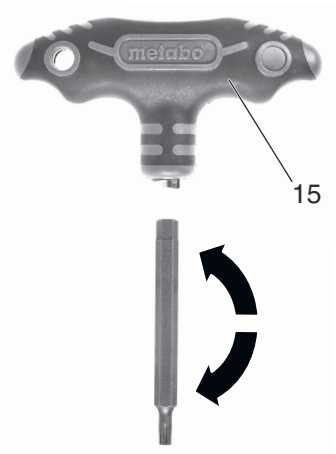
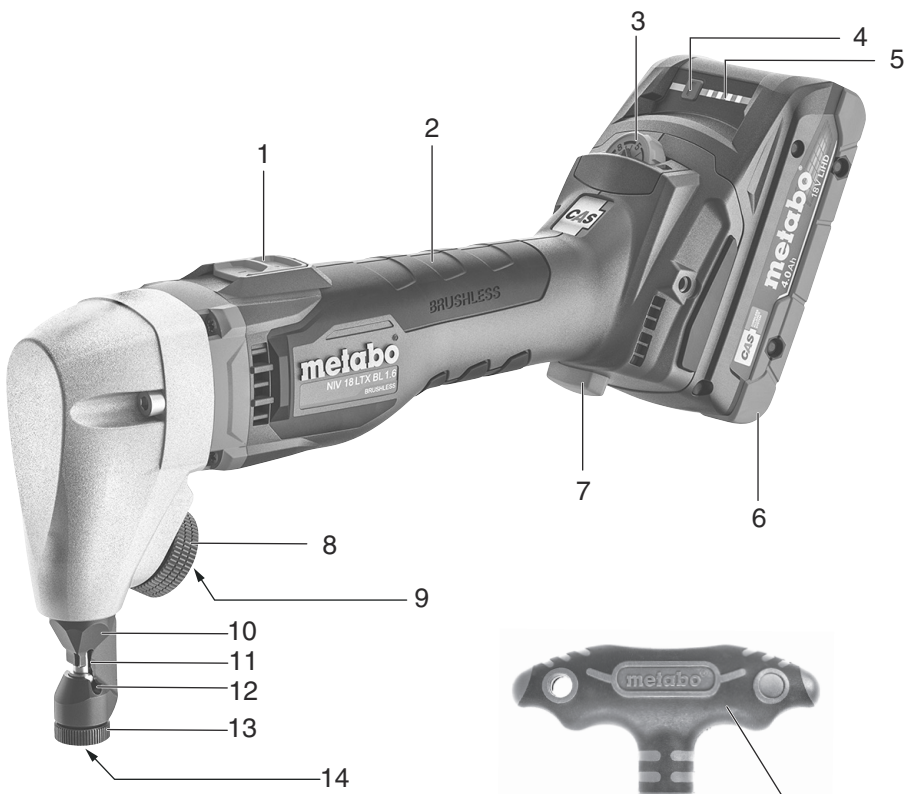



## NIV 18 LTX BL 1.6




SL Prevod originalnih navodil za uporabo 4





		<b>NIV 18 LTX BL 1.6</b> *1) Serial Number: 01614	
<b>U</b>	<b>V</b>	18	
<b>B<sub>St</sub></b>	mm	400 N/mm <sup>2</sup> 600 N/mm <sup>2</sup> 800 N/mm <sup>2</sup>	1,6 1,2 0,7
<b>B<sub>Al</sub></b>	mm	250 N/mm <sup>2</sup>	2,0
<b>h<sub>0</sub></b>	min <sup>-1</sup> (spm)	660- 2360	
<b>h<sub>1</sub></b>	min <sup>-1</sup> (spm)	600 - 2170	
<b>r<sub>min</sub></b>	mm (in)	40 (1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub> "	
<b>m</b>	kg (lbs)	1,19 (2.61)	
<b>a<sub>h</sub>/K<sub>h</sub></b>	m/s <sup>2</sup>	8 / 1,5	
<b>L<sub>pA</sub>/K<sub>pA</sub></b>	dB(A)	96 / 13	
<b>L<sub>WA</sub>/K<sub>WA</sub></b>	dB(A)	107 / 3	


 \*2) 2014/30/EU,2006/42/EC, 2011/65/EU  
 \*3) EN 62841-1:2015,EN 62841-2-8:2016, EN 50581:2012

*ppa. B.F.*

2019-12-04, Bernd Fleischmann  
 Direktor Produktentstehung & Qualität (Vice President Product Engineering & Quality)  
 \*4) Metabowerke GmbH - Metabo-Allee 1 - 72622 Nuertingen, Germany

# Prevod originalnih navodil za uporabo

## 1. Izjava o skladnosti

We, being solely responsible, hereby declare that this cordless nibbler, identified by type and serial number \*1), meets all relevant requirements of directives \*2) and standards \*3). Technical documentation at \*4):

## 2. Uporaba v skladu z določili

The machine is designed for cutting, separating and trimming sheet material and cuttable plastics. It is suitable for straight cutting, cut-outs and tight corners.

Za vsakršne poškodbe oziroma škodo, ki bi nastala zaradi neprimerne uporabe, je odgovoren uporabnik.

Upoštevati je treba splošno veljavna pravila o varstvu pri delu in za preprečevanje nesreč pri delu.

Any other use is considered to be not as specified and not allowed. Za škodo, ki nastane zaradi nepravilne uporabe, proizvajalec ne odgovarja in ne nosi nobenih posledic.

Predelave na napravi ali uporaba delov, ki jih ni testiral in odobril proizvajalec, lahko pri obratovanju povzročijo nepredvidljivo škodo.

## 3. Splošna varnostna navodila



Zaradi lastne varnosti in zaščite stroja bodite pozorni na vse dele navodil, ki so označeni s tem znakom.



**OPOZORILO** – Skrbno in v celoti preberite ta navodila saj zmanjšate možnost poškodb.

Vso dokumentacijo in navodila v primeru prodaje stroja priložite novemu uporabniku!

### Posebna varnostna navodila



**OPOZORILO** – Preberite vsa priložena navodila za varno delo s tem strojem

*Neupoštevanje navodil in pravil lahko pripelje do električnega udara, požara ali/in resnih poškodb.*

**Shranite vsa varnostna navodila za kasnejšo uporabo.** Termin "stroji" in varnostna opozorila se nanaša na vaš električni ali baterijski stroj.

### 3.1 Varno delovišče

a) Poskrbite, da bo delovno področje čisto dobro osvetljeno. Razmetan in temačen prostor kliče po nesreči.

b) Ne uporabljajte stroja v bližini vnetljivih tekočin ali plinov zaradi možnosti iskanja. Električno orodje povzroča iskanje, ki lahko zaneti prah ali ogenj.

c) Ne dovolite približevanja opazovalcem in otrokom stroju med obratovanjem. Lahko vas zmotijo pri delu in ogrozijo sebe, vas ali stroj.

### 3.2 Zaščitite se pred električnim udarom

a) Vtičak se mora prilegati omrežni vtičnici. Ne modificirajte jih. Ne uporabljajte vmesnih vtičnic za ozemljitve strojev. Varni vtiči in vtičnice bodo zmanjšali možnost električnega udara.

b) Ko delate z električnimi stroji se izogibajte dotikov z ozemljenimi deli kot so vodne pipe, radiatorje, štedilnike, hladilnike. Obstaja velik tveganje električnega udara, če je vaše telo ozemljeno.

c) Ne izpostavljajte stroja dežju ali vlagi. Ne uporabljajte orodja na mokrih ali vlažnih lokacijah saj s tem povečujete nevarnost električnega udara.

d) ne zlorablajte stroja. Električni kabel ni namenjen vleki, nošnji ali vezanju. Ne izpostavljajte el. kabel vročini, olju, ostrim robovom ali premikajočih delov. Poškodovan kabel lahko povzroči električni udar.

e) Ko delate s strojem zunaj, uporabite podaljške, namenjene delu zunaj. Uporaba zunanjih el. podaljškov zmanjša nevarnost el. udara.

f) ČE je delo v vlažnem okolju neizbečno, uporabite RCD zaščitno varovalko. Uporaba diferencialno tokovnega varovanja (RCD) zmanjša nevarnost el. udara.

### 3.3 Osebna varnost

a) Zavzemite pravilno držo in ravnotežje med delom. Glejte kaj delate. Uporabljajte zdravo pamet. Ne delajte s strojem ko ste utrujeni ali pod vplivom opojnih substanc (alkohola drog, zdravil,...). Trenutek nepazljivosti lahko povzroči poškodbo!

b) Uporabljajte zaščitna delovna sredstva. Vedno si nadenite zaščitna očala. Uporaba zaščitnih osebnih zaščitnih sredstev, kot so zaščitna maska, nedrseča obutev, primerno pokrivalo zmanjšajo možnost poškodb.

c) Preprečite nenamenski vklop. Ko stroje ne uporabljate, pred servisiranjem ali zamenjavo orodij ali opreme izvlecite vtič iz omrežne vtičnice oz. izvlecite baterijski paket. Pri nošnji orodja lahko hitro s prstom dotaknete prožilo in povzročite poškodbo.

d) Odstranite ključke ali nopenjala pred vklopom stroja. Karkoli od vpenjal lahko ob vključitvi poleti po prostoru in povzroči poškodbo.

e) Ne preobremenjujte stroja. Bodite pravilno postavljeni in stabilni med delom. To vam omogoča boljši nadzor nad strojem.

f) Bodite oblečeni delu primerno. Ne nosite ohlapnih oblačil ali visečega nakita. Lase in viseče dele obleke imejte stran od vrtečih se

delov. *Preprečite, da se vam nebi kaj zapletlo v vrteče se dele.*

g) Če je pripravam namenjena za priklop odsesavanja in zbiranja prahu, poskrbite, da je naprava pravilno spojena. *Uporaba odsesanih sistemov zmanjša nevarnost poškodb zaradi prahu.*

h) Ne pustite, da izkušnje pridobljene pri pogosti uporabi vam omogočajo, da postanete samozavestni in prežete načela varnosti. *Malomaren ukrep lahko povzroči hude poškodbe v delčku sekunde.*

### 3.4 Uporaba stroja in vzdrževanje.

a) Ne preobremenjujte strojev. *Uporabljajte primeren stroj delo. Z pravim strojem boste delo opravili bolje, hitreje in varneje, če je stroj namenjen takemu delu.*

b) Ne vklopite stroja če je vklopni gumb ne ostane na položaju vklopljeno/izklopljeno. *Noben stroj ne more biti pod nadzorom, če stikalo za vklop/izklop ne deluje pravilno in ga je potrebno popraviti.*

c) Izvlecite vtičak iz omrežne vtičnice in/ali odstranite baterijski paket s stroja predno začnete z nastavitvami, zamenjavami pribora ali ko shranjujete stroj. *Tako zmanjšamo možnost poškodb ob nenamenskem vklopu stroja.*

d) Hranite stroje in njihova navodila za uporabo izven dosega otrok ali nepooblaščenih oseb. *Stroji so lahko v rokah nepoučenih oseb nevarno orodje.*

e) Skrbno vzdržujte stroj in pribor. *Preverite morebitne okvare ali lome na vseh vitalnih in premikajočih delih, ki lahko vplivajo na delovanje stroja. Obrabljene in poškodovane dele zamenjajte oz. pošljite stroj v usposobljeno servisno delavnico. Veliko nesreč je posledica slebega vzdrževanja stroja.*

f) *Imejte rezilne površine ostre in čiste. Pravilno vzdrževana in servisirana oprema olajša delo in omogoča boljše kontrolo nad strojem.*

g) *Za vašo varnost uporabljajte samo namensko dodatno opremo, ki je opremljena z navodili za uporabo in jo navaja oz. priporoča proizvajalec stroja. Uporaba stroja izven predpisanega namena in uporaba nenamenske dodatne opreme lahko resno ogrozi osebno varnost.*

h) *Ročaji in prijemne površine naj bodo čiste, brez olj ali masti. Drseče površine ne omogočajo dobrega in varnega prijema in držanja stroja v primeru nepričakovanih dogodkov.*

### 3.5 Baterijsko orodje in vzdrževanje

a) **Baterije polnite le s polnilcem po navodilih proizvajalca. Polnjenje z drugimi polnilci lahko povzroči uničenje baterijskega paketa ali celo požar.**

b) **Uporabljajte samo originalne baterijske pakete po Metabo specifikaciji. Uporaba drugih baterijskih paketov lahko ustvari nevarnost poškodb.**

c) **Kadar se baterijski paket ne uporablja, ga imejte stran od kovinskih predmetov kot so vijaki, žebliji, podložke. Tako preprečimo možnost kratkega stika. Spoj obeh polov baterijskega paketa lahko povzroči požar**

d) **Pod določeni mi pogoji lahko pride do izlitja tekočine iz baterijskega paketa. Vse dele telesa, ki pridejo v kontakt s tem izpirajte z vodo. Če tekočina pride v stik z očmi, poiščite pomoč zdravnika. Izlita tekočina iz baterijskega paketa lahko povzroči opekline.**

e) **Ne uporabljajte baterijskega paketa če je poškodovan ali modificiran. Poškodovani ali modofocirani baterijski paketi lahko nenadno povzročijo požar, eksplozijo ali nevarnosat poškodbe.**

f) **Ne izpostavljajte baterijskega paketa ali stroja ognju ali visokim temperaturam. Izpostavitvi ognji ali temperaturi čez 130 °C (265 °F) lahko povzročijo eksplozijo.**

g) **Upoštevajte vsa navodila z apolnjenje in ne polnite če je baterijski paketa ali stroj izpostavljen temperaturam izven obsega, navedenega v teh navodilih. Nepravilno polnjenje ali temperature izven dovoljenega obsega lpoveča riziko nastanka požara.**

### 3.6 Servis


a) **Prepustite servisne posege v vaš stroj le specializiranim servisnim delavnicam, ki bodo uporabili originalne rezervne dele. Tako bo zagotovljeno varno delo z pravilno vzdrževanim strojem.**


b) **Nikoli ne popravljajte pokvarjenih bateriskih paketov. Servisiranje in testiranje baterijskih paketov lahko opravlja le pooblaščen servis ali proizvajalec.**


## 4. Posebna varnostna navodila

Odstranite baterijski paket pred kakršnim koli posegom v stroj!

Pred montažo baterijskega paketa se prepričajte, da je stroj izklopljen.


 Baterije naj bodo vedno suhe!


 Ne izpostavljajte baterijskih paketov ognju!

 Ne uporabljajte poškodovanih ali deformiranih baterij!

Ne odpirajte baterijskih paketov!

Ne prijemajte z prevodnimi materiali kontaktov baterij, da ne nastane kratki stik!

 Šibka kislina ki je vnetljiva lahko priteče iz poškodovanega Li-Ion baterijskega paketa.

 V kolikor te tekočine pridejo v kontakt z vašo kožo takoj splahnite z veliko vode. V kolikor te tekočine pridejo v kontakt z vašo kožo takoj splahnite z veliko vode. Če pa slučajno pride v kontakt z vašimi očmi, jih takoj splahnite z tekočo vodo ter poiščite medicinsko pomoč.

## SL SLOVENSKO

Odrezke in podobne odrezke odstranjujte samo, ko stroj miruje.

Odreзки so ostri in lahko povzročijo poškodbe.

Zavarujte obdelovance pred zdrsom ali zavrtanjem. (uporabite pritrditvene spono)

Nosite zaščitna očala, rokavice in obuvala z nedrsečimi podplati ko delate s strojem!

Keep hands away from the cutting area.

Always switch on the machine before offering up to the workpiece.

### Transport Li-ion baterijskih paketov:

Transportiranje Li-ion baterijskih paketov je predpisano v pravilnikih o transportu nevarnih snovi (UN 3480 in UN 3481). Informirajte se o predpisih, ki veljajo za transport Li-ion baterijskih paketov. Po potrebi se posvetujte z vašim špediterjem. Primerna embalaža je na voljo v Metabo

Pošiljajte le baterijske pakete, ki niso poškodovani ali puščajo. Odstranite baterijske pakete ko pošiljate stroj. Zaščitite kontakte pred kratkim stikom (na primer z lepilnim trakom).

Ne uporabljajte poškodovanih ali deformiranih baterij!

## 5. Legenda

Glej stran 2.

- 1 Drsno stikalo
- 2 Ročaj
- 3
- 4
- 5 Prikazovalnik kapacitete baterije
- 6
- 7 Gumb za deblokado baterije
- 8
- 9 Torx profile
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16

\* ni vključen v dobavo

## 6. Pred uporabo

Baterijski paket

Napolnite baterijski paket pred uporabo (6).

Če zmogljivost stroja pada, napolnite baterijski paket.

Navodila za polnjenje baterijskega paketa najdete v navodilih za uporabo polnilnika Metabo.

"Li-Power" Li-ion baterijski paketi imajo indikator polnosti: (5)

- Pritisnite na gumb (4) in diode pokažejo nivo polnosti.

- Če utripa samo ena LED dioda je paket skorajda prazen in potrebno ga je napolniti.

### Menjava baterijskega paketa

Removing the battery pack  
pritisni gumb za izpust baterije (7) ter izvalcite baterijski vložek (6).

To fit  
(6)

(16)

To attach, place the chip collection bag on the hollow nut and press until it snaps into place (see P.2)

## 7. Uporaba

### Opomba:



(11)

- for cuts in sheet steel: cutting paste or cutting oil
- for cuts in aluminium: petroleum

Hold the power tool as perpendicular as possible to the workpiece surface when cutting and do not jam it. Uniformly guide the power tool in direction of cutting while pushing it slightly. Excessive feed significantly reduces the tool life of the accessories and can damage the tool. Do not cut sheet steel at welded points. Do not cut sheets of several layers, which exceed the maximum workpiece thickness.

Approach the workpiece with the machine only when the full speed has been reached.

1st Machine the material with the desired cutting line

2. If the cutting track ends in the sheet, pull back the running machine some millimetres in direction of the already cut track.

3. Switch off the machine

### 7.1 Vkllop in izklop

**Vkllop:**

(1)

**Izklop:**

(1)

### 7.2 Cutting operation



Always switch on the machine before offering up to the workpiece.



Pay attention when handling the cutting chips. The chips have sharp edges that can injure you.

(11)

### 7.3 Changing the cutting direction

1. (6)

2. (8)

3. (10)
4. Retighten the knurl.

#### 7.4 Perform inside cut-outs

Perform a pilot drilling with a diameter of at least 15 mm.

## 8. Vzdrževanje

### 8.1 (11)

(11) (12) Punch and die cannot be re-sharpened.

When assembling, it is best to hold the machine horizontally.

1st Remove battery pack

2. (8)

#### Jammed knurl

- (15)

3. (10)

4. (11)

5. Grease the new punch and die holder with "G1" grease.

6. Position the punch in the groove of the punch recess

7. Insert the die holder into the housing

8. Tighten the knurl by hand

### 8.2 (12)

When assembling, it is best to hold the machine horizontally.

(13) (14)

(13)

- (15)

2. Remove die and insert new die

3. Tighten hollow nut with 3 Nm

### 8.3 Replace the die holder

When assembling, it is best to hold the machine horizontally.

1st Loosen knurl by at least 3 turns.

2. (10)

3. Insert a new die holder into the housing

4. (8)

## 9. Čiščenje

(16)

## 10. Dodatna oprema

Uporabljajte samo originalne baterijske pakete Metabo ali CAS (akumulatorski sistem Alliance) in dodatke.

Uporabljajte le dodatno opremo, ki odgovarja zmogljivosti in nomenbnosti stroja in je specifičirana v teh navodilih.

Battery packs with different capacities:

Best.-Nr.: ..... 625596000 2,0 Ah (LiHD)

Best.-Nr.: ..... 625367000 4,0 Ah (LiHD)

itn

Chargers:

Best.-Nr.: 627044000 ASC 55

Best.-Nr.: 627378000 ASC 145

itn

Za celotno ponudbo dodatne opreme si pogledjte [www.metabo.com](http://www.metabo.com) ali katalog Metabo.

## 11. Popravila



Popravila na Metabo električnem orodju naj opravljajo le kvalificirani električarji!

Če vaše Metabo električno orodje potrebuje popravilo, naj ga popravijo na zato pooblaščenem servisu Metabo. Za naslov pogledjte na [www.metabo.si](http://www.metabo.si)

Lista rezervnih delov Vam je na voljo na [www.metabo.com](http://www.metabo.com)

## 12. Zaščita okolja

Upošteвайте tudi nacionalne predpise o zbiranju odpadnih strojev, embalaže in dodatne opreme.



Samo za članice EU : Ne odlagajte izrabljenih strojev med hišne odpadke. Z upoštevanjem smernice EU

2012/19/EU on used electronic and electric in z upoštevanjem nacionalnih

zakonskih aktov se izrabljeni električni stroji zbirajo posebej in se jih okolju prijazno reciklira.

## 13. Tehnični podatki

Legenda znakov v tabeli na strani 3.

Pridržujemo si pravico do sprememb zaradi tehnološkega napredka.

U = napetost baterije

m = teža stroja brez kabla

Vse vrednosti so določene z upoštevanjem standarda EN 62841.

Dovoljenja temperatura med delom:

-20 °C (-4 °F) do 50 °C (120 °F) (omejena zmogljivost pri temperaturah pod 0 °C (32 °F)).

Dovoljena temperatura okolice za shranjevanje: 0 °C (32 °F) do 30 °C (86 °F).

---

Objavljeni tehnični podatki so predmet tolerančnih meritev (kot je navedeno v veljavnih standardih).



#### Vrednosti emisij

Te vrednosti se lahko uporabi kot uvodna ocenitev izpostavljenosti in ob primerjavi z drugimi stroji. Vseeno stroj se lahko uporablja tudi na

## SL SLOVENSKO

drugačne načine, z drugačno opremo, zato lahko vrednosti tresljajev odstopajo. Ocena izpostavljenosti vibracijam lahko upošteva čas, ko se stroj izklaplja ali obratuje brez obremenitve. To lahko pomembno zniža nivo izpostavljenosti preko vsega delovnega obdobja.

Vrednost vibracij (vektorski seštevek treh smeri) izmerjenih po standardu EN 62841:

in the hand/arm area  
(cutting sheet metal)

$K_h$  = Nevarno (tresljaji)

Tipični A-efektivno opažen nivo zvoka:

$L_{pA}$  = Nivo zvočnega tlaka

$L_{WA}$  = Nivo zvočne moči

$K_{pA}, K_{WA}$  = Nevarno

Tipični prag zvočnega tlaka tega električnega stroja gre lahko preko 80 dB(A).



**Nadenite si ustrezno zaščito sluha!**



## GARANCIJSKI LIST

**Firma in sedež garanta:** Metabo d.o.o. Poslovna cona A 12 SI-4208 ŠENČUR

**Datum dobave stroja:** \_\_\_\_\_

**Oznaka in tip stroja:** \_\_\_\_\_

**Serijska številka stroja:** \_\_\_\_\_

**Trajanje garancijskega roka:** 12 mesecev po dobavi stroja

Čas zagotavljanja vzdrževanja, nadomestne dele in prikladne aparate: 3 leta po preteku garancije

Ozemeljsko območje veljavnosti garancije: Območje R Slovenije

Garant jamči za lastnosti, ki so navedene v Priručniku z navodili za uporabo in vzdrževanje ali brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z dobavo blaga potrošniku.

### Pravice potrošnika:

1. Če stroj, za katerega je izdana obvezna garancija, ne izpolnjuje specifikacij ali nima lastnosti, navedenih v garancijskem listu ali oglaševalskem sporočilu, lahko potrošnik najprej zahteva odpravo napak (potrošnik mora upoštevati zaporedje zahtevkov, kot so navedeni v nadaljevanju). Če napake niso odpravljene v skupno 30 dneh od dneva, ko je garant ali pooblaščen servis od potrošnika prejel zahtevo za odpravo napak, mora garant potrošniku brezplačno zamenjati stroj z enakim, novim in brezhibnim strojem.
2. Rok iz prejšnjega odstavka se lahko podaljša na najkrajši čas, ki je potreben za dokončanje popravila ali zamenjave, vendar za največ 15 dni. O številu dni za podaljšanje roka in razlogih za njegovo podaljšanje garant obvesti potrošnika pred potekom roka iz prejšnjega odstavka.
3. Če garant v roku za odpravo napake stroja ne popravi ali ne zamenja z novim, lahko potrošnik zahteva vračilo celotne kupnine od garanta ali zahteva sorazmerno znižanje kupnine.

Stroške za material, nadomestne dele, delo, prenos in prevoz izdelkov, ki nastanejo pri odpravljanju okvar oziroma nadomestitvi stroja z novim, plača garant.

### Uveljavljanje garancije:

Potrošnik uveljavlja garancijo pri pooblaščenih servisih Garanta, navedenih na garancijskem listu le ob predloženemu pravilno izpolnjenemu garancijskemu listu in originalnemu računu. Uveljavljanje pravic iz naslova garancije potrošnik uveljavlja osebno, pisno po pošti ali po elektronski pošti. Stroške krije Garant, potrošnik pa je dolžen poskrbeti za pravilno embalaranje stroja, skladno s pravili dostavne službe.

### Opozorilo

Potrošnik ima zakonsko pravico, da zoper garanta v primeru neskladnosti blaga brezplačno uveljavlja jamčevalne zahtevke in da garancija ne izključuje njegovih pravic, ki izhajajo iz obveznega jamstva za skladnost blaga.

Garancija ne velja:

V primeru nepooblaščenega posega v blago,

V primeru mehanskih ali električnih okvar zaradi nepravilne uporabe blaga

V primeru poškodb med transportom po izročitvi blaga dostavni službi

V primeru, da k zahtevku za popravilo v garancijskem roku nista priložena garancijski list in originalni račun,

Za celotni potrošni material (krtačke, kabli, maziva, ležaji, itd.).

Ob nakupu blaga garant zagotavlja potrošniku:

tudi navodila za sestavo in uporabo ter seznam pooblaščenih servisov;

servis, ki ima pooblastilo garanta za izvajanje servisnih del na blagu ter z njim sklenjeno pogodbo za dobavo nadomestnih delov, če sam ne opravlja te dejavnosti;

brezplačno odpravo napak v času garancijskega roka;

proti plačilu popravilo, vzdrževanje blaga, nadomestne dele in prikladne aparate vsaj tri leta po poteku garancijskega roka tako, da servis opravlja sam ali ima sklenjeno pogodbo o servisiranju z drugo osebo.

### Pooblaščenih servisov za uveljavljanje garancije:

**VARESI d.o.o.**

**Cesta v Gorice 2a**

**1000 Ljubljana Tel: 01/505 75 81**

**[metabo@varesi.si](mailto:metabo@varesi.si)**

**Elektroservis Povše d. o. o.**

**Kersnikova cesta 2 D**

**3320 Velenje Tel: 0590-39-252, 031/599-001**

**[info@elektroservis-](mailto:info@elektroservis-povse.com)**

**[povse.com](http://povse.com)**



*Metabo 3-letna garancija*

*XXL garancija je na voljo za vse kupce Metabo strojev v roku 4.tedne od dobave stroja.*

*Potrdilo o 3-letni garanciji in vsi pogoji so objavljeni na navedeni spletni strani <https://portal.metabo-service.com/si-SI/service-portal/>*

*Obiščite jo in izpolnite potrebne podatke za 3-letno XXL Metabo garancijo.*





Metabowerke GmbH  
Metabo-Allee 1  
72622 Nuertingen  
Germany  
[www.metabo.com](http://www.metabo.com)

**metabo**<sup>®</sup>  
PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS

170 27 6721\_sl\_0323 (incl.SHW)