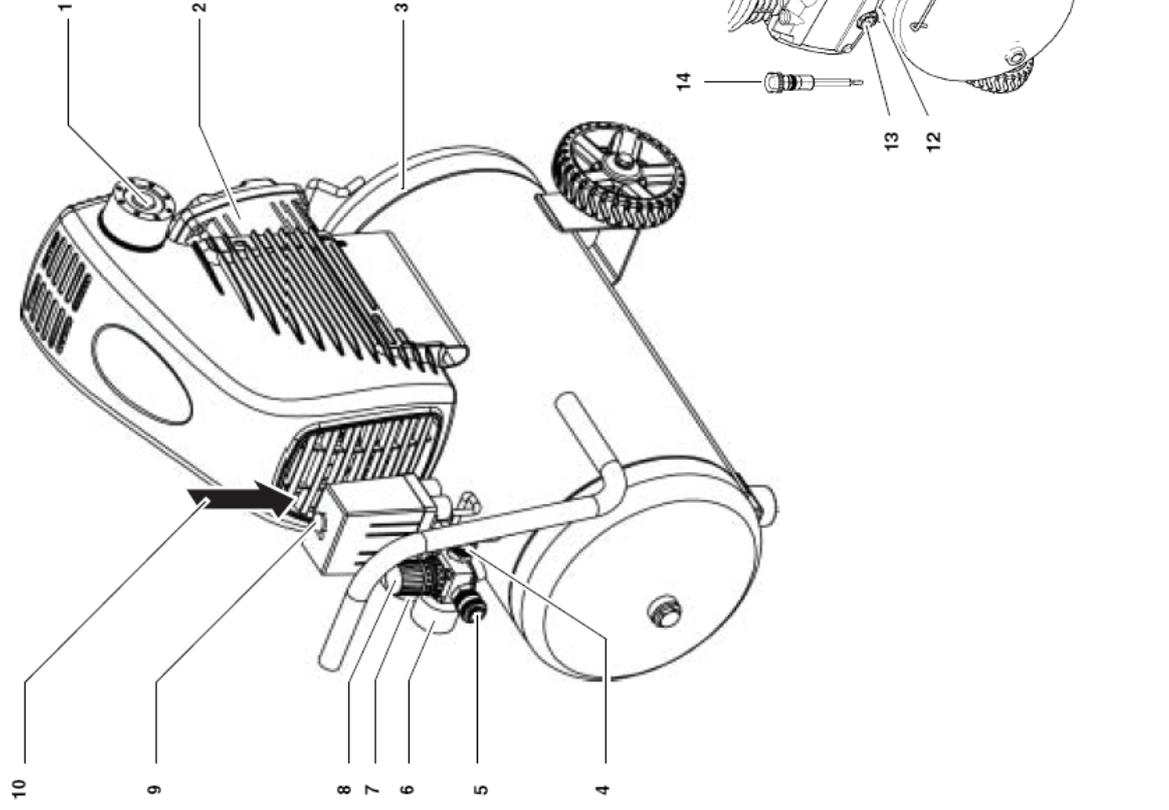


Classic 251

UPUTSTVO ZA UPOTREBU

1. Delovi aparata



1. Kućište filtera za vazduh
2. Pumpa kompresora
3. Sud pod pritiskom
4. Izlaz komprimovanog vazduha (brza spojnica), vazduh nije regulisan
5. Izlaz komprimovanog vazduha (brza spojnica), vazduh je regulisan
6. Manometar pritisak na izlazu

7. Manometar pritiska u rezervoaru
8. Regulator pritiska
9. On/Off prekidač
10. Sigurnosni ventil
11. Slavin za ispuštanje kondenzata
12. Priključak za ispuštanje ulja
13. Prozor za količinu ulja
14. Merna poluga

Sadržaj	
1. Delovi aparata.....	2
2. Obavezno pročitati!.....	3
3. Bezbednost.....	3
3.1 Namensko korišćenje.....	3
3.2 Opšta bezbednosna uputstva.....	3
3.3 Simboli na uređaju.....	4
3.4 Sigurnosne naprave.....	4
4. Rad.....	4
4.1 Pre upotrebe uređaja.....	4
4.2 Prikopčavanje uređaja.....	5
4.3 Svaranje vazduha pod pritiskom.....	5
4.4 Održavanje i nega.....	5
5.1 Periodično održavanje.....	6
5.2 Skladištenje uređaja.....	6
6. Problemi i smetnje.....	6
7. Popravke.....	6
8. Zaštita okoline.....	6
9. Tehnički podaci.....	7

2. Obavezno pročitati!

Ova uputstva su napisana da bi vam omogućila bezbednu upotrebu uređaja u što kraćem vremenu. Čitajte uputstva na sledeći način:

- Pre puštanja u rad pročitajte ovo uputstvo za upotrebu.
- Obratite pažnju pre svega na bezbednosna uputstva.
- Uputstvo za upotrebu je namenjeno osobama koje imaju osnovno tehničko znanje u radu sa uređajem kao što je ovaj. Ukoliko nemate iskustva sa ovim tipom uređaja, preporučujemo vam da se posavetujete sa osobama koje ga imaju.
- Čuvajte sve dokumente zajedno sa uređajem radi dodatnih informacija. Sačuvajte račun radi ostvarivanja garancije.
- Ukoliko aparat dajete trećem licu na korišćenje ili ga prodate, priložite i isporučeno uputstvo za upotrebu.
- Za štete nastale nepridržavanjem uputstva za upotrebu, ne odgovara proizvođač.

Sve informacije u uputstvu su obeležene sa dole navedenim znakovima:

Opasnosti



Upozorenje od mogućeg povređivanja ili štete.



**Rizik od strujnog udara
Rizik od povređivanja
usled strujnog udara**



**Pažnja!
Rizik od materijalne štete**



Napomena:
Dopunska informacija

- Brojevi u ilustracijama (1, 2, 3, ...)
- Označavaju delove;
- Rastudi raspored brojeva;
- Ukazuju na odgovarajuće brojeve u zagradama (1), (2), ... u produžetku teksta.
- Instrukcije koje treba obaviti određenim redom.
- Instrukcije koje treba obaviti navedenim redosledom.
- Spisak koji predhodi criticama.

3. Bezbednost

3.1 Namensko korišćenje

Ovaj aparat je namenjen za stvaranje vazduha pod pritiskom za rad sa uređajima pod pritiskom. Bilo koja upotreba u medicinske svrhe, prerađu hrane kao i punjenje boca za disanje nije dozvoljena.

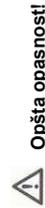
Exploziv, zapaljivi gasovi ili štetni gasovi se nesmeju komprimovati. Upotreba uređaja u rizičnoj sredini nije dozvoljena.

Svaka druga primena je nenamenska. Nenamenskim korišćenjem i nedovoljnim izmenama na aparatu ili upotrebom delova, koji nisu provereni i odobreni od strane proizvođača, mogu nastupiti nepredviđena oštećenja!

Deca, mladi i osobe koje nisu upoznate sa uputstvom za upotrebu, nije dozvoljeno da rade sa uređajem i drugim uređajima pod pritiskom.

3.2 Opšta bezbednosna uputstva

- Kada koristite ovaj električni uređaj pridržavajte se sledećih sigurnosnih informacija, da bi isključili rizik od povređivanja i materijalne štete.
- Molimo vas da takođe obratite pažnju na posebna uputstva.
- Držite sve dokumente zajedno sa uređajem radi dodatnih informacija.
- Uzmite u obzir sva uputstva i propise vezane za rad sa ovakvim uređajima, za sprečavanje nesreća u toku rada i održavanja.



Opšta opasnost!

- Održavajte radno mesto, nered priziva nesreće.
- Budite oprezni. Pazite šta radite. Pristupite poslu razumno. Ne radite sa uređajem ako ste pod uticajem droge, alkohola ili lekova.
- Uzmite u obzir uslove sredine.
- Dobro osvetlite radno mesto.
- Ne zauzimajte neprirodan položaj tela. Obezbedite da stabilno stojite sve vreme u toku rada.
- Ne rukujte el. alatom u blizini zapaljivih tečnosti ili gasova.
- Držite posmatrača, decu, dalje od radnog područja. Ne dozvolite drugima da diraju uređaj i naponski kabl u toku rada.
- Ne preopterećujte el. alat – koristite ga samo u granicama za koje je namenjen (vidi tehničke karakteristike).



Opasnost! Rizik od strujnog udara!

- Ne izlažite el. alat kiši.
- Ne radite sa el. alatom u vlažnoj sredini.
- Sprečite kontakt sa uzemljenim delovima kao što su radijatori, cevi, šporet ili frižider kada radite sa el. alatom.
- Ne koristite naponski kabl za drugu svrhu osim za šta je namenjen.



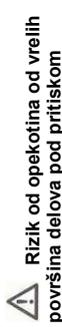
Rizik od ličnog povređivanja koje nastaje usled oslobađanja vazduha pod pritiskom i odbacivanja delova

- Nikad direktno ne upirite komprimovani vazduh u ljude ili životinje!
- Pobrinite se da svi alati i oprema koji se koriste su namenjeni za rad pod visokim pritiskom ili opremijeni sa regulatorom pritiska.
- Vodite račun da kad raspokčavate brzu spojnicu, komprimovani vazduh koji je u crevu pod pritiskom, će izaći naglo. Zbog toga čvrsto držite crevo pri raspokčavanju.
- Pobrinite se da su svi vijci potpuno pritegnuti sve vreme.
- Ne pokušavajte da popravite uređaj sami! Samo ovlašćenim licima je dozvoljeno da servisiraju kompresor, sud pod pritiskom i vazdušni alat.



Rizik od vazduha pod pritiskom koji sadrži ulje

- Koristite vazduh pod pritiskom koji sadrži ulje samo za uređaje koji to zahtevaju.
- Crevo pod pritiskom koje je korišćeno sa vazduhom koji sadrži ulje, nesme se koristiti za uređaje kojima ne treba ulje.
- Neduvajte gume sa vazduhom koji sadrži ulje.



Rizik od opekotina od vrelih površina delova pod pritiskom

- Dozvolite da se uređaj ohladi pre servisiranja.



Rizik od povređivanja od pokretnih delova

- Ne rukujte sa uređajima bez sigurnosnih naprava.
- Upamtite da će se kompresor automatski uključiti kad pritisak padne ispod minimuma – iskopčajte ga iz naponske mreže pre servisiranja.
- Pobrinite sa da tokom servisiranja ne zaostene neki alat ili deo u uređaju.



Rizik koji nastaje usled nedostatka lične zaštitne opreme!

- Nosite zaštitnu sluha.
- Nosite zaštitne naočare.
- Nosite zaštitnu masku kad radite u uslovima gde se stvara prašina.
- Nosite odgovarajuću radnu odeću.
- Kad radite na otvorenom nosite obuću koja se neklize.



Rizik koji nastaje usled kvara električnog alata!

- Držite alat uvek ispravnim. Obratite pažnju na uputstva o održavanju alata.
- Pre početka rada proverite alat: pažljivo proverite sigurnosne naprave, zaštitne naprave i oštećene delove.
- Proverite dali se svi pokretni delovi slobodno kreću. Svi delovi moraju biti ispravno postavljeni kao što je navedeno.
- Oštećene zaštitne naprave, ili delovi moraju se popraviti ili zameniti u ovlašćenom servisu.
- Neka ovlašćeni servis zameni oštećen prekidač.

- Ne radite sa el. uređajem na kome se prekidač nemože uključiti ili isključiti.
- Držite rukohvate uvek čiste bez ulja i masti.

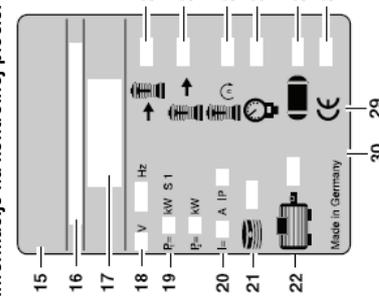
3.3 Simboli na uređaju

Opasnosti! Ne pridržavanje sledećih upozorenja može dovesti do povređivanja ili mat. štete.



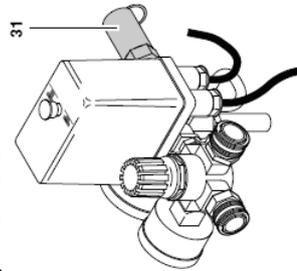
Pročitajte instrukcije!

Informacije na kontrolnoj pločici



- (15) Proizvođač
- (16) Kataloški broj, verzija, serijski broj
- (17) Oznaka uređaja
- (18) Napon mreže / frekvencija
- (19) Kapacitet motora P₁ (vidi tehničke karakteristike)
- (20) Osigurač / Klasa zaštite
- (21) Broj cilindra
- (22) Brzina motora
- (23) Kapacitet usisavanja
- (24) Učinkan
- (25) Brzina pumpe kompresora
- (26) Maximalni pritisak
- (27) Zapremina suda
- (28) Godina proizvodnje
- (29) CE oznaka – Potvrđuje da uređaj odgovara sa EU propisima
- (30) Odlaganje otpadnog el. alata

3.4 Sigurnosne naprave Sigurnosni ventili

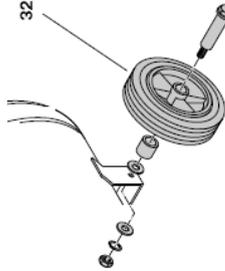


Opruga sigurnosnog ventila (31) je ugrađena u jedinicu. Sigurnosni ventil se otvara kad pritisak pređe maksimalnu dozvoljenu vrednost.

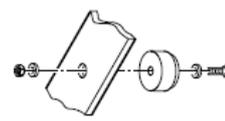
4. Rad

4.1 Pre upotrebe uređaja Postavljanje točkova

1. Postavite točkove (32) kako je prikazano na slici.

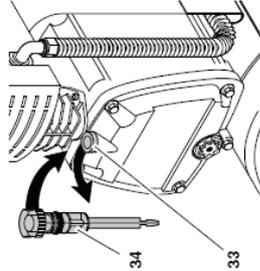


2. Postavite gumenu stopu kao što je prikazano.



Postavljanje mame poluge

1. Skinite čep (33) sa kućišta motora.



9. Tehnički podaci

Usisni kapacitet	l/min	220
Isporučka vazduha (zapremina)	l/min	100
Isporučka	l/min	110
Radni pritisak (kompresija i pritisak)	bar	8
Max temp skladištenja / radna temperatura *)	°C	+40
Max temp skladištenja / radna temperatura **)	°C	+5
Zapremina rezervoara pod pritiskom	l	24
Broj izlaznih priključaka		2
Broj cilindara		1
Brzina motora	min ⁻¹	2850
Kapacitet motora	W	1.5
Naponska mreža (50 Hz)	V	230
Struja	A	6.7
Minimalni osigurač	A	10 (time-lag)
Stepen zaštite		IP 20
Max dužina kabla za određeni poprečni presek žica: - za 3 x 1.0 mm ² poprečnog preseka - osovina pumpe - radno kolo pumpe	m	10 25 25
Potrebna količina ulja za pumpu	l	oko 0.25
Dimenzije dužina x širina x visina	mm	575 x 310 x 595
Težina	kg	27
Nivo pritiska zvuka L _{PA} na 1 m max.	dB (A)	82 ± 3
Nivo zvučne snage L _{WA}	dB (A)	90
Sve specifikacije se odnose na 20°C		
*) Radni vek pojedinih komponenti, kao npr. zaplivač na povratnom ventilu, smanjuju radni vek kada uređaj radi na višim temperaturama (max temperatura skladištenja / radna temperatura i viša).		
**) Na temperaturama ispod temperature skladištenja / radne temperature, postoji rizik od zamrzavanja kondenzata u sudu pod pritiskom.		