbednost

a) **Utička električnih alata moraju da odgovaraju utičnici. Nikada i ni na bilo koji način nemojte modifikovati utikač. Ne koristite nikakve utične adaptere sa (uzemljenim) električnim alatima.** Nemodifikovani utikači i odgovarajuće utičnice smanjuju opasnost od električnog udara.

b) **Izbegavajte telesni kontakt sa uzemljenim površinama kao što su cevi, radijatori, šporeti i frižideri.** Ako je telo uzemljeno, rizik od strujnog udara je povećan.

c) **Ne izlažite električne alate kiši ili vlažnim uslovima.** Prodiranje vode u električni alat povećava rizik od strujnog udara.

d) **Ne rukujte nepravilno kablom. Nemojte nikad koristiti kabl za nošenje, povlačenje ili izvlačenje utikača električnog alata. Kabl udaljite od izvora toplote, ulja, oštih ivica ili pokretnih delova.** Oštećeni ili zapleteni kabl povećava rizik od strujnog udara.

e) **Pri upotrebi električnog alata na otvorenom prostoru, koristite produžni kabl koji je podesan za upotrebu na otvorenom prostoru.** Upotreba produžnog kabla koji je pogodan za upotrebu na otvorenom smanjuje rizik od strujnog udara.

f) **Ukoliko se ne može izbegnuti upotreba električnog alata na vlažnom mestu, koristite napajanje sa FID zaštitnom sklopom za zaštitu od struje u slučaju kvara.** Upotreba FID sklopke umanjuje opasnost od električnog udara.

3) Lična bezbednost

a) **Budite pažljivi, gledajte šta radite i savesno radite sa električnim alatom. Nemojte da koristite električni alat ako ste umorni ili pod dejstvom lekova, alkohola ili droga.**

Trenutak nepažnje pri radu sa električnim alatom može dovesti do ozbiljnih ličnih povreda.

b) **Nosite ličnu zaštitnu opremu. Uvek nosite zaštitu za oči.**

Zaštitna oprema, kao što su maska za prašinu, zaštitna obuća sa đonom koji se ne kliza, kaciga ili zaštita za sluh, koja se koristi pod odgovarajućim uslovima, smanjuje lične povrede.

c) **Sprečite nenamerno pokretanje. Pobrinite se da prekidač bude isključen pre povezivanja električnog napajanja i/ili baterije, uzimanja uređaja ili nošenja alata.** Nošenje električnog alata sa prstom na prekidaču ili električnih alata sa prekidačem koji su priključeni na napajanje izaziva nezgode.

d) **Uklonite ključ za podešavanje ili ključ za pritezanje pre uključivanja električnog alata.** Ključ za pritezanje ili podešavanje koji je ostao u rotirajućem delu električnog alata može da dovede do lične povrede.

e) **Ne posežite van domašaja. Održavajte stabilan položaj i ravnotežu u svakom trenutku.** Time se obezbeđuje bolja kontrola nad električnim alatom u neočekivanim situacijama.

f) **Nosite odgovarajuću odeću. Ne nosite široku odeću ili nakit. Držite vašu kosu i odeću dalje od pokretnih delova.** Široka odeća, nakit ili duga kosa mogu da se uhvate u pokretne delove.

g) **Ako postoje priključni uređaji za izbacivanje prašine i oprema za njeno sakupljanje, pobrinite se da budu priključeni i da se pravilno koriste.** Upotreba uređaja za sakupljanje prašine može smanjiti opasnosti vezane uz prašinu.

h) **Nemojte dozvoliti da vas znanje dobijeno učestalom upotrebom alata dovede do stanja samouverenosti i ignorirate principe bezbednosti alata.** Nepažljiva akcija može prouzrokovati ozbiljne povrede u deliću sekunde.

4) Upotreba i održavanje električnog alata

a) **Ne preopterećujte električni alat. Koristite odgovarajući električni alat za svoj rad.** Pravilan električni alat će bolje i bezbednije, i u predviđenoj meri, obaviti posao za koji je konstruisan.

b) **Ne koristite električni alat čiji prekidač ne može da se uključi i isključi.** Svaki električni alat koji se ne može kontrolisati putem prekidača je opasan i mora se popraviti.

c) **Odvojite utikač sa izvora napajanja i/ili izvadite bateriju iz električnog alata, ako se može izvaditi, pre vršenja bilo kakvih podešavanja, zamene pribora ili odlaganja električnog alata.** Takve preventivne bezbednosne mere smanjuju opasnost od slučajnog pokretanja električnog alata.

d) **Nekorišćene električne alate čuvajte van domašaja dece i nemojte dozvoliti osobama koje nisu upoznate sa ovim električnim alatom ili ovim uputstvima da rukuju električnim alatom.** Električni alati su opasni u rukama nevestih korisnika.

e) **Održavajte električne alate i pribore. Proverite da li su pokretni delovi centrirani ili blokirani, da li su delovi polomljeni i da li postoji bilo koje drugo stanje koje može uticati na rad električnih alata. Ako je oštećen, postarajte se da se električni alat popravi pre upotrebe.** Mnoge nezgode su izazvane loše održavanim električnim alatom.

f) **Rezne alate održavajte tako da budu oštri i čisti.** Pravilno održavani rezni alati sa oštrim reznim ivicama ređe se blokiraju i lakše se kontrolišu.

g) **Koristite električni alat, pribor, nastavke itd. u skladu sa ovim uputstvima, uzimajući u obzir radne uslove i rad koji treba obaviti.** Korišćenje električnog alata za radove za koje nije namenjen može dovesti do opasne situacije.

h) **Drške i površine za hvatanje moraju da budu suve, čiste, nezaprjane uljem i mašću.** Klizave drške i površine za hvatanje ne omogućavaju bezbedno rukovanje i kontrolu nad alatom u neočekivanim situacijama.

5) Upotreba i održavanje električnih alata

a) **Punjenje vršite samo punjačem koji je specifikovao proizvođač.** Punjač koji je podesan za jedan tip punjive baterije može izazvati opasnost od požara ako se koristi sa nekom drugom punjivom baterijom.

b) **Električne alate koristite samo sa punjivim baterijama koje su dizajnirane specijalno za njih.** Upotreba bilo koje druge punjive baterije može izazvati opasnost od povreda ili požara.

c) **Ako se punjiva baterija ne koristi, čuvajte je dalje od metalnih predmeta kao što su spajalice za papir, novčići, ključevi, ekseri, zavrtnji ili drugi sitni metalni predmeti koji mogu da naprave spoj između kontakata.** Kratko spajanje baterijskih kontakata može izazvati opekotine ili požar.

d) **Pod neodgovarajućim uslovima može doći do curenja tečnosti iz baterije; izbegavajte kontakt. Ako slučajno dođe do kontakta, isperite mesto kontakta vodom. Ako tečnost dođe u dodir s očima, potražite i medicinsku pomoć.** Tečnost koja iscuri iz baterije može izazvati iritaciju kože ili opekotine.

e) **Ne koristite punjivu bateriju ili alat koji je oštećen ili modifikovan.** Oštećene ili modifikovane baterije mogu da ispolje nepredviđeno ponašanje rezultujući u požar, eksploziju ili opasnost od povrede.

f) **Ne izlažite punjivu bateriju ili alat vatri ili prekomernoj temperaturi.** Izlaganje vatri ili temperaturi iznad 130 °C može izazvati eksploziju.

g) **Sledite sva uputstva za punjenje i nemojte puniti punjivu bateriju ili alat izvan temperaturnog opsega određenog u uputstvima.** Nepravilno punjenje ili punjenje izvan temperature određenog opsega može oštetiti bateriju i uvećati opasnost od požara.

6) Servis

a) **Postarajte se da vaš električni alat servisira kvalifikovani servisni tehničar koji će koristiti samo originalne rezervne delove.** Time se osigurava bezbednost električnog alata.

b) **Nikad ne servisirajte oštećene punjive baterije.** Servisiranje punjivih baterija treba da bude sprovedeno od strane proizvođača ili ovlašćenog servisa.

Bezbednosna uputstva za ubodne testere

• **Električni alat držite za izolovane rukohvate kada obavljate radove pri kojima postoji mogućnost da pribor za rezanje dodirne skrivene vodove.** Rezni pribor koji dodirne strujni kabl može da stavi pod napon metalne delove električnog alata i izloži rukovaoca električnom udaru.

• **Koristite stezaljke ili druge praktične načine da osigurate i poduprete predmet obrade na stabilnu platformu.** Držanje radnog komada jednom rukom ili upiranjem u telo nije stabilno i može dovesti do gubitka kontrole.

Dodatna sigurnosna uputstva za ubodne testere

• **Držite ruke dalje od zone rezanja. Nikad ne posežite ispod radnog komada iz bilo kog razloga.** Ne stavljajte prste ili palac blizu ubodnog lista testere i stega lista testere. Ne stabilizujte testeru hvatanjem papučiće.

• **Održavajte noževe ostrim.** Tupi ili oštećeni listovi testere mogu da dovedu do naglog skretanja ili blokiranja pod pritiskom. Uvek koristite list testere koji odgovara materijalu radnog komada i tipu reza.

• **Kada sečete cev ili vodovodnu cev, uverite se da u njima nema vode, električnih kablova, itd.**

• **Ne dodirujte radni komad ili list testere odmah nakon rada.**

Oni mogu biti vrući.

• **Vodite računa o skrivenim opasnostima, pre sečenja u zidovima, podovima ili plafonima, proverite da li na tim mestima ima električnih ili cevni instalacija.**

• **List testere će nastaviti da se vrti nakon puštanja prekidača.**

• **Uvek isključite alat i sačekajte da se list testere potpuno zaustavi pre nego što spustite alat.**

Preostale opasnosti

I pored primene relevantnih bezbednosnih propisa i implementacije bezbednosnih uređaja, izvesne preostale opasnosti se ne mogu izbeći. To su:

- Slabljenje sluha.
- Opasnost od ličnih povreda zbog letećih opiljaka.
- Opasnost od opekotina zbog zagrevanja pribora u toku rada.
- Opasnost od ličnih povreda zbog duge upotrebe.

Kompatibilne baterije i punjači

Sledeće baterije i punjače se mogu koristiti:

Baterija	(kg)	Punjači
BL1518	0,36	S018B0V1800100
BL2018	0,37	S018B0B1800100
BL2518	0,37	90634973
BDL1518S	0,36	SSC-250040EU
BDL2018S	0,37	SSC-250040UK
BDL2518S	0,38	SSC-200100EU
BDL1518	0,36	SSC-200100UK
BDL2018	0,37	90599854-02
BDL2518	0,38	BDC2A
BL4018	0,64	
BDL4018S	0,64	
BL5018	0,65	

Više informacija potražite u poglavlju o bateriji/punjaču ili uputstvu.

Sadržaj pakovanja

Ovo pakovanje sadrži:

Ubodna testera
Paralelni graničnik
Listovi ubodne testere
Port za priključak za prašinu
Uputstvo za upotrebu

NAPOMENA: Punjive baterije, punjači i kutije sa priborom se ne nalaze u sadržaju isporuke kod N i NZ-modela.

NAPOMENA: Oznaka i logotipovi Bluetooth® su registrovane trgovačke oznake u vlasništvu kompanije Bluetooth®, SIG, Inc. i bilo kakva upotreba ovih oznaka od strane BLACK+DECKER je pod licencom.

Ostale trgovačke oznake i nazivi su u vlasništvu dotičnih vlasnika.

• *Proverite da li postoje transportna oštećenja na alatu, njegovim delovima ili priboru.*

• *Pre rada sa ovim alatom treba pažljivo pročitati i razumeti ovo uputstvo.*

Oznake na alatu

Na alatu se nalaze sledeći piktogrami:



Pre upotrebe pročitajte uputstvo za upotrebu.



Nosite zaštitu za sluh i oči.



Vidljivo zračenje. Ne gledajte u svetlo.

Pozicija datumske šifre (sl. A)

Datumska šifra proizvodnje **15** sastoji se od 4-cifrene godine iza koje sledi 2-cifrena nedelja i 2-cifrena fabrička šifra.

Opis (sl. A)

▲ UPOZORENJE: Nikad ne modifikujte električni alat ili njegove delove. Može doći do oštećenja ili lične povrede.

- 1 Punjiva baterija
- 2 Dugme za oslobađanje baterije
- 3 Zaštitni poklopac
- 4 List testere
- 5 Držač lista
- 6 Poklopac papučiće
- 7 Papučica
- 8 Poluga za postavljanje papučiće pod uglom bez ključa
- 9 Cev za izvlačenje prašine
- 10 Priključak za izbacivanje prašine
- 11 Glavna drška
- 12 Dugme za blokadu
- 13 Okidač za uključivanje i isključivanje i regulator brzine
- 14 Birač orbitalnog dejstva
- 15 Datumska šifra

Namena

Vaša BLACK+DECKER BLCJS78 ubodna testera je dizajnirana za sečenje drveta, plastike i lima. Ovaj je alat predviđen isključivo za hobi upotrebu.

NE koristite u uslovima vlage ili u prisustvu zapaljivih tečnosti ili gasova.

NE dozvoljavajte deci da se približavaju alatu. Nadzor je obavezan ako sa ovim alatom radi neiskusno lice.

- **Mala deca i nemoćni.** Ovaj uređaj nije predviđen za korišćenje od strane male dece ili nemoćnih lica bez nadzora. (XE zahtev - samo engleski)
- Ovaj proizvod nije namenjen da ga koriste lica (uključujući i deca) sa ograničenim fizičkim, senzoričkim ili mentalnim sposobnostima, ili neobučene ili neiskusne osobe, osim ako su pod nadzorom ili su dobile uputstva o upotrebi uređaja od osobe koja je zadužena za njihovu bezbednost. Deca se uvek moraju nadzirati kako ne bi ostala sama sa proizvodom.

MONTAŽA I PODEŠAVANJA

▲ UPOZORENJE: Radi smanjenja opasnosti od ličnih povreda, isključite uređaj i odvojite punjivu bateriju pre bilo kakvih podešavanja ili uklanjanja/postavljanja priključaka ili pribora. Slučajno pokretanje može dovesti do povrede.

▲ UPOZORENJE: Koristite samo BLACK+DECKER baterije i punjače.

Stavljanje i vađenje punjive baterije iz alata (sl. B)

NAPOMENA: Pobrinite se da je punjiva baterija ❶ potpuno napunjena.

Stavljanje punjive baterije u dršku alata

1. Poravnajte bateriju sa šinama unutar drške alata (sl. B).
2. Ugurajte bateriju u dršku dok se ne utvrdi čvrsto u alatu i osigurajte da ste čuli kako se završava u mestu.

Vađenje punjive baterije iz alata

1. Pritisnite dugme za oslobađanje baterije ❷ i jako povucite punjivu bateriju iz drške alata.
2. Bateriju umetnite u punjač.

Statusni indikator punjenja baterije (sl. C)

Punjiva baterija poseduje dugme statusnog indikatora punjenja ❶ za brzo utvrđivanje trajanja baterije kao što je prikazano na slici C.

Pritiskom na dugme statusnog indikatora punjenja možete lako videti još koliko kapaciteta je ostalo u bateriji kao što je prikazano na slici C.

NAPOMENA: Indikator stanja punjenja je samo indikacija preostalog napona u punjivoj bateriji. On ne ukazuje na funkcionalnost alata i predmet je odstupanju zasnovano prema komponentama proizvoda, temperaturi i primeni krajnjeg korisnika.

Instalacija lista (sl. D)

1. Podignite zaštitni poklopac ❸ naviše.
2. Sa zupcima okrenutim napred, umetnite dršku lista testere ❹ u držač lista ❺ okretanjem držača lista ulavo do kraja.

3. Pritisnite zaštitni poklopac nadole i uverite se da je list bezbedno pričvršćen pre sečenja.
4. Da biste uklonili list, okrenite zaštitni poklopac nagore, okrenite držač lista ulavo da biste oslobodili list i izvucite list.

▲ OPREZ: List može biti vruć.

Uklonjiva navlaka papučiće otporna na grebanje (sl. E)

Navlaka papučiće otporna na grebanje ❻ treba da se koristi kada sežete površine koje se lako grebu, kao što su laminati, furnir ili boja.

Da biste skinuli navlaku za papučicu, uhvatite je za donji deo i povucite nadole.

Za pričvršćivanje navlake papučiće postavite prednji deo aluminijumske papučiće ❼ u prednji kraj navlake papučiće i spustite ubodnu testeru. Navlaka papučiće će se bezbedno uglaviti na zadnji kraj aluminijumske papučiće.

Postavljanje papučiće pod uglom (sl. F-I)

Za postavljanje papučiće pod uglom

1. Za otključavanje papučiće ❼ povucite polugu za sečenja pod uglom bez ključa ❸ u stranu kao na slici F.
2. Gurnite papučicu prema napred da biste je oslobodili iz 0° pozitivnog zaustavnog položaja kao na slici G.
3. Papučicu možete postaviti pod uglom nalevo ili nadesno kao na slici H. Ona ima zapore na uglovima od 0°, 15°, 30° i 45°. Papučicu možete ručno zaustaviti pod bilo kojim uglom između 0° i 45°.
4. Kada se postigne željeni ugao nagiba, pomerite papučicu unazad u zadržavač i zaključajte je na mestu kao što je prikazano na slici I.

Za vraćanje papučiće nazad na 0°

1. Otključajte papučicu.
2. Izvucite papučicu.
3. Okrećite papučicu nazad na 0°.
4. Gurnite papučicu nazad u 0° pozitivni zaustavni položaj.
5. Zaključajte papučicu.

Pravilan položaj ruke (sl. K)

▲ UPOZORENJE: Radi smanjenja opasnosti od ozbiljnih ličnih povreda, **UVEK** primenjujte pravilan položaj ruke kao što je pokazano na slici.

▲ UPOZORENJE: Radi smanjenja opasnosti od ozbiljnih ličnih povreda, **UVEK** sigurno držite alat i budite pripralni za iznenadnu reakciju. Pravilan položaj ruku zahteva da se jedna ruka stavi na glavnu dršku ❶. Držite drugu ruku dalje od područja sekača.

Uključivanje i isključivanje (sl. A)

Da biste uključili alat, uverite se da je dugme za blokiranje ❶ u srednjem položaju i povucite okidač sa promenljivom brzinom ❷.

Da biste isključili alat, otpustite okidač sa promenljivom brzinom, a zatim pritisnite dugme za blokiranje sa druge strane da biste zaključali okidač u isključenom položaju.

Rezanje (sl. L)

▲ UPOZORENJE: Koristite uvek zaštitu za oči. Svi korisnici i posmatrači moraju da nose zaštitu za oči koja je usklađena sa ANSI Z87.1

▲ UPOZORENJE: Budite posebno pažljivi kada režete prema operateru. Držite testeru uvek čvrsto tokom rezanja.

List treba da se proteže pored zakretne papučice 7 i debljine radnog komada tokom reza. Izaberite list koji najbolje odgovara materijalu koji se seče i koristite najkraći list koji odgovara debljini materijala. Uverite se da se list proteže nadole pored materijala koji se seče tokom celog hoda.

Rezanje - orbitalno ili pravo (sl. M)

Ova ubodna testera opremljena je sa četiri načina rezanja, tri orbitalna i jedan pravi. Orbitalni način rezanja ima agresivnije kretanje lista i konstruisan je za sečenje mekih materijala, kao što je drvo ili plastika. Orbitalan način rezanja obezbeđuje brže rezanje, ali sa manje glatkim rezom kroz materijal. Kod orbitalnog načina rezanja list se kreće napred tokom rezanja pored kretanja naviše i naniže.

NAPOMENA: Nikada nemojte rezati metal ili tvrdo drvo na orbitalan način.

Za podešavanje načina rezanja premestite selektor sa orbitalnim dejstvom 14 između četiri rezna položaja: 0, 1, 2 i 3. Položaj 0 je za pravo sečenje. Položaji 1, 2 i 3 su za orbitalno sečenje. Agresivnost rezanja se uvećava kada polugu podesite od jedan na tri, tako da je broj tri najagresivnije rezanje.

Pričvršćivanje cevi za izvlačenje prašine (sl. J)

- Uvucite cev za usisavanje prašine 9 u otvor za usisavanje prašine 10 dok se dugme cevi ne zakači na svoje mesto.
- Da biste uklonili, pritisnite dugme cevi i izvucite cev iz otvora.

RAD

Uputstvo za upotrebu

▲ UPOZORENJE: Uvek vodite računa o bezbednosnim merama i primenljivim propisima.

▲ UPOZORENJE: Radi smanjenja opasnosti od ličnih povreda, isključite uređaj i odvojite punjivu bateriju pre bilo kakvih podešavanja ili uklanjanja/postavljanja priključaka ili pribora. Slučajno pokretanje može dovesti do povrede

Sečenje ripom / cirkularno rezanje (sl. N, O)

Ripovanje i sečenje kruga bez linije olovke se lako obavljaju uz pomoć graničnika za ripovanje/vodice za krug 17. Koristite zavrtnj da biste čvrsto pričvrstili graničnik.

Prilikom ripovanja, pozicionirajte kao na slici N i gurnite graničnik ispod zavrtnja sa obe strane testere. Postavite poprečnu šipku na željenu udaljenost od lista i zategnite zavrtnj. Za ripovanje, poprečna šipka treba da bude dole i uz ravnu ivicu radnog predmeta kao što je prikazano.

Za kružno sečenje podesite graničnik za ripovanje tako da je rastojanje od lista do otvora u poprečnoj gredi u željenom radijusu i zategnite zavrtnje. Stavite testeru tako da je sredina otvora u graničniku iznad sredine kruga koji se seče (izbušite

rupu za list ili sečite prema unutra od ivice materijala da biste doveli list u položaj).

Kada je testera pravilno postavljena, zabijte mali ekser kroz rupu u kraku graničnika. Koristite graničnik za ripovanje kao zakretni krak i započnite sečenje kruga. Za sečenje kruga, poprečna šipka treba da bude podignuta kao na slici O.

Sečenje džepova (sl. P, Q)

Sečenje džepa je lak način pravljenja unutrašnjeg reza. Testera se može utaknuti direktno u panel ili ploču bez prethodnog bušenja vodećeg otvora. Prilikom rezanja džepova izmerite površinu koju treba seći i jasno je označite olovkom. Zatim nagnite testeru unapred dok prednji kraj papučice nalegne čvrsto na radnu površinu i list oslobađa radnu površinu svojim kompletnim hodom. Uključite alat i sačekajte da postigne maksimalnu brzinu. Uхватite čvrsto ubodnu testeru i spustite zadnju ivicu alata polako dok list ne postigne svoju kompletnu dubinu. Držite papučicu ravno naspram drveta i započnite rez. Ne uklanjajte list iz reza dok se kreće. List mora kompletno da se zaustavi.

Kako da koristite funkciju Sightline® (sl. R)

1. Uzmite olovku i obeležite liniju rezanja 18.
2. Postavite ubodnu testeru iznad linije.
3. Gledajući direktno odozgo od ubodne testere, lako možete pratiti liniju rezanja.

ODRŽAVANJE

Vaš električni alat je dizajniran za rad u dužem vremenskom periodu sa minimalnim zahtevima u pogledu održavanja. Kontinuirani zadovoljavajući rad zavisi od pravilnog održavanja alata i redovnog čišćenja.

▲ UPOZORENJE: Radi smanjenja opasnosti od ličnih povreda, isključite uređaj i odvojite punjivu bateriju pre bilo kakvih podešavanja ili uklanjanja/postavljanja priključaka ili pribora. Slučajno pokretanje može dovesti do povrede. Punjač i punjiva baterija se ne mogu servisirati.

Pogledajte zadnju stranicu ovog uputstva za upotrebu za informacije o kontaktu servisnog centra ili posetite www.2helpU.com.

Podmazivanje

Vaš električni alat ne zahteva dodatno podmazivanje.

Čišćenje

▲ UPOZORENJE: Opasnost od strujnog udara i mehaničke opasnosti. Odvojite utikač sa izvora napajanja i/ili izvadite bateriju, ako se može odvojiti, iz proizvoda pre čišćenja.

▲ UPOZORENJE: Da biste osigurali bezbedan i efikasan rad, uvek održavajte proizvod i ventilacione otvore (ako ih ima) čistim. Glavno kućište i ventilacioni otvori se mogu očistiti suvom, mekom nemetalnom četkom i/ili odgovarajućim usisivačem, onoliko često koliko se uoči prljavština. Nosite odobrenu zaštitu za oči i odobrenu zaštitu od prašine pri obavljanju ovog postupka.

▲ UPOZORENJE: Nikad ne koristite rastvarače ili druga agresivna hemijska sredstva za čišćenje nemetalnih delova proizvoda. Te hemikalije mogu da oslabe materijale koji se koriste za nemetalne delove. Koristite samo krpu koja je navlažena

vodom i blagu sapunicu. Nikada nemojte dozvoliti prodor tečnosti u proizvod. Nikada ne potapajte bilo koji deo proizvoda u tečnost.

Smanjenje izloženosti prašini

Pre početka rada proverite klasu opasnosti od prašine koja će se stvarati tokom rada.

▲ UPOZORENJE: Izbegavajte da dodirujete ili udišete prašinu jer može biti štetna po zdravlje. Prašina koja se stvara tokom korišćenja električnog alata i tokom izvođenja drugih građevinskih aktivnosti može da sadrži hemikalije, minerale ili čestice za koje je poznato da izazivaju respiratorne infekcije, alergijske reakcije, rak, urođene mane ili druge reproduktivne štete kod korisnika ili prisutnih osoba.

- Takva prašina se može stvoriti, na primer, kada se radi na tvrdom drvetu kao što je bukva ili hrast, boji na bazi olova, betonu, zidu ili kamenju koje sadrži kvarc.
- Materijal koji sadrži azbest sme da se rukuje samo od strane specijalista.
- Sledite dotične propise u vašoj državi za materijale sa kojima ćete raditi.
- Koristite uređaj ili sistem za izvlačenje prašine sa zvanično odobrenom klasom zaštite u skladu sa lokalno važećim propisima o zaštiti od prašine i prikladan za materijal na kojem se radi.
- Uхватite nastale čestice prašine direktno na izvoru i izbegavajte naslage u okolnom području. U tu svrhu koristite podesnu opremu za izvlačenje prašine.

Dodatne mere:

- Uverite se da radno mesto ima dobru ventilaciju.
- Nosite respiratornu zaštitu koja odgovara vrsti generisane prašine.

Opciona dodatna oprema i pribor

▲ UPOZORENJE: S obzirom da dodatna oprema, osim one koju nudi BLACK+DECKER, nije testirana sa ovim proizvodom, upotreba takve opreme sa ovim alatom može biti opasna. Da bi se smanjila opasnost od povreda, sa ovim proizvodom treba koristiti samo pribor i dodatnu opremu koje je preporučio BLACK+DECKER. Za više informacija o prikladnim priborima obratite se vašem distributeru.

Zaštita životne sredine



Proizvodi/baterije se mogu reciklirati, ali ako su označeni precrtanom kantom, ne smeju se odlagati sa uobičajenim kućnim otpadom.

Ispraznite baterije u potpunosti i odvojite ih i odvojite sve izvore svetlosti od proizvoda ako je moguće. Odgovornost korisnika je da izbriše lične podatke iz proizvoda. Zatim odnesite otpad u zvanični centar za sakupljanje otpada ili kod prodavaca koji će ga često prihvatiti besplatno. Pakovanje treba odbaciti na osnovu označenog koda materijala. Uputstva za rad i bezbednost treba odbaciti tek kada se odgovarajući proizvod više ne koristi. Molimo vas da se obratite vašoj lokalnoj zajednici/opštini za uputstva za upravljanje otpadom. Za dalje informacije posetite **www.2helpU.com** i skenirajte gornji QR kod.

УБОДНА ПИЛА

BLCJS78

Документи достапни онлајн

www.2helpU.com/DoC/ или
www.2helpU.com/DoC/index/xxx*

*За директен пристап, заменете го „xxx“ со бројот на моделот на производот наведен на етикетата или пакувањето на производот.

- Упатство за употреба
- Декларација за сообразност (DoC)
- Податоци за емисија на производот (PED): Информации за бучава, вибрации и прав (не е применливо за сите производи)



ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Прочитајте ги сите безбедносни предупредувања, упатства, илустрации и спецификации во ова упатство, вклучувајќи ги деловите за батерија и полнач дадени во оригиналниот прирачник за алатки или во посебниот прирачник за батерији и полначи.

Прирачниците може да се добијат со контактирање на Службата за корисници (видете на задната страница од овој прирачник).

Технички податоци

BLCJS78		
Напон	Веднонаочна струја	18
Тип		1
Тип на батеријата		Литиум-јонска
Брзина без оптоварување	min ⁻¹	0-3200
Должина на удар	mm	25,4
Длабочина на сечење во:		
дрво	mm	200
челик	mm	20
Подесување на аголот на наклонот (I/r)	°	0-45
Тежина (без батерискиот пакет)	kg	2,1

Дефиниции: Насоки за безбедна употреба

Долунаведените дефиниции го опишуваат нивото на сериозност на секој сигнален збор. Ве молиме да го прочитате упатството и да обрнете внимание на овие симболи.

▲ ОПАСНОСТ: означува ситуација на непосредна опасност која, доколку не се избегне, ќе предизвика смрт или сериозна повреда.

▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: означува ситуација на потенцијална опасност која, доколку не се избегне, **би можела да резултира со смрт или сериозна повреда.**

▲ ПРЕТПАЗЛИВОСТ: означува ситуација на потенцијална опасност која, доколку не се избегне, **може да предизвика помала или средна повреда.**



ИЗВЕСТУВАЊЕ: означува начин на работење кој не е поврзан со лична повреда и кој, доколку не се избегне, може да предизвика оштетување на имот.

▲ Означува ризик од електричен удар.

▲ Означува ризик од пожар.

ОПШТИ ПРЕДУПРЕДУВАЊА ЗА БЕЗБЕДНОСТ ПРИ УПОТРЕБА НА ЕЛЕКТРИЧНИ АЛАТКИ

▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Прочитајте ги сите мерки за претпазливост, упатства, скици и технички карактеристики што ќе ги добиете со оваа електрична алатка. Непридржување кон предупредувањата и упатствата може да доведе до електричен удар, пожар и/или сериозна повреда.

СОЧУВАЈТЕ ГИ СИТЕ ПРЕДУПРЕДУВАЊА ЗА БЕЗБЕДНОСТ И УПАТСТВА ЗА ИДНО ПРЕГЛЕДУВАЊЕ

Терминот „електрична алатка“ во предупредувањата се однесува на вашата електрична алатка која работи на струја (преку кабел), или на електрична алатка која работи на батерији (без кабел).

1) Безбедност на работното место

a) **Одржувајте го работното место чисто и добро осветлено.** Пренатрупани и темни места се причина за незгоди.

b) **Немојте да работите со електрични алатки во експлозивни опкружувања, какви што постојат кога има присуство на запаливи течности, гасови или честички.** Електричните алатки произведуваат искри што можат да ги запалат честичките или испарувањата.

c) **Држете ги децата и присутните лица настрана додека употребувате електрична алатка.** Одвлекување на вниманието може да предизвика да изгубите контрола.

2) Безбедност од електричен удар

a) **Приклучокот на електричната алатка мора да се совпаѓа со приклучницата. Никогаш не преправајте го приклучокот. Не употребувајте адаптерски приклучоци со заземјени електрични алатки.**

Непреправените приклучоци и соодветните приклучници ќе го намалат ризикот од електричен удар.

b) **Избегнувајте телесен контакт со заземјени површини како што се цевки, радијатори, шпорети или фрижидери.** Има зголемен ризик од електричен удар ако вашето тело е заземјено.

c) **Не изложувајте ги електричните алатки на дожд или влажност.** Навлегувањето на вода во електричната алатка го зголемува ризикот од електричен удар.

d) **Употребувајте го правилно кабелот. Никогаш не употребувајте го кабелот за носење, влечење или исклучување на електричната алатка. Држете го кабелот настрана од топлина, масло, остри рабови**

или подвижни делови. Оштетените или заплетканите кабли го зголемуваат ризикот од електричен удар.

е) **Кога работите со електрична алатка надвор, употребувајте продолжен кабел кој е соодветен за надворешна употреба.** Употребата на кабел што е соодветен за надворешна употреба го намалува ризикот од електричен удар.

ф) **Доколку работењето со електрична алатка во влажна средина не може да се избегне, употребувајте заштитено напојување на уред од преостаната струја (RCD).** Употребата на RCD го намалува ризикот од електричен удар.

3) Лична безбедност

а) **Бидете претпазливи, внимавајте што правите и користете логика кога работите со електрична алатка. Не употребувајте електрична алатка кога сте уморни или кога сте под влијание на дрога, алкохол или лекови.** Еден момент на невнимание за време на работење со електрична алатка може да доведе до сериозна лична повреда.

б) **Носете опрема за лична заштита. Секогаш носете заштита за очите.** Заштитната опрема, како што се маски против прав, нелизгачки сигурносни обуки, шлемови или штитници за слухот, ќе го намали бројот на повреди кога се употребува за соодветни работни услови.

в) **Спречете ненамерно вклучување на алатката. Обезбедете прекинувачот да биде во исклучена положба пред да ја приклучите алатката на струја или на батериски пакет или пред да ја подигнете или пренесувате алатката.** Пренесувањето на електрични алатки со прстот на прекинувачот или приклучување на извор на струја на вклучени алатки може да доведе до незгоди.

д) **Отстранете ги сите алатки за подесување или клучеви пред да ја вклучите електричната алатка.** Клуч или алатка за подесување што е прикачена на ротирачкиот дел на електричната алатка може да доведе до повреда.

е) **Не посегайте далеку. Цврсто стојте на земјата и имајте рамнотежа во секое време.** Ова овозможува подобра контрола над електричната алатка во неочекувани ситуации.

ф) **Бидете соодветно облечени. Не носете широка облека или накит. Држете ги косата и облеката настрана од подвижните делови.** Широката облека, накитот или долгата коса може да бидат фатени во подвижните делови.

г) **Доколку на апаратите постои можност за приклучување на опрема за извлекување и собирање на прав, обезбедете таа да биде приклучена и правилно употребувана.** Собирањето на правта може да ги намали опасностите поврзани со прав.

h) **Не дозволувајте знаењето здобиено со често користење на алатките да ви дозволи да се опуштите и да ги игнорирате принципите за безбедност на**

алатката. Неодговорна работа може да предизвика сериозна повреда за дел од секунда.

4) Употреба и одржување на електрични алатки

а) **Не употребувајте ја електричната алатка на сила. Употребувајте електрична алатка што е соодветна за вашата работа.** Соодветната електрична алатка ќе ја заврши работата подобро и побезбедно со брзината за која што била дизајнирана.

б) **Не употребувајте ја електричната алатка доколку прекинувачот не ја вклучува и исклучува.** Секоја електрична алатка што не може да се контролира преку прекинувачот е опасна и мора да биде поправена.

в) **Исклучете го приклучокот од изворот на струја и/или извадете го батерискиот пакет, ако може да се извади, од електричната алатка пред да правите подесувања, менувате додатоци или пред да ги одложите електричните алатки.** Таквите превентивни безбедносни мерки го намалуваат ризикот за случајно вклучување на електричната алатка.

д) **Складирајте ги електричните алатки што не ги употребувате надвор од досег на децата и не дозволувајте да ги употребуваат лица кои не се запознаени со нивната функција и со овие упатства.** Електричните алатки се опасни кога со нив ракуваат необучени корисници.

е) **Одржувајте ги електричните алатки и додатоци. Проверете дали подвижните делови се лошо поставени, заглавени или оштетени, или постои друга состојба која би можела да влијае врз работењето на електричната алатка. Доколку електричната алатка е оштетена, однесете ја на поправка пред да ја употребувате.** Многу незгоди се предизвикани од лошо одржувани електрични алатки.

ф) **Одржувајте ги алатките за сечење остри и чисти.** Правилно одржуваните алатки за сечење со остри рабови за сечење имаат помала шанса да се заглават и полесно се управуваат.

г) **Употребувајте ги електричните алатки, додатоци, битови, итн. во склад со овие упатства, имајќи ги предвид работните услови и работата која треба да се заврши.** Употребата на електрична алатка за работа што е различна од нејзината намена може да доведе до опасна ситуација.

h) **Одржувајте ги рачките и површините за држење суви, чисти и неизвалкани со масла или масти.** Лизгави рачки и површини за држење не дозволуваат безбедно ракување и контрола на алатката во неочекувани ситуации.

5) Употреба и одржување на батериски алатки

а) **Полнете само со полнач кој е определен од страна на производителот.** Полнач што одговара на еден тип на батериски пакет може да доведе до ризик кога се употребува со друг батериски пакет.

b) **Употребувајте ги батериските алатки само со батериски пакети кои се посебно определени за нив.** Употребата на било какви други батериски пакети може да доведе до ризик од повреда или пожар.

c) **Кога батерискиот пакет не се употребува, држете го настрана од други метални предмети како што се: спојници за хартија, парички, клучеви, шајки, завртки или други мали метални предмети кои можат да направат спој помеѓу двата батериски терминали.** Правењето на краток спој помеѓу батериските терминали може да предизвика изгореници или пожар.

d) **Течност може да биде исфрлена од батеријата поради неправилна употреба; не допирајте ја.** Доколку случајно дојде до допир, исплакнете со вода. Доколку течноста дојде во допир со очите, побарајте и медицинска помош. Течноста исфрлена од батеријата може да предизвика иритација или изгореници.

e) **Не користете батериски пакет или алатка што се оштетени или модифицирани.** Оштетените или модифицираните батерии може да покажат непредвидливо однесување што може да предизвика пожар, експлозија или ризик од повреда.

f) **Не изложувајте батериски пакет или алатка на оган или прекумерна температура.** Изложеноста на пожар или температура над 130 °C може да предизвика експлозија.

g) **Следете ги сите упатства за полнење и не полнете го батерискиот пакет или алатката надвор од температурниот опсег наведен во упатствата.** Полнењето неправилно или на температури надвор од наведениот опсег може да ја оштети батеријата и да го зголеми ризикот од пожар.

6) Сервис

a) **Вашите електрични алатки треба да ги сервисира квалификувано лице кое користи само идентични резервни делови.** Вака ќе бидете сигурни дека се одржува безбедноста на електричната алатка.

b) **Никогаш не сервисирајте оштетени батериски пакети.** Сервисот на батериските пакети треба да го врши само производителот или овластените даватели на услуги.

Безбедносни упатства за уводни пили

• **Држете ја електричната алатка само за изолираните површини за држење, кога вршите работа при која додатокот за сечење може да дојде во допир со скриени жици.** Доколку додатокот за сечење допре жица под напон, тоа може да ги доведе изложените метални делови од електричната алатка под напон и може да предизвика електричен удар кај ракувачот.

• **Употребувајте стегачи или други практични начини да го прицврстите предметот на обработка на стабилна подлога.** Придржувањето на предметот на обработка со рака или со тело го прави нестабилен и може да доведе до губење на контрола.

Дополнителни безбедносни упатства за уводни пили

• **Држете ги рацете подалеку од местото на сечење.** Никогаш не посегайте под работното парче поради каква било причина. Не ги ставајте прстите или палецот во близина на подвижниот лист или на спојката на листот. Не ја стабилизирајте пилата со држење на педалот.

• **Одржувајте ги сечилата остри.** Тапите или оштетени листови може да доведат до скршнување или блокирање на пилата. Секогаш користете соодветен тип на листови за работниот материјал и видот на сечење.

• **Кога сечете цевка или спроводник, осигурајте се дека во нив нема вода, електрична инсталација и слично.**

• **Не го допирајте предметот на обработка или сечивото веднаш по работењето со алатката.** Може да се вжештат.

• **Внимавајте од скриените опасности, пред дупчење во сидови, подови или плафони, проверете каде се поставени електричните жици и цевките.**

• **Листот ќе продолжи да се движи откако ќе го отпуштите прекинувачот.**

• **Секогаш исклучете ја алатката и почекајте листот целосно да запре пред да ја спуштите алатката.**

Останати ризици

Дури и ако се применат соодветните правила за безбедност и се користи безбедносна опрема, одредени останати ризици не можат да се избегнат. Тоа се:

- Оштетување на слухот.
- Ризик од повреда на ракувачот поради излетани парчиња.
- Ризик од изгореници поради загревање на додатоките за време на работата.
- Ризик од повреда на ракувачот поради долготрајна употреба.

Компатибилни батерии и полначи

Можат да се употребат овие батериски пакети и полначи:

Батерија	(kg)	Полначи
BL1518	0,36	S018B0V1800100
BL2018	0,37	S018B0B1800100
BL2518	0,37	90634973
BDL1518S	0,36	SSC-250040EU
BDL2018S	0,37	SSC-250040UK
BDL2518S	0,38	SSC-200100EU
BDL1518	0,36	SSC-200100UK
BDL2018	0,37	90599854-02
BDL2518	0,38	BDC2A
BL4018	0,64	
BDL4018S	0,64	
BL5018	0,65	

Погледнете во прирачникот за батерија/полнач за повеќе информации.

Содржина на кутијата

Кутијата содржи:

Убодна пила

Паралелна преграда

Листови на убодна пила

Приклучок за портата за извлекување на прав

Упатство за употреба

НАПОМЕНА: Батериски пакети, полначи и кутии за комплети не се вклучени со моделите NZ.

НАПОМЕНА: Bluetooth® ознаката за збор и логоата се регистрирани заштитни знаци во сопственост на Bluetooth®, SIG, Inc.и секоја употреба на такви марки од страна на BLACK+DECKER е заштитена со лиценца.

Другите заштитни знаци и трговски имиња се оние на нивните соодветни сопственици.

- Проверете за оштетување на алатката, деловите или додатоките, кое може да настанало при транспортот.
- Прочитајте го и разберете го ова упатство пред да започнете со работа.

Ознаки на алатката

Следните слики се наоѓаат на алатката:



Прочитајте го упатството за употреба пред употреба.



Користете заштита за слух и очи.



Видлива радијација. Не зјапате во светлината.

Место за шифрата на датумот (Скица А)

Шифра за датум на производство **15** се состои од 4-цифрена година проследена со 2-цифрена недела и е продолжена со 2-цифрена фабричка шифра.

Опис (Скица А)

▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Никогаш немојте да ја преправате електричната алатка или кој било нејзин дел. Тоа може да доведе до оштетување или повреда.

- 1 Батериски пакет
- 2 Копче за отпуштање на батеријата
- 3 Заштитен капак
- 4 Лист
- 5 Држач на сечилото
- 6 Покривка на педалата
- 7 Педала
- 8 Рачка за наклон без клуч
- 9 Цевка за екстракција на прашина
- 10 Порт за извлекување на прав
- 11 Главна рачка
- 12 Копче за заклучување
- 13 Прекинувач-чкрапало за менување на брзина
- 14 Орбитален селектор за акција
- 15 Код на датум

Наменета употреба

Вашата BLACK+DECKER BLCJS78 убодна пила е наменета за сечење на дрво, пластика и лим. Алатката е наменета само за домашна употреба.

НЕ ја употребувајте во влажни услови или во присуство на запаливи течности или гасови.

НЕ им дозволувајте на деца да дојдат во допир со алатката. Потребен е надзор кога неискусни ракувачи ја употребуваат оваа алатка.

- **Мали деца и физички слаби лица.** Овој уред не е наменет за употреба од страна на мали деца или физички слаби лица без надзор. (ХЕ барање - само на англиски)
- Овој производ не е наменет за употреба од страна на лица (вклучувајќи и деца) кои што имаат намалени физички, сетилни или психички можности или од лица со недоволно искуство и/или со желба да научат освен ако не се под надзор на лицето кое е одговорно за нивната безбедност. Деца никогаш не треба да се оставаат сами со овој производ.

СКЛОПУВАЊЕ И ПРИЛАГОДУВАЊЕ

▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: За да го намалите ризикот од сериозни повреди, исклучете ја алатката и извадете го батерискиот пакет пред да вршите подесувања или пред да монтирате и отстранувате додатоци. Случајно активирање на алатката може да предизвика повреда.

▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Користете само батерии и полначи на BLACK+DECKER.

Вметнување и отстранување на батерискиот пакет од алатката (Скица В)

НАПОМЕНА: Обезбедете вашиот батериски пакет **1** да биде целосно наполнет.

Инсталирање на батерискиот пакет во рачката на алатката

1. Порамнете го батерискиот пакет со шините во рачката на алатката (Скица В).
2. Лизнете го во рачката додека батерискиот пакет цврсто не се намести во алатката и обезбедете се да чуete како клика и се фиксира на своето место.

Отстранување на батерискиот пакет од алатката

1. Притиснете го копчето за отпуштање на батеријата **2** и цврсто повлечете го батерискиот пакет од рачката на алатката.
2. Вметнете го батерискиот пакет во полначот.

Индикатор за состојба на наполнетост на батерија (Скица С)

Батерискиот пакет вклучува копче на индикатор за состојба на наполнетост **16** за брзо одредување на времетраењето на батеријата како што е прикажано на скицата С.

Со притискање на копчето за статус на полнење можете лесно да го видите остатокот на наполнетоста на батеријата како што е илустрирано на скицата С.

НАПОМЕНА: Индикаторот на состојбата на наполнетост е само индикатор на преостанатиот напон во батерискиот пакет. Тој не укажува на функционалноста на алатката и тој може да покажува различни вредности зависно од компонентите на производот, температурата и примената.

Инсталација на листот (Скица D)

1. Подигнете го заштитниот капак 3 нагоре.
2. Кога забците се свртени кон напред, вметнете го држачот на сечило на листот на пилата 4 во држачот на листот 5 со ротирање на држачот на сечилото спортивно од стрелките на часовникот колку што го собира.
3. Притиснете го заштитниот капак надолу и осигурајте се дека листот е безбедно прицврстено пред сечење.
4. За да го отстраните листот, заврете го заштитниот капак нагоре, заврете го држачот на листот спротивно од стрелките на часовникот за да го ослободите листот и лизнете го надвор.

▲ ПРЕТПАЗЛИВОСТ: Листот може да биде жешок.

Отстранлива покривка на педалата против гребење (Скица E)

Покривката за педалата 6 треба да се употребува при сечење површини кои лесно гребат, како што се ламинат, фурнир или боја.

За да ја отстраните навлаката за педалата, фатете ја навлаката за педала од дното и повлечете ја надолу.

За да ја закачите покривката за педалата, ставете го предниот дел од алуминиумската педала 7 во предниот дел од покривката за педалата и спуштете ја уводната пила. Ракавот за педалата против гребење сигурно ќе кликне на задниот дел на алуминиумската педала.

Наклонување на педалата (Скици F-I)

За да ја навалите педалата

1. За да ја отклучите педалата 7, повлечете ја рачката за закосување без клуч 8 настрана како што е прикажано на скица F.
2. Лизгајте ја педалата напред за да ја ослободите од позитивната позиција од 0° како што е покажано на скица G.
3. Педалата може да се наклони налево или надесно како што е прикажано на скица H. Има вдлабнатини на 0°, 15°, 30° и 45°. Педалата може рачно да се стопира во било кој степен помеѓу 0° и 45°.
4. Откако ќе се постигне посакуваниот агол на наклон, лизнете ја педалата наназад во вдлабнатината и заклучете ја на место како што е прикажано на скица I.

Наместете ја педалата назад на 0°

1. Отклучете ја педалата.
2. Извлечете ја педалата.
3. Ротирајте ја педалата назад на 0°.

4. Лизнете ја педалата назад во позицијата за позицијата за 0°.
5. Заклучете ја педалата.

Правилна положба на рацете (Скица K)

▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: За да го намалите ризикот од сериозна лична повреда, **СЕКОГАШ** користете ја правилната положба на рацете како што е прикажано.

▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: За да го намалите ризикот од сериозна лична повреда, **СЕКОГАШ** држете ја цврсто алатката очекувајќи ненадејна реакција. Соодветната позиција на рацете наложува едната рака да биде поставена на главната рачка 11. Држете ја другата рака подалеку од областа на сечењето.

Вклучување и исклучување (Скица A)

За да ја вклучите алатката, проверете дали копчето за блокирање 12 е во средната положба и повлечете го чкрапалото со променлива брзина 13.

За да ја исклучите алатката, отпуштете го чкрапалото со променлива брзина, а потоа притиснете го копчето за блокирање назад од другата страна за да го заклучите чкрапалото во положба на исклучено.

Сечење (Скица L)

▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Секогаш носете заштитни очила. Сите корисници и минувачите мора да носат заштита за очи што е во согласност со ANSI Z87.1

▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Бидете особено внимателни кога сечете кон ракувачот. Секогаш држете ја пилата цврсто додека сечете.

Листот треба да се протега покрај педалата 7 и дебелината на работното парче низ засекот. Изберете го листот кое најдобро одговара за материјалот што се сече и користете го најкраткото лист кое е соодветно за дебелината на материјалот. Осигурајте се дека листот се протега надолу покрај материјалот што треба да се сече во текот на целиот затегнувачки ход.

Акција на сечење - орбитално или право (Скица M)

Оваа уводна пила е опремена со четири акции за сечење, три орбитални и една права. Орбиталното дејство има поагресивно движење на сечилото и е наменето за сечење на меки материјали како дрво или пластика. Орбиталното дејство обезбедува побрзо сечење, но со помалку мазен расек на материјалот. Во орбитално дејство, сечилото се движи напред за време на движењето на сечилото, покрај движењето нагоре и надолу.

НАПОМЕНА: Метал или тврдо дрво никогаш не треба да се сечат во орбитална акција.

За да ја подесите на акцијата на сечење, поместете го избирачот на орбиталната акција 14 помеѓу четирите позиции за сечење: 0, 1, 2, и 3. Позиција 0 е право сечење. Позициите 1, 2, и 3 се орбитални сечења. Агресивноста на сечењето се зголемува, кога рачката е прилагодена од еден на три, а три се е најагресивното сечење.

Прикачување на адаптер за извлекување на прав (Скица J)

- Лизнете ја цевката за извлекување прав **9** во отворот за извлекување прав **10** сè додека копчето на цевката не се закачи на своето место.
- За да ја отстраните, притиснете го копчето на цевката и извлекете ја цевката од отворот.

УПОТРЕБА

Упатства за употреба

▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: *Секогаш работете во склад со упатствата за безбедна употреба и соодветните правила.*

▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: *За да го намалите ризикот од сериозни повреди, исклучете ја алатката и извадете го батерискиот пакет пред да вршите подесувања или пред да монтирате и отстранувате додатоци. Случајно активирање на алатката може да предизвика повреда*

Расцепување/Кружно сечење (Скици N, O)

Раскинување и кружното сечење без линија со молив се прават лесно со преграда за раскинување/водич за кружно сечење **17**. Користејќи го завртката за безбедно прицврстување на оградата.

Кога расцепувате, постевите се како што е прикажано на скица N и лизгајте ја оградата за расцепување под завртката од двете страни на пилата. Поставете ја попречната шипка на саканото растојание од сечилото и затегнете ја завртката. За расцепување, попречната шипка треба да биде надолу и наспроти правот раб на работното парче како што е прикажано.

Кога сечете кружно, наместете ја преградата за раскинување така што растојанието од сечилото до дупката во преградата е саканиот радиус и затегнете ја завртката. Поставете ја пилата така што центарот на дупката во преградата е над центарот на кругот што треба да се сече (издупчете дупка за листот или пресечете го навнатре од работ на материјалот за да се намести сечилото во положба).

Кога пилата е правилно поставена, забијте мала шајка низ дупката на оградата. Користејќи ја преградата за раскинување како стојерна рака, започнете со сечење на кругот. За кружно сечење, попречната шипка треба да биде нагоре како што е прикажано на скица O.

Џебно сечење (Скици P, Q)

Џебно сечење е лесен метод за правење на внатрешен засек. Пилата може да се вметне директно во плоча или даска без прво дупчење на водилка или пробна дупка. Во џебно сечење, измерете ја површината што треба да се сечење и јасно означете со молив. Потоа, навалете ја пилата напред додека предниот дел на педалата не застане стабилно на работната површина и сечилото не се одалечи од работната површина со полн замав. Вклучете ја алатката и дозволете и да достигне максимална брзина. Фатете ја пилата цврсто и полека спуштајте го задниот раб на алатката додека сечилото не ја достигне целата длабочина.

Држете ја педалата наспроти дрвото и започнете со сечење. Не отстранувајте го сечилото од засекот додека се движите. Сечилото мора целосно да запре.

Како да ја користите функцијата Видлива линија (Sightline™) (Скица R)

1. Користете молив за означување на линијата за сечење **18**.
2. Наместете ја убудната пила над линијата.
3. При гледањето од директно над убудната пила, може лесно да се следи линијата на сечењето.

ОДРЖУВАЊЕ

Вашата електрична алатка е направена да работи долго време со минимално одржување. Постојаното работење на задоволително ниво зависи од правилната грижа за алатката и редовното чистење.

▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: *За да го намалите ризикот од сериозни повреди, исклучете ја алатката и извадете го батерискиот пакет пред да вршите подесувања или пред да монтирате и отстранувате додатоци. Случајно активирање на алатката може да предизвика повреда.*

Полначот и батерискиот пакет не се поправаат.

Ве молиме погледнете ја задната страница на овој прирачник за информации за контакт во сервисниот центар или посетете ја страницата www.2helpU.com.

Подмачкување

На вашата електрична алатка не и е потребно дополнително подмачкување.

Чистење

▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: *Електричен удар и механичка опасност. Извадете го приклучокот од изворот на енергија и/или извадете го батерискиот пакет, доколку може да се одвои, од производот пред чистење.*

▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: *За да обезбедите безбедно и ефикасно работење, секогаш одржувајте ги чисти производот и отворите за вентилација (доколку ги има). Главното кукиште и отворите за вентилација може да се исчистат со сува, мека неметална четка и/или соодветна правосмукалка кога ќе се забележи прав. Носете квалитетна заштита за очите и одобрена маска против прав кога ја извршувате оваа работа.*

▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: *Никогаш не употребувајте растворувачи или други силни хемикалии за чистење на неметалните делови од производот. Овие хемикалии можат да ги ослабнат материјалите што се употребени за изработка на овие делови. Употребувајте крпа што е навлажнета само со вода и благ сапун. Никогаш не дозволувајте каква било течност да навлезе во производот. Никогаш не потопувајте го кој било дел од производот во течност.*

Намалување на изложеноста на прав

Пред да започнете со работа, проверете ја класата на опасност од прав што ќе се создаде при работа.

▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Избегнувајте допирање или вдишување на правта бидејќи може да биде штетно за здравјето. Правта што се создава при користење на електрична алатка и при изведување други градежни активности може да содржи хемикалии, минерали или честички за кои е познато дека предизвикуваат респираторни инфекции, алергиски реакции, рак, вродени дефекти или друга репродуктивна штета на корисникот или случајните минувачи.

- Таквата прав може да се создаде, на пример, кога се работи на тврдо дрво како што се бука или даб, боја на база на олово, бетон, сидарски површини или камења што содржат кварц.
- Со материјалот што содржи азбест може да ракуваат само специјалисти.
- Почитувајте ги соодветните регулативи во вашата земја за материјалите кои ќе ги обработувате.
- Користете систем за вадење прав или систем за вадење со официјално одобрена класа на заштита во согласност со локално применливите прописи за заштита од прав и погоден за материјалот на кој се работи.
- Заробете ги добиените честички прав директно кај изворот и избегнувајте наслги во околината. Користете соодветни додатоци за екстракција за оваа цел.

Дополнителни мерки:

- Осигурете се дека работното место е добро проветрено.
- Носете респиратор соодветен за видот на генерирана прав.

Изборни додатоци

▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: Бидејќи додатоци освен оние кои се во понудата на BLACK+DECKER не се тестирани со овој производ, употребата на таквите додатоци со оваа алатка може да биде опасно. За да го намалите ризикот од повреди, со овој производ употребувајте само додатоци препорачани од страна на BLACK+DECKER.

Прашајте го продавачот за дополнителни информации во врска со употребата на соодветните додатоци.

Заштита на животната средина



Производите/батериите се рециклираат, но доколку се означени со прецртана корпа, не смеат да се фрлаат со вообичаениот отпад од домаќинството.

Испразнете ги батериите целосно и одвојте ги, и ако е можно, одвојте ги сите извори на светлина од производот. Одговорност на корисникот е да ги избрише личните податоци од производот. Потоа однесете го отпадот во официјален центар за собирање отпад или кај продавач на мало кој често го прифаќа отпадот бесплатно. Пакувањето треба да се фрли врз основа на означената шифра на материјалот. Упатствата за работа и безбедност треба да се фрлат само откако соодветниот производ повеќе

не се користи. Проверете кај вашата локална заедница/општина за упатства за управување со отпад. За повеќе информации, посетете ја www.2helpU.com и скенирајте го горенаведениот QR код.

