



Compressor HL 425-200 Pro 10 bar 3 pk/2.2 kW 317 l/min 200 l

Product Images



Additional Information

Artikelnummer	360663
EAN	8712418390735
Lengte (mm)	1420
Breedte (mm)	570
Hoogte (mm)	980
Gewicht (kg)	115.000000
Belasting (arbeid/rust %)	50/50
Starten	Direct
Aandrijving	V-snaar aangedreven
Cilinders	2
Voltage (V)	230 V / 50 Hz / 1 Ph
Drukvat	Ja
Inhoud drukvat (l)	200
Gegalvaniseerd drukvat	Nee
Aanzuigcapaciteit (l/min)	400
Effectieve capaciteit (l/min)	317
Effectieve capaciteit (m ³ /h)	19.02
Inschakeldruk (bar)	8
Maximale druk (bar)	10
Geluidsniveau dB(A) (0 m)	97
Geluidsniveau dB(A) (4 m)	77
Geluidsniveau dB(A) (7 m)	72
Geluidgedempt	Nee
Hoofd luchtaansluiting (")	1/2
Aansluit type	2 Universeel + Euro
Aantal luchtaansluitingen	2 - 3

Aantal reduceerbare luchtaansluitingen	2
Trappen	één
Olievrij	Nee
Filter met reduceerventiel	Nee
Pomptoeeren (RPM)	1250
Vermogen (PK/kW)	3.0 pk / 2.2 kW
Wielen	Ja
Pomp type	K17C
Tussenkoeler	Ja
Nakoeler	Ja

Omschrijving

Compressor HL 425-200

De **HL 425-200** compressor is geschikt voor garages en kleine industriële bedrijven. Ondanks het gewicht van 115 kg is deze compressor gemakkelijk te verplaatsen naar de plaats van bestemming. En dat is wel zo gemakkelijk wanneer je bijvoorbeeld een autogarage hebt. Met deze compressor krijg je een solide, betrouwbare en professionele compressor.

Deze professionele compressor is uitgevoerd ½" aansluiting voor het aansluiten van de luchtslang. Met een tank van 200 liter zal de compressor niet constant aanslaan tijdens de klus en want dat is wel zo prettig, omdat de compressor 97 decibel genereert. Zo kun je prettig werken zonder dat een compressor constant geluid genereert. Daarbij is deze compressor niet geschikt voor continu gebruik, maar door de 200 liter tank zal de moter zeker niet teveel belast worden.

De compressor motor is een één traps 3 pk motor met twee cilinders, welke de 200 liter tank snel zal vullen. Het betreft wel een oliemotor, dus denk om het onderhoud. Om een hogere kwaliteit aan perslucht te genereren, is er een vliegwiel gemonteerd op de compressor. Dit vliegwiel draait bij compressietijd en zorgt ervoor dat de lucht in de tank koeler wordt. En koelere lucht is compacter, waardoor de kwaliteit dus hoger wordt.

De compressor mag dan met zijn 115 kg een zware compressor zijn, maar door de wielen, zwenkwielen en de hendel is de compressor goed en gemakkelijk te verplaatsen. En dat is juist prettig als de werkzaamheden op diverse plaatsen plaatsvinden.

De compressor gebruiken

De compressor is eenvoudig in gebruik. De **HL 425-200** werkt op 230 volt, wat betekent dat je geen krachtstroom nodig hebt. Door de knop op de drukschakelaar in te drukken, zet je de machine eenvoudig aan en uit. Ook vind je hier de drukmeter, welke weergeeft hoeveel perslucht er opgebouwd is in het drukvat. Op de achterkant vind je het

reduceerventiel met twee luchtuitgangen en de drukmeter waarmee je de druk regelt. Dit kan met de rode knop op het reduceerventiel.

Compressor onderhoud

Bij deze compressor is het belangrijk dat je regelmatig het condenswater aftapt om corrosie te voorkomen. De levensduur gaat hierdoor op vooruit. Omdat het ook een oliecompressor is, moet je dit periodiek controleren, net als het luchtfilter. Beide elementen kunnen het beste na een jaar gebruik vervangen worden. Mocht je de compressor veelvuldig gebruiken, kan dit al sneller zijn maar is wel compressor afhankelijk. Zo houd jij jouw compressor in top conditie.

