



Kompressor Airprofi 440/50 OF Pro

Kompressor Airprofi 440/50 OF Pro

- Entwickelt fýr 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
- GroÃ?er Kolben, beweglich gelagert, dadurch 60% mehr Leistung gegenüber Kippkolbensystemen
- ZylinderlaufflĤchen mit hochprĤziser und mikroglatter OberflĤche fļr ein Minimum an Reibung
- Die Hochleistungskolben bzw. der â??kolbenring aus einer Graphit-Teflon-Carbon-Spezialmischung hat eine vielfach höhere Standzeit als ein einfacher Kolbenring aus Teflon
- Filterdruckregler zur stufenlosen Einstellung des Arbeitsdrucks, bei gleichzeitiger Schmutz-, Ã?l- und Kondensatabscheidung
- Je eine Druckluftentnahmestellen fļr gefilterte Druckluft, gefilterte und geĶlte Druckluft und ein Direktausgang am DruckluftbehĤlter
- Zwei Komfort-Sicherheits-Schnellkupplungen
- Hochwertiger CONDOR-Druckschalter
- Je ein Manometer für Behälter- und Arbeitsdruck
- Einfacher Kondensatablass über Kugelhahn
- Flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz verhindert Vibrationsbrļche
- Innen und au
 Ä?en feuerverzinkter, korrosionsgesch
 ļtzter Druckluftbeh
 Ä
 alter mit 15 Jahre Garantie gegen
 Durchrostung
- Einhand-Sicherheits-Kupplungen nach DIN EN 983 von AIRCRAFT als erstem Hersteller serienmäÃ?ig eingesetzt
- Zwei getrennte Verriegelungs-Systeme für maximale Arbeitssicherheit
- Kein Aufpeitschen der Schlauchleitung beim Entkuppeln
- Transport rückenschonend in aufrechter Haltung und ohne Anheben
- Weiterer Transportgriff direkt am Behälter
- Pannensichere PU-Schaum-LaufrĤder
- Stabiles Lenkfahrwerk mit Feststellbremse
- Vollautomatischer Ein-Ausschaltbetrieb
- Mit allen Sicherheitseinrichtungen
- · Komplett anschlussfertig

Technische Daten

- Länge ca. 1080 mm
- Breite/Tiefe ca. 450 mm
- Höhe ca. 860 mm
- Gewicht netto ca. 78 kg
- Anschlussspannung 400 V
- Netzfrequenz 50 Hz



- Aufnahmeleistung 2,2 kW
- Abgabeleistung 1,7 kW
- Einschaltdauer Antriebsmotor 70%
- Schalldruckpegel Lp 70 dB(A) in 1m Abstand nach DIN 45635 T 13
- Ansaugleistung ca. 440 L/min
- FÃ1/4llleistung ca. 267 L/min
- Erläuterung Füllleistung â?? bei 6 bar Arbeitsdruck
- Verdichter Drehzahl 1400 U/min
- Anzahl der Zylinder 4
- Anzahl der Verdichtungsstufen 1
- Höchstdruck 10 bar
- Behälterinhalt 50 Liter

Ausstattung

- Filterdruckregler
- Automatischer Druckschalter CONDOR
- Antriebsübertragung durch Direktkopplung
- Werkstoff Druckluftleitung aus flexiblen Panzerschlauch mit Hitzeschutz
- Druckluftaufbereitung durch Filterdruckregler & NebelĶler
- Druckluftentnahme durch 2 Komfort-Sicherheitskupplungen & einen Kugelhahn
- Druckluftbehälter Innen und auÃ?en feuerverzinkt mit 15 Jahren Garantie
- Behälterbasis mit 2 PU-Schaumreifen und 2 Lenkrollen mit Feststellbremse
- Anschlusskabel mit 1,8m

Sku: 2015445