

Aircraft AIRSTAR 703/270 10 H Kolbenkompressor [ST-2028751]

Statt: € 2.044,80

€ 1.779,-

inkl. MwSt.
- 13 %



Der Aircraft AIRSTAR 703/270 10 H Kolbenkompressor ist ein stationärer, horizontaler Kolbenkompressor mit Riemenantrieb. Er verfügt über ein zweistufig verdichtendes 2-Zylinder-Hochleistungsaggregat aus Grauguss, das eine sehr niedrige Drehzahl erzielt und somit einen besonders ruhigen und vibrationsarmen Lauf ermöglicht. Dies gewährleistet eine längere Lebensdauer durch weniger Verschleiß.

- Durch das zweistufig verdichtende 2-Zylinder-Hochleistungsaggregat wird eine sehr niedrige Drehzahl erzielt, wodurch ein besonders ruhiger und vibrationsarmer Lauf erreicht wird
- Dies gewährleistet eine längere Lebensdauer durch weniger Verschleiß
- Großes Lüfterrad und ein Kühlluftleitblech am Zylinder für optimale Kühlung des Verdichters
- Nachkühler mit Kühllamellen und Zwischenkühler zum Nachkühler sorgen für eine niedrige Behältereintrittstemperatur und so für weniger Feuchtigkeit in der Druckluft
- Qualitätselektromotor mit hohem Anzugsmoment
- Elektromotor mit Motorschutzschalter ausgestattet
- Mit hochwertigem CONDOR Druckschalter
- Ausgestattet mit einem Manometer für Behälterdruck und einem Kugelhahn am Druckluftbehälter
- Druckluftbehälter ausgestattet mit Sicherheitsventil, Behälterdruckmanometer und Kondensatablasshahn
- Zehn Jahre Garantie gegen Durchrostung auf pulverbeschichteten Druckluftbehälter
- Mit allen Sicherheitseinrichtungen
- Komplett anschlussfertig
- Stabiler Riemengitterschutz aus Metall
- Inklusive Schwingelemente
- Anschluss durch Elektrofachkraft

Ausstattung

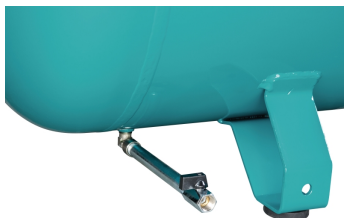
Automatischer Druckschalter	CONDOR
Antriebsübertragung	Keilriemen, gezahnt
Werkstoff Druckluftleitung	Kupfer
Druckluftentnahme	Kugelhahn
Kondensatableiter	Kondensatablassventil
Druckluftbehälter	Pulverbeschichtet
Behälterbasis	Schwingelemente

Technische Daten

Allgemeine Informationen

Luftabgang	3/4"
Abmessungen und Gewichte	
Länge (Produkt) ca.	1510 mm
Breite/Tiefe (Produkt) ca.	520 mm
Höhe (Produkt) ca.	1110 mm
Gewicht (Netto) ca.	126 kg
Elektrische Daten	
Anschlussspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
Abgabeleistung	4 kW
Aufnahmeleistung	4,81 kW
Geräuschemission	
Schalleistungspegel Lw	94 dB(A)
Erläuterung Schalleistungspegel	Schalleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)
Schalldruckpegel Lp	79 dB(A)
Erläuterung Schalldruckpegel	Schalldruckpegel in 4 m Abstand
Kompressor	
Verdichtersystem	HOS
Ansaugleistung ca.	620 l/min
Fülleistung ca.	520 l/min
Erläuterung Fülleistung	bei 6 bar Arbeitsdruck
Anzahl der Zylinder	2
Anzahl der Verdichtungsstufen	2
Verdichter Drehzahl	920 min ⁻¹
Druckluftbehälter	
Höchstdruck	10 bar
Behälterinhalt	270 l

weitere Produktbilder:



Qualität -
Made in Europe