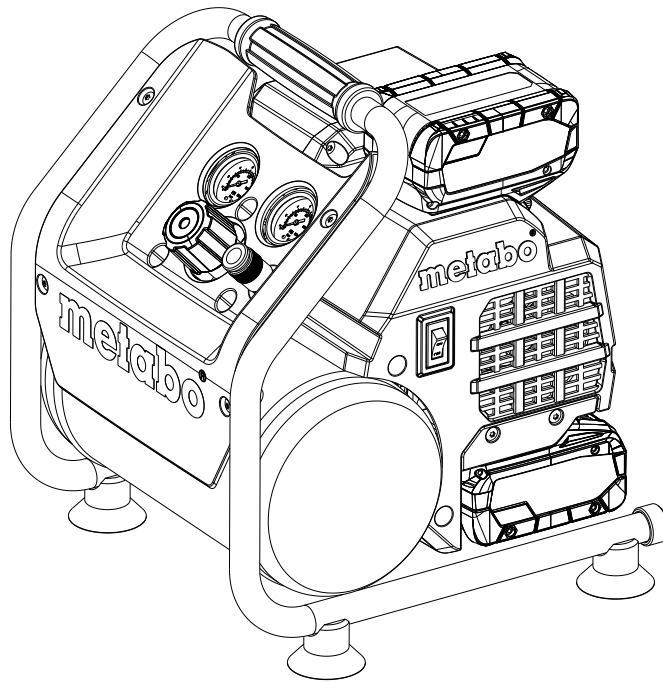
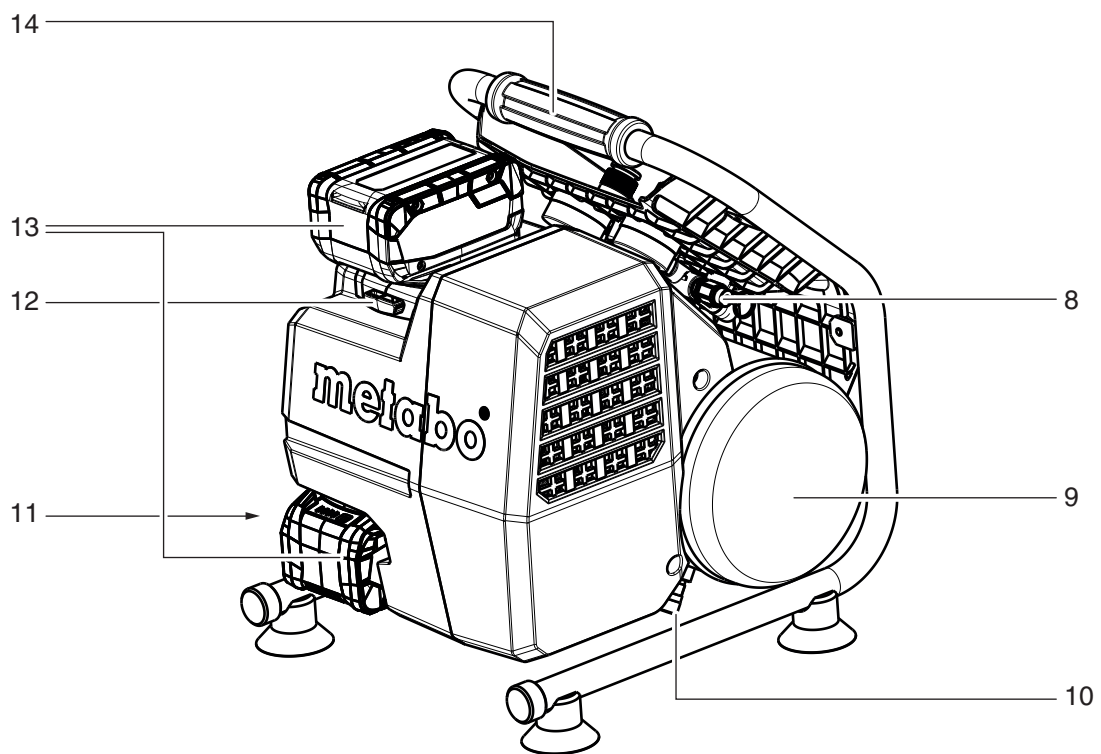
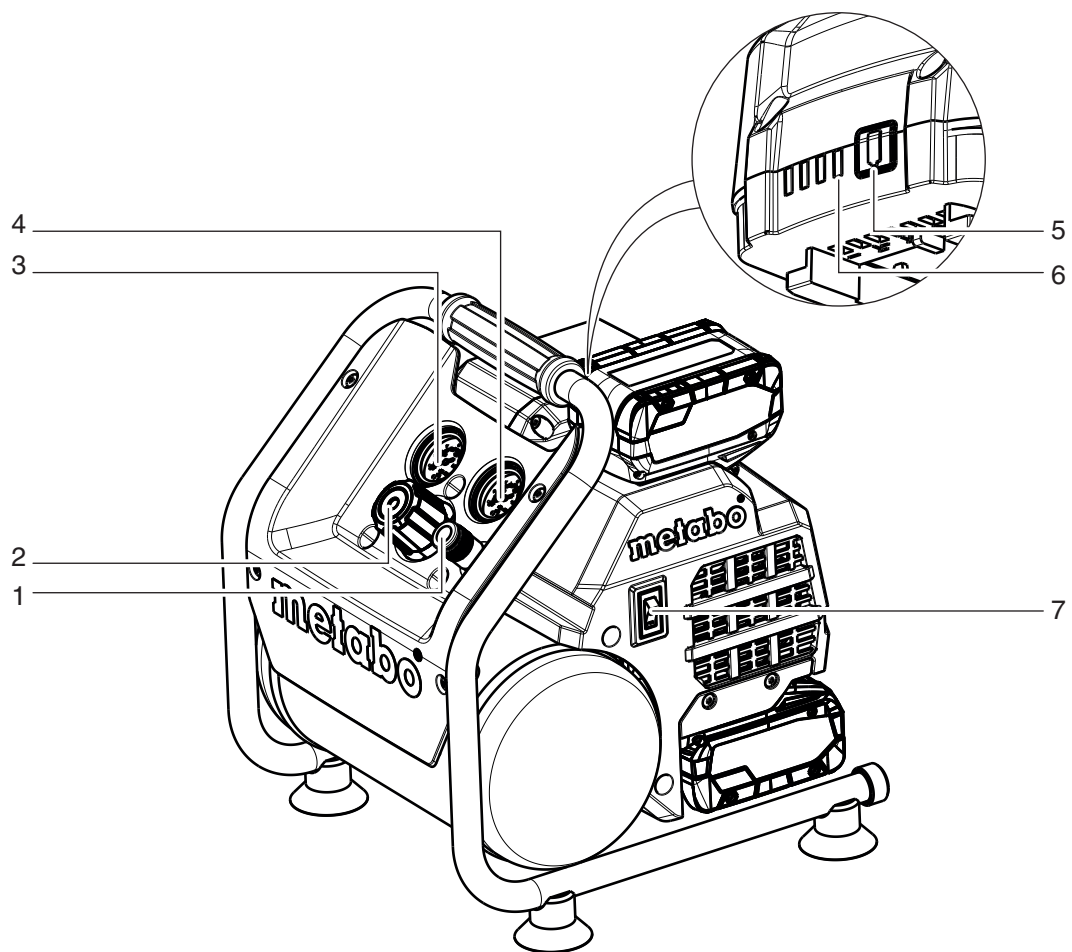



Power 160-5 18 LTX BL OF



- A Bild A
- B Bild B
- C Bild C
- D Bild D
- E Bild E
- F
- G



		Power 160-5 18 LTX BL OF
*1) Serial Number		01521..
A	l/min	120
F	l/min	60
L_{eff}	l/min	45
p	bar	8
V	l	5
a	-	1
z	-	1
n₀	/min, rpm	2760
U	V	18
IP	-	IP 20
A	mm	330 x 310 x 390
T_{max}	°C	+40
T_{min}	°C	+5
T_{B, Akku}	°C	+5 ... +50
T_{L, Akku}	°C	0 ... +30
m	kg	8,5
L_{pA}/K_{pA}	dB(A)	69,4 / 2,31
*5) L_{WA}/K_{WA}	dB(A)	89,4 / 2,31
*5) L_{WA(G)}/K_{WA(G)}	dB(A)	93



*2) 2011/65/EU, 2006/42/EC, 2014/30/EU, 2000/14/EC(2005/88/EC)

*3) EN 1012-1:2010; EN 60204-1:2006+A1:2009; EN ISO 12100:2010; EN 50581:2012

*4) TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Westendstrasse 199, 80686 Munich;
Country: Germany; number: 0036

2018-11-21, Bernd Fleischmann
 Direktor Produktentstehung & Qualität (Vice President Product Engineering & Quality)
 *6) Metabowerke GmbH - Metabo-Allee 1 - 72622 Nuertingen, Germany

ppa. B.F.

Prevod originalnih navodil za uporabo

Vsebina

1. Izjava o skladnosti
2. Namen uporabe
3. Splošna varnostna navodila
4. Posebna varnostna navodila
5. Legenda
6. Pred uporabo
7. Uporaba
8. Vzdrževanje in nega
9. Servisiranje
10. Zaščita okolja
11. Težave in napake
12. Dodatna oprema
13. Tehnični podatki

S polno odgovornostjo izjavljamo: Ta kompresor označen s tipom in serijsko številko *1) ustrežna 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 stran 4j.

2. Namen uporabe

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

Uporaba v medicinskem in živilskem sektorju ter polnjenje rezervoarjev kisika ni doEksplodovljena. Eksplozivne, vnetljive ali škodljive pline se ne smejo stiskati. Obratovanje v eksplozivnem prostoru ni dovoljeno.

Vsaka drugačna uporaba ni pravilna. Zaradi nepravilne uporabe, sprememb na napravi ali uporabe delov, ki jih proizvajalec ni odobril in preveril, lahko pride do nepredvidljive škode!

Otroci, mladina in ljudje brez znanja ne smejo uporabljati stroje na stisnjen zrak.

Delajo lahko le pod nadzorom.

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-Pred uporabo stroja se seznanite z vsemi varnostnimi napotki innavodili za uporabo. 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.

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.

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 dotikom 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 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.

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 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 obleč 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 prezrete načela varnosti.** Malomaren ukrep lahko povzroči hude poškodbe v delčku sekunde.

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 vtič 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 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.

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 modifrirani 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) **Upoštevaljite 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.

Servis

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

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

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 zraka in delov, ki jih prenaša stisnjen zrak!

- Ne usmerjajte stisnjen zrak v ljudi ali živali.
- Poskrbite, da je vsa oprema za potrošno 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 vtičavev. Bodite previdni in predvidite te dogodke. Bodite previdni 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 opeklin zaradi vročih površin!

– Pustite kompresor in orodja da se ohladijo pred servisiranjem.

4.3 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 v posodi. Izvlecite vtič 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.

4.4 Nevarnost zaradi nezadostne osebne zaščitne opreme!

– Nosite zaščito za ušesa.

– Nosite zaščitna očala.

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

– Nosite primerno delovno obleko.

– Pri delu na uporabljajte obutev z nedrsečim podplatom.

4.5 Možnost nastanka mehanske okvare!

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


– Pred vsako uporabo preverite morebitne poškodbe stroja: pred uporabo stroja je treba preveriti, ali so vse varnostne naprave, zaščitni pokrovi kakorkoli poškodovani. Poškodovana zaščitna oprema ali deli morajo biti strokovnopopravljeni 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

4.6 Specifična navodila za baterijske naprave.

– Pred kakršnim koli posegom (nastavitve, čiščenje, prilagoditve,...) odstranite baterijski paket s stroja.


 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!

 Rahla kislina, vnetljiva snov lahko priteče iz baterijskega paketa!

 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!

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).

4.7 Dodatna varnostna navodila

– Upoštevajte posebna varnostna navodila v posameznih poglavjih.

– Upoštevajte posebne varnostne predpise o varnosti in zdravju pri delu, ki urejajo uporabo kompresorjev in stisnjene 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.



Nadenite si zaščito sluha.



Opozorilo zaradi avtomatskega zagona.



Nevarnost- električna napetost.



Zajamčena raven zvočne moči

4.9 Varnostna oprema

Varnostni ventil

Vzmetni ventil (8) se aktivira, ko se doseže najvišji pritisk.

5. Legenda

Glej stran 2.

- 1 Priklop (hitra sklopka) za stisnjen zrak z prednastavljenim pritiskom.
- 2 Regulator pritiska
- 3 Manometer pritiska v tlačni posodi
- 4 Manometer
- 5 Gumb prikazovalnika polnosti*
- 6 Prikazovalnik polnosti *
- 7 Stikalo za vklop/izklop
- 8 Varnostni ventil
- 9 Tlačna posoda
- 10 Izpust kondenzata
- 11 Postavitev baterijskega paketa (za shranjevanje rezervnega baterijskega paketa).
- 12 Gumb za sprostitve baterijskega paketa.
- 13 Baterijski paket*
- 14 Ročaj za transport

*odvisno od modela/obsega opreme v dobavi

6. Zagon

6.1 Preverite ventil za izpust kondenzata.

Prepričajte se, da je izpust kondenzata (10) zaprt.

6.2 Postavitev

Mesto za postavitev kompresorja mora izpolnjevati naslednje zahteve:

- Suho brez možnosti zmrzali
- Stabilna, vodoravna in enakomerna površina



Nevarnost!

Napačna postavitev lahko povzroči resne nesreče.

– Napravo zavarujte pred premikanjem, nagibanjem in zdrsom.

– Varnostne naprave in elementi za obratovanje morajo biti vedno dostopni.

6.3 Transport

– Ne vlecite za cev. Za transport uporabljajte transportni ročaj (14)

7. Uporaba

7.1 Baterijski paket

Baterijski paket je potrebno napolniti pred uporabo.

Če pada moč in vrtljaji stroja napolnite baterijski paket.

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

V primeru Li-Ion baterijskih paketov s prikazom polnosti (6) (glede na opremo):

– Pritisnite na gumb (5) in LED diode pokažejo nivo polnosti.

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

Menjava baterijskega paketa



Nevarnost!

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

Odstranitev: Pritisnite gumb, da odklenete baterijski paket (12) in izvlečete baterijski paket (13) na zadnjo stran.

Vstavljanje: nataknite baterijski paket (13) dokler se ne zaskoči

Opomba: Lahko shranite nadomestni baterijski paket (11) na držalo za shranjevanje.

7.2 Proizvajanje in zbiranje stisnjene zraka

1. Napravo vklopite s stikalom za vklop / izklop (7) in počakajte, da se doseže maksimalni tlak v tlačni posodi (kompresor se izklopi). Pritisk v kompresorju odčitajte na manometru (3)

Nastavite potreben pritisk za delo na regulatorju pritiska (2). Nastavljen tlak se prikaže na manometru (4).



Pozor!

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

2. Priklopite cev zraka na priklop kompresorja (1).
3. Priklopite izbrano zračno orodje. Pripravljene ste za delo!
4. Izklopite kompresor, če ne boste takoj nadaljevali z delom. Nato odstranite tudi baterijski paket
5. Izpraznite kondenzat iz tlačne posode na izpustu (10) dnevno.

8. Vzdrževanje in nega



Nevarnost!

Pred vsakim vzdrževalnim in čistilnim delom: izklopite stroj; Odstranite baterijski paket. 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 na naloženih na kompresorju.

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

8.1 Pomembna informacija

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

Nadzorni organi lahko zahtevajo ogled ustreznih dokumentacije.

8.2 Redno vzdrževanje

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.

Dnevno.

- Izpusite kondenzat iz tlačne posode (10)

8.3 Shranjevanje naprave

1. izklopite stroj; Odstranite baterijski paket.
2. Izpusite zrak iz posode in pnevmatskih orodij.
3. Izpusite kondenzat iz tlačne posode skoti izpust (10),
4. Ne shranjujte naprav zunaj, brez nadzora ali v vlažnem področju.



Pozor!

Naprave ne shranjujte nezaščitene na prostem ali v vlažnem okolju.

Upošteвайте dovoljena temperaturna območja (glejte tehnične podatke).

Nevarnost zmrzali.



Pozor!

Zmrzovanje (<5 ° C) uniči kompresorsko črpalko in pribor, saj se v notranjosti nahaja 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 opravljajo le kvalificirani 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 tlačne posode vsebuje okolju nevarno kontaminacijo. Ne izlivajte ga v kanalizacijo ampak ga oddajte na zbirne točke za predelavo.

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

Samo za države EU: Naprave nikoli ne odlagajte v gospodinjne odpadke! V skladu z evropsko direktivo 2012/19 / EU o odpadni električni in elektronski opremi in njeni uporabi v nacionalni zakonodaji je treba odpadne naprave zbirati ločeno in dostavljati za okolju prijazno recikliranje.

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

Ne vrzite baterijskih paketov v vodo.

Izpraznite baterijski paket preden ga oddate v reciklažo. Zaščitite kontakte pred kratkim stikom (na primer z lepilnim trakom).

11. Težave in napake



Nevarnost!

Pred vsakim vzdrževalnim in čistilnim delom:

izklopite stroj; Odstranite baterijski paket. 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:

- Baterijski paket.
 - baterijski paket je prazen. Baterijski paket je potrebno napolniti pred uporabo.
 - Preverite, ali je baterijski paket potisnjen, dokler se ne zaskoči.
- Motor se pregreje, npr. zaradi nezadostnega hlajenja (pokrite hladilne rege).
 - Izklopite kompresor z uporabo ON/OFF stikala (7)
 - Odpravite vzrok pregrevanja. Počakajte, da se kompresor ohladi.
 - IVklopite kompresor z uporabo ON/OFF stikala (7)

Kompresor deluje ampak ne doseže zelenega pritiska.

- Pušča na ventilu izpusta kondenzata.
 - Prepričajte se, da je izstop kondenzata (10) zaprt.
 - Preverite tesnila na izhodnih zračnih spojih in jih po potrebi zamenjajte.
- Proti-povratni ventil spušča.
 - V pooblaščenem servisnem centru je treba servisirati ventil.

Zračno orodje ne dobi zadosti pritiska

- Regulator pritiska je premalo odprt.
 - Povečajte izhodni pritisk (2).
- Cevna povezava med kompresorjem in orodje pušča.
 - Preverite stanje zračnih cevi in jih po potrebi zamenjajte.

12. Dodatna oprema

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

Uporabljajte samo opremo, ki izpolnjuje zahteve in specifikacije, navedene v teh navodilih za uporabo.

- A Baterijski paketi z različnimi kapacitetami. Kupujte le odgovarjajoče bat.pakete glede na napetost stroja. Baterijski paketi 5.5 Ah (625368000), 6.2 Ah (625341000), 7.0 Ah (625345000), itn.
- B Polnilec ASC Ultra, itn

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

13. 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 = Števili izhodnih priklonov
- z = Število cilindrov črpalke
- n₀ = Najvišji navor
- U = napetost baterije
- IP = razred zaščite
- A = dimenzije (DxŠxV)

- T_{max} = **Kompresor:** najvišja skladiščna / delovna temperatura *
- T_{min} = **Kompresor:** min. temperatura skladiščenja / obratovanja **
- T_{B, Akku} = **Baterijski paket** Dovoljena temperatura okolice med delovanjem
- T_{L, Akku} = **Baterijski paket:** Dovoljena temperatura okolice med shranjevanjem
- m = teža

* = Pri obratovanju kompresorske črpalke pri visokih temperaturah (okolni 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.

— enosmerna napetost

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 izkloplja ali obratuje brez obremenitve. To lahko pomembno dvigne nivo z izpostavljenosti preko vsakega delovnega perioda.

Tipični A-efektivno opažen nivo zvoka:

- L_{pa} = Nivo zvočnega tlaka
- L_{WA} = Nivo zvočne moči
- L_{WA(G)} = Zajamčena raven zvočne moči po 2000/14/EC

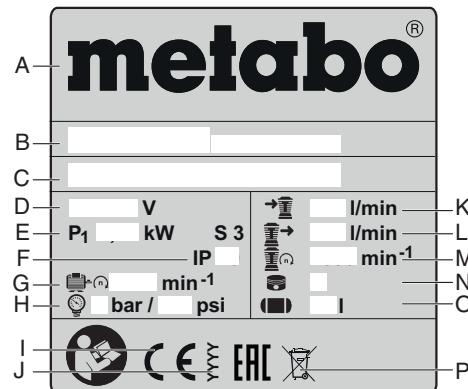


K_{PA}, K_{WA}=Nevarno



Nadenite si ustrezno zaščito sluha!

Podatki na nazivni ploščici:



- A Proizvajalec
- B Tip, različica, serijska številka
- C Številka tipa stroja
- D Priklonpa napetost
- E Nazivna vhodna moč
- F Razred zaščite
- G Najvišji navor
- H Najvišji tlak
- I Oznaka CE - ta stroj je v skladu z direktivami ES v skladu z Izjavo o skladnosti
- J Datum proizvodnje
- K sesalni pretok
- L polnilni pretok
- M hitrost
- N Število cilindrov
- O Prostornina posode
- P Simbol za odstranjevanje (glejte poglavje 10.)

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: _____

Dvojnik garancijskega lista se ne izdaja!

- 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 neprimeroma 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 potrošnji 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.

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

metabo[®]

PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS