



Kompressor Airprofi 1003/500/10H Silent

Kompressor Airprofi 1003/500/10H Silent

- Äußerst leise durch schallgedämmtes Gehäuse und zusätzlichen Schalldämpfer am Ansaugfilter
- Geeignet für die Aufstellung auch in geräuschsensiblen Bereichen und der direkten Arbeitsumgebung
- Zweizylinder-Hochleistungsaggregat aus Grauguss mit niedriger Drehzahl garantiert besonders ruhigen und vibrationsarmen Lauf: weniger Verschleiß und längere Lebensdauer
- Großes Lüfterrad am Verdichter und temperaturgesteuerter Radiallüfter am Gehäuse sorgen für eine optimale Kühlung des gesamten Innenraumes
- Zwischen- und Nachkühler sowie ein zusätzlicher Luftkanal zwischen Motor und Verdichter verringern die Kondensatbildung
- Hochwertiger Condor Druckschalter
- Ausgestattet mit Glycerin-Manometer, Betriebsstundenzähler und Fehleranzeige über LED Leuchten
- Qualitäts-Elektromotor mit Motorschutzschalter und Anlaufentlastung
- Integrierte Phasenüberwachung
- Vorrichtung zum einfachen Spannen des Keilriemens
- Servicefreundlicher Aufbau
- Anschlussfertig mit allen Armaturen und Sicherheitseinrichtungen
- Modelle mit Druckluftbehälter: Innen und außen verzinkter Druckluftbehälter mit 15 Jahren Garantie gegen Durchrosten

Technische Daten

- Länge ca. 2020 mm
- Breite/Tiefe ca. 980 mm
- Höhe ca. 1840 mm
- Gewicht netto ca. 410 kg
- Anschlussspannung 400 V
- Netzfrequenz 50 Hz
- Aufnahmeleistung 8,71 kW
- Abgabeleistung 7,5 kW
- Schalldruckpegel Lp 64 dB(A) in 1m Abstand nach DIN 45635 T 13
- Verdichtersystem HOS
- Ansaugleistung ca. 1080 L/min
- Füllleistung ca. 770 L/min
- Erläuterung Füllleistung – bei 6 bar Arbeitsdruck
- Verdichter Drehzahl 1100 U/min
- Anzahl der Zylinder 2
- Anzahl der Verdichtungsstufen 2
- Höchstdruck 10 bar



- Behälterinhalt 500 Liter
- Luftabgang 3/4?

Ausstattung

- Stern-Dreieck-Schalter vorhanden
- Antriebsübertragung durch Keilriemen
- Werkstoff Druckluftleitung aus flexiblen Panzerschlauch mit Hitzeschutz
- Druckluftentnahme durch einen Kugelhahn
- Druckluftbehälter innen und außen feuerverzinkt mit 15 Jahren Garantie gegen Rost
- Behälterbasis mit Schwingelementen

Skü : 2022860