

Mobiler Kolbenkompressor

AIRPROFI BK 119-100-5,5 P

Profi-Kompressor mit 2-Zylinder-Hochleistungsaggregat aus Grauguss und maximaler Ausstattung



Artikelnummer ▼

2758731.2

Marke ▼

Fini

Warengruppe ▼

275



Stammdaten ▼

Ursprungsland	EAN	Zolltarifnummer	Mengeneinheit
 Österreich	4036351335313	84148022	Stück

Beschreibung ▼

- Das Hochleistungsaggregat aus Grauguss und die niedrige Drehzahl garantieren eine maximale Laufruhe und eine lange Lebensdauer.
- Ein Nachkühler mit großen Kühllamellen sorgt für eine niedrige Behältereintrittstemperatur und dadurch für weniger Feuchtigkeit in der Druckluft.
- Das große Lüfterrad und ein Kühlluftleitblech am Zylinder sorgen für optimale Kühlung des Verdichters.
- Qualitätsselektromotor mit hohem Anzugsmoment
- Elektromotor mit Motorschutzschalter ausgestattet.
- Anlaufkondensator und Anlaufentlastungsventil sichern einen leichten Anlauf.
- 400 Volt-Modelle serienmäßig mit Phasenwender für eine einfache manuelle Umkehrung der Drehrichtung
- Flexible Panzerschlauchleitungen mit Hitzeschutz verhindern einen Vibrationsbruch.
- Gezahnter Antriebsriemen erleichtert den Anlauf.
- Stabiler Riemengitterschutz aus Metall
- Vollautomatischer Ein-Ausschaltbetrieb
- Verlängerter Bügel
- Pannensichere PU-Schaum-Laufräder und stabiles Lenkfahrwerk mit Feststellbremse ermöglichen einen leichten Transport, da der Kompressor beim Fahren nicht angehoben werden muss.
- Fünfzehn Jahre Garantie gegen Durchrostung auf innen und außen feuerverzinkten Druckluftbehälter
- Mit Qualitäts-Schnellkupplungen und hochwertigem CONDOR Druckschalter
- Mit allen Sicherheitseinrichtungen
- Komplett anschlussfertig
- 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
- Zusätzlich mit Zwischenkühler zum Nachkühler

Einhand-Sicherheitskupplungen

- Komfort-Sicherheits-Kupplungen von AIRCRAFT als erster Hersteller serienmäßig eingesetzt
- Zwei getrennte Verriegelungs-Systeme für max. Arbeitssicherheit
- Kein Aufpeitschen der Schlauchleitung mehr
- Filterdruckregler zur stufenlosen Einstellung des Arbeitsdrucks, bei gleichzeitiger Schmutz-, Öl- und Kondensatabscheidung
- Zwei Manometer zeigen den Behälter- u. Arbeitsdruck an
- Drei Druckluftentnahmestellen für gefilterte Druckluft, gefilterte und geölte Druckluft und ein Druckluft-Direktausgang vom Behälter
- Luftentnahme mit Komfort-Sicherheits-Schnellkupplungen
- Serienmäßig mit hochwertigem CONDOR Druckschalter ausgestattet (Abb. 230 Volt)

Wichtige Eigenschaften ▼



Garantie

Innen und außen
feuerverzinker
Druckluftbehälter mit
fünfzehn Jahren Garantie
gegen Durchrostung

Medieninformationen ▼



Ergonomische Bedienkonsole

- Filterdruckregler zur stufenlosen Einstellung des Arbeitsdrucks, bei gleichzeitiger Schmutz-, Öl- und Kondensatabscheidung
- Zwei Manometer zeigen den Behälter- u. Arbeitsdruck an
- Drei Druckluftentnahmestellen für gefilterte Druckluft, gefilterte und geölte Druckluft und ein Druckluft-Direktausgang vom Behälter
- Luftentnahme mit Komfort-Sicherheits-Schnellkupplungen
- Serienmäßig mit hochwertigem CONDOR Druckschalter ausgestattet

Technische Daten ▼

Abmessungen und Gewichte			
Länge (Produkt) ca.	1275 mm	Breite/Tiefe (Produkt) ca.	480 mm
Höhe (Produkt) ca.	1015 mm	Gewicht (Netto) ca.	99 kg
Elektrische Daten			
Anschlussspannung	400 V	Netzfrequenz	50 Hz
Abgabeleistung	4 kW		
Geräuschemission			
Schallleistungspegel L _w	93 dB(A)	Erläuterung Schallleistungspegel	Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)
Kompressor			
Verdichtersystem	HOS	Ansaugleistung ca.	650 l/min
Füllleistung ca.	520 l/min	Erläuterung Füllleistung	bei 6 bar Arbeitsdruck
Anzahl der Zylinder	2	Anzahl der Verdichtungsstufen	2
Verdichter Drehzahl	950 min ⁻¹		
Druckluftbehälter			
Höchstdruck	10 bar	Behälterinhalt	100 l

Ausstattung ▼

Druckregelung	Filterdruckregler	Automatischer Druckschalter	CONDOR
Werkstoff Druckluftleitung	Flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz	Druckluftaufbereitung	Filterdruckregler, Nebelöler
Druckluftentnahme	Zwei Komfort-Sicherheitskupplungen, ein Kugelhahn	Kondensatableiter	Kugelhahn
Druckluftbehälter	Innen und außen feuerverzinkt mit fünfzehn Jahre Garantie gegen Durchrostung	Behälterbasis	Zwei Räder mit PU-Schaumbereifung, zwei Lenkrollen mit Feststellbremse

Preisangaben auf diesem Datenblatt sind unverbindliche Preisempfehlungen, freibleibend, in €, zzgl. der gesetzlich gültigen USt., zzgl. Verpackungs-, Versand-, Transport-, Entlade-, Aufbau- und ggf. Einweisungskosten. Verkaufspreise der Händler können abweichen. Für Druckfehler, Irrtümer oder fehlerhafte Darstellung wird nicht gehaftet. Technische und optische Änderungen sind vorbehalten. Abbildung erfolgt teilweise mit optionalem Zubehör.