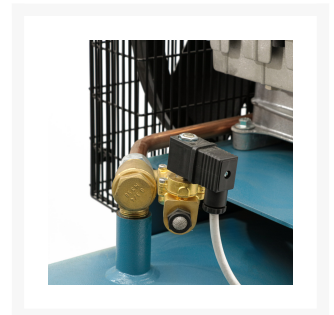




Kompressor K 300-700S 14 bar K30 5.5 PS/4 kW 450 l/min 300 l

Product Images



Additional Information

Artikelnummer	36525-N
EAN	08712418305388
Länge (mm)	1630
Breite (mm)	500
Höhe (mm)	1120
Gewicht (kg)	190.000000
Einschaltdauer (Kompressionszeit/Ruhezeit %)	60/40
Start	Y-Δ
Antrieb	Keilriemen
Keilriemenbezeichnung	SPB 1550
Riemenscheibendurchmesser (mm)	400
Riemenscheibendurchmesser (mm)	112
Zylinder	2
Stromspannung (V)	400 V / 50 Hz / 3 Ph
Druckluftbehälter	Ja
Inhalt Druckluftbehälter (l)	300
Galvanisierter Druckluftbehälter	Nein
Ansaugleistung (l/min)	700
Abgabeleistung l/min	450
Abgabeleistung (m ³ /h)	27
Einschaltdruck (bar)	12
Maximaldruck (bar)	14
Lautstärke dB(A) (0 m)	98
Lautstärke dB(A) (4 m)	78
Lautstärke dB(A) (7 m)	73
Schallgedämpft	Nein

Wichtigster Luftanschluss (")	1/2
Anzahl Druckluftkupplungen mit Reduzierventil	-
Anzahl der Stufen	2
Ölfrei	Nein
Filterdruckminderer	Nein
Drehzahl (U/Min)	800
Motorleistung (PS/kW)	5.5 PS / 4.0 kW
Räder	Nein
Pumpentyp	K30
Intercooler	Ja
Nachkühler	Ja

Beschreibung

- **3 Jahre Vollgarantie!**
- **10 Jahre Garantie auf den Kessel!**
- **14 bar**
- **Hochwertiger Kessel mit Hammerschlaglackierung**
- **Stern-Dreieck-Schaltung**
- **CONDOR Druckschalter mit Anlaufentlastung**
- **Druckleitung aus Kupfer für bessere Kühlung**
- **Riemenantrieb für lange Lebensdauer durch weniger Verschleiß**
- **Riemenabdeckung aus Metall**
- **Schnellspannschlitten zum einfachen Nachspannen vom Keilriemen**
- **Pumpe mit verstärkten Dichtungen**
- **Vergrößertes Kurbelwellengehäuse - fasst mehr Öl - Reduzierung der Temperatur**
- **Weniger Geräusch-/ Hitzeentwicklung als bei direktangetriebenen Kompressoren**
- **Großes Lüfterrad für bessere Kühlung**
- **Kesseldruck über großes Manometer ablesbar**
- **Automatisches Einschalten bei Druckverbrauch**
- **Sicherheitsventil verhindert Überdruck im Druckbehälter**
- **Überlastsicherung verhindert Motorschäden im Dauerbetrieb**
- **Robuste Bauform mit verstärkten Dichtungen**
- **Ölstand einfach über Ölschauglas abzulesen**
- **Korrosionsgeschützter Kessel**
- **Kondensatablass als Kugelhahn ausgeführt**
- **Vergrößerte Zwischen- und Nachkühler reduzieren die Temperatur der Druckluft**
- **Hochwertige Grauguss-Pumpe aus EU-Produktion**
- **Edelstahlventile für eine hohe Standzeit**

- **Schwingungsdämpfer**
- **Nachkühler für eine niedrige Kesseleintrittstemperatur und weniger Kondensatbildung**
- **Für den stationären Einsatz geeignet**
- **Anschluss über 400Volt mit Phasenwender**
- **Der Kompressor wird anschlussfertig ausgeliefert**
- **"Made in Europe"**

