Stille Olievrije Compressor L 6-105 8 bar 0.6 pk/0.45 kW 48 l/min 6 l

Normale prijs

-15% € 164,36

Speciale prijs

Excl. BTW: € 139,71

€ 169,05

Product Images









Additional Information

Artikelnummer	36738
EAN	08712418298215
Lengte (mm)	465
Breedte (mm)	170
Hoogte (mm)	490
Gewicht (kg)	13.800000
Belasting (arbeid/rust %)	20/80
Starten	Direct
Aandrijving	Direct
Cilinders	2
Voltage (V)	230 V / 50 Hz / 1 Ph
Drukvat	Ja
Inhoud drukvat (l)	6
Gegalvaniseerd drukvat	Nee
Aanzuigcapaciteit (l/min)	90
Effectieve capaciteit (l/min)	48
Effectieve capaciteit (m3/h)	2.88
Inschakeldruk (bar)	6
Maximale druk (bar)	8
Geluidsniveau dB(A) (0 m)	66
Geluidsniveau dB(A) (4 m)	46
Geluidsniveau dB(A) (7 m)	41
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)	1440
Vermogen (PK/kW)	0.6 pk / 0.45 kW
Wielen	Nee
Tussenkoeler	Nee
Nakoeler	Nee

Omschrijving

Stille Olievrije Compressor L 6-105

De **L 6-105 compressor** is een stille olievrije compressor die geschikt is voor klussen in en rondom het huis en kleine klussen. Het is een zeer stille compressor, want de compressor werkt op een lager toerental en de cilinders zijn voorzien van speciale behuizing. Het is een draagbare compressor, omdat de **L 6-105** 13,8 kilogram weegt en compact van formaat is.

Met de 2 cilinder 0.7 pk / 0.5 kW motor 1440 RPM heeft deze compressor een effectieve capaciteit van 48 L/min en een inschakeldruk van 6 bar. De compressor is uitgevoerd met een 6 liter drukvat met daaronder de trillingsdempers.

Geschikt voor werkzaamheden als:

- Bandenpomp
- Blaaspistool
- Tacker

Geschikt voor:

- Doe-het-zelver
- Semi-professioneel

Werking L 6-105

Boven op het drukvat en voor de compressorpomp vind je de drukschakelaar, reduceerventiel, 2 manometers en het veiligheidsventiel. Het starten van de compressor doe je door de rode knop van de drukschakelaar omhoog te

trekken. Lucht van buitenaf wordt via het luchtfilter in het 6 liter drukvat gepompt. De drukschakelaar zet de compressorpomp aan en uit, dit is afhankelijk van de ingestelde druk. Wanneer het drukvat vol is, zal de compressor stoppen met pompen en wanneer het drukvat de inschakeldruk bereikt, start de compressorpomp weer. De compressor zet je uit door de rode knop op de drukschakelaar weer in te drukken.

Op de compressor zijn twee manometers gemonteerd, waarvan degene voor de drukschakelaar de druk in het drukvat weergeeft. Met het reduceerventiel stel je de gewenste werkdruk in die je afleest op de manometer op het reduceerventiel. Heb je Euro en Type Orion koppelingen, dan is dit geen probleem want de compressor wordt uitgerust met een universele koppeling.

Het veiligheidsventiel bevindt zich onder de drukschakelaar en is een beveiliging dat ervoor zorgt dat perslucht uit de compressor loopt wanneer er overdruk ontstaat in het drukvat. Wanneer de druk weer normaal is, gaat het veiligheidsventiel vanzelf weer dicht. Het veiligheidsventiel is in de fabriek al afgesteld op de compressor.

Onderhoud aan de L6-105

Deze compressor is niet alleen eenvoudig in gebruik, maar ook onderhoudsvriendelijk. Het advies is om regelmatig het luchtfilter schoon te maken en wanneer het aantal bedrijfsuren is bereikt of ieder jaar te vervangen.

Het condenswater wat achterblijft in het drukvat kan corrosie of andere schade veroorzaken aan de compressor. Het advies is om regelmatig het condenswater uit het drukvat te laten lopen door de zwarte knop op de eenvoudige aftapkraan onder het drukvat naar beneden open te draaien.

Wil je meer informatie over het onderhoud van de compressor? In onze blog **compressor onderhoud** kom je meer te weten over hoe jij jouw compressor in top conditie houdt.