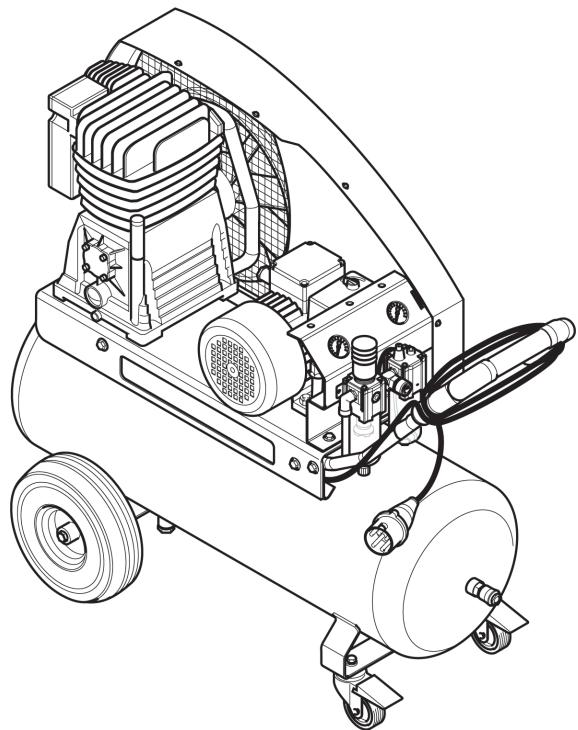
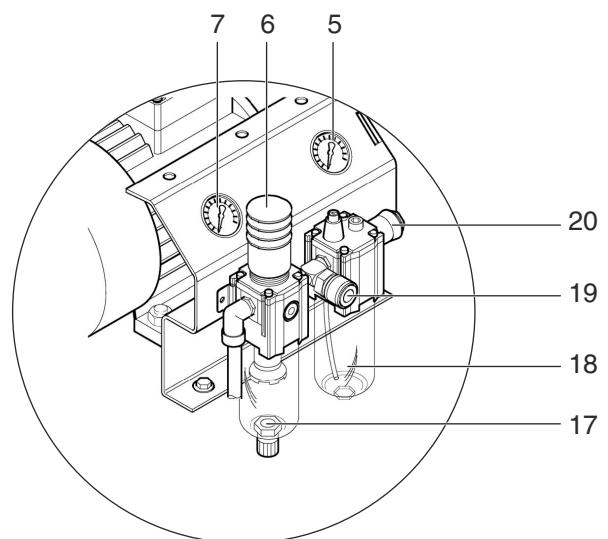
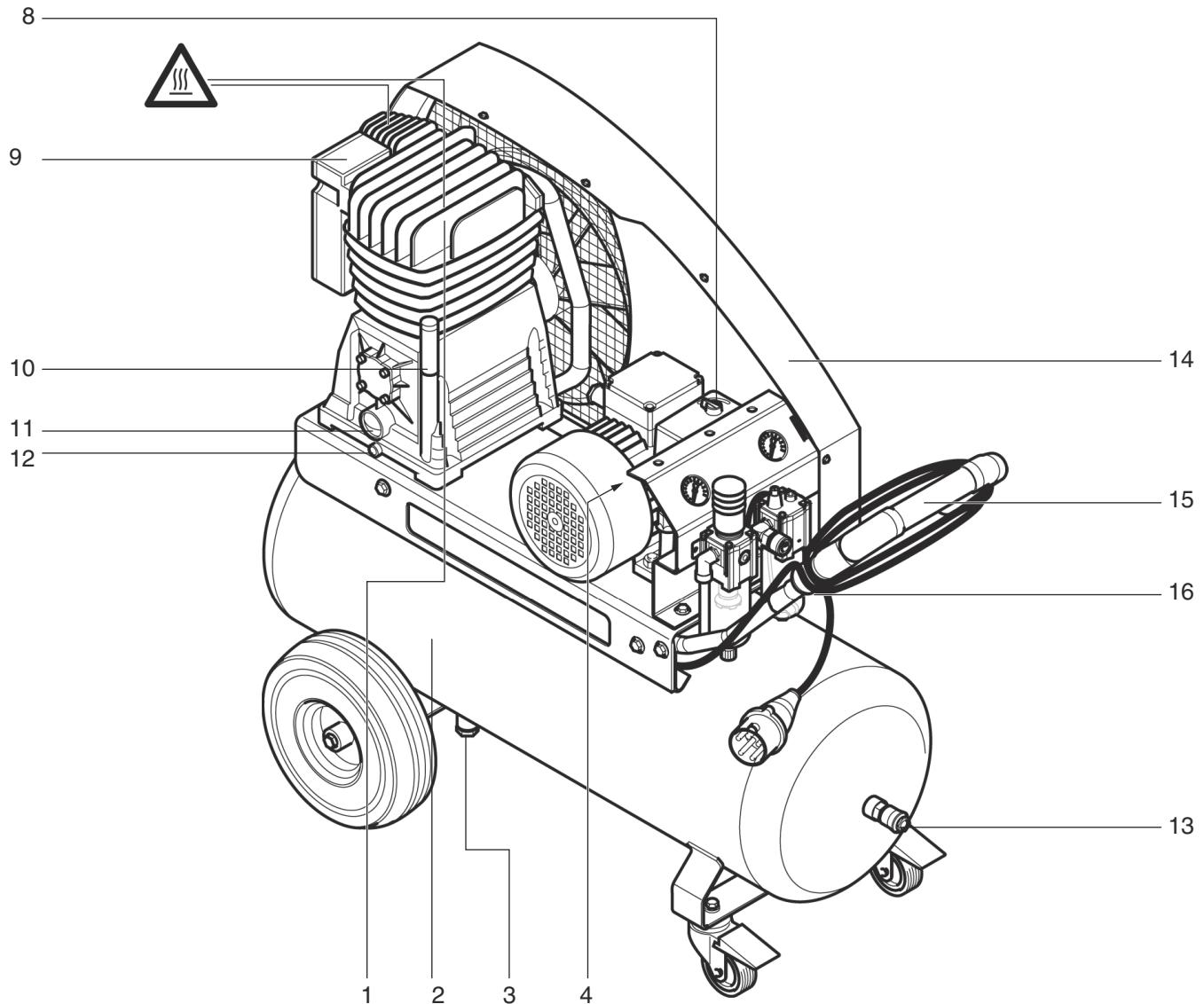
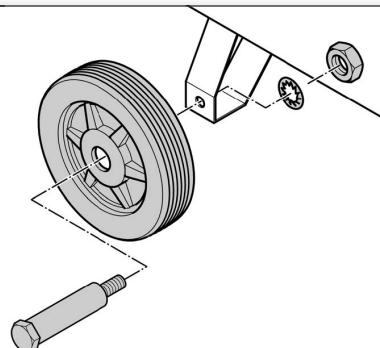


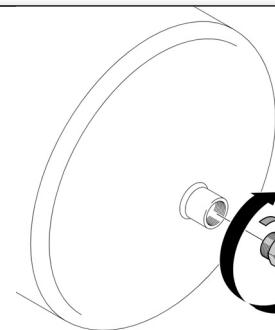
Mega 400-50 W
Mega 400-50 D
Mega 550-90 D
Mega 700-90 D





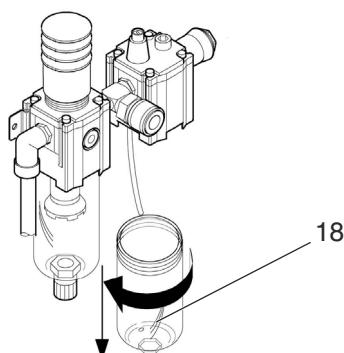


A

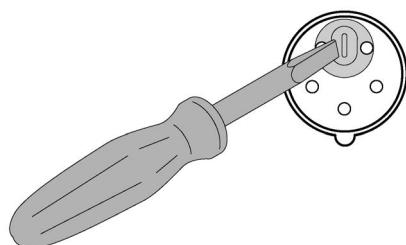


13

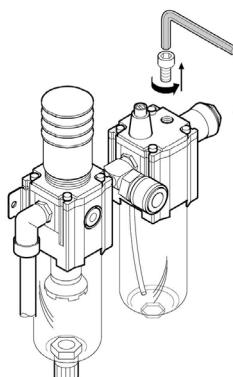
B



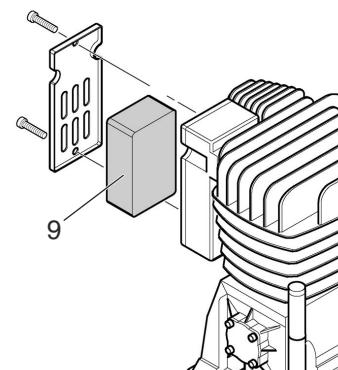
C



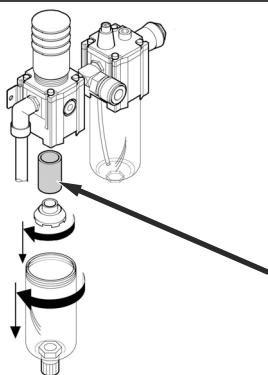
D



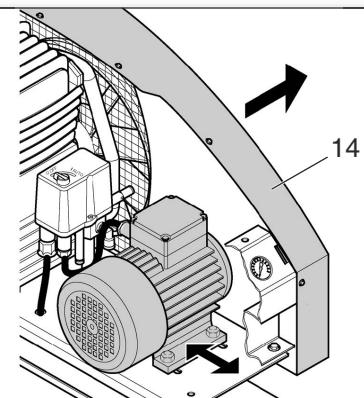
E



F

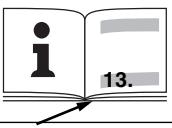


G



14

H



		Mega 400-50 W	Mega 400-50 D	Mega 550-90 D	Mega 700-90 D
*1) Serial Number		01536..	01537..	01540..	01542..
A	l/min	393	393	510	650
F	l/min	300	300	390	490
L _{eff}	l/min	255	255	350	420
p	bar	10	10	11	11
V	l	50	50	90	90
a	-	3	3	3	3
z	-	2	2	2	2
Nm	-	22 - 27	22 - 27	22 - 27	22 - 27
n ₀	/min, rpm	2900	2900	3000	2900
P ₁	kW	2,2	2,2	3,0	4,0
U	V	230 (1~ 50 Hz)	400 (3~ 50 Hz)	400 (3~ 50 Hz)	400 (3~ 50 Hz)
I	A	14,5	4,3	7,6	8,1
F	A	16	6,3	10	10
IP	-	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44
G	-	3 x 1,5 mm ² -> 30 m 3 x 2,5 mm ² -> 50 m	3 x 1,5 mm ² -> 30 m 3 x 2,5 mm ² -> 50 m	3 x 1,5 mm ² -> 30 m 3 x 2,5 mm ² -> 50 m	3 x 1,5 mm ² -> 30 m 3 x 2,5 mm ² -> 50 m
A	mm	1050 x 410 x 817	1050 x 410 x 817	1370 x 510 x 920	1188 x 520 x 1110
T _{max}	°C	+ 40	+ 40	+ 40	+ 40
T _{min}	°C	+5	+5	+5	+5
Oel	-	ca. 0,9 l / SAE 40 (SAE 20)	ca. 0,9 l / SAE 40 (SAE 20)	ca. 1,5 l / SAE 40 (SAE 20)	ca. 1,8 l / SAE 40 (SAE 20)
m	kg	73	73	124	152
L _{pA} /K _{pA}	dB(A)	86 / 3	86 / 3	87 / 3	88 / 3
L _{WA} /K _{WA}	dB(A)	93 / 3	93 / 3	96 / 3	97 / 3
*5) L _{WA(M)} /L _{WA(G)}	dB(A)	89,1 / 93	89,1 / 93	94,8 / 96	95,4 / 97

CE *2) 2011/65/EU, 2006/42/EC, 2014/30/EU, 2000/14/EC (Annex VIII)

*3) EN 1012-1:2010, EN 60204-1:2006/A1:2009, EN ISO 3744:2010, EN 55014-1:2006/A2:2011,
EN 55014-2:2015, EN 61000-3-3:2013, EN 61000-3-2:2014, EN 50581:2012

*4) Eurofins Product Testing Italy S.r.l. - NB-No. 0477

2018-12-05, Bernd Fleischmann 
Direktor Produktentstehung & Qualität (Vice President Product Engineering & Quality)

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

Prevod originalnih navodil

Vsebina

- 1.Izjava o skladnosti
- 2.Uporaba v skladu z določili
- 3.Spološna varnostna navodila
- 4.Posebna varnostna navodila
- 5.Legenda
- 6.Pred uporabo
- 7.Uporaba
- 8.Vzdrževanje in nega
- 9.Servisiranje
- 10.Zaščita okolja
- 11.Težave
- 12.Tehnični podatki

1. Izjava o skladnosti

Z polno odgovornostjo izjavljamo: Ta kompresor označen s tipom in serijsko številko *1) ustreznega vsem navedenim smernicam *2) in standardov *3). Izdajno preizkusno mesto*4) izmerjena LWA(M) / zajamčen nivo zvočne ravni LWA(G)*5). Tehnična dokumentacija*6) - glej sodaj.

2. Uporaba v skladu z določili

Ta stroj se uporablja za izdelavo stisnjene zraka za profesionalna pnevmatska orodja.

Uporaba v medicinskem in živilskem sektorju ter polnjenje rezervoarjev kisika ni doEksplovaljena.

Eksplozivne, vnetljive ali škodljive pline se ne smejo stiskati. Obratovanje v eksplozivnem prostoru ni dovoljeno.

Vsaka drugačna uporaba ni pravilna. Nenamenska uporaba,, spremembu črpalk ali uporaba delov, ki jih proizvajalec ni preizkusil in odobril, lahko povzročijo nepredvidljivo škodo! Otroci, mladina in ljudje brez znanja ne smejo uporabljati stroje na stisnjeni zrak.

Delajo lahko le pod nadzorom.

3. Splošna varnostna navodila

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

Splošna varnostna navodila

 **Preberite vsa opozorila in navodila.**

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

Shranite vsa varnostna navodila za kasnejšo uporabo. Vso dokumentacijo in navodila v primeru prodaje stroja priložite novemu uporabniku! Vi in vsi ostali uporabniki se lahko kadarkoli informirate.

3.1 Varnost na delovnem mestu

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

b) **Naprave ne uporabljajte v eksplozivnih atmosferah, npr. v prisotnosti vnetljivih tekočin, plinov ali prahu.** Orodja povzročajo iskre, ki lahko vnamejo prah ali pline.

c) **Otroci in druge osebe naj bodo varno oddaljene od delovišča**

3.2 Električna varnost

a) **Vtič opreme se mora prilegat hitri spojni.** Ne modificirajte jih. **Ne uporabljajte vtičača z ozemljenimi orodji.** Varni vtiči in vtičnice bodo zmanjšali možnost električnega udara.

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

c) **Ne izpostavljajte stroja dežu ali vlagi.** Ne uporabljajte orodja na mokrih ali vlažnih lokacijah

saj s tem povečujete nevarnost električnega udara.

- d) **Ne zlorabljajte kabla stroja.** Nikolik ne uporabljajte kabla za prenašanje, obešanje ali izvlečenje stroja. **Ne izpostavljajte el. kabel vročini, olju, ostrim robovom ali premikajočih delov.** Poškodovan ali izrabljen kabel poveča možnost električnega udara
- e) **Ko delate s strojem zunaj, uporabite podaljške, namenjene delu zunaj.** Uporaba zunanjih el. podaljškov zmanjša nevarnost el. udara.

3.3 Osebna varnost

Bodite zbrani, glejte kaj se dogaja in delajte po zdravi pameti, ko delate s strojem Ne uporabljajte orodja, medtem ko ste utrujeni ali pod vplivom drog, alkohola ali zdravil.

Trenutek nepazljivosti lahko povzroči poškodbo!

- b) **Uporabljajte zaščitna delovna sredstva.** Vedno si nadenite očala Zaščitna oprema, kot so maska za zaščito pred prahom, varnostni čevlji za zaščito pred udarci, trda kapa ali zaščita sluha, odvisno od vrste in uporabe orodja, zmanjšajo telesne poškodbe.

- 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 pretiravajte.** Bodite pravilno postavljeni in stabilni med delom. To omogoča boljši nadzor nad orodjem in nepričakovanih okoliščinah.

Oblecite primerno obleko 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.

- 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 in nega stroja

- a) **Ne preobremenjujte strojev.** Uporabite ustrezno orodje za svojo aplikacijo. Pravilno orodje bo za delo bolje in varno, ker so bila zasnovana.

- b) **Ne uporabljajte orodja, če se stikalne vkljopi in izklopni.** Električne naprave, ki jih ni več mogoče vklopiti ali izklopiti, so nevarne in jih je treba nemudoma popraviti.

- c) **Izvlecite vtičač iz vtičnice in/ ali baterije iz orodja, preden posegajte,, zamenjate dodatno opremo ali shranite orodje.** Tako zmanjšamo možnost poškodb ob nenamenskem vklopu stroja.

- d) **Shranjujte stroje stran od dosega otrok.** Ne dovolite osebam, ki ne poznajo naprave ali teh navodil za uporabo naprave. Naprave so nevarne, če jih uporabljajo neizkušeni kadri.

- e) **Skrbno vzdržujte stroj in pribor.** Preverite, ali gibljivi deli delujejo pravilno in se ne zagozdijo, da ni nobenih poškodb delov ali drugih pogojev, ki bi lahko vplivali na varno delovanje naprave. Če je poškodovan, odpravite poškodbo pred uporabo. Veliko nesreč je posledica slebega vzdrževanja stroja.

- f) **Električno orodje, dodatke, nastavke itd.** uporabljajte v skladu s temi navodili. Pri tem upoštevajte delovne pogoje in dejavnosti, ki jih je treba izvesti. 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 Servis

- a) **Napravo, ki jo usposobljena oseba popravi, naj se uporabijo samo originalni**

nadomestni deli.

S tem boste zagotovili varno delovanje naprave.

3.6 Dodatna varnostna navodila

- Ta navodila za uporabo so namenjena osebam z osnovnim tehničnim znanjem pri ravnanju z napravi, kot je takoj opisana. Če nimate izkušenj s tovrstnimi napravami, morate najprej za pomoč prositi izkušene osebe.

- Za škodo, nastalo zaradi neupoštevanja teh navodil za uporabo, proizvajalec ne prevzema nobene odgovornosti.

Informacije in teh navodilih za uporabo so označene kot sledi:



Nevarnost!

Opozorilo pred telesno poškodbo ali okoljsko škodo.



Nevarnost električnega udara

Opozorilo pred telesnimi poškodbami ali okoljsko škodo.



Pozor!

Opozorilo pred materialno škodo.

4. Posebna varnostna navodila

Naslednja preostala tveganja v osnovi obstajajo za pnevmatska in jih ni mogoče popolnoma odpraviti tudi pri varnostnih napravah:

4.1 Nevarnost poškodb zaradi uhajanja stisnjene zrake in delov, ki jih prenaša stisnjen zrak!

- Ne usmerjajte stisnjeni zrak v ljudi ali živali.

- 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 obrazstavljanju pride lahko do izstreljevanja vtičačev. Bodite predvidni in predvidite te dogodke. Bodite predvidni in predvidite te dogodke.

- Vsi vijačni spoji morajo biti priviti močno in do konca.

- Ne poskusite popravljati napravo sami Samo šolani serviserji lahko opravljajo posege orodja in stroje pod tlakom!

4.2 Nevarnost zaradi naoljenega stisnjene zrake!

- 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 stisnjениm zrakom.

4.3 Nevarnost opeklein zaradi vročih površin!

- Pustite kompresor in orodja da se ohladijo pred servisiranjem.

4.4 Nevarnost poškodb in zmečkanin na premičnih delih!

- Naprave ne uporabljajte brez montiranih zaščitnih naprav.

- Zavedajte se, da se bo kompresor zagnal - avtomatsko ko pade tlak vposodi. Izvlecite vtičač iz omrežja pred posegom v stroj.

- Ob vklopu (npr. po vzdrževalnih delih) se preprčajte, ali je iz naprave odstranjen vse montažno orodje in ni več zrahljajnih delov.

4.5 Nevarnost zaradi nezadostne osebne zaščitne opreme!

- Nadenite si zaščito za hrup.

- Nosite zaščitna očala.

- Nosite masko za dihanje za delave, ki ustvarjajo prah, ali ko nastanejo škodljivi plini, megle ali hlapi.

- Nosite primerno delovno obleko.

SL SLOVENSKO

- Pri delu na uporabljajte obutev z nedrsečim podplatom.

4.6 Nevarnost zaradi pomanjkljivosti na napravi!

- 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 rahlopoškodovanih delov. Poškodovana zaščitna oprema ali deli morajo biti strokovnopravljeni ali zamenjani na pooblaščenem servisu.
- Preverite, ali premični deli delujejo brezhibno in se ne zatikajo. Vsi deli morajo biti pravilno montirani in izpolnjevati vse pogoje, da je zagotovljeno brezhibno obratovanje naprave.
- Poškodovana zaščitna oprema ali deli morajo biti strokovno popravljeni ali zamenjani na pooblaščenem servisu

4.7 Dodatna varnostna navodila

- Upoštevajte posebna varnostna navodila v posameznih poglavijih.
- Upoštevajte posebne varnostne predpise o varnosti in zdravju pri delu, ki urejajo uporabo kompresorjev in stisnjenega zraka.
- Upoštevajte zakonske določbe za delovanje sistemov, ki zahtevajo sledenje.
- Upoštevajte, da iztekanje kondenzata in drugih potrošnih materialov onesnažuje okolico in lahko med delovanjem in shranjevanjem orodja povzroči onesnaženje okolja.
- Upoštevajte vplive okolice.

4.8 Simboli na stroju odvisno od

Preberite navodila za uporabo.



Nevarnost poškodbe zaradi dotika vročih delov stroja.



Nadenite si zaščitna očala.



Opozorilo zaradi avtomatskega zagona.



Nevarnost- električna napetost.



Zajamčena raven zvočne moči



Opazujte smer vrtenja.



4.9 Varnostne naprave

Varnostni ventil

Vzmetni ventil (4) se aktivira, ko se doseže najvišji pritisak.

5. Legenda

Glej stran 2.

- 1 Kompressor
- 2 Tlačna posoda
- 3 Izpust kondenzata
- 4 Varnostni ventil
- 5 Manometer
- 6 Regulator pritiska
- 7 Manometer pritiska v tlačni posodi
- 8 Stikalo za vklop/izklop
- 9 Zračni filter/ohišje zračnega filtra.
- 10 Oljnik zraka*
- 11 Prikazovalnik nivoja olja*
- 12 Izpust olja*
- 13 priklop stisnjenega zraka(hitra sklopka.ni vgrajena), brez regulacije*
- 14 Zaščita jermenskega prenosa.*
- 15 Transportni ročaj *
- 16 kolut za kabel*
- 17 Filter regulator
- 18 Oljnik zraka

- 19 Hitra spojka za pred-nastavljen, filtriran, stisnjen zrak, brez olja
- 20 Hitra spojka za pred-nastavljen, stisnjen zrak, naoljen.

*odvisno od modela/opreme

Ne ugašajte kompresorja tako, da izvlecete vtič iz omrežja.Uporabite stikalo!

Omrežje naj bo varovano z avtomatskim odklopnikom občutljivosti 30 mA.



Tri-fazna izvedba, preverite smer vrtenja!

Glede na fazno konfiguracijo je možno, da se motor vrti v napačni smeri. To lahko poškoduje napravo. Zato preverite smer vrtenja po vsakem novem priklopu: Jermenica kompresorja se mora vrtev v smeri puščice (na zaščitni mreži klinastega jermena (14)).

V primeru napačne smeri vrtenja je treba zamenjati faze na omrežnem vtiču.

1. Izvlecite električni vtič.
2. Zasukajte faze kot je prikazano z izvijačem (glej sliko D, stran 3). Potisnite izvijač v zarezo in ga obrnite za 180!

7.2 Proizvajanje in zbiranje stisnjenega zraka

1. Zaženite kompresor tako, da obrnete stikalo na ON (8) Počakajte, dokler kompresor ne doseže najvišjega pritiska (se izklopi sam). Pritis v tlačni posodi je prikazan na manometru (7).



Pozor!

Izbran pritisak ne sme biti višji od dovoljenega na zračnemu orodju.

2. Nastavite delavni pritisak na regulatorju (6). Nastavljen tlak se prikaže na manometru (5).
3. Priključite cev s stisnjениm zrakom na dovod stisnjenega zraka:
 - Izhod stisnjenega zraka (13) za nenastavljen, nefiltriran stisnjen zrak.
 - Izhod stisnjenega zraka (19) za prednastavljen, filtriran stisnjen zrak.
 - Izhod stisnjenega zraka (20) za prednastavljen, filtriran in naoljen stisnjen zrak (količino olja nastavite z vijakom (glej slikoE stran 3.).)
4. Priklopite izbrano zračno orodje. Pripravljeni ste za delo!
5. Izklopite napravo, ko ste končali z delom. Izvlecite vtič iz omrežja.
6. Izpraznite kondenzat iz tlačne posode na izpustu (3) dnevno.

8. Vzdrževanje in nega



Nevarnost!

Pred vsakim vzdrževalnim in čistilnim delom:

Stikalo mora biti na OFF Izvlecite električni vtič. 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.

Druga vzdrževalna in čistilna dela, ki so opisana v tem poglavju, lahko izvaja samo strokovno osebje.

7. Uporaba

7.1 Priklop električnega stroja



Nevarnost! Visoka napetost

Kompresor lahko obratuje le v suhi atmosferi. Priklpljen 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 položite tako, da vas pri delu ne bo motil in ga ni mogoče poškodovati.

Vsakič preverite, če je naprava izklopljena, preden priključite omrežni vtič v vtičnico.

Zaščitite električni kabel pred vročino, agresivnimi tekočinami in ostroimi predmeti

Uporabljajte podaljške z zadostnim presekom vodnikov (glej poglavje 12. tehnični podatki)

Uporabljajte podaljševalni kabel za zunanjou uporabo. Na prostem uporabljajte samo odobrene in ustrezno označene podaljševalne kable.

8.1 Pomembna informacija

Vzdrževanje in preskus je treba načrtovati in izvajati v skladu s pravnimi določbami v skladu z nastavljivo in načinom delovanja naprave.

Nadzorni organi lahko zahtevajo ogled ustrezne dokumentacije.

8.2 Redno vzdrževanje



Pozor!

Preverite navor vijakov valja na novem kompresorju (1) (glejte poglavje 12. Tehnični podatki) po prvih 50 in 250 obratovalnih urah.

Preverite pred vsakim zagonom

- 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 nivo olja v oljilniku (18) Po potrebi doličite pnevmatsko olje.

Dnevno.

- Izpustite kondenzat iz tlačne posode (3)

Preverite po 50 urah obratovanja.

- Očistite filter (9) (glej sliko F, stran 3).
- Preverite nivo olja v kompresorski črpalki skozi okence (11) in ga po potrebi dolijte. (glej poglavje 6).
- Odstranite kondenzat iz filter regulatorja (17).
- Očistite zračni filter v filter regulatorji in ga po potrebi zamenjate. (glej sliko G, stran 3).
- Preverite klinasti jermen (glejte sliko H, stran 3): Odvijte zaščitno mrežo klinastega jermena (14). Preverite klinasti jermen, napnite po potrebi ali ga zamenjate. Da bi nastavili napetost klinastega jermena, odvijte štiri vijke ob vznožju motorja in prestavite motor. Privijte vijke ob vznožju motorja. Postavite nazaj zaščito jermena (14).

Vsakih 250 urah obratovanja:

- Očistite zračni filter (9) ali ga zamenjajte (glej sliko F, stran 3).

Vsakih 500 urah obratovanja:

- V celoti izpustite olje skozi izliv (12) in ga zamenjajte. (glej poglavje 6).

Po 1000 urah obratovanja:

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

8.3 Shranjevanje naprave

1. Izkopite stroj in izvlecite vtič iz omrežja.
2. Izpustite zrak iz posode in pnevmatskih orodij.
3. Izpustite kondenzat iz tlačne posode skozi izpust (3),
4. Ne shranjujte naprav zunaj, brez nadzora ali v vlažnem področju.
5. Naprave ne postavljajte na stran. Lahko pride do izlita olja.



Pozor!

Naprave ne puščajte nezaščitene na prostem ali v vlažnem okolju.

Nevarnost zmrzali.



Pozor!

Zmrzovanje (pod 5°C) uniči črpalko in pribor, če je v notranjosti voda. Če je nevarnost zmrzovanja, izpraznite črpalko in pribor in jih shranite v prostorih kjer ne pride do zmrzovanja.

9. Popravila



Nevarnost!

Popravila na Metabo električnih strojih naj opravljam lekvalificirani električarji.

Če katerikoli Metabo stroj potrebuje servis, ga lahko pošljete na naslove, ki se nahajajo na koncu teh navodil. Na www.metabo.si lahko poiščete naslov.

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

10. Zaščita okolja.



Nevarnost!

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



Nevarnost!

Kondenzat iz filter regulatorja vsebuje ostanke olja in/ali onesnaženja, ki so nevarni za okolje. Ne izlivajte ga v kanalizacijo ampak ga oddajte na zbirne točke za predelavo.



Nevarnost!

Odstranite staro olje iz kompresorja na okolju prijazen način z uporabo ustreznih mest zbiranja. Z upoštevanjem nacionalnih zakonskih aktov se izrabljeni električni stroji zbirajo posebej in se jih okolju prijazno reciklira

Samo za države EU: Nikoli ne zavržite naprav v gospodinjske odpadke. V skladu z Evropsko smernico 2002/96 / ES o rabljeni elektronski in električni opremi ter njenem izvajjanju v nacionalnih pravnih sistemih je treba iztrošene naprave ločeno zbirati in vrniti za recikliranje, ki je združljivo z okoljem.

11. Težave



Nevarnost!

Pred vsakim vzdrževalnim in čistilnim delom:

Stikalo mora biti na OFF Izvlecite električni vtič. Počakajte, da se kompresor popolnoma zaustavi. Kompresor in zračno orodje ne sme biti pod pritiskom. Počakajte, da se vsi deli ohladijo. Ostala popravila, ki niso navedena v temu poglavju mora opraviti specialist v pooblaščenih servisih.

Po vsakem servisiranju:

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

Kompresor ne dela:

- Ni napetosti.
 - Preverite vtič, vtičnico in varovalko.
- Napetost je prenizka.
 - Uporabljajte podaljške z zadostnim presekom vodnikov (glejte poglavje 12.) Tehnični podatki . Pri hladnem kompresorju se izogibajte uporabipodaljškov. Pri hladnem kompresorju; dekompresirajte tlačno posodo.
- Kompresor se je zaustavil z izvlekom vtiča, ko jer deloval.
 - Premaknite stikalo za vklop (8) na OFF in ponovno preklopite na ON.
- Motor se je pregrel zaradi nezadostnega hlađenja (pokrite hladilne rege)
 - Izkopite kompresor z uporabo ON/OFF stikala (8)
- Odpravite vzrok pregrevanja. Počakajte, da se kompresor ohladi.
- IVklopite kompresor z uporabo ON/OFF stikala (8)

Kompresor deluje ampak ne doseže želenega pritiska.

- Pušča na ventilu izpusta kondenzata.
 - Preverite, če je ventil za izpust (3) zaprt.
 - Preverite tesnila na izhodnih zračnih spojih in jih po potrebi zamenjajte.
- Proti-povratni ventil spušča.
 - Pooblaščenem servisnem centru je treba servisirati ventil.

Zračno orodje ne dobi zadosti pritiska

- Regulator pritiska je premalo odprt.

– Povečajte izhodni pritisk (6).

- Cevna povezava med kompresorjem in orodji pušča.

- Preverite stanje zračnih cevi in jih po potrebi zamenjajte.

12. Tehnični podatki

Legenda znakov v tabeli na strani 3.

Pridržujemo si pravico do sprememb zaradi tehnološkega napredka.

A	= Sesalna zmogljivost
F	= Prosta dobava zraka
L _{eff}	= Efektivni pretok pri 80% najvišjega pritiska.
p	= najvišji pritisk
V	= Prostornina tlačne posode
a	= Število izhodnih priklopov
z	= Stevilo cilindrov črpalke
Nm	= Navor privitja vijakov glave.
n ₀	= največja hitrost
P ₁	= nazivna vhodna moč
U	= Vhodna napetost
I	= nazivni tok
F	= najm. varovalka
IP	= razred zaščite
G	= Dolžine kablov do; (pri preseku:)
A	= dimenzije (DxŠxV)
T _{max}	= max. temperatura shranjevanja / delovanja*
T _{min}	= min. temperatura shranjevanja / delovanja **
Oil	= količina olja in kakovost za menjavo olja (odvisno od modela)
m	= teža

* = 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 rizik zmrzovanja kondenzata in vode v delih kompresorja.

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

Vrednosti emisij

Te vrednosti omogočajo oceno emisij iz naprave in primerjavo različnih naprav. Dejanska obremenitev je lahko višja ali nižja, odvisno od pogojev delovanja, stanja naprave ali dodatne opreme. Ocena izpostavljenosti vibracijam lahko upošteva čas, ko se stroj izklaplja ali obratuje brez obremenitve. Navedeni tehnični podatki so odvisni od tolerance (v skladu z vsakokratnimi veljavnimi standardi).

Tipični A-efektivno opažen nivo zvoka:

L _{pA}	= Nivo zvočnega tlaka
L _{WA}	= Nivo zvočne moči
L _{WA(M)}	= Izmerjena raven zvočne moči po 2000/14/EG

L _{WA(G)}	= Zajamčena raven zvočne moči po 2000/14/EG
--------------------	---

K_{pA}, K_{WA}=Nevarno

Nadenite si ustrezeno zaščito sluha!

Podatki na nazivni ploščici:



A Proizvajalec

B Tip, različica, serijska številka

C Oznaka stroja

D Omrežna napetost / frekvence

E Nazivna vhodna moč

F Nazivna moč / vrsta zaščite

SL SLOVENSKO

- G** Najvišja hitrost
- H** Najvišji tlak
- I** Oznaka CE - ta stroj je v skladu z direktivami ES v skladu z Izjavo o skladnosti
- J** Leto proizvodnje
- K** sesalni pretok
- L** polnilni pretok
- M** hitrost
- N** Število cilindrov
- O** Prostornina posode
- P** Simbol za odstranjevanje (glejte poglavje 10.)

GARANCIJSKI LIST

Firma in sedež garanta: Metabo d.o.o. Poslovna cna 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 preteklu garancije

Ozemeljsko območje veljavnosti garancije: Območje R Slovenije

Garant jamči za lastnотi, 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 garант 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 embalirjanje stroja, skladno s pravili dostavne službe.

Opozorilo

Potrošnik ima zakonsko pravico, da zoper garanta v primeru neskladnosti blaga brezplačno uveljavlja jamčevalne zahteve 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 za zahtevo za popravilo v garancijskem roku nista priložena garancijski list in originalni račun,

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

Ob nakupu blaga garант 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.

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

metabo[®]
PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS