



Kompressor Airprofi 600/100 OF Pro

Kompressor Airprofi 600/100 OF Pro

- Entwickelt für den anspruchsvollen Dauereinsatz, wenn ölfreie und saubere Druckluft benötigt wird
- Luft wird mittels eines Ventilators durch die Kühlkammern des Zylinders geblasen; dadurch wird optimale Kühlung erreicht
- Großer Kolben, beweglich gelagert, dadurch 60% mehr Leistung gegenüber Kippkolbensystemen
- Zylinderauflflächen mit hochpräziser und mikroglatte Oberfläche für ein Minimum an Reibung
- Die Hochleistungskolben bzw. der –Kolbenring aus einer Graphit-Teflon-Carbon-Spezialmischung hat eine vielfach höhere Standzeit als ein einfacher Kolbenring aus Teflon

Hochwertige Maximalausstattung

- Filterdruckregler zur stufenlosen Einstellung des Arbeitsdrucks, bei gleichzeitiger Schmutz-, Öl- und Kondensatabscheidung
- Je eine Druckluftentnahmestellen für gefilterte Druckluft, gefilterte und geölte Druckluft und ein Direktausgang am Druckluftbehälter
- Zwei Komfort-Sicherheits-Schnellkupplungen
- Hochwertiger CONDOR-Druckschalter
- Je ein Manometer für Behälter- und Arbeitsdruck
- Einfacher Kondensatablass über Kugelhahn

Druckluftleitungen & -behälter mit langer Standzeit

- Flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz verhindert Vibrationsbrüche
- Innen und außen feuerverzinkter, korrosionsgeschützter Druckluftbehälter mit 15 Jahre Garantie gegen Durchrostung

Komfort-Sicherheits-Schnellkupplungen

- Einhand-Sicherheits-Kupplungen nach DIN EN 983 von AIRCRAFT als erstem Hersteller serienmäßig eingesetzt
- Zwei getrennte Verriegelungs-Systeme für maximale Arbeitssicherheit
- Kein Aufpeitschen der Schlauchleitung beim Entkuppeln

Bequemer Transport

- Transport rückenschonend in aufrechter Haltung und ohne Anheben
- Weiterer Transportgriff direkt am Behälter
- Pannensichere PU-Schaum-Laufräder
- Stabiles Lenkfahrwerk mit Feststellbremse



Sofort einsatzbereit

- Vollautomatischer Ein-Ausschaltbetrieb
- Mit allen Sicherheitseinrichtungen
- Komplett anschlussfertig

Technische Daten

- Länge ca. 1260 mm
- Breite/Tiefe ca. 490 mm
- Höhe ca. 990 mm
- Gewicht netto ca. 94 kg
- Anschlussspannung 400 V
- Netzfrequenz 50 Hz
- Aufnahmeleistung 3,0 kW
- Abgabeleistung 2,3 kW
- Schalldruckpegel Lp 75 dB(A) in 1m Abstand nach DIN 45635 T 13
- Ansaugleistung ca. 510 L/min
- Füllleistung ca. 300 L/min
- Erläuterung Füllleistung – bei 6 bar Arbeitsdruck
- Verdichter Drehzahl 1400 U/min
- Anzahl der Zylinder 4
- Anzahl der Verdichtungsstufen 1
- Höchstdruck 10 bar
- Behälterinhalt 100 Liter

Sku : 2015606