

Aircraft AIRSTAR 603/90 Kolbenkompressor [ST-2007631]

Statt: € 1.294,80

€ 1.199,-

inkl. MwSt.
- 7 %



Der Aircraft AIRSTAR 603/90 Kolbenkompressor ist ein mobiler Kolbenkompressor mit Riemenantrieb. Er verfügt über ein Zweizylinder-Hochleistungsaggregate aus Grauguss für eine lange Lebensdauer und ein großes Lüfterrad sowie ein Kühlluftleitblech am Zylinder für optimale Kühlung des Verdichters.

- Zweizylinder-Hochleistungsaggregate aus Grauguss für eine lange Lebensdauer
- Großes Lüfterrad und ein Kühlluftleitblech am Zylinder für optimale Kühlung des Verdichters
- Qualitätselektromotor mit hohem Anzugsmoment
- Elektromotor mit Motorschutzschalter ausgestattet
- Nachkühler mit Kühllamellen sorgt für eine niedrige Behältereintrittstemperatur und so für weniger Feuchtigkeit in der Druckluft
- Stabiler Riemengitterschutz aus Metall
- Anlaufkondensator und Anlaufentlastungsventil sichern einen leichten Anlauf bei 230 Volt-Modellen
- Behälterdruckmanometer „Made in Germany“
- Filterdruckregler mit Manometer „Made in Germany“ für geregelte und von Kondensat, Schmutz und Öl gereinigte Druckluft
- Zehn Jahre Garantie gegen Durchrostung auf pulverbeschichteten Druckluftbehälter
- Inklusive hochwertiger Composite-Sicherheitskupplung und hochwertigem CONDOR Druckschalter
- Großer ergonomischer Bügelgriff
- Stabiles Lenkfahrwerk mit Feststellbremse in Verbindung mit großen, pannensicheren PU-Laufrädern
- Made in Europe

Ausstattung

Druckregelung	Filterdruckregler
Automatischer Druckschalter	CONDOR
Antriebsübertragung	Keilriemen
Werkstoff Druckluftleitung	Kupfer
Druckluftaufbereitung	Filterdruckregler
Druckluftentnahme	Eine Sicherheitskupplung
Kondensatableiter	Kugelhahn
Druckluftbehälter	Pulverbeschichtet mit zehn Jahren Garantie gegen Durchrostung
Behälterbasis	Zwei Räder mit PU-Schaumbereifung, zwei Lenkrollen mit Feststellbremse
Anschlusskabel	2 m

Anschlussstecker	400 V CEE-Stecker mit Phasenwender
Abmessungen und Gewichte	
Länge (Produkt) ca.	1030 mm
Breite/Tiefe (Produkt) ca.	440 mm
Höhe (Produkt) ca.	850 mm
Gewicht (Netto) ca.	71 kg
Elektrische Daten	
Anschlussspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
Antriebsmotor	Elektromotor
Abgabeleistung	3,0 kW
Aufnahmeleistung	3,67 kW
Einschaltdauer Antriebsmotor	75 %
Geräuschemission	
Schalleistungspegel Lw	94 dB(A)
Erläuterung Schalleistungspegel	Schalleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)
Schalldruckpegel Lp	77 dB(A)
Erläuterung Schalldruckpegel	Schalldruckpegel in 1 m Abstand nach DIN 45635 T 13
Kompressor	
Verdichtersystem	HOS
Ölfrei / Ölgeschmiert	Ölgeschmiert
Ansaugleistung ca.	510 l/min
Füllleistung ca.	400 l/min
Erläuterung Füllleistung	bei 6 bar Arbeitsdruck
Anzahl der Zylinder	2
Anzahl der Verdichtungsstufen	1
Verdichter Drehzahl	1310 min ⁻¹
Kolbenhub	58 mm
Kolbendurchmesser	65 mm
Druckluftbehälter	
Höchstdruck	10 bar
Behälterinhalt	90 l
Behälter stehend / liegend	Liegend
Behälter Oberfläche	pulverbeschichtet

weitere Produktbilder:

