



»» cleanAIR

1.5 - 2.5 HP

Brez oljni batni kompresorji



Oil free
compressors



Prednosti

CLR 15-25 brez-oljni kompresor zagotavlja največjo možno kvaliteto komprimiranega zraka. Zagotavlja suh stisnjen zrak za zahtevne aplikacije ter uporabniku ponuja popolnoma brezskrbno uporabo.

Brez-oljni, higienski suh zrak

- Zagotovljen 100 % brez-oljni zrak.
- Suh zrak do točke rosišča pri -40 °C.
- Ni potreb po filtraciji, ki odstranjuje oljne delce v sistemu zračnega omrežja.

Tiho delovanje

- Tiho delovanje pri standardnih, enotah brez zvočne zaščite.
- Možna izbira dodatne zvočne zaščite za izjemno tiho delovanje.

Ultimativna kvaliteta in zanesljivost

- Visoko kvalitetni materiali z minimalnim številom premikajočih delov zagotavljajo dolgo življenjsko dobo z minimalnim vzdrževanjem.
- Ni menjave olja ter stroškov povezanih z ravnanjem s tovrstnimi odpadki.
- Premaz na tlačni posodi preprečuje korozijo in podaljšuje življenjsko dobo kompresorja.

»»» Brez-oljni kompresorji

CleanAIR brez-oljni kompresorji proizvajajo visoko kvaliteten komprimiran zrak primeren za uporabo v dentalne namene, laboratorije, medicinske operacije, pakiranje hrane ali pijače in druge aplikacije, kjer je zelo pomembna čistoča in higiena zraka.

Možna izvedba z adsorpcijskim sušilcem zraka, ki zagotavlja suh zrak do točke rosišča pri - 40 °C.

Možna izbira dodatne zvočne zaščite, ki zagotovi izjemno nizko raven hrupa.

Tlačna posoda kompresorja je dodatno premazana z epoksi slojem, ki deluje antikorozivno in podaljšuje življenjsko dobo.

»»» Dobavljive opcije

Brez oljni.
Brez zvočne zaščite.
Z zvočno zaščito.
Opcija z vgrajenim adsorpcijskim sušilcem.
Primeren za dentalno uporabo, predelavo hrane in laboratorije.
Razpon moč od 1.5 do 2.5 HP.
Primeren za delo do 5 zobozdravniških enot.



CLR 15/25
CLR 20/25



CLR 15/50
CLR 20/50
CLR 25/50



CLR 15/30
CLR 20/30

- Brez zvočne zaščite
- 1,5 - 2,0 hp
- 25 litrov
- z ali brez sušilca

- Brez zvočne zaščite
- 1,5 - 2,5 hp
- 50 litrov
- z ali brez sušilca

- z zvočno zaščito
- 1,5 - 2,0 hp
- 30 litrov
- z ali brez sušilca

»»» Tehnični podatki

»»» Brez-oljni kompresor

- Brez-oljni kompresor zagotavlja čist in brez-oljni zrak.
- Direktni prenos zagotavlja minimalne izgube in optimalno delovanje.
- Električni motor z avtomatsko termično zaščito za varno delovanje.
- Visoka kapaciteta ventilatorja za optimalno hlajenje.



»»» Tlačna posoda obdelana s posebnim premazom

- Vse tlačne posode so obdelane z epoksi premazom v izogib koroziji, kar omogoča daljšo življenjsko dobo in zagotavlja varno uporabo.



»»» Zvočna zaščita

- Dodatna zvočna zaščita zagotavlja tiho in udobno delovanje.
- Najsodobnejša zasnova omogoča učinkovito hlajenje, nizke delovne temperature in dolgo življenjsko dobo.



»»» Sušilec in vodni separator

- Visoko zmogljiv adsorpcijski sušilec zagotavlja suh zrak do točke rosišča pri -40 °C.
- Vodni separator z nizkim padcem tlaka zadrži večino vodnih kapljic, kar zagotavlja suh zrak in dolgo življenjsko dobo adsorpcijskega sušilca.



»»» Karakteristike

Model	Število enot	Dobava zraka l/min	Dobava zraka pri 5 bar		Maks. delovni tlak Bar	Moč motorja		Napetost V/Ph/Hz	Hrup LpA 1mt dB(A)	Dimenzije (DxŠxV) mm	Teža Kg
			l/min	L		HP	kW				
CLR 15/25	1-2	240	125	25	8	1,5	1,1	230/1/50	71	470x430x670	31
CLR 15/25 T	1-2	240	125	25	8	1,5	1,1	230/1/50	71	530x470x670	43
CLR 15/50	1-2	240	125	50	8	1,5	1,1	230/1/50	71	450x470x850	36
CLR 15/50 T	1-2	240	125	50	8	1,5	1,1	230/1/50	71	600x470x850	47
CLR 15/30 S	1-2	240	125	30	8	1,5	1,1	230/1/50	64	650x440x760	68
CLR 15/30 S T	1-2	240	125	30	8	1,5	1,1	230/1/50	64	730x440x760	75
CLR 20/25	2-3	350	155	25	8	2,0	1,5	230/1/50	74	470x460x700	36
CLR 20/25 T	2-3	350	155	25	8	2,0	1,5	230/1/50	74	550x470x700	50
CLR 20/50	2-3	350	155	50	8	2,0	1,5	230/1/50	74	450x470x850	40
CLR 20/50 T	2-3	350	155	50	8	2,0	1,5	230/1/50	74	600x470x850	54
CLR 20/30 S	2-3	350	155	30	8	2,0	1,5	230/1/50	64	650x440x760	72
CLR 20/30 S T	2-3	350	155	30	8	2,0	1,5	230/1/50	64	730x440x760	79
CLR 25/50	4-5	480	240	50	8	2,5	2,0	230/1/50	77	640x470x890	52
CLR 25/50 T	4-5	480	240	50	8	2,5	2,0	230/1/50	77	640x470x890	60

T – s sušilcem zraka

S - dodatna zvočna zaščita

* število enot izračunano na podlagi povprečne porabe zraka 50 Lt/min pri 5 bar-ih

Brez-olji batni kompresorji, od 25 do 50 litrov z opcijo dodatne zvočne zaščite, sušilcem in vodnim separatorjem CLR 15-25

oil free compressors

- Visoka kvaliteta končnih proizvodov in močna **tehnologija, ki ji lahko zaupate.**
- Naši proizvodi so **enostavni za uporabo** in stojijo za visoko **zanesljivostjo.**
- Močno **partnerstvo.**
- Zastopniki **so vedno na voljo v bližini.**
- **Servis v garancijskem in izven garancijskem roku je zagotovljen.**



Care. Trust. Efficiency.

Skrb, zaupanje, učinkovitost.

Kontakt:

Kozama doo Ljubljana, Jurčkova cesta 99, 1000 Ljubljana

Tel 01 2801120; 2801122 Email: kompresorji@kozama.si; www.kozama.si

