

Prenosni zračni kompresor

Opis:

Prenosni zračni kompresor brez olja je zasnovan za individualno in domačo uporabo. Primeren je za napihovanje avtomobilskih, motornih in kolesarskih koles, pnevmatik, preprog, športnih žog in skoraj vse rekreacijske opreme na zračni pogon.

Podrobnosti:

Številka modela:	747-390
Teža:	2,9 kg
Nazivna napetost:	230V - 50Hz
Nazivna izhodna moč:	156Watt
Največji tlak:	14Bar(200psi)
Pretok zraka:	21,5 l /min (2bar)
Raven zvoka:	79,2 dB (A)

Splošne značilnosti:

Zasnova brez olja
Ventili iz nerjavečega jekla
Ohišje iz ABS, odporno na udarce
3,0 Amp. vgrajena varovalka
Motor z neposrednim pogonom brez menjalnika, visoka nosilnost
Samodejni sistem za zaščito pred pregrevanjem
Priročen in lahek čitalec merilnika zračnega tlaka

Pomembne informacije pred uporabo:

Pozor! Zračni kompresor je opremljen z vgrajenim samodejnim nadzorom pregrevanja, ki takoj izklopi motor, če se pregreje. Ko se motor ohladi, se regulator samodejno vrne v prvotno stanje. Kljub temu za potrditev vaše varnosti, če se temperatura kompresorja začne približevati pregrevanju, ga izklopite in - za nekaj časa - odklopite od vira napajanja!

Zunanji dovod zraka naprave se med uporabo segreje, zato se te površine ne dotikajte! Posebej pazite, da se je ne dotaknejo otroci!

Da bi se izognili pregrevanju ali izgubi energije, za delovanje ne uporabljajte podaljška!

Delov, ki jih lahko servisira uporabnik, ni, zato mazanje ali mazanje ni potrebno. Naprava je bila ob izdelavi skrbno zaprta, zato bo vsak poskus odpiranja pokrova povzročil nepopravljive poškodbe ohišja.

Nikoli ne premikajte kompresorja za kabel!

Stisnjen zrak je nevaren, ne pihajte ga neposredno nase ali na druge!

Predmete, ki jih je treba napihniti, napihujte le do vrednosti, ki jo je določil proizvajalec, ali pod njo, saj bodo zaradi prevelikega napihovanja "eksplozirali"!

Po uporabi obrnite stikalo v položaj "OFF" in ga izvlecite iz električne vtičnice. Preden kompresor shranite, počakajte, da se popolnoma ohladi.

Splošne in varnostne zahteve ter navodila za uporabo:

1., **Pazljivo izberite delovno območje!** Ohranjajte čistočo na delovnem mestu! Neurejeno delovno območje ali delovna miza lahko privede do poškodb.

Kompresor uporabljajte samo v suhem, dobro prezračevanem prostoru, stran od odprtega ognja, vnetljivih plinov ali tekočin! Zaščitite pred dežjem, snegom in drugo vlago! Motor se običajno iskri, iskre pa lahko ob nepravilni uporabi povzročijo požar.

2., **Zaščita pred električnim udarom.** Izogibajte se stiku telesa z ozemljenimi površinami, kot so cevi, radiatorji, hladilniki, vtičnice itd.

3., **Zaščita telesne celovitosti.** V bližino delovnega stroja in električnega priključnega kabla ne dovolite, da bi se poleg osebe, ki opravlja delo, približal še kdo drug, zlasti ne otroci. 4., **Shranjevanje orodja, ko ga ne uporabljate.** Kadar stroja ne uporabljate, ga hranite na suhem, zaklenjenega in izven dosega otrok.

5., **Ne preobremenite stroja!** Kompresor uporabljajte v skladu z njegovimi zmogljivostmi in ga ne poskušajte izpostavljati večjim obremenitvam, kot je zanj predvideno.

6., **Zaščitite električni priključni kabel pred poškodbami!** Nikoli ne prevažajte ali premikajte stroja z električnim priključnim kablom ali ko je ta pod napetostjo! Kabel hranite stran od vročine, mastnih in ostrih površin! Vedno ga hranite čistega in suhega!

7., **redno vzdrževanje orodja.** V rednih časovnih presledkih preverjajte stanje električnega priključnega kabla. Poškodovani kabel dajte zamenjati pri strokovni službi.

8., Izogibajte se **naključnemu zagonu!** Ne prevažajte orodja pod napetostjo s prstom na stikalu! Prepričajte se, da je stroj izklopljen, preden nanj priključite električno energijo!

9., **Bodite pozorni!** Vedno pazite, kaj počnete, in se osredotočite na svoje delo! Med delom imejte noge na trdnih tleh in ohranjajte ravnotežje.

10., **Preverite svoj stroj!** Pred naslednjo uporabo stroja skrbno preverite, ali zaščitni pokrov ali del stroja (stikalo, zatič ventila itd.) ni poškodovan in ali je primeren za pravilno delovanje. Poškodovane ali okvarjene dele naj zamenja strokovni servisni delavec! Nikoli ne uporabljajte orodja, če stikala ni mogoče nastaviti v položaj "OFF" ali "ON"!

11., **Izklop.** Po uporabi obrnite stikalo v položaj "OFF" in **i z k l j u č i t e n a p r a v o i z vira napajanja.**

12., **orodje vedno dajte popraviti strokovni službi!** Kompresor je skladen z ustreznimi varnostnimi predpisi. Potrebna popravila naj vedno opravi usposobljen serviser z uporabo originalnih rezervnih delov, sicer obstaja nevarnost resnih poškodb.

13., **Redno vzdrževanje.** Plastični pokrov in kabel obrišite z mehko krpo z milnico v topli vodi in dobro sperite. Ne uporabljajte nobenih drugih čistilnih sredstev ali kemikalij. Vsi vijaki in zakovice naj bodo dobro pritrjeni!



Tabela za odpravljanje težav:

Problem	vzrok napake	Odpravljanje težav
Kompresor ne deluje.	1.No power ali ni vklopljen.	1.Prepričajte se, da je naprava če je napajanje vklopljeno ali izklopljeno.
	2.Varovalka je pregorela.	2.Odklopite napravo iz vira napajanja, in/ali zamenjajte varovalko.
		3.Pustite, da se ohladi za približno 15 minut, da se izognete prevelikemu stikalo za ogrevanje ponovno deluje.
Stikalo za pregrevanje večkrat je vklopljen.	1.Prostor ni dobro prezračen, temperatura v prostoru je visoka.	1.Dobro prezračevano, nižja temperatura premaknete napravo na novo mesto.
	2.Ventili kompresorja so pokvarjeni.	2.Zamenjajte kompresor!
Pojavljajo se trkanje, ropotanje, močne vibracije.	1.Izpadel je vijak ali zakovica.	1.Zategnite vijake in zakovice!
	2. Gred motorja v napačnem položaju ali pa je razporeditev teže napačna.	2.Zamenjajte kompresor!
	3.Cilinder ali batni obroč je obrabljen ali opraskan.	3.Zamenjajte kompresor!
Delujoči kompresor, ki ni običajen piha manj zraka, se tlak zmanjša.	1.Zrak teče v krožnem toku.	1.Zmanjšajte porabo zraka!
	2.Konektor je zdrsnil.	2.Preverite priključek in ga zategnite
	3.Worn batni obroč ali vrzel med ventili.	3.Zamenjajte kompresor!
Opaziti je povečano vlaženje.	1.Visoka vlažnost v prostoru.	1.Premaknite se v sobo z nižjo vlažnostjo ali uporabite zračni filter.

Izjava o skladnosti 2005.

Zračni kompresor VOLCANO, tip 747-390, izpolnjuje bistvene zahteve mednarodnih in enakovrednih madžarskih predpisov.

Številke pooblastil:

- TÜV POTRDILO O SKLADNOSTI Direktiva o nizki napetosti
73/23/EGS, kakor je bila nazadnje spremenjena z Direktivo EGS
93/68/EGS

Korespondent: 79/1997 (XII.31.) IKIM

- TÜV POTRDILO O SKLADNOSTI ES Direktiva Sveta 98/37/ES Stroji
Ustrezna določba: 21/1998 (IV.17.) IKIM
- CERTIFIKAT TÜV Preizkušeno v skladu z. EN
61029- 1:2000+A11+A12
98/37/ES - Priloga I
- TÜV CERTIFIKAT Preizkušeno v skladu z. EN
55014-1:2000+A1+A2
EN 55014- 2:1997+A1
EN 61000- 3-2:2000
EN 61000- 3-3:1995+A1

V skladu z EMC Direktiva 31/1999 (IV.11.) GM-KHVM

