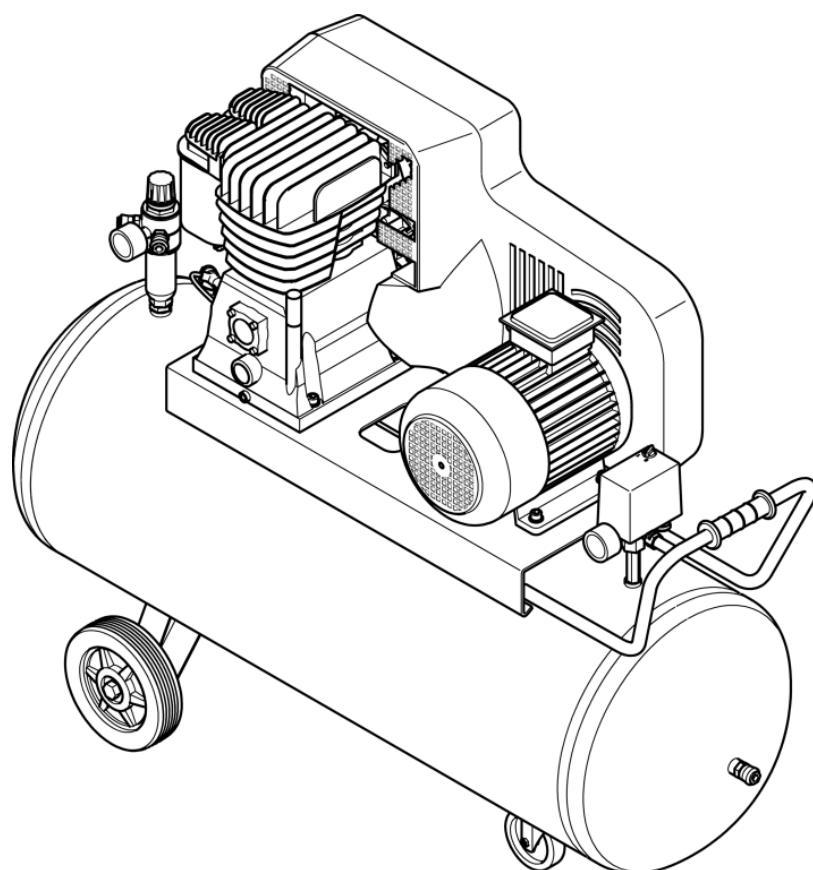


metabo[®]
work. don't play.

Mega 350/50 W
Mega 350/100 W
Mega 350/100 D
Mega 350/150 D
Mega 520/200 D
Mega 580/200 D
Mega 650/270 D



(SLO) PREVOD ORIGINALNIH NAVODILA ZA UPORABO

170272811_2814_sl

Metabo, prodaja električnih orodij, d.o.o.
Poslovna cona A 12
4208 Šenčur

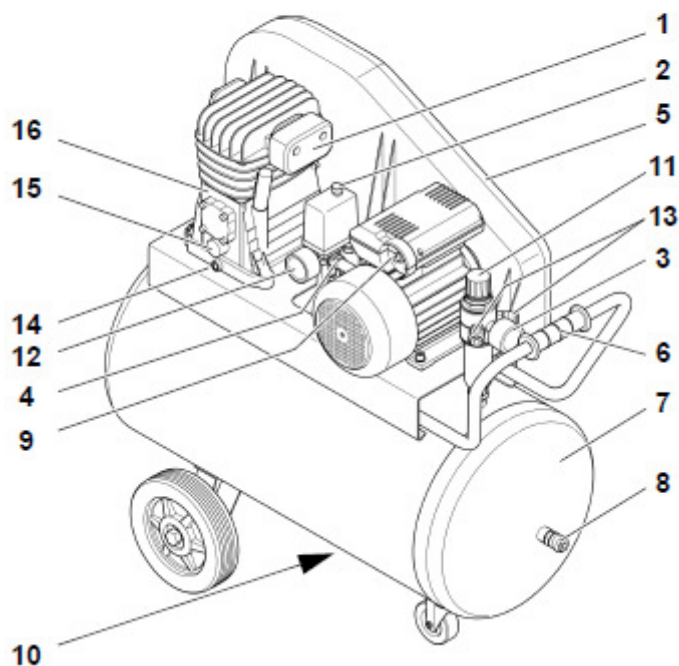


4007430275486

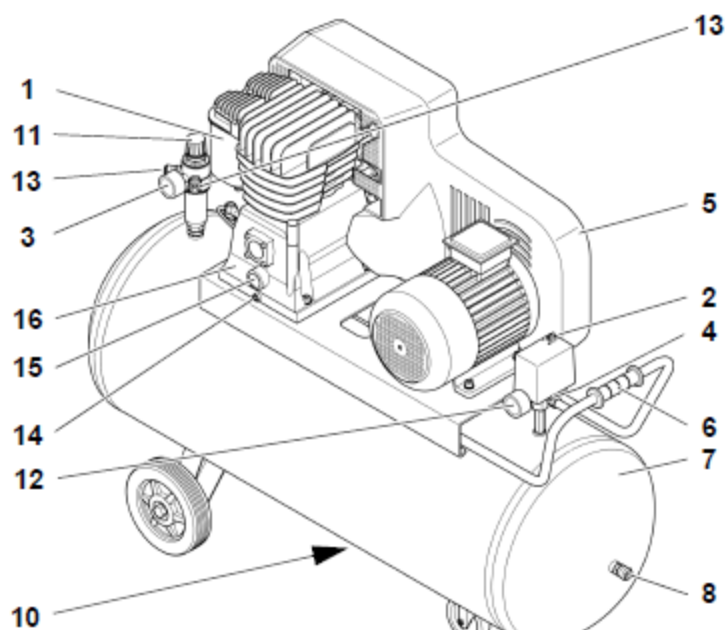
www.metabo.com

1. Legenda, standardna dobava

Mega 350/50 W
Mega 350/100 W
Mega 350/100 D



Mega 350/150 D
Mega 520/200 D
Mega 580/200 D
Mega 650/270 D



- 1 Ohišje vstopnega filtra
- 2 Stikalo za vklop/izklop
- 3 Manometer izhodnega tlaka
- 4 Varnostni ventil
- 5 Zaščita jermenskega prenosa
- 6 Ročaj za transport

- 7 Tlačna posoda
- 8 Izhodni priključek - Hitra spojka (ni možna regulacija izhodnega pritiska)
- 9 Zaščitno stikalo motorja
- 10 Ventil za izpust kondenzata
- 11 Regulator izhodnega tlaka

- 12 Manometer tlaka v posodi
- 13 Izhodni priključek - Hitra spojka (nastavljiv)
- 14 Vijak za izpust olja
- 15 Kukalo za olje
- 16 Kompresorska črpalka

sl Slovensko IZJAVA O SKLADNOSTI

Z izključno odgovornostjo izjavljamo: Ta kompresor, označen s tipom in serijsko številko *1), ustreza vsem zadevnim določbam smernic *2) in predpisov *3). Izdajno preskusno mesto *4), Izmerjena LWA(M) / jamči jakost zvočne ravni LWA(G) *5), Tehnična dokumentacija pri *6) - glejte spodaj.

*1) see "Mod." on label - see label...

*2) 2011/65/EU 2006/42/EC 2004/108/EC 2000/14/EC (Annex VIII)

*3) EN 1012 EN 60204 EN 55014 EN 61000

*4) Eurofins - Moduly Uno SpA - NB-No. 0477

*5) LWA(M) = see label dB(A) - LWA(G) = see label dB(A)

2014-02-25, Volker Siegle

Direktor Innovation,

Forschung und Entwicklung

(Director Innovation, Research and Development)

*6) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1,
72622 Nuertingen, Germany

*1) Na stroju dve nalepki:
Metabo, naziv stroja
Številka stroja
Serijska številka stroja
Vrednost zvočnega tlaka

*1)	Mega 350/100 W	-	01538...
*1)	Mega 350/100 D	-	01539...
*1)	Mega 350/150 D	-	01587...
*1)	Mega 520/200 D	-	01541...
*1)	Mega 580/200 D	-	01588...
*1)	Mega 650/270 D	-	01534...

Vsebina

1. **Legenda, standardna dobava**
2. **Preberite pred uporabo**
3. **Varnost**
 - 3.1 Uporaba skladno z določili
 - 3.2 Splošna varnostna navodila
 - 3.3 Simboli na strojih
 - 3.4 Varnostne naprave
4. **Uporaba**
 - 4.1 Sestava pred uporabo
 - 4.2 Postavitev
 - 4.3 Glavni priključek
 - 4.4 Zbiranje stisnjenega zraka
5. **Nega in vzdrževanje**
 - 5.1 Periodično vzdrževanje
 - 5.2 Shranjevanje kompresorja
6. **Problemi**
7. **Popravila**
8. **Zaščita okolja**
9. **Tehnični podatki**


2. Prosimo preberite pred uporabo

Ta navodila za uporabo so napisana za hitro seznanitev z delovanjem stroja in njegovimi varnostnimi napravami.


Še nasveti kako prebrati ta navodila:


- Preberite navodila za uporabo v celoti pred uporabo. posebej bodite pozorni na varnostne informacije.
- Navodila za uporabo so namenjena osebam z osnovnim tehničnim znanjem pri ravnanju z napravami, kar je napisano v nadaljevanju. Če nimate nikakršnih izkušenj s tovrstnimi napravami, se najprej obrnite po pomoč na izkušene osebe.
- Shranite vso dokumentacijo, ki ste jo prejeli z napravo, da se boste lahko poučili, če bo treba. Shranite dokazilo o nakupu za primer uveljavljanja garancije.
- Če boste napravo posodili ali prodali, z njo oddajte tudi vso njeno dokumentacijo.
- Za škodo, ki nastane zaradi neupoštevanja teh navodil za uporabo, proizvajalec ne odgovarja.

Informacije so v teh navodilih za uporabo označene takole:

 **Nevarnost!**
Opozorilo pred telesno poškodbo ali okoljsko škodo.

 **Nevarnost električnega udara**
Opozorilo pred telesno poškodbo zaradi elektrike.

 **Pozor!**
Opozorilo pred materialno škodo.

 **Opomba:**
Dopolnilne informacije.

- Številke v slikah (1, 2, 3, ...)
- označujejo posamezne dele;
- so oštevilčene;
- se nanašajo na ustrezne številke v oklepajih (1), (2), (3) ... v sosednjem besedilu.
- Navodila za opravila, pri katerih je treba upoštevati vrstni red, so oštevilčena.
- Navodila za opravila s poljubnim vrstnim redom so označena s piko.
- Sezname so označeni s črtico (-).

3. Varnost

3.1 Uporaba skladno z določili

Naprava označena na prvi strani navodil je namenjena stiskanju zraka za delo z zračnim orodjem. Kompresor se lahko uporablja samo pod stalnim nadzorom.

Kakršna koli uporaba za medicinske namene, proizvodnjo hrane ali polnjenje dihalnih naprav ni dovoljena.

Plini ali prah, ki je eksploziven, gorljiv, ali nevaren zdravju se ne sme stiskati.

Vsakršna druga uporaba velja kot neprimerna.

Zaradi uporabe, ki ni v skladu s predpisi, sprememb na kompresorju ali uporabe delov, ki jih ni testiral in odobril proizvajalec, lahko pride do nepredvidljive škode!

Zavarujte kompresor pred dostopom nepooblaščenih oseb, zlasti otrok. Med obratovanjem ne dovolite drugim osebam, da se dotikajo naprave, omrežnega kabla ali zračnih orodij ki so priklopljena na kompresor.

3.2 Splošna varnostna navodila

- Ko uporabljate kompresor upoštevajte vsa varnostna navodila da zmanjšate možnost poškodb ljudi in materiala.
- Prosimo bodite posebno pozorni na posebna varnostna navodila.
- Imejte vsa navodila v bližini stroja tudi za prihodnje potrebe.
- Upoštevajte zakonsko predpisana napotila za varno delo in preprečevanje nesreč posebno za delo z kompresorji in orodjem na stisnjen zrak.
- Upoštevajte vse zakone in smernice, ki se nanašajo na opremo pod tlakom.
- Pri obratovanju in hranjenju kompresorja preprečite iztekanje kondenzata ker lahko vsebuje okolju nevarne snovi.

Splošne nevarnosti!

- V delovnem območju ohranjajte red - nered v delovnem območju lahko povzroči nesreče.
- Bodite pozorni. Bodite pozorni na to, kar delate. Delajte s pametjo. Ne uporabljajte naprave, če niste koncentrirani.
- Ne uporabljajte naprave, če ste pod vplivom alkohola, drog ali zdravil.
- Upoštevajte vplive okolice.
- Poskrbite za dobro osvetlitev.
- Izogibajte se nenormalni telesni drži. Poskrbite za varno stojišče in ves čas ohranjajte ravnotežje.
- Naprave ne uporabljajte v bližini vnetljivih tekočin ali plinov.
- Zavarujte nevarno območje pred dostopom nepooblaščenih oseb, zlasti otrok. Med obratovanjem ne dovolite drugim osebam, da se dotikajo naprave ali omrežnega kabla.
- Ne preobremenjujte naprave – uporabljajte jo samo v območju zmogljivosti, ki je navedeno v Tehničnih podatkih.

Nevarnost električnega toka!

- Naprave ne izpostavljajte dežju.
- Naprave ne uporabljajte v vlažnem ali mokrem okolju.
- Pri delu z napravo se izogibajte telesnemu dotiku z ozemljenimi deli (npr. z grelnimi telesi, s cevmi, štedilnikom, hladilnikom).
- Ne uporabljajte omrežnega kabla v namene, za katere ni predviden

Nevarnost poškodb pri uporabi stisnjenega zraka.

- Nikoli ne usmerjajte stisnjen zrak proti osebam ali živalim
 - Poskrbite, da je vsa oprema za potrošnjo zraka prilagojena delovnemu tlaku ko se ga nastavi na regulacijskemu ventilu.
 - Zavedajte se, da so spoji s hitrimi sklopkami pod tlakom in ob razstavljanju pride lahko do izstreljevanja vtikačev. Bodite previdni in predvidite te dogodke.
 - Vsi vijaki spoji morajo biti priviti močno in do konca.
- Ne poskusite popravljati napravo sami. Samo šolani serviserji lahko opravljajo posege orodja in stroje pod tlakom!

Nevarnost zaradi naoljenega stisnjenega zraka

- Uporabljajte naoljen zrak samo za stroje ki to zahtevajo!
- Ne uporabljajte cevi zrak za povezavo s stroji, ki niso odporne oz. namenjene naoljenemu zraku.
- Ne polnite voznih gum z naoljenim stisnjenim zrakom.

Nevarnost opeklin zaradi vročih površin.

Pustite kompresor in orodja da se ohladijo!

Nevarnost poškodb zaradi vrtečih se delov stroja

- Ne uporabljajte kompresorja brez vgrajenih zaščit.
- Zavedajte se, da se bo kompresor zagnal avtomatsko ko pade tlak v posodi. Izvlecite vtikač iz omrežja pred posegom v stroj.
- Ob vklopu (npr. po vzdrževalnih delih) se prepričajte, ali je iz naprave odstranjeno vse montažno orodje in ni več zrahljanih delov.

Nevarnost zaradi napake v stroju

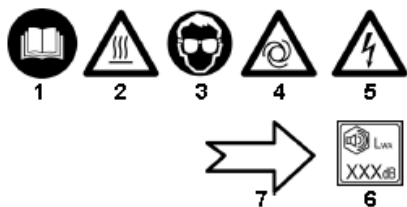
- Napravo in dodatno opremo skrbno vzdržujte. Upoštevajte navodila za vzdrževanje.

- Pred vsakim obratovanjem naprave preverite morebitne poškodbe. Pred nadaljnjo uporabo naprave skrbno preverite brezhibno in pravilno delovanje varnostne opreme, zaščitne opreme ali rahlo poškodovanih delov. Preverite, ali premični deli delujejo brezhibno in se ne zatikajo. Vsi deli morajo biti pravilno montirani in zadoščati vsem pogojem, da bi zagotavljali brezhibno obratovanje naprave.
- Poškodovana zaščitna oprema ali deli morajo biti strokovno popravljani ali zamenjani na pooblaščenem servisu.
- Poškodovana stikala naj zamenja servisna služba.
- Naprave ne uporabljajte, če stikala ni mogoče vklopiti in izklopiti.
- Roke imejte suhe, brez olj in masti.

4.3 Simboli – piktogrami na stroju

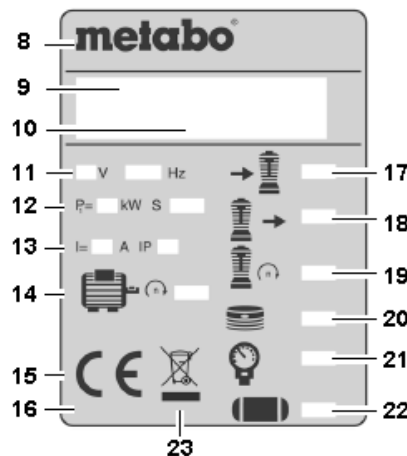
Simboli, ki so na stroju

- 1 Preberite navodila
- 2 Nevarnost opeklin na vročih delih naprave
- 3 Nadenite si zaščitna očala
- 4 Pazite se vrtečih se delov
- 5 Pazljivo zaradi visoke napetosti
- 6 Zagotovljen nivo zvočnega tlaka
- 7 Opazujte smer vrtenja



Informacije na tipski tablici

- 8 Proizvajalec
- 9 Naročniška številka stroja; izvedba; serijska številka
- 10 Naziv
- 11 Vhodna napetost / frekvenca
- 12 Moč motorja P₁ (poglejte poglavje Tehnični podatki)
- 13 Tok / Zaščita
- 14 število vrtljajev motorja
- 15 CE- oznaka Ta stroj odgovarja EC smernicam po Izjavi o skladnosti
- 16 Datum proizvodnje
- 17 Sesalna zmogljivost
- 18 Efektivni pretok zraka
- 19 Število vrtljajev kompresorske črpalke
- 20 Število cilindrov
- 21 Najvišji pritisk
- 22 Prostornina tlačne posode
- 23 Eko znak za reciklažo; Kompresor se da vrniti proizvajalcu v reciklažo



3.4 Varnostne naprave

Varnostni ventil

Vzmetni varnostni ventil (24) je vgrajen v tlačno stikalo. Varnostni ventil se bo odprl ob previsokem pritisku.

4. Uporaba

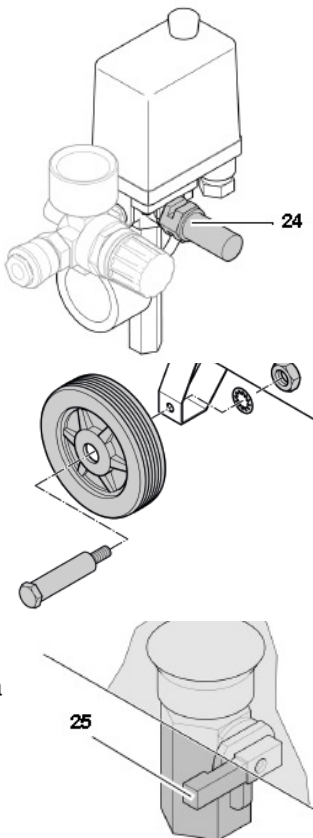
4.1 Sestava pred uporabo

Vgradnja koles

Sestavite kolesa kot je razvidno po skici

Privijanje hitre spojke na tlačno posodo

posodo
Priloženo hitro spojko privijte v odprto na tlačni posodi po skici.



Kontrola nivoja olja

Pred prvim zagonom preverite nivo olja v kompresorski črpalčki (glejte poglavje »Periodično vzdrževanje«).

Preverite odprtost ventila za izpust kondenzata.

Prepričajte se, da je ventil zaprt (25)!

4.2 Postavitev

Prostor za postavitve kompresorja mora zadovoljiti tem zahtevam:

- Brezprašno, suho ozračje brez možnosti zmrzali
- Kompaktna, ravna in horizontalna površina.

⚠ Nevarnost!

Kar nekaj nesreč se lahko zgodi zaradi nepravilno izbranega mesta postavitve kompresorja.

- Zavarujte kompresor pred premikanjem, skakanjem ali kotaljenjem med obratovanjem.
- Ne vlecite kompresor za glavni kabel ali cevi za zrak. Za premikanje je namenjen transportni ročaj.
- Varnostni deli in oprema mora biti lahko dostopna.

4.3 Glavni priklop

⚠ Nevarnost! Visoka napetost

Kompresor lahko obratuje le v suhi atmosferi. Priklopljen je lahko le na električno omrežje, ki zadovoljuje naslednjim zahtevam:

- pravilno montirana vtičnica; ozemljena in testirana.
- Omrežna varovalka po specifikaciji v tehničnih podatkih

Električni kabel mora biti napeljan izven poti in ne sme motiti delovnega procesa.

Pred priklopom vtiča v omrežje mora biti stikalo na OFF.

⚠ Preverite smer vrtenja motorja

Odvisno od položaja faz se lahko motor vrti v napačno smer (pri trifaznih motorjih). To lahko resno poškoduje kompresorsko črpalčko. Zato ob vsaki novi spojitvi kompresorja na omrežje preverite smer vrtenja motorja. Jermenica kompresorja se mora vrteti v smer označeno s puščico (na zaščiti jermenskega prenosa)

V primeru napačne smeri vrtenja je potrebno zamenjati fazi na vtiču med seboj.

1. Izvlecite vtič iz omrežja
2. Uporabite raven izvijač za zamenjavo faz po skici:
- vstavite izvijač v zarezo gumba (26)
- zasukajte gumb za 180°

Zaščitite električni kabel pred vročino, agresivnimi tekočinami in ostrimi predmeti.

Uporabljajte podaljške z zadostnim presekom vodnikov (glej poglavje tehnični podatki)

Ne ugašajte kompresorja tako, da izvlčete vtič iz omrežja.

Uporabite stikalo!

Izvlčite vtič iz omrežja, ko kompresor ne obratuje.

4.4 Proizvajanje in zbiranje stisnjene zraka

1. Preklopite stikalo na ON (27 ali 28)

Počakajte, dokler kompresor ne doseže najvišjega pritiska in se izklopi sam.

Pritisk v kompresorju odčitajte na manometru (30)

2. Nastavite regulator pritiska (29) na potreben pritisk za delo. Nastavljen pritisk se vam pokaže na manometru (32).

⚠ Pozor!

Izbran pritisk ne sme biti višji od dovoljenega na zračnem orodju.

3. Priklopite cev zraka na priklop kompresorja (31)

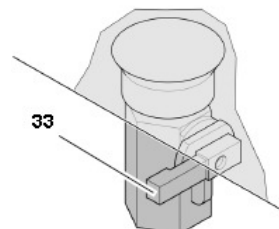
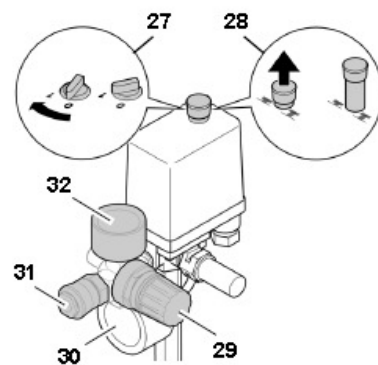
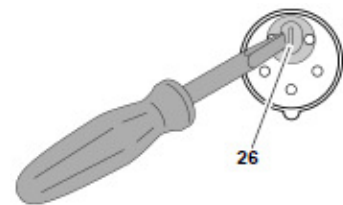
4. Priklopite izbrano zračno orodje.

Priljubljeni ste za delo!

5. Izklopite kompresor na stikalu (27), ko ste končali z delom in izvlčite vtič iz omrežja.

6. Izpustite kondenzat iz posode vsaj enkrat dnevno. Odprite ventil (33).

5. Nega in vzdrževanje



**Nevarnost****Pred posegom:**

- Stikalo mora biti na OFF
- Izvlecite kabel iz omrežja
- Počakajte, da se kompresor popolnoma zaustavi.
- Kompresor in zračno orodje ne sme biti pod pritiskom.
- Počakajte, da se vsi deli ohladijo.

Po posegu:

- Preverite stanje varnostnih elementov.
- Nič orodja ali delov ne sme biti pa naloženih na kompresorju.

Popravila in vzdrževanja, ki niso navedena v temu poglavju mora opraviti specialist v pooblaščenih servisih.

5.1 Periodično vzdrževanje**Pozor!**

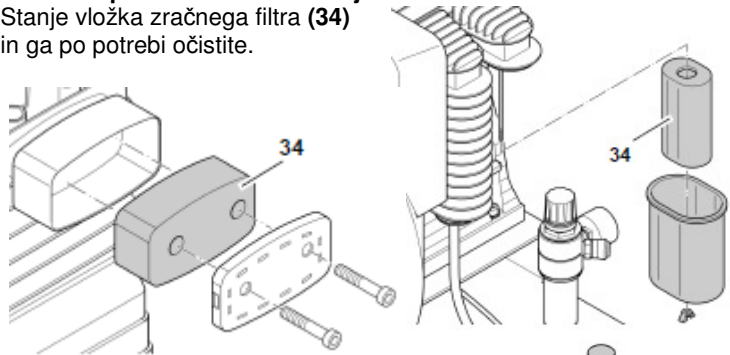
Pri novi kompresorski črpalki morate preveriti zategnjenost vijakov glave (glejte poglavje tehnični podatki) po prvih 50 urah in po 250 urah obratovanja.

Preverite pred vsako uporabo.

- Če so cevi za zrak nepoškodovane; po potrebi jih zamenjajte
- Preverite privitost vseh spojev in jih po potrebi privijte
- Stanje električnega kabla mora biti popolno! če opazite poškodbe naj ga zamenjajo v pooblaščenem servisu.

Preverite po 50 urah obratovanja

Stanje vložka zračnega filtra (34) in ga po potrebi očistite.

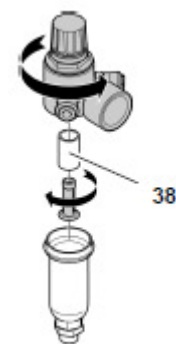


Preverite nivo olja v kompresorski črpalki na okencu (36) in po potrebi dolijte olje v odprtino (35).

Vsaki 250 urah obratovanja

Očistite ali zamenjajte vložek v zračnemu filtru.

Očistite ali zamenjajte zračni filter (38) v filter/regulatorju.

**Vsaki 500 urah obratovanja**

Zamenjajte olje v kompresorski črpalki izpusite olje na vijaku (36)

Preverite stanje jermena
Odstranite zaščito jermenskega pogona (39)
Preverite stanje

jermena in njegovo napetost, po potrebi ga menjajte.

Za napenjanje jermena najprej odvijte štiri vijake na podnožju motorja in premaknite motor (40). Privijte vse štiri vijake motorja. Sestavite nazaj zaščito jermenskega pogona (39).

Po 1000 urah obratovanja

Oddajte kompresor v pooblaščen servisno delavnico na natančnejši pregled. Tako bo podaljšana življenjska doba kompresorja.

**Pozor! Nevarnost zmrzali**

Zmrzovanje (pod 4°C) uniči črpalko in pribor če je v notranosti voda. Če je nevarnost zmrzovanja, izpraznite črpalko in pribor in

jih shranite v prostorih, kjer ne pride do zmrzovanja.

5.2 Shranjevanje kompresorja

1. Stikalo mora biti na OFF
2. Izpustite pritisk iz tlačne posode in priklopljenih orodij.
3. Izpustite kondenzat iz posode.
4. Shranite kompresor tako, da preprečite nenameren vklop s strani nepooblaščenih oseb.

**Pozor!**

Ne shranjujte kompresorja zunaj ali v vlažnem prostoru. Ne puščajte kompresorja ob transportnih ali skladiščnih poteh.

6. Problemi**Nevarnost****Pred posegom:**

- Stikalo mora biti na OFF
- Izvlecite kabel iz omrežja
- Počakajte, da se kompresor popolnoma zaustavi.
- Kompresor in zračno orodje ne sme biti pod pritiskom.
- Počakajte, da se vsi deli kompresorja in pribora ohladijo.

Po posegu:

- Preverite stanje varnostnih elementov.
- Nič orodja ali delov ne sme biti pa naloženih na kompresorju.

Kompresor ne dela

- Ni napetosti
Preverite stanje kabla, vtiča, vtičnice in varovalke.

- Napetost je prenizka

Uporabljajte podaljške z zadostnim presekom vodnikov (glejte poglavje Tehnični podatki). Pri hladnem kompresorju se izogibajte uporabi podaljškov.

- Kompresor se je zaustavil z izvlekom vtiča.

Premaknite stikalo na OFF in ponovno preklpite na ON

- Motor se je pregrel zaradi nezadostnega hlajenja (pokrite hladilne rege)
Najprej preklpite stikalo na OFF in počakajte, da se kompresor ohladi.

Opravite vzrok pregrevanja

- Samo pri verziji z 230V motorjem.

Preverite zaščitno stikalo motorja in ga po potrebi pritisnite.

Ponovno zaženite kompresor.

Kompresor deluje ampak ne doseže zelenega pritiska.

- Pušča na ventilu izpusta kondenzata, servis naj zamenja ventil

Preverite tesnila na izhodnih zračnih spojih in jih po potrebi privijte.

Zračno orodje ne dobi zadosti pritiska

- Regulator pritiska je premalo odprt.

Nastavite izhodni pritisk

- Spoji na instalaciji puščajo.

Preverite stanje zračnih cevi in jih po potrebi zamenjajte.

Ostala popravila, ki niso navedena v temu poglavju mora opraviti specialist v pooblaščenih servisih.

7. Popravila**Nevarnost**

Popravila na Metabo električnih strojih naj opravljajo le kvalificirani električarji.

Če katerikoli Metabo stroj potrebuje servis, ga lahko pošljete na naslove, ki se nahajajo na koncu teh navodil. Prosimo, da priložite opis napake stroja.

8. Zaščita okolja**Nevarnost**

Kondenzat iz posode vsebuje tudi olja. Ne izlivajte ga v kanalizacijo ampak ga oddajte na zbirne točke za predelavo.

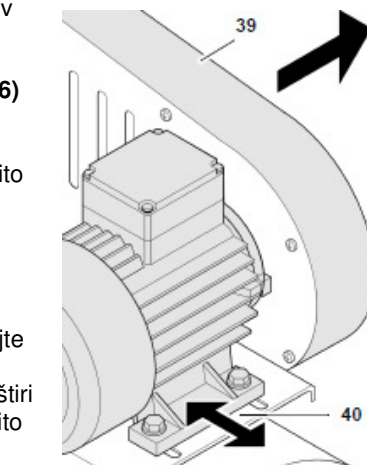
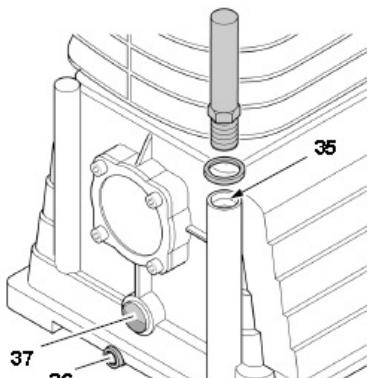
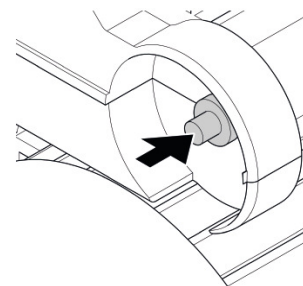
**Nevarnost**

Iztrošeno olje iz kompresorske črpalke oddajte v zbirne posode na zbirnih točkah za reciklažo.

Metabo embalaža je 100 % reciklažna.

Izrabljen stroj ne zavrzite kjerkoli. Deli stroja, narejeni iz različnih zlitin in plastike se lahko reciklirajo.

Ta navodila so tiskana na beljenem papirju brez uporabe klora.



10. Tehnični podatki		Mega 350/50 W	Mega 350/100 W	Mega 350/100 D	Mega 350/150 D	Mega 520/200 D	Mega 580/200 D	Mega 650/270 D
Sesalna zmogljivost	l/min	315	315	320	320	486	510	650
Prosta dobava zraka (volumenska količina)	l/min	215	215	250	250	310	350	240
Efektivni pretok zraka	l/min	245	245	250	250	365	390	490
Najvišji delovni tlak	bar	10	10	10	10	10	11	11
Najvišja dovoljena temperatura okolice *	°C	+ 40	+ 40	+ 40	+ 40	+ 40	+ 40	+ 40
Najnižja dovoljena temperatura okolice **	°C	+ 5	+ 5	+ 5	+ 5	+ 5	+ 5	+ 5
Prostornina tlačne posode	l	50	100	100	150	200	200	270
Števili izhodnih priklpov		3	3	3	3	3	3	3
Število cilindrov črpalke		2	2	2	2	2	2	2
Navor v glavi črpalke	Nm	22-27	22-27	22-27	22-27	22-27	22-27	22-27
Hitrost vrtenja	min ⁻¹	2850	2850	2900	2900	2900	2900	2900
Moč motorja	kW	2,2	2,2	2,2	2,2	3,0	3,0	4
Vhodna napetost (50 Hz)	V	230	230	400	400	400	400	400
Delovni tok	A	11,7	11,7	4,3	4,3	7,6	7,6	8,1
Moč varovalke (min.)	A	11	11	6,3	6,3	10	10	10
Stopnja zaščite		IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44
Dolžine kablov do; (pri preseku:)								
– 1.5mm ² presek vodnika	m	7,5	7,5	30	30	30	30	30
– 2.5mm ² presek vodnika	m	12,5	12,5	50	50	50	50	50
Olje za črpalke		SAE 40 (SAE20)	SAE 40 (SAE20)	SAE 40 (SAE20)	SAE 40 (SAE20)	SAE 40 (SAE20)	SAE 40 (SAE20)	SAE 40 (SAE20)
Približna prostornina olja	l	cca 0,5	cca 0,5	cca 0,5	cca 0,5	cca 0,9	cca 1,5	cca 1,8
Mere: dolžina x širina x višina	mm	880 x 490 x 780	1000 x 410 x 900	1000 x 410 x 900	1380 x 420 x 950	1500 x 450 x 960	1430 x 550 x 1010	1530 x 600 x 1160
Teža	kg	52	69	69	85	131	136	170
Max. nivo zvočnega pritiska L _{PA} na 1 m	dB(A)	86	86	86	86	89	87	88
Zajamčena raven zvočne moči L _{WA}	dB(A)	93	93	93	93	96	96	97

Vse tehnične meritve so opravljene pri sobni temperaturi 20 °C

* Pri obratovanju kompresorske črpalke pri visokih temperaturah (okoli in čez najvišjo temperaturo okolja) se močno zmanjša življenjska doba delov (tesnil, ventilske plošče)

** Pri nižjih temperaturah je povečan riziko zmrzovanja kondenzata in vode v delih kompresorja.

NAVODILO ZA UPORABO TLAČNE POSODE

Tlačna posoda je namenjena kopičenju stisnjenega zraka in ne sme biti podvržena sunkovitim spremembam pritiska. Njena pravilna uporaba je potrebna, če se želi zagotoviti varnost samega kompresorja.

Zaradi tega morate upoštevati sledeče:

1. pravilno uporabljajte tlačno posodo s **znotraj tlačnih in temperaturnih meja**, ki so navedene na proizvajalčevi tablici in v izjavi o skladnosti tlačne posode, ki ga morate skrbno hraniti.
2. ne varite visokotlačnih delov tlačne posode
3. prepričajte se, da je tlačna posoda s **primernimi iz zadostnimi varnostnimi in kontrolnimi dodatki** in po potrebi poskrbite za njihovo zamenjavo z enakovrednimi deli pod pogojem, da s tem soglašata tudi proizvajalec. Varnostni ventil mora biti pritrjen direktno na tlačno posodo in njegova izpraznilni pretok mora biti večji od dovajane količine stisnjenega zraka. Varnostni ventil mora biti umerjen in nastavljen pod vrednost tlaka (A) bar. Tlačni indeks (A) bar mora biti na manometru kompresorja označen z rdečo črto.
4. Izogibajte se, če je mogoče, uporabi tlačne posode v slabo prezračevanim prostorih in jo ne postavljajte v bližino toplotnih virov ali v bližini vnetljivih snovi.
5. tlačno posodo opremite elementi za dušenje tresljajev da se izognete možnosti poškodb zaradi tresljajev med uporabo. Ne pritrjujte tlačne posode ali elementov pritrjenih na njo, na tla ali druge stabilne elemente (stene, stebrišča,....)
6. **Korozijo posode je potrebno preprečevati**; odvisno od uporabe se v podori zbirajo različne količine kondenzata, ki se mora dnevno izpuščati. To lahko storite ročno tako, da odvijete ventil izpusta ali s pomočjo naknadno vgrajenega avtomatskega odvajalca kondenzata. Enkrat na leto je potrebno s strani uporabnika ali pooblaščenega servisa opraviti pregled morebitnih korozivnih razjed v notranjosti in vizualni pregled zunanosti tlačne posode. Če je tlačna posoda vgrajena na brezoljni kompresor in/ ali obratuje v bolj vlažnih in nezadostno prezračevanih (veliko prahu, korozivne snovi,...) prostorih je potrebno preglede opravljati pogosteje. **Dejanska debelina posode, ki je bila izpostavljena koroziji ne sme biti tanjša od mm (B) na valju in mm (C) na stranicah.**
Preglede debelin opravljajte v skladu s predpisi in zakoni, ki veljajo v državi, kjer se posoda uporablja.
7. Vedno postopajte previdno in skrbno ter skladno z veljavnimi predpisi in smernicami.

NENAMENSKE ALI NEPRAVILNE UPORABE IN MODIFIKACIJE SO PREPOVEDANE!

Uporabnik mora spoštovati pravilnike o uporabi in delovanju tlačnih naprav, ki so v veljavi v državi uporabe tlačne posode.

PROFESSIONAL POWER TOOLS

metabo[®]
work. don't play.

Metabowerke GmbH,
72622 Nürtingen, Germany
www.metabo.com

GARANCIJSKI LIST

za **metabo** stroje

metabo[®]
 PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS
 FIRMA IN SEDEŽ
 DAJALCA GARANCIJE:
Metabo d.o.o.
 Poslovna cona A 12
 SI - 4208 ŠENČUR

Oznaka in TIP: _____

Datum izročitve blaga: _____

Firma in sedež prodajalca: _____

Žig in podpis prodajalca: _____

Serijska številka stroja: _____

Dvojniki garancijskega lista se ne izdajata!

- Metabo d.o.o. jamči za lastnosti in brezhibno delovanje stroja v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku.
- Za zgoraj navedeni stroj priznavamo 12 mesečni garancijski rok, ki začne teči od dneva izročitve blaga potrošniku. Vse poškodovane dele bomo v tem roku brezplačno zamenjali oz. nadomestili z novimi. Kot garancija se ne prizna obraba potrošnega materiala in pribora kot so krtačke, kabli, maziva, svedrji, rezila, obdelovalne plošče, ipd.
- Garancija velja samo ob posegu, ki ga lahko opravi pooblaščen serviser za Metabo stroje. Servis je potrebno opraviti na vsakih 70-100 delovnih ur. Če serviser ugotovi, da je bil aparat v garancijskem roku neprimerno vzdrževan, se garancija ne prizna.
- Iz garancije izključujemo popravila, ki se opravijo zaradi nemarnega ravnanja, vzdrževanja ali neprimerne uporabe.
- Rok popravila ne sme biti daljši od 45 dni, v nasprotnem primeru vam aparat v celoti zamenjamo z novim.
- V primeru, da popravilo proizvoda v garancijski dobi traja več kot 3 delovne dni, se vam garancijski rok podaljša za toliko dni, kolikor je bil čas popravila.
- Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.
- Garancija prične teči z dnem prodaje, kar dokažete s potrjenim garancijskim listom in računom. Pazite, da vam prodajalec izpolni garancijski list s pravilnim datumom prodaje, originalnim žigom, prepisano serijsko številko stroja in podpisom, drugače se vam garancije ne prizna.
- Oskrbo z vsemi nadomestnimi deli zagotavljamo min. 8 let. Metabo zagotavlja popravilo stroja izven garancijskega roka min. 5 let.
- Garancija za Metabo stroje velja na celotnem območju Evropske skupnosti.
- Garancija se ne prizna :
 - če je v aparat posegla nepooblaščen oseba,
 - če so okvare mehanske oz. fizične,
 - če so okvare nastale med transportom po naši izročitvi,
 - če ni potrjen garancijski list in priložen originalen račun,
 - za ves potrošni material (krtačke, kabli, maziva, redni pregled).

Servis za okvare v garancijskem roku:



VARESI d.o.o.
 Cesta v Gorice 2a
 Tel.: 01/505 75 81
1000 Ljubljana

Metabo 3-letna garancija

XXL garancija je na voljo za vse države, ki so navedene na spletni strani www.metabo.si.

Potrđilo o 3-letni garanciji in vsi pogoji so objavljeni na navedeni spletni strani.

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