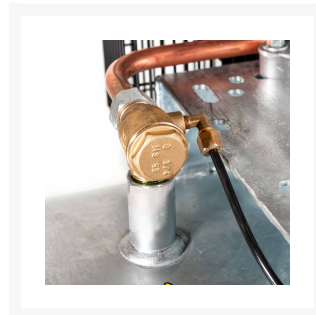




Compressor G 1000-500 Pro 11 bar 7.5 pk/5.5 kW 698 l/min 500 l verzinkt

Product Images



Additional Information

Artikelnummer	369569
EAN	08712418332544
Lengte (mm)	1930
Breedte (mm)	600
Hoogte (mm)	1280
Gewicht (kg)	205.000000
Belasting (arbeid/rust %)	50/50
Starten	Direct
Aandrijving	V-snaar aangedreven
Diameter aandrijfpoelie (mm)	400
Diameter aangedreven poelie (mm)	140
Cilinders	2
Voltage (V)	400 V / 50 Hz / 3 Ph
Drukvat	Ja
Inhoud drukvat (l)	500
Gegalvaniseerd drukvat	Ja
Aanzuigcapaciteit (l/min)	872
Effectieve capaciteit (l/min)	665
Effectieve capaciteit (m3/h)	39.9
Inschakeldruk (bar)	9
Maximale druk (bar)	11
Geluidsniveau dB(A) (0 m)	77
Geluidsniveau dB(A) (4 m)	57
Geluidsniveau dB(A) (7 m)	52
Geluidgedempt	Nee
Hoofd luchtaansluiting (")	1/2

Aantal reduceerbare luchtaansluitingen	-
Trappen	2
Olievrij	Nee
Filter met reduceerventiel	Nee
Pomptoeeren (RPM)	1200
Vermogen (PK/kW)	7.5 pk / 5.5 kW
Wielen	Nee
Pomp type	K30
Tussenkoeler	Ja
Nakoeler	Ja

Omschrijving

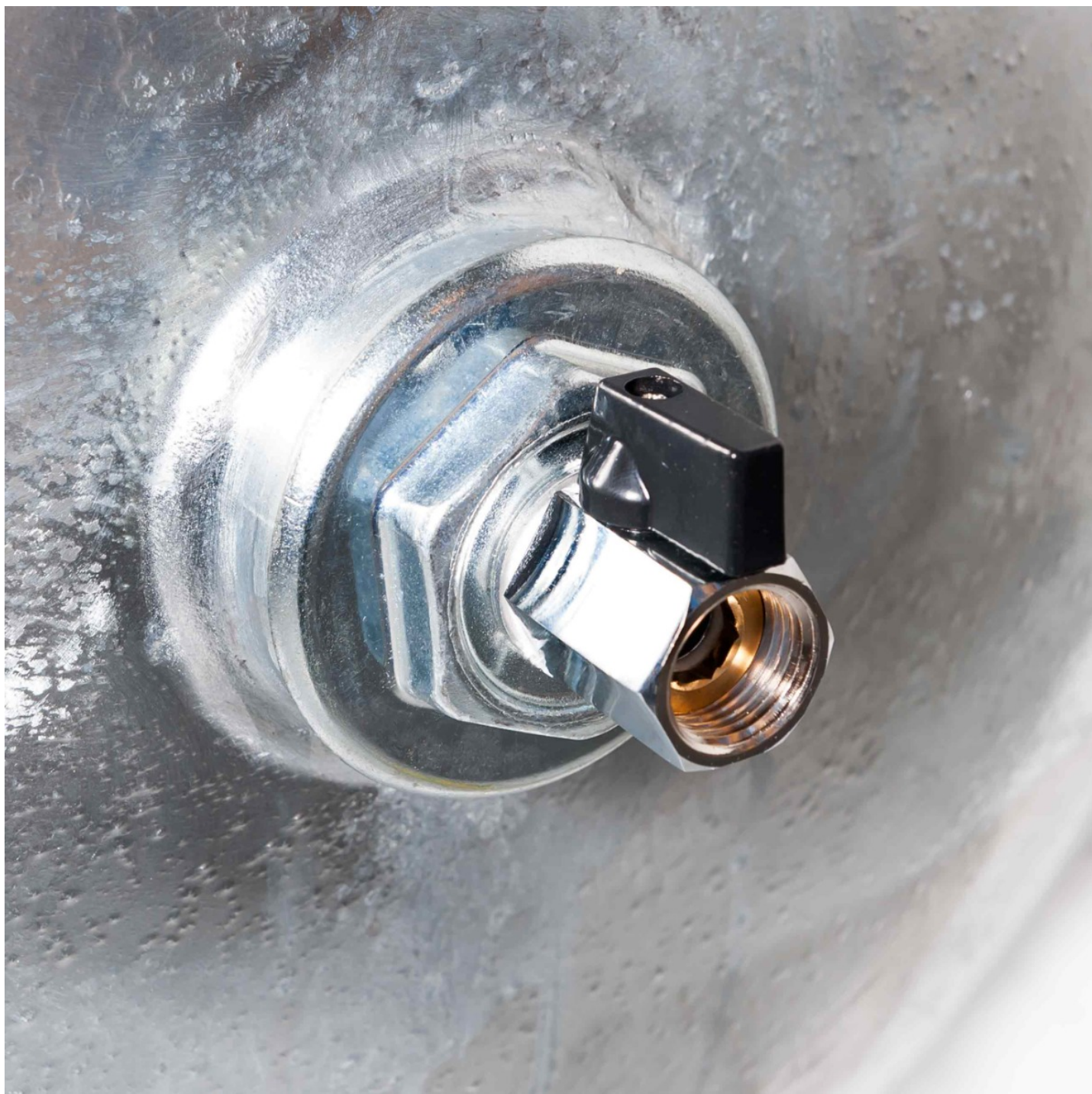
De **G 1000-500 Pro compressor** is een oliegesmeerde compressor die is uitgerust met een kogelkraan bevestigd aan het drukvat voor eventueel de maximale druk.

De compressor heeft een gewicht van 205 kilogram.

De **oliegesmeerde compressor** beschikt over een 7.5 pk/5.5 kW motor, beschikt over 2 cilinders en heeft een toerental van 1200 RPM. De inschakeldruk bedraagt 9 bar, de maximale druk is 11 bar en de compressor heeft een effectieve capaciteit van 698 l/min.

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

Door het dubbelzijdige gegalvaniseerde drukvat zijn deze compressoren uiterst geschikt om te werken in omgevingen met bijtende stoffen, vocht, ammoniakdampen en zure stoffen.





Lange levensduur

Er zijn een aantal belangrijke punten bij de HK, HL, VK en G Serie compressoren die de levensduur aantoonbaar verlengen.

Doordat het vliegwiel de pomp koelt en de perslucht door koelribben gaat wordt de perslucht flink afgekoeld waardoor de compressor minder slijt.

Daarnaast hebben deze compressoren allemaal een groot carter, hierdoor heeft de compressor meer olie, dus een betere koeling en smering.

Alle modellen zijn riemaangedreven waardoor de compressor pomp minder toeren hoeft te maken, dus minder belast wordt en minder geluid produceert.

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

Onderhoud aan de compressor

De **G 1000-500 Pro 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 jaarlijks de olie
- Controleer regelmatig de spanning van de V-Snaar
- 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.

