#### MASCHINEN

# 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 Behältereingangstemperatur und so für weniger Feuchtigkeit in der Druckluft. Qualitäts-elektromotor 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:	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	

## **SINDHUBER**

## **MASCHINEN**

Schallleistungspegel Lw: 94 dB(A)

Erläuterung Schallleistungspegel: Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

Schalldruckpegel Lp: 79 dB(A)

Erläuterung Schalldruckpegel in 4 m Abstand

Kompressor

Verdichtersystem: HOS

Ansaugleistung ca.: 620 l/min
Füllleistung ca.: 520 l/min

Erläuterung Füllleistung: bei 6 bar Arbeitsdruck

Anzahl der Zylinder:
Anzahl der Verdichtungsstufen:

Verdichter Drehzahl: 920 min<sup>-1</sup>

Druckluftbehälter

Höchstdruck: 10 bar
Behälterinhalt: 270 I

#### weitere Produktbilder:





2

2



