Aircraft AIRSTAR 703/270 10 H AD 2000 Kolbenkompressor [ST-2028753]



Statt: ~~€ 2.278,80~~

€ 1.999,-

inkl. MwSt.

- 12 %

- Stationärer, horizontaler Kolbenkompressor mit Riemenantrieb
- Solider Kompressor mit bewährtem Riemenantrieb und zweistufig verdichtendem 2-Zylinder-Hochleistungsaggregat aus Grauguss
- 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
- AD 2000 konform ja
- Behälterbasis
- Schwingelemente

- Technische Daten
- Allgemeine Informationen
- Luftabgang
- ¾"
- Abmessungen und Gewichte
- Länge (Produkt) ca.
- 1510mm
- Breite/Tiefe (Produkt) ca.
- 520mm
- Höhe (Produkt) ca.
- 1110mm
- Gewicht (Netto) ca.
- 126kg
- Elektrische Daten
- Anschlussspannung
- 400V
- Netzfrequenz
- 50Hz
- Abgabeleistung
- 4kW
- Aufnahmeleistung
- 4,81kW
- Geräuschemission
- Schallleistungspegel Lw
- 94dB(A)
- Erläuterung Schallleistungspegel
- Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)
- Schalldruckpegel Lp
- 79dB(A)
- Erläuterung Schalldruckpegel
- Schalldruckpegel in 4 m Abstand
- Kompressor
- Verdichtersystem
- HOS
- Ansaugleistung ca.
- 620l/min
- Füllleistung ca.
- 520l/min
- Erläuterung Fülleistung bei 6 bar Arbeitsdruck
- Anzahl der Zylinder
- 2
- Anzahl der Verdichtungsstufen
- 2
- Verdichter Drehzahl
- $920min^{-1}$
- Druckluftbehälter
- Höchstdruck
- 10bar
- Behälterinhalt
- 270l

weitere Produktbilder:





