



Stille Olivrije Compressor LMO 4-170 10 bar 1.5 pk/1.1 kW 90 l/min 4 l

Product Images



Additional Information

Artikelnummer	36577
EAN	08712418372793
Lengte (mm)	560
Breedte (mm)	345
Hoogte (mm)	500
Gewicht (kg)	25.500000
Belasting (arbeid/rust %)	20/80
Starten	Direct
Aandrijving	Direct aangedreven 1:1
Cilinders	2
Amperage	4.8
Voltage (V)	230 V / 50 Hz / 1 Ph
Drukvat	Ja
Inhoud drukvat (l)	4
Gegalvaniseerd drukvat	Nee
Aanzuigcapaciteit (l/min)	170
Effectieve capaciteit (l/min)	90
Effectieve capaciteit (m ³ /h)	5.4
Inschakeldruk (bar)	8
Maximale druk (bar)	10
Geluidsniveau dB(A) (0 m)	73
Geluidsniveau dB(A) (4 m)	53
Geluidsniveau dB(A) (7 m)	48
Geluidgedempt	Ja
Hoofd luchtaansluiting (")	1/4
Aansluit type	Universeel

Aantal luchtaansluitingen	één
Aantal reduceerbare luchtaansluitingen	één
Trappen	één
Olievrij	Ja
Filter met reduceerventiel	Nee
Pomptoeren (RPM)	1430
Vermogen (PK/kW)	1.5 pk / 1.1 kW
Wielen	Nee
Tussenkoeler	Nee
Nakoeler	Nee

Omschrijving

De **LMO 4-170 compressor** is een stille olievrije compressor die is uitgerust met een universele snelkoppeling.

De compressor is compact en heeft een gewicht van 25.50 kilogram.

De **olievrije compressor** beschikt over een 1.5 pk/1.1 kW motor, beschikt over 2 cilinder en heeft een toerental van 1430 RPM. De inschakeldruk bedraagt 8 bar, de maximale druk is 10 bar en de compressor heeft een effectieve capaciteit van 90 l/min.

Met het reduceerventiel, te herkennen aan de rode draaiknop, stel je snel en eenvoudig de gewenste werkdruk in die je kunt aflezen op de manometer die op het reduceerventiel gemonteerd is.

Op de manometer bij de drukschakelaar is de druk in het drukvat af te lezen.





Compressor de eerste keer in gebruik nemen

Voordat je de compressor in gebruik neemt, zijn er de onderstaande aandachtspunten:

- Gebruik een dikke elektrische kabel, minimaal 2.5 qmm

Onderhoud aan de compressor

De **LMO 4-170 compressor** heeft vrij weinig onderhoud nodig, maar om de levensduur van de compressor te garanderen en de kwaliteit van perslucht te blijven waarborgen kun je om een paar dingen denken. Wij adviseren de volgende onderhoudspunten:

- Condenswater aftappen uit het drukvat om corrosie te voorkomen
- LuchtfILTER regelmatig schoonmaken en vervangen indien nodig

Wil je meer informatie over het onderhoud van de compressor? In onze blog [compressor onderhoud](#) kom je meer

te weten over hoe je de compressor in top conditie houdt.

