

## VIJAČNI KOMPRESOR REM POWER EPM 110/10/300

Naročniška št.: 91011010300 EAN koda: 3831081068651



Model **EPM 110/10/300** je zasnovan za industrijsko uporabo in svoje prednosti pokaže pri neprekinjenem delovanju. Opremljen je z pogonskimi motorji energetske učinkovitosti razreda IE3, kar zagotavlja gospodarno delovanje.

Za **EPM 110/10/300** je bila razvita, konstruirana in proizvedena stopnja kompresije z nadpovprečno dobro zmogljivostjo, ki v povezavi z našimi visokokakovostnimi termostatskimi ventili, regulacijskimi ventili sesalne cevi in ločevalniki prispeva k zanesljivosti in dolgoživosti izdelka. Z našo visoko učinkovito stopnjo kompresije v kombinaciji z elektromotorjem IE3 vijačni kompresor dosega visok tehnološki standard in visoko učinkovitost.



Natančno nadzorujte zagon in zaustavitev kompresorja, tlak, temperaturo, alarm preobremenitve, alarm napake, opozorilo o vzdrževanju in druge funkcije.



### REM POWER EPM 110/10/300 prednosti:

- Pogon z visoko učinkovitostjo
- Elektronska kontrolna plošča
- Kontrola smeri vrtenja motorja
- Izolirano ohišje za tiho in mirno delovanje
- Visoko kvalitetna vijačna enota
- Dvojni hladilnik zraka
- Opremljen z 300 l posodo
- Preizkušena tehnologija z visokim pretokom zraka



## TEHNIČNI PODATKI

### OPIS

Zračna kompresorska enota	
Vrsta hlajenja	Zračno hlajenje
Vibracije	$\leq 11.1$ mm/s
Način prenosa	Direktni pogon
Delež olja	$\leq 3$ ppm
Izhod. temp. stisnjen. zraka	$\leq 15^{\circ}\text{C}$
Način prezračevanja	Krmiljenje preklopa + VKLOP/IZKLOP
Varnostni ventil	Nazivni delovni tlak +10 bar
Priključek za zrak	G $\frac{3}{4}$
Velikost posode	300 l
Pretok zraka	1,41 m <sup>3</sup> /min
Tlak	10 bar

### POGOJI ZA SESANJE ZRAKA

Temperatura	0-40°C
Tlak	1,013 bar
Relativna vlažnost zraka	80 %
Cp/Cv	1,4

### MOTOR

Učinkovitost motorja	IE 3
Moč	11 kW
Napetost / frekvenca	380-415 V / 50 Hz
Razred zaščite	IP 55
Razred izolacije	F

### SPLOŠNO

Raven hrupa	65 db(A)
Dimenzije (D × Š × V)	1550 × 820 × 1780 mm
Teža	380 kg



## OPCIJSKA OPREMA

- Sušilnika zraka
- Prefilter
- Odvajalec zraka