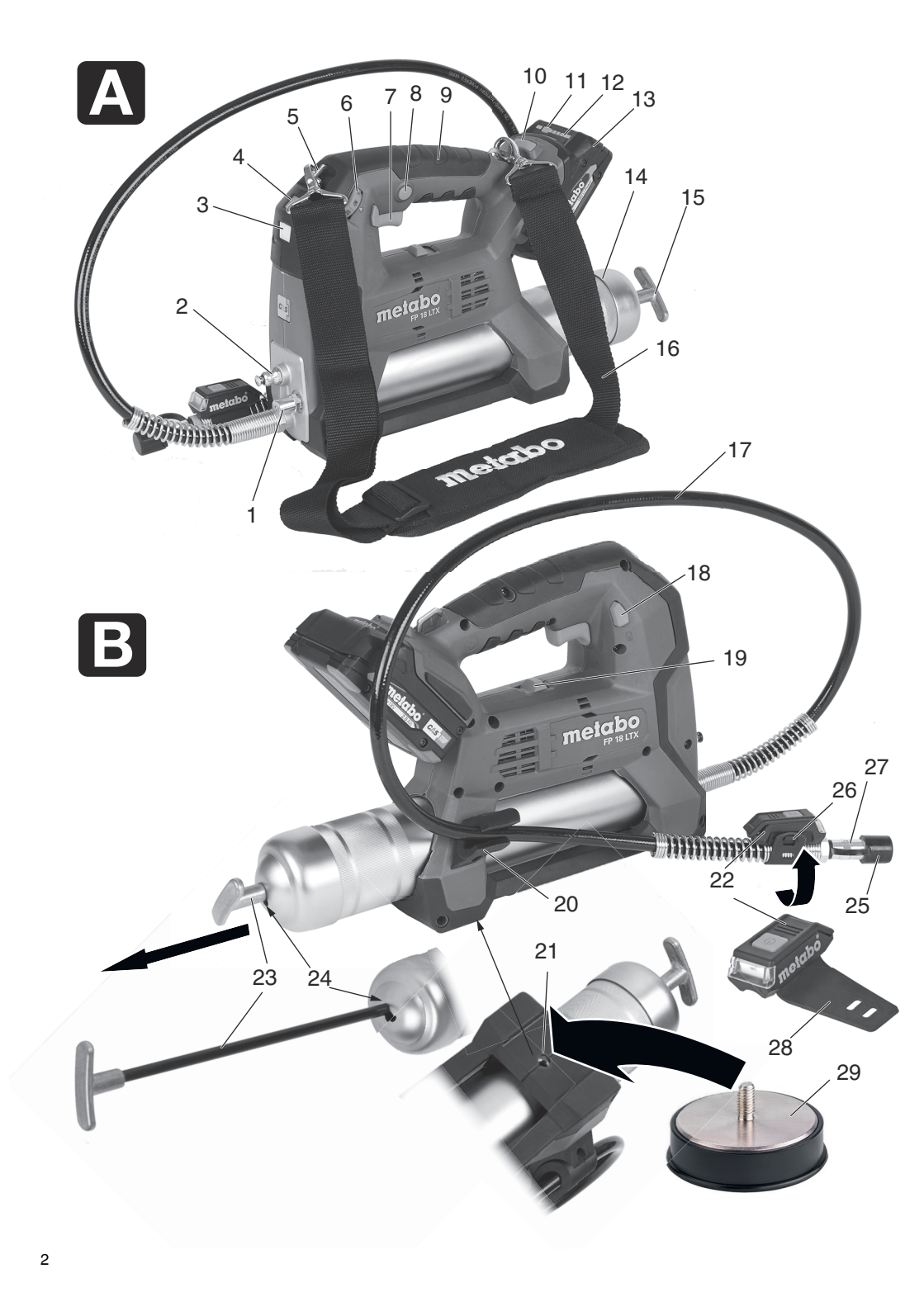
metabo®

PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS

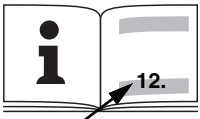
FP 18 LTX

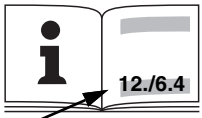


de Originalbetriebsanleitung 5
en Original instructions 10
fr Notice originale 15
nl Oorspronkelijke gebruiksaanwijzing 20
it Istruzioni originali 25
es Manual original 30
pt Manual de instruções original 35
sv Bruksanvisning i original 40
fi Alkuperäiset ohjeet 45
no Original bruksanvisning 50
da Original brugsanvisning 55
pl Instrukcja oryginalna 60
el Πρωτότυπο οδηγιών χρήσης 65
hu Eredeti használati utasítás 71
ru Оригинальное руководство по эксплуатации 76
uk Оригінальна інструкція з експлуатації 82


A
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
B
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
metabo
FP 18 LTX


C
30
31
32
33
metabo
FP 18 LTX
D
34
35
36

		FP 18 LTX TV 00	FP 18 LTX TV 19/ AUSTRALIA
*1) Serial Number		00789850	00789190
U	**V**	18	18
M	**mm (in)**	400 x 110x 230 ($15\,^{3}/_{4}$ x $7\,^{5}/_{16}$ x $9\,^{1}/_{16}$)	400 x 110x 230 ($15\,^{3}/_{4}$ x $7\,^{5}/_{16}$ x $9\,^{1}/_{16}$)
m	**kg (lbs)**	4,4 (9.7)	4,4 (9.7)
C_c	**g (lbs)**	400 (0.9)	450 (1.0)
L_{pA}/K_{pA}	**dB(A)**	75 / 3	75 / 3
L_{WA}/K_{WA}	**dB(A)**	86 / 3	86 / 3
a_h, / K_h	**m/s²**	1,4 / 1,5	1,4 / 1,5



*5)

P		1	2	3	5	8	10	15	20	25
A_{G1}	**g (lbs)**	0,5 (0.001)	1,0 (0.002)	3,5 (0.008)	4,0 (0.009)	6,0 (0.013)	7,0 (0.015)	12,0 (0.026)	15,0 (0.033)	18,5 (0.041)
A_{G2}	**g (lbs)**	0,5 (0.002)	1,0 (0.004)	3,5 (0.008)	4,0 (0.009)	4,0 (0.009)	4,0 (0.009)	6,5 (0.014)	9,0 (0.020)	11,0 (0.024)

CE *2) 2014/30/EU,2006/42/EC, 2011/65/EU
*3) EN 62841-1:2015,EN ISO 12100:2010,EN IEC 63000:2018

2022-03-21, Bernd Fleischmann ppa. B. F.
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

Z našo izključno odgovornostjo izjavljamo, da te baterijske pištole za mazanje na stisnjen zrak, označene s tipom in serijsko številko *1), izpolnjujejo vse ustrezne zahteve direktiv *2) in standardov *3). Tehnična dokumentacija *4),- glej stran 3.

2. Namen uporabe

Mazalka je primerna za mazanje mazalnih mest na kovini in podobnih materialih, ki se običajno mažejo s pištolami za mazanje. Uporabiti je treba komercialno dostopno mast v kartušah ali posodah, primernih za uporabo v pištolah za mazanje.

Ta naprava se sme uporabljati samo v skladu z namenom.

Vsaka drugačna uporaba ni pravilna.

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.

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 iskrenja.** *Stroji povzročajo iskrenje, 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) **Vtikač 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 riziko 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 zlorabljajte 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 uporabi zunaj.** *Uporaba zunanjih el. podaljškov zmanjša nevarnost el. udara.*

f) **Če je delo s strojem v vlažnem okolju neizbežno, 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 in/ali odstranite baterijski paket.** *Pri nošnji orodja lahko hitro s prstom dotaknete prožilo in povzročite poškodbo.*

d) **Odstranite ključe ali napenjala 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 zastrupitev zaradi prahu.*

h) **Ne pustite, da izkušnje pridobljene pri pogosti uporabi vam omogočajo, da postanete samozavestni in prezrete 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.** *S pravim strojem boste delo opravili bolje, hitreje in varnejše, 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 varen, če stikalo za vklop/izklop ne deluje pravilno in ga je potrebno popraviti.*

c) **Izvlecite vtikač iz omrežne vtičnice in/ali odstranite baterijski paket s stroja predno začnete z nastavitvami, zamenjavami pribora ali ko shranjujte 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 slabega vzdrževanja stroja.*

f) **Imejte rezilne površine ostre in čiste.** *Pravilno vzdrževana in servisirana oprema olajša delo in omogoča boljšo 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 poškodbe.*

c) **Kadar se baterijski paket ne uporablja, ga imejte stran od kovinskih predmetov kot so vijaki, žeblji, 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 to tekočino 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 modificirani baterijski paketi lahko nenadno povzročijo požar, eksplozijo ali nevarnost poškodbe.*

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

g) **Upoštevajte vsa navodila za polnjenje in ne polnite če je baterijski paket ali stroj izpostavljen temperaturam izven obsega, navedenega v teh navodilih.** *Nepravilno polnjenje ali temperature izven dovoljenega obsega le poveča 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 baterijskih paketov.** *Servisiranje in testiranje baterijskih paketov lahko opravlja le pooblaščeni servis ali proizvajalec.*

4. Posebna varnostna navodila

4.1 Varnostna navodila za baterijsko pištolo za mazanje

- Stroj je treba trdno držati.
- Stroja ne uporabljajte v bližini ognja. Mast je lahko vnetljiva.
- Upoštevajte zahteve v navodilih za uporabo maziv.
- Stroj ne nosite za gibljivo cev ali ročaj.
- Pred vsako uporabo preverite, ali je gibka cev poškodovana. Ne uporabljajte poškodovane ali prepognjene cevi.
- Pred vsako uporabo preverite prepustnost gibljive cevi.



Cev ne sme biti zamašena!

- Preverite, ali so vsi elementi, pritrjeni na enoto, trdno nameščeni.
- Pred uporabo preverite varnostne naprave, kot je opisano v navodilih.
- Pred uporabo preberite in upoštevajte navodila proizvajalca masti.
- Roke in oblačila držite stran od palice posode in od ročaja palice (15).

Nevarnost zmečkanin – nosite delovne rokavice!

- Obrišite vso maščobo, ki se je oprijela orodja, da preprečite zdrs in s tem poškodbe.
- Gibljive cevi ne upogibajte ali stiskajte na silo. To lahko povzroči, da se cev zlomi ali deformira.
- Uporabljajte samo cev, ki jo je določil Metabo.
- Okolje, v katerem uporabljate stroj, mora biti dobro osvetljeno, ustrezno prezračeno in suho.

- Pri uporabi pištole za mazanje poskrbite za zdravo držo.

Emisije tresljajev med dejansko uporabo stroja se lahko razlikujejo od navedenih vrednosti emisij, odvisno od načina uporabe stroja in zlasti glede na vrsto del in materialov, ki jih izvajate.

WOPOZORILO – Vzpostaviti je treba varnostne ukrepe za zaščito uporabnika na podlagi ocene stopnje nevarnosti v dejanskih pogojih uporabe.


Nosite zaščitna očala.


Nosite primerno zaščitno masko.


POZOR Ne glejte v delovno luč.

4.2 Varnostna navodila za baterijske pakete

Odstranite baterijski paket iz stroja,
preden se izvede kakršno koli prilagajanje ali vzdrževanje.

Predno nataknete baterijski paket na stroj se prepričajte, da je stroj izklopljen.


Baterijski paketi naj bodo vedno suhi!


Ne izpostavljajte baterijskih paketov ognju!

Ne uporabljajte poškodovanih ali deformiranih baterijskih paketov!
Ne odpirajte baterijskih paketov!
Ne prijemajte z prevodnimi materiali kontaktov baterij, da ne nastane kratki stik!


Iz okvarjenih Li-Ion baterijskih paketov lahko uhaja rahlo kisla, vnetljiva tekočina!


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.

Ne uporabljajte poškodovanih ali deformiranih baterij!


Upoštevati je treba navodila v navodilih za uporabo baterijskega paketa.

5. Legenda

Glejte 2. stran.

1 Polnilni nastavek/priključek za maščobno gibko cev
2 Odzračevalni ventil
3 LED-svetilka
4 Stikalo za LED-svetilko
5 Kovinska ušesca
6 Nastavitveno kolesce
7 Pritisno stikalo
8 Fiksirna tipka za trajno delovanje
9 Ročaj
10 Tipka za sprostitev akumulatorskega paketa
11 Tipka za prikaz kapacitete in signala
12 Prikaz kapacitete in signala *
13 Akumulatorski paket
14 Posoda za mast
15 Palični ročaj
16 Ramenski pas
17 Gibka cev
18 Zapora stikala
19 Dvostopenjsko stikalo
20 Držalo za gibko cev
21 Navoj za magnet*
22 Dodatna LED
23 Potisna palica
24 Varovalo za potisno palico
25 Prekrivna kapica
26 Plastični kavelj
27 Spojka stožčaste mazalke
28 Silikonska spona
29 Magnet
30 Adapter
31 Adapter tesnilnega obroča
32 Tesnilni obroč notranji navoj maščobna tlačilka
33 Notranji navoj za adapter
34 Kapica (samo TV 00)
35 Krilca kapice
36 Vpenjalna sklopka

* odvisno od opreme

6. Pred uporabo

Odstranite baterijski paket iz stroja preden posegi ali ga nastavljate.

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

6.1 Baterijski paket

Baterijski paket (13) je potrebno napolniti pred uporabo.

Če pada moč in vrtljaji stroja napolnite baterijski paket.

Akumulatorski paketi imajo prikaz kapacitete in signala (13) (odvisno od izvedbene različice):
- Pritisnite na gumb (11) in LED diode pokažejo nivo polnosti.
- Baterijski paket je skoraj prazen in je treba polniti, če utripa ena LED.

Odstranitev:
Pritisnite gumb za sprostitev baterijskega paketa (10) in povlecite baterijski paket (13) naprej.

Vstavljanje:
Potisnite baterijski paket (13) , dokler se ne zaskoči.

6.2 LED lučka (3)

Pritisnite stikalo za LED lučko (4), da vklopite LED lučko (3). Ponovno pritisnite stikalo, da izklopite

lučko. LED lučka se samodejno izklopi po 60 sekundah.

6.3 Vklop in izklop

Preden baterijski paket vstavite v stroj, se vedno prepričajte, da stikalo za vklop/izklop deluje pravilno in se vrne v položaj IZKLOP, ko ga izpustite.

Zaklep stikala (18) lahko uporabite za zaklepanje sprožilnega stikala pred nenamernim delovanjem. Odklenite pred vklopom.

Vklop s pritiskom na prožilo (7).

Izklop: Sprostite prožilo za vklop (7).

6.4 Prilagoditev izpustnega tlaka in hitrosti

WOPOZORILO – Ne spreminjajte hitrosti, dokler se orodje popolnoma ne ustavi

1. Izberite stopnjo praznjenja z dvostopenjskim stikalom (19)

Hitrost 1:
Delovni tlak 690 barov (10000 psi), pretok 100 g/min

Hitrost 2:
Delovni tlak 413 barov (6000 psi), pretok 290 g/min

Izberite število udarcev z nastavitvenim kolescem (6):

Izberite ustrezno število udarcev (1-25) tako, da izberete položaje 1-25. Položaj "on" ustreza neprekinjenemu hodu med aktiviranjem stikala. Glej tabelo str. 4. *5)

6.5 Neprekinjeno delovanje

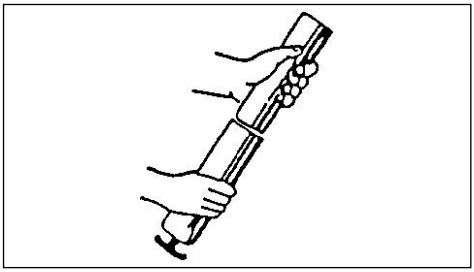
Aktivirajte neprekinjeno delovanje z gumbom za zaklepanje (8).

6.6 Polnjenje posode za mast

POZOR – Napolnite posodo za mast (14) samo z nejedkimi mazivi, ki so odobrena za uporabo v pištolah za mast. Preberite navodila proizvajalca maziva.

Opomba:
Če uporabljate novo mast, izpraznite staro mast, dokler ni vidna nova mast.

1. Polnjenje pištole s kartušo
400 g (TV 00) / 450 g (TV 19)

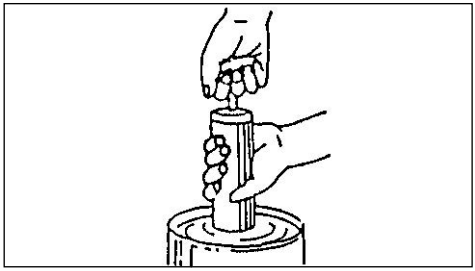


1. Odvijte posodo za mast (14) v nasprotni smeri urnega kazalca in jo odstranite iz naprave.
2. Izvlecite palico z batom (23) in jo zaskočite v zapah (24) (glejte stran 2, sl. B).

OPOZORILO – Potisna palica mora biti trdno vpeta, da se prepreči nenadzorovano zrahljanje.

3. Odstranite plastične pokrovčke s kartuše za mast in vstavite kartušo v posodo za mast (14).
4. Privijte posodo za mast (14) nazaj na mesto v smeri urinega kazalca.
5. Sprostite potisno palico z batom (23) in jo potisnite v posodo.

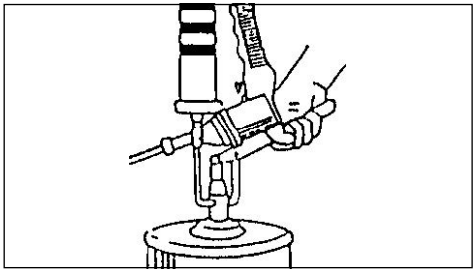
2. Polnjenje pištole iz posod za masti



1. Odvijte posodo za mast (14) in ga vrtite v nasprotni smeri urnega kazalca, da ga sprostite.
2. Potopite posodo za mast (14) približno 5 cm v mast in počasi povlecite potisno palico z batom (8) kolikor gre.
3. potisno palico z batom zataknite v zapah (23)
4. Privijte posodo za mast (14) nazaj na mesto v smeri urinega kazalca.
5. Sprostite potisno palico z batom (23) in jo potisnite v posodo.

Izpustite odvečni zrak v posodi za mast tako, da večkrat pritisnete odzračevalni ventil (2), dokler zrak ne uhaja več.

3. Polnjenje pištole za mast s črpalko za polnjenje



1. Izvlecite potisno palico z batom (23), kolikor gre.
2. Priključite polnilno šobo (1) na polnilno črpalko.
3. Vklopite polnilno črpalko in popolnoma napolnite posodo (14) za mast.
4. Odklopite polnilno šobo (1) s polnilne črpalke.

5. Sprostite rahljajte potisno palico z batom (23) in pritisnite navznoter.

Izpustite odvečni zrak v posodi za mast tako, da večkrat pritisnete odzračevalni ventil (2), dokler zrak ne uhaja več.

4. Polnjenje z navojnim vložkom (samo TV 00)

1. Odstranite posodo za mast.

2. Popustite kapico (34) na krilcih (35) in jo snemite.

3. Privijte ustrezni navojni adapter (30) in ga zategnite s primernim orodjem.
(Glejte poglavje 9.4)

Da preprečite škodo, tesnilna obroča (31) in (32) pred privitjem adapterja (30) namažite (glejte str. 3 sl. C)**.**

4. Privijte vložek na navojni adapter.

Navodila za uporabo maščobne tlačilke metabo z adapterjem za navojne vložke "System Reiner" ali "Lube Shuttle", ki je na voljo kot dodatek:

Za brezhibno delovanje maščobne tlačilke odzračite sistem.

Pri vsaki menjavi vložka z mastjo v sistem pride nekaj zraka. To se zgodi predvsem ob prvi uporabi adapterja.

a) Privijte adapter v navoj (glejte str. 3 sl. C). Pazite, da bo vijačni spoj tesen.

b) Navojni vložek minimalno "potisnite naprej", dokler ne bo spredaj začela izstopati mast. Vložek nato privijte v adapter.

c) Pritisnite stikalo (7) in pri tem malce od zadaj pritisnite na navojni vložek, da spodbudite tok masti.

d) Paziti je treba, da sta tako navoj (33) maščobne tlačilke kot tudi ležaj navojnega adapterja (30) (glejte str. 3 sl. C) povsem brez zraka in napolnjena z mastjo, da se lahko ustvari podtlak.

e) Med prvim odzračevanjem vedno rahlo pritiskajte na konec vložka z mastjo. Med izstopanjem masti s stikalom (7) vedno znova aktivirajte odzračevanje (2) maščobne tlačilke.

f) Odzračujte, dokler ne bo izstopala mast brez zračnih mehurčkov.

Odčitajte QR-kodo, da pridete do videa o uporabi:

7. Vzdrževanje in nega

Nevarnost! Popravila in vzdrževalna dela, ki niso opisana v tem razdelku, naj izvajajo samo **kvalificirani strokovnjaki**.

- Preverite privitost vseh spojev in jih po potrebi privijte.
- Izogibajte se stiku z nevarnimi snovmi, ki so se nabrane na orodju. Nosite primerno osebno zaščitno opremo in pred vzdrževanjem odstranite nevarne snovi.

8. Dodatna oprema

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

Uporabljajte le pribor, ki odgovarja zmogljivosti in namembnosti stroja in je specificirana v teh navodilih.

Polnilci ASC 55, ASC 145, itn.
Naročniška številka: 627044000 ASC 55
Naročniška številka: 627378000 ASC 145
itn

Baterijski paketi:
Naročniška številka: 625367000 4.0 Ah (LiHD)
Naročniška številka: 625368000 5.5 Ah (LiHD)
Naročniška številka: 625369000 8.0 Ah (LiHD)
Naročniška številka: 625026000 2.0 Ah (Li-Power)
Naročniška številka: 625027000 4.0 Ah (Li-Power)
Naročniška številka: 625028000 5.2 Ah (Li-Power)
itn

Za celotno ponudbo dodatne opreme in pribora si poglejte www.metabo.si ali katalog Metabo.

9. Montažni pribor

9.1 Namestitev naramnice* (16) (str. 2, sl. A)

Lahko se pritrdi na kovinska očesca (5).

9.2 Montaža dodatne LED (22)
626982000 (str. 2 slika B)

Namestite silikonsko zanko (28) okoli cevi in jo obesite na plastični kavelj (26).



OPOZORILO – Da zmanjšate tveganje poškodb, preberite navodila za uporabo dodatne LED lučke (22).

OPOZORILO – Preberite vsa varnostna opozorila, navodila, ilustracije in specifikacije, priložene dodatni LED lučki (22) **.** *Neupoštevanje navodil lahko povzroči poškodbe.*

9.3 Montažni magnet* (29)
626980000 (str. 2 slika B)

Privijte na navoj (21) za magnet.



OPOZORILO – Da zmanjšate tveganje za poškodbe, preberite dodatni list magneta (29).

OPOZORILO – Preberite vsa varnostna opozorila, navodila, ilustracije in specifikacije, ki jih najdete na magnetu (29)**.** *Neupoštevanje navodil lahko povzroči poškodbe ali škodo.*

9.4 Montažni vmesnik* (30) (samo za TV 00)
626984000 (str. 3 slika C)

Omogoča uporabo 500 g navojne kartuše. Privijte vmesnik (30) na navoj (33) in ga privijte z ustreznim orodjem.

9.5 Montažna vpenjalna sklopka* (36)
626981000 (str. 3 slika D)

Z viličastim ključem* odstranite končno spojko mazalke (27) z ustreznim orodjem, privijte vpenjalno spojko* in jo privijte z orodjem.

* odvisno od tipa

10. Popravila

Popravila električnih orodij smejo opravljati samo usposobljeni električarji!

Če vaše Metabo električno orodje potrebuje popravilo, naj ga popravijo na zato pooblaščenem servisu. Prosimo pred predajo aparata servisu opišite okvaro. Za naslov poglejte na www.metabo.si

Lista rezervnih delov Vam je voljo na spletni strani www.metabo.com.

11. Zaščita okolja

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

Embalažne materiale je treba odstraniti v skladu z njihovimi oznakami v skladu z občinskimi smernicami. Dodatne informacije najdete na www.metabo.com v razdelku »Servis«.

Baterijski paketi se ne smejo zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki. Vrnite poškodovane ali pokvarjene baterijske pakete vašemu trgovcu.

Ne vrzite baterijskih paketov v vodo.

Samo za članice EU: Ne odlagajte izrabljenih strojev med hišne odpadke. V skladu z evropsko direktivo 2012/19 / EU o odpadkih iz električne in elektronske opreme ter za izvajanje v nacionalni zakonodaji je treba rabljena električna orodja ločeno zbirati in reciklirati na okolju prijazen način.
Izpraznite bateriski paket preden ga oddate v reciklažo. Zaščitite kontakte pred kratkim stikom (na primer z lepilnim trakom).

12. Tehnični podatki

Legenda znakov v tabeli na strani 3.

Pridržujemo si pravico do sprememb zaradi tehnološkega napredka.

M = dimenzije: dolžina x širina x višina
m = teža
C_c = kapaciteta kartuše z navojem

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

Vrednosti emisij
S temi vrednostmi lahko ocenite emisije iz tega orodja in jih primerjate z vrednostmi, ki jih oddajajo druga orodja. Dejanske vrednosti so lahko višje ali nižje, odvisno od posebne uporabe in stanja orodja ali dodatne opreme Ocena izpostavljenosti vibracijam lahko upošteva čas, ko se stroj izklaplja ali obratuje brez obremenitve. To lahko pomembno dvigne nivo z izpostavljenosti preko vsega delovnega perioda.

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

L_{pA} = raven zvočnega tlaka
L_{WA} = Nivo zvočne moči
K_{pA}, K_{WA} = merilna negotovost
a_h = Vrednost emisije vibracij
K_h = Nevarno (tresljaji)

*5)Tabela: Količina praznjenja (A) na gib na položaj (P) nastavitvenega kolesca (6) in izbira hitrosti prek dvostopenjskega stikala (19)

A_{G1} = količina izpusta hitrost 1
A_{G2} = količina izpusta hitrost 2
P = kolesce za nastavitev položaja (6)

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 priklopne aparate: 3 leta po preteku garancije
Ozemeljsko območje veljavnosti garancije: Območje R Slovenije
Garant jamči za lastnosti, ki so navedene v Priročniku 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 pooblaščeni 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 garancijskemu 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 embaliranje 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 priklopne aparate vsaj tri leta po poteku garancijskega roka tako, da servis opravlja sam ali ima sklenjeno pogodbo o servisiranju z drugo osebo.

Pooblaščeni servisi za uveljavljanje garancije:
VARESI d.o.o. Cesta v Gorice 2a 1000 Ljubljana Tel: 01/505 75 81 metabo@varesi.si
Elektroservis Povše d. o. o. Kersnikova cesta 2 D 3320 Velenje Tel: 0590-39-252, 031/599-001 info@elektroservis-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/sl-SI/service-portal/
Obiščite jo in izpolnite potrebne podatke za 3-letno XXL Metabo garancijo.

170 27 8431_sl_0323 (incl.SHW)



Metabowerke GmbH
Metabo-Allee 1
72622 Nuertingen
Germany
www.metabo.com

metabo®
PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS