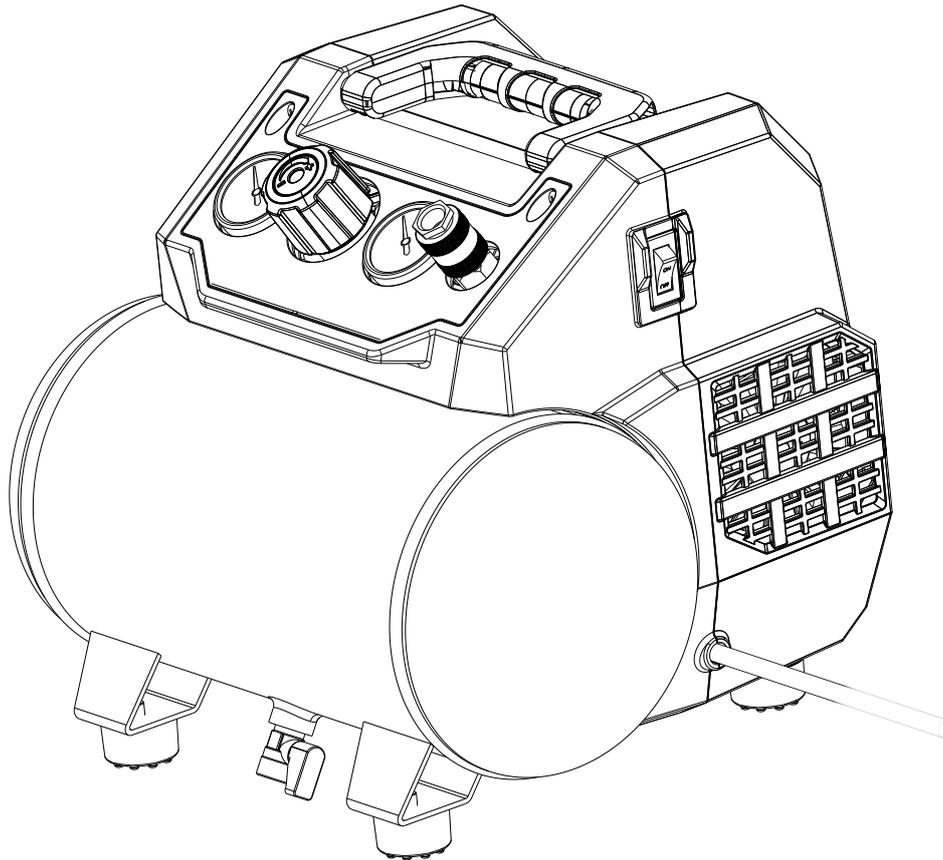
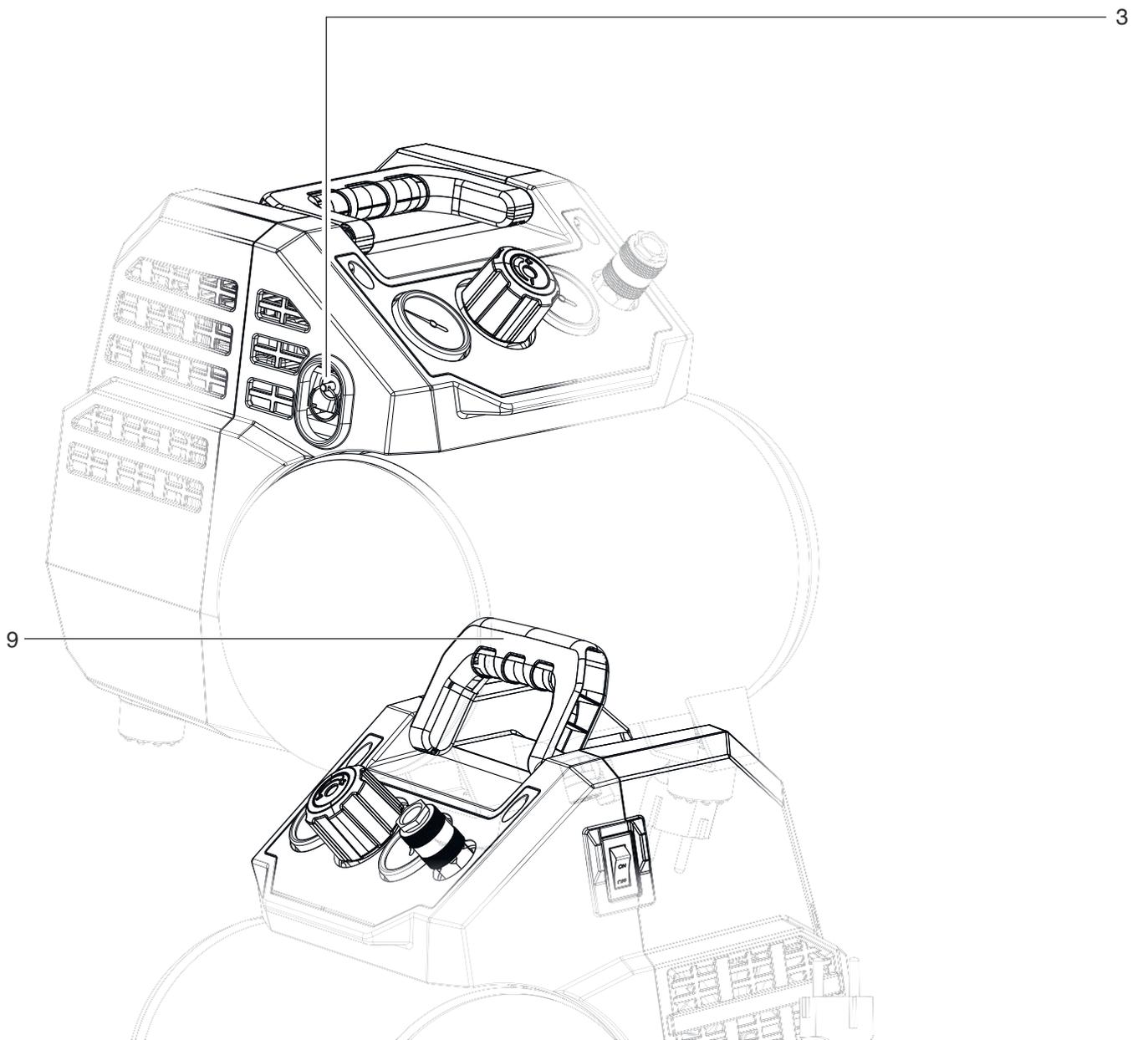
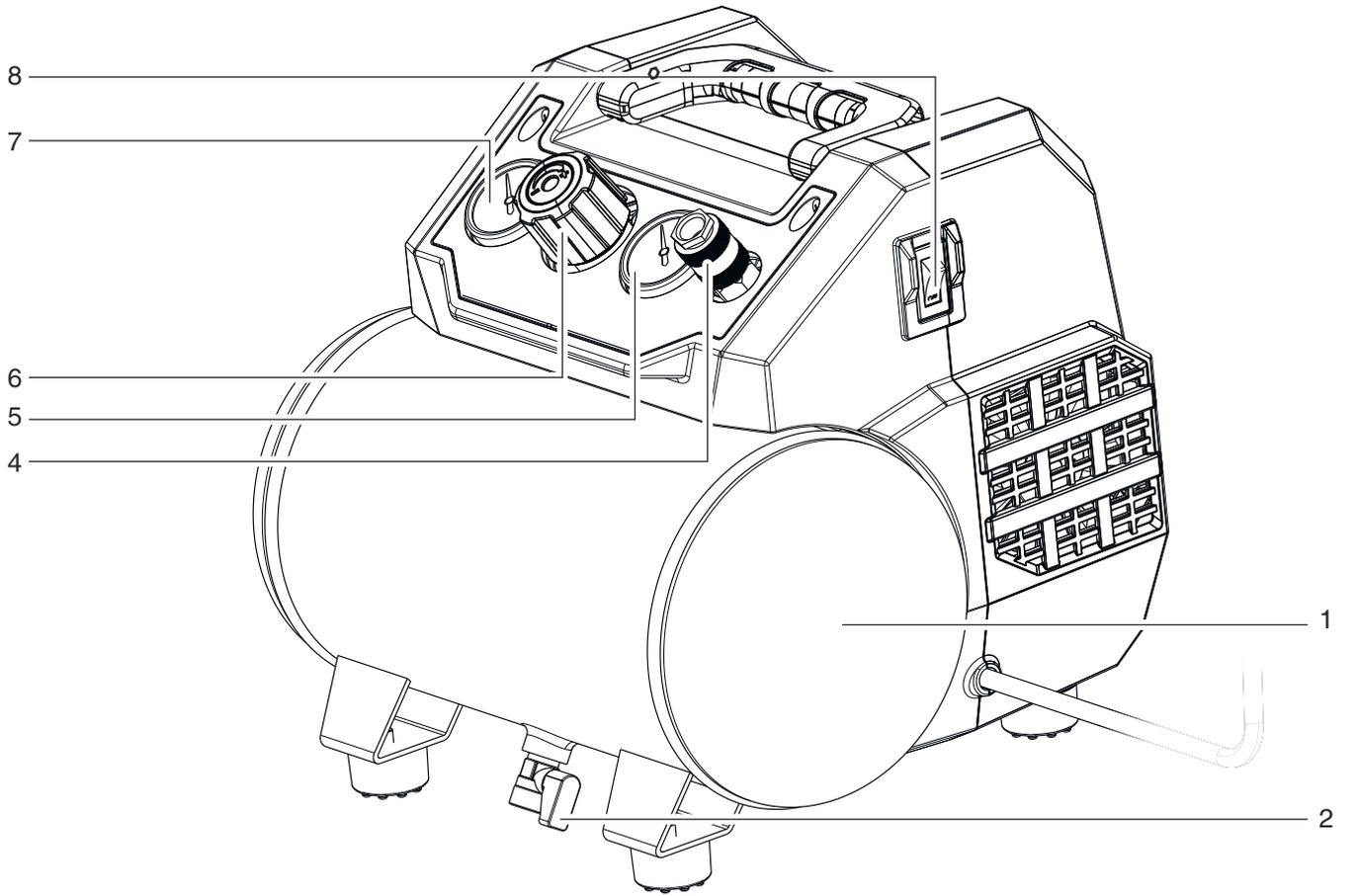
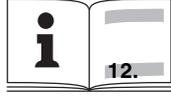


Basic 160-6 W OF





		Basic 160-6 W OF
*1) Serial Number		01501..
A	l/min	158
F	l/min	65
L_{eff}	l/min	40
p	bar	8
V	l	6
a	-	1
z	-	1
n₀	/min, rpm	16000
P₁	kW	0,9
U	V	220 - 240
I	A	4,0
F_{min}	A	T 10 A
IP	-	IP 20
G	.	3 x 1,0 mm ² -> 10 m 3 x 1,5 mm ² -> 25 m 3 x 2,5 mm ² -> 25 m
A	mm	340 x 300 x 290
T_{max}	°C	+ 40
T_{min}	°C	+5
m	kg	8,4
L_{pA}/K_{pA}	dB(A)	82 / 3
*5) L_{WA}/K_{WA}	dB(A)	90,8 / 1,94
*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 60204-1:2018; EN ISO 12100:2010; EN IEC 63000:2018

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

2023-10-24, 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

Vsebina

1. Izjava o skladnosti
2. Uporaba v skladu z določili
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
12. Tehnični podatki

1. Izjava o skladnosti

S polno odgovornostjo izjavljamo, da ti kompresorji, označeni s tipom in serijsko številko *1), izpolnjujejo vse ustrezne zahteve direktiv *2) in standardov *3). 2000/14/ES: Postopki ugotavljanja skladnosti v skladu s Prilogo VI, izdajateljski organ za testiranje *4), izmerjena raven zvočne moči LWA(M) / zajamčena LWA(G) *5), tehnična dokumentacija za *6) - glejte stran 3.

2. Uporaba v skladu z določili

Ta stroj se uporablja za izdelavo stisnjeneга zraka za profesionalna pnevmatska orodja. Uporaba v medicinskem in živilskem sektorju ter polnjenje rezervoarjev kisika ni doEksplodvoljena. Eksplozivne, vnetljive ali škodljive pline se ne smejo stiskati. Obratovanje v eksplozivnem prostoru ni dovoljeno.

Vsaka drugačna uporaba ni pravilna. Nenamenska uporaba, sprememba črpalke 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 stisnjen zrak.

Delajo lahko le pod nadzorom.

3. Splošna varnostna navodila



Upoštevajte besedila, označena s tem simbolom, da zagotovite lastno varnost in varnost svojega električnega orodja!



OPOZORILO – Za zmanjšanje tveganja poškodb preberite navodila za uporabo.

Električno orodje vedno predajte naprej skupaj s temu dokumenti.

Splošna varnostna opozorila za električna orodja



OPOZORILO Preberite vse varnostne napotke, navodila, slike in tehnične podatke, priložene temu električnemu orodju. Če spodaj navedenih napotkov ne upoštevate, lahko pride do električnega udara, požara in/ali težkih poškodb.

Vse varnostne napotke in navodila hranite za prihodnjo uporabo. V varnostnih opozorilih uporabljen izraz „električno orodje“ se nanaša na električno orodje z električnim pogonom (z električnim kablom) in na akumulatorska električna orodja (brez električnega kabla).

0.1 Varnost na delovnem mestu

- a) Delovno območje vzdržujte čisto in dobro osvetljeno. Nered in neosvetljena delovna mesta lahko povzročijo nezgode.
- b) Z električnim orodjem ne delajte v eksplozivnem okolju, v katerem so vnetljive tekočine, plini ali prahi. Električna orodja povzročajo iskrenje, zaradi katerega se lahko prah ali hlapi vnamejo.
- c) Ko uporabljate električno orodje, otrokom ali drugim navzočim ne dovolite, da bi se vam

približali. Odvračanje pozornosti lahko povzroči izgubo nadzora nad električnim orodjem.

0.2 Električna varnost

- a) Priključni vtič električnega orodja se mora prilegati v vtičnico. Vtiča ni dovoljeno nikakor spreminjati. Pri ozemljenih električnih orodjih ne uporabljajte adapterskih vtičev. Nespremenjeni vtiči in ustrezne vtičnice zmanjšujejo tveganje električnega udara.
- b) Izogibajte se telesnemu stiku z ozemljenimi površinami, kot so na primer cevi, grelci, štedilniki in hladilniki. Tveganje električnega udara je večje, če je vaše telo ozemljeno.
- c) Električna orodja ne izpostavljajte dežju ali vlagi. Vdor vode v električno orodje povečuje tveganje za električni udar.
- d) Kabel uporabljajte pravilno. Ne uporabljajte ga za prenašanje orodja, obešanje ali izklapljanje vtiča iz vtičnice. Kabel zavarujte pred vročino, oljem, ostrimi robovi ali premikajočimi se deli. Poškodovani ali zapleteni kabli povečujejo tveganje električnega udara.
- e) Pri uporabi električnega orodja na prostem uporabljajte samo podaljške, ki so primerni za zunanjo uporabo. Uporaba podaljška, primerne za zunanjo uporabo, zmanjša tveganje električnega udara.
- f) Če se ni mogoče izogniti uporabi električnega orodja v vlažnem okolju, uporabite zaščitno stikalo za okvarni tok. Uporaba zaščitnega stikala zmanjšuje tveganje električnega udara.

0.3 Osebnostna varnost

- a) Bodite pozorni in pazite, kaj počnete, z električnim orodjem pa ravnajte premišljeno in varno. Električnega orodja ne uporabljajte, če ste utrujeni ali pod vplivom drog, alkohola ali zdravil. Trenutek nepozornosti pri uporabi električnega orodja lahko vodi do resnih poškodb.
- b) Nosite osebno zaščitno opremo in vedno tudi zaščitna očala. Uporaba osebne zaščitne opreme, ko so protiprašne maske, protizdrsnarnostni čevlji, zaščitna čelada ali glušniki glede na vrsto in uporabo električnega orodja zmanjša tveganje poškodb.
- c) Preprečite nenamerni zagon. Pred priključitvijo električnega orodja na električno omrežje in/ali na akumulatorsko baterijo in pred dviganjem ali nošenjem se prepričajte, da je električno orodje izklopljeno. Če imate med prenašanjem električnega orodja prst na stikalu ali električno orodje vključeno priključite na električno omrežje, lahko pride do nesreč.
- d) Odstranite vse ključe in izvijače za prilaganje orodja preden orodje vključite. Ključ ali izvijač, ki ga ne odstranite z vrtečega se dela električnega orodja, lahko povzroči telesne poškodbe.
- e) Preprečite neobičajno držo telesa. Poskrbite za varno stabilnost in vedno vzdržujte ravnotežje. To omogoča boljši nadzor nad električnim orodjem v nepričakovanih situacijah.
- f) Oblacite se primerno. Ne nosite ohlapnih oblačil ali nakita. Las in oblačil ne približujte premikajočim se delom. Ohlapna oblačila, nakit ali dolgi lasje se lahko ujamejo v premikajoče se dele.
- g) Če imate na voljo naprave za priklop sesalnika za prah ali zbiralnih posod, se prepričajte, da so te ustrezno priključene. Uporaba sistema za odsesavanje prahu lahko zmanjša nevarnosti, povezane s prahom.
- h) Ne glede na to, kako dolgo že uporabljate električno orodje in ste z njim seznanjeni, vselej upoštevajte varnostne pravila za uporabo električnega orodja in jih nikakor ne prezrite. V delčku sekunde lahko nepozorno dejanje pripelje do hude poškodbe.

0.4 Uporaba in vzdrževanje električnega orodja

- a) Električnega orodja ne preobremenjujte. Za delo uporabite ustrezno električno orodje. Pravo električno orodje bo delo boljše in varneje opravilo, in sicer z zmogljivostjo, za katero je bilo oblikovano.
- b) Ne uporabljajte električnega orodja, ki ima pokvarjeno stikalo. Vsako električno orodje, ki ga ni mogoče vklopiti ali izklopiti, je nevarno in ga je treba popraviti.

- c) Izvlecite vtič iz vtičnice in/ali odstranite akumulatorsko baterijo, če jo je mogoče izvzeti, še preden električno orodje popravljate, menjujete pribor ali ga shranite. Ti previdnostni ukrepi preprečijo nenamerni zagon električnega orodja.
- d) Neuporabljen električno orodje hranite izven dosega otrok. Osebam, ki električnega orodja ne poznajo ali niso prebrale teh navodil za uporabo, orodja ne dovolite uporabljati. Električna orodja so nevarna, če jih uporabljajo neizkušene osebe.
- e) Električno orodje in njegove dodatke skrbno negujte. Preverite, ali premični deli niso zlomljeni ali poškodovani, tako da delovanje orodja ni moteno. Poškodovane dele pred uporabo električnega orodja popravite. Slabo vzdrževana električna orodja so vzrok za mnoge nezgode.
- f) Rezila vzdržujte ostra in čista. Skrbno negovana rezalna orodja z ostrimi robovi se manj zatikajo in so lažje vodljiva.
- g) Električno orodje, dodatke, nastavke itd. uporabljajte v skladu s temi navodili. Pri tem upoštevajte delovne pogoje in dejavnost, ki jo boste opravljali. Uporaba električnih orodij v namene, ki so drugačni od predpisanih, lahko privede do nevarnih situacij.
- h) Ročaji in površine za prijemanje naj bodo suhe, čiste in brez olja in maščobe. Gladki ročaji in površine za prijemanje ne omogočajo varne uporabe in nadzora orodja v nepričakovanih situacijah.

0.5 Servisiranje

- a) Vaše električno orodje naj popravljata samo kvalificirano strokovno osebje ob obvezni uporabi originalnih rezervnih delov. Tako je zagotovljeno, da varnost električnega orodja ostane ohranjena.

3.1 Vzdržujte delovišče varno

- a) Poskrbite, da bo delovno področje čisto dobro osvetljeno. Razmetan in temačen 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 Zaščitite se pred električnim udarom

- a) Vtikač opreme se mora prilegati hitri spojki. Ne modifikirajte jih. Ne uporabljajte vtiča z ozemljenimi orodji. Varni vtiči in vtičnice bodo zmanjšali možnost električnega udara.
- b) Ko delate z električnimi stroji se izogibajte dotikov z ozemljenimi deli kot so vodne pipe, radiatorje, štedilnike, hladilnike. Obstaja velik tveganje električnega udara, če je vaše telo ozemljeno.
- c) Ne izpostavljajte stroja dežju ali vlagi. Ne uporabljajte orodja na mokrih ali vlažnih lokacijah saj s tem povečujete nevarnost električnega udara.
- d) Ne zlorablajte kabla stroja. Nikoli ne uporabljajte kabla za prenašanje, obešanje ali izvlačenje stroja. Ne izpostavljajte el. kabel vročini, olju, ostrim robovom ali premikajočim delov. Poškodovan ali izrabljen kabel poveča možnost električnega udara
- e) Ko delate s strojem zunaj, uporabite podaljške, namenjene uporabi zunaj. Uporaba zunanjih el. podaljškov zmanjša nevarnost el. udara.

3.3 Osebnostna 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!

Uporabljajte zaščitna delovna sredstva. Vedno si nadenite zaščitna 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 izvalcite vtič iz omrežne vtičnice in/ali odstranite baterijski paket. Pri nošnji orodja lahko hitro s prstom dotaknete prožilo in povzročite poškodbo.**

d) **Odstranite ključje ali napenjalo 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 v 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 vzdrževanje

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

b) **Ne uporabljajte orodja, če se stikalo ne vklopi in izklopi. Električne naprave, ki jih ni več mogoče vklopiti ali izklopiti, so nevarne in jih je treba nemudoma popraviti.**

c) **Izvalcite vtič 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 giblivi deli delujejo pravilno in se ne zagostijo, da ni nobenih poškodb delov ali drugih pogojev, ki bi lahko vplivali na varno delovanje naprave. Če je poškodovano, odpravite poškodbo pred uporabo. Veliko nesreč je posledica slabega vzdrževanja stroja.**

g) **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 napravo, kot je tukaj 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 v 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 zraka in delov, ki jih prenaša stisnjen zrak!

- Ne usmerjajte stisnjen zrak v ljudi ali živali.
- Poskrbite, da je vsa oprema za potrošnje 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 vtičakov. 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 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. Izvalcite 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.

4.3 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.

4.4 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 strokovno popravljani 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 popravljani ali zamenjani na pooblaščenem servisu.

4.5 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.

4.6 Simboli na stroju odvisno od

 Preberite navodila za uporabo.

 Nadenite si zaščitna očala.

 Nadenite si zaščito sluha.

 Opozorilo zaradi avtomatskega zagona.

 Nevarnost- električna napetost.

 Zajamčena raven zvočne moči

4.7 Varnostne naprave

Varnostni ventil

Vzmetni ventil (3) se aktivira, ko se doseže najvišji pritisk.

5. Legenda

Glej stran 2.

- 1 Tlačna posoda
- 2 Izpust kondenzata
- 3 Varnostni ventil
- 4 Priklop (hitra sklopka) za stisnjen zrak z prednastavljenim pritiskom.
- 5 Manometer
- 6 Regulator pritiska
- 7 Manometer pritiska v tlačni posodi
- 8 ON/OFF Stikalo
- 9 Ročaj za transport

*odvisno od modela/opreme

6. Zagon

6.1 Preverite ventil za izpust kondenzata.

Prepričajte se, da je ventil (2) zaprt.

6.2 Postavitev

Mesto za postavitve kompresorja mora izpolnjevati naslednje zahteve:

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

 **Nevarnost!**

Napačna postavitve lahko povzročijo resne nesreče.

– Napravo zavarujte pred premikanjem, nagibanjem in zdrsom.

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

6.3 Transport

– Ne vlecite naprave za kabel ali cev. Za transport uporabljajte transportni ročaj (9)

7. Uporaba

7.1 Priklop električnega stroja

 **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 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 ostrimi predmeti

Uporabljajte podaljške z zadostnim presekom vodnikov (glejte poglavje 12.) Tehnični podatki.

Uporabljajte podaljševalni kabel za zunanjo uporabo. Na prostem uporabljajte samo

odobrene in ustrezno označene podaljševalne kable.

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

Omrežje naj bo varovano z avtomatskim odklopnikom občutljivosti 30 mA.

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). Pritisk v kompresorju odčitajte na manometru (7)

Nastavite potreben pritisk za delo na regulatorju pritiska (6). Nastavljen pritisk se vam pokaže na manometru (5)



Pozor!

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

2. Priklopite cev zraka na priklop kompresorja (4).
3. Priklopite izbrano zračno orodje. Pripravljeni ste za delo!
4. Izklopite napravo, ko ste končali z delom. Izvlecite vtič iz omrežja.
5. Izpraznite kondenzat iz tlačne posode na izpustu (2) 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 vsakem servisiranju:

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.

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 ustrezne 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.

- Izpustite kondenzat iz tlačne posode skoti izpust (2),

8.3 Shranjevanje naprave

1. Izklopite stroj in izvlecite vtič iz omrežja.
2. Izpustite zrak iz posode in pnevmatskih orodij.
3. Izpustite kondenzat iz tlačne posode skoti izpust (2),
4. Ne shranjujte naprav zunaj, brez nadzora ali v vlažnem področju.



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

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«.



Samo za države EU: Nikoli ne zavržite naprav v gospodinjske odpadke. V skladu z Evropsko smernico 2012/19 / EU o rabljeni elektronski in električni opremi in njeni uporabi v nacionalnih pravnih sistemih je treba rabljene naprave zbirati ločeno in vrniti v okolju prijazno recikliranje.

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 preklonite na ON.
- Motor se je pregrel zaradi nezadostnega hlajenja (pokrite hladilne rege)
 - Premaknite stikalo za vklop (8)na OFF
 - Odpravite vzrok pregrevanja. Počakajte, da se kompresor ohladi.
 - Ponovno vklopite kompresor na stikalu za vklop (8).

Kompresor deluje ampak ne doseže zelenega pritiska.

- Pušča na ventilu izpusta kondenzata.
 - Preverite, če je ventil za izpust (2) 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 (6).
- Cevna povezava med kompresorjem in orodju 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	= Števili izhodnih priklopov
z	= Število cilindrov črpalke
n ₀	= največja hitrost
P ₁	= nazivna vhodna moč
U	= Vhodna napetost
I	= nazivni tok
F _{min}	= Moč varovalke (min.)
IP ^{min}	= razred zaščite
G	= Dolžine kablov do; (pri preseku:)
A	= dimenzije (DxSxV)
T _{max}	= max. temperatura shranjevanja / delovanja*
T _{min}	= min. temperatura shranjevanja / delovanja **
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.

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. 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(G)}	= Zajamčena raven zvočne moči po 2000/14/EC



K_{pA}, K_{WA}=Nevarno



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 pooblaščen servis od potrošnika prejel zahtevo za odpravo napak, mora garant potrošniku brezplačno zamenjati stroj z enakim, novim in brezhibnim strojem.

2. Rok iz prejšnjega odstavka se lahko podaljša na najkrajši čas, ki je potreben za dokončanje popravila ali zamenjave, vendar za največ 15 dni. O številu dni za podaljšanje roka in razlogih za njegovo podaljšanje garant obvesti potrošnika pred potekom roka iz prejšnjega odstavka.

3. Če garant v roku za odpravo napake stroja ne popravi ali ne zamenja z novim, lahko potrošnik zahteva vračilo celotne kupnine od garanta ali zahteva sorazmerno znižanje kupnine.

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

Uveljavljanje garancije:

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

Opozorilo

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

Garancija ne velja:

V primeru nepooblaščenega posega v blago,

V primeru mehanskih ali električnih okvar zaradi nepravilne uporabe blaga

V primeru poškodb med transportom po izročitvi blaga dostavni službi

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

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

Ob nakupu blaga garant zagotavlja potrošniku:

tudi navodila za sestavo in uporabo ter seznam pooblaščenih servisov;

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

brezplačno odpravo napak v času garancijskega roka;

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

Pooblaščen servis 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-](mailto:info@elektroservis-povse.com)

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