MASCHINEN

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

Statt: € 2.044.80

€ 1.779,-

- 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

SINDHUBER

MASCHINEN

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	
Schallleistungspegel Lw	94 dB(A)
Erläuterung Schallleistungspegel	Schallleistungspegel 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
Füllleistung 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

weitere Produktbilder:





Qualität -Made in Europe