



compressoren



# Compressor HL 310-25 8 bar 2 pk/1.5 kW 137 l/min 24 l - 36839-1



Artikelnummer	36839-1
EAN	8712418203035
Gewicht (kg)	27.000000
Afmetingen (mm)	600 x 330 x 560
Belasting (arbeid/rust %)	30/70
Starten	Direct
Aandrijving	Direct aangedreven 1:1
Cilinders	één
Voltage (V)	230 V / 50 Hz / 1 Ph
Drukvat	Ja
Inhoud drukvat (l)	24
Gegalvaniseerd drukvat	Nee
Aanzuigcapaciteit (l/min)	196
Effectieve capaciteit (l/min)	157
Effectieve capaciteit (m <sup>3</sup> /h)	9.42
Inschakeldruk (bar)	6
Maximale druk (bar)	8
Geluidsniveau dB(A) (0 m)	96
Geluidsniveau dB(A) (4 m)	76
Geluidsniveau dB(A) (7 m)	71
Geluidgedempt	Nee
Hoofd luchtaansluiting (")	1/4
Luchtaansluiting (")	EURO/ORION
Aantal luchtaansluitingen	2
Drukvat aansluiting (")	-
Aantal reduceerbare luchtaansluitingen	één
Trappen	één

Olievrij	Nee
Filter met reduceerventiel	Nee
Pomptoeren (RPM)	2850
Vermogen (PK/kW)	2.0 pk / 1.5 kW
Wielen	Ja
Tussenkoeler	Nee
Nakoeler	Nee

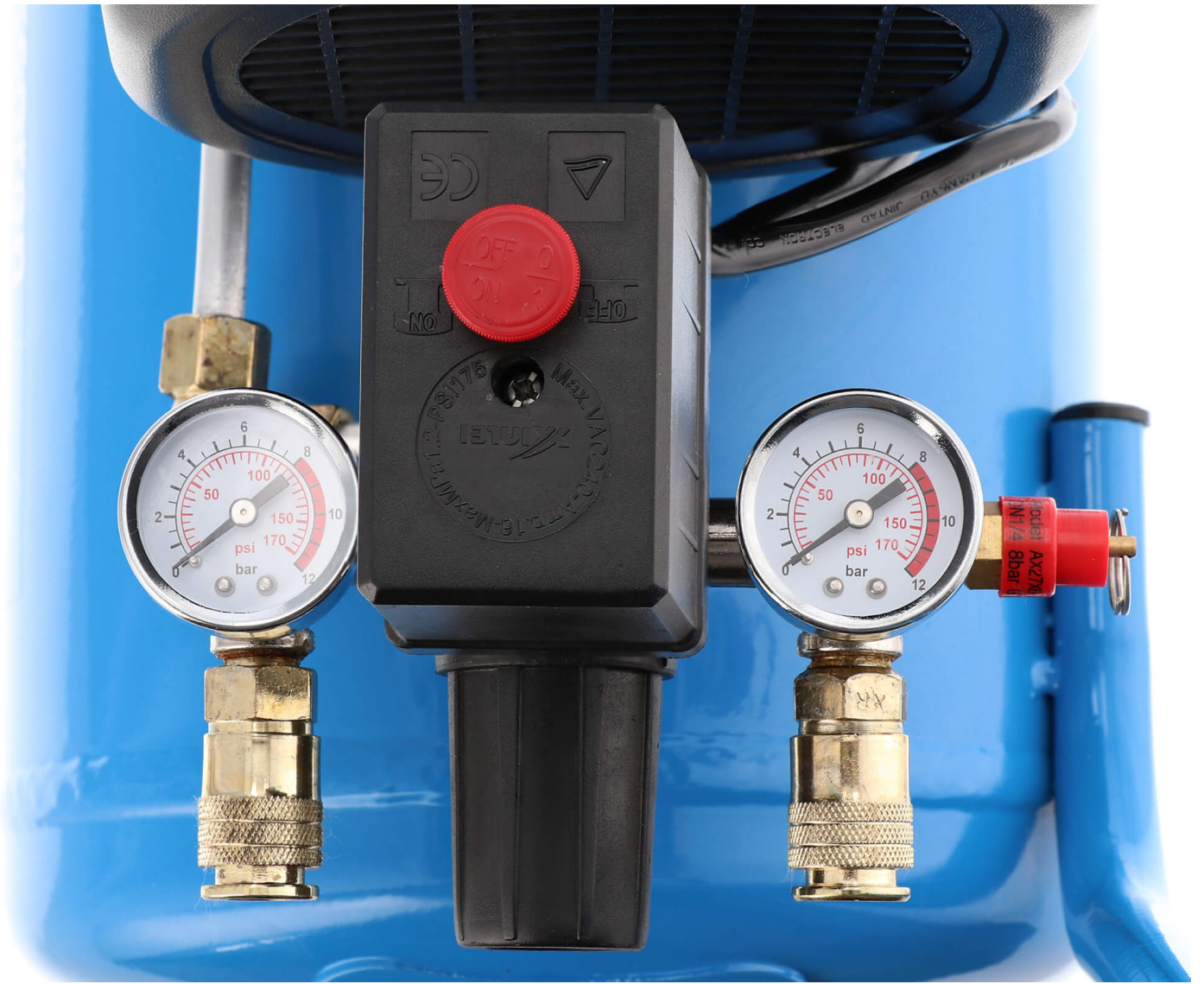
De **HL 310-25 compressor** is een oliegesmeerde compressor die is uitgerust met twee universele snelkoppelingen, waarvan één voor de maximale druk en de andere voor de gereduceerde druk is.

Het is een compact model met een gewicht van 27 kilogram.

De **oliegesmeerde compressor** beschikt over een 2 pk/1.5 kW motor, beschikt over 1 cilinder en heeft een toerental van 2850 RPM. De inschakeldruk bedraagt 6 bar, de maximale druk is 8 bar en de compressor heeft een effectieve capaciteit van 137 l/min.

Met het reduceerventiel, te herkennen aan de zwarte draaiknop, stel je snel en eenvoudig de gewenste inschakeldruk in die je kunt aflezen op de manometer aan de linkerkant van de drukschakelaar.

De snelkoppeling voor de maximale druk is direct gekoppeld aan het drukvat en is voor het reduceerventiel geplaatst. Op de manometer die rechts van de drukschakelaar is geplaatst, 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:

- Controleer goed het oliepeil voor de machine gebruikt gaat worden!
- Indien de pomp nog geen olie heeft, deze vullen met de meegeleverde olie
- Gebruik een dikke elektrische kabel, minimaal 2.5 qmm

# Onderhoud aan de compressor

De **HL 310-25 compressor** heeft onderhoud nodig om de levensduur van de compressor te garanderen en de kwaliteit van perslucht te blijven waarborgen. Wij adviseren de volgende onderhoudspunten:

- Controleer regelmatig het oliepeil en vul bij indien nodig
- Vervang periodiek de olie
- Condenswater aftappen uit het drukvat om corrosie te voorkomen
- Luchtfilter regelmatig schoonmaken en vervangen indien nodig

Olie controleer je door middel van het oliepeilglas en vul je bij met **compressor olie**. Vul nooit over het maximale punt heen, teveel olie kan problemen veroorzaken. De olievuldop is niet alleen voor het afsluiten van het carter, maar ook voor het ontluchten.

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.

