



Kompressor Airprofi 703/270/15 VKK

Kompressor Airprofi 703/270/15 VK

- Das zweistufig verdichtende 2-Zylinder-Hochleistungsaggregat ermÄ¼glicht eine sehr niedrige Drehzahl, wodurch ein besonders ruhiger und vibrationsarmer Lauf erreicht wird
- GroÃ¼es LÄ¼fterrad sorgt fÄ¼r optimale KÄ¼hlung
- Zwischen- und NachKÄ¼hler sorgen fÄ¼r eine niedrige BehÄ¼ltereintrittstemperatur und verringern so die Kondensatbildung
- QualitÄ¼tselektromotor mit hohem Anzugsmoment
- Elektromotor mit Motorschutzschalter ausgestattet
- FÄ¼nfzehn Jahre Garantie gegen Durchrostung auf innen und auÃ¼en feuerverzinkten DruckluftbehÄ¼lter
- Flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz verhindert Vibrationsbruch
- Hochwertiger CONDOR Druckschalter serienmÄ¼Ã¼ig
- Ab 7,5 kW serienmÄ¼Ã¼ig mit Stern-Dreieck-Schalter mit BetriebsstundenzÄ¼hler
- Anschlussfertig mit allen Armaturen

Zusatzausstattung K-AusfÄ¼hrung:

- KÄ¼ltertrockner mit integriertem automatischen Kondensatableiter fÄ¼r trockene Druckluft, eine hÄ¼here Lebensdauer von Druckluftwerkzeugen und Vermeidung von StÄ¼rungen bei pneumatischen Steuerungen
- Feinfilter zum Abscheiden von Kondensat und festen Verunreinigungen mit Partikeln bis 1 Î¼m vor dem KÄ¼ltertrockner
- Automatischer Kondensatableiter am DruckluftbehÄ¼lter
- Kein unnÄ¼tztiger Druckverlust
- Kondensataufbereiter zur Ä¼l-Wasser-Trennung
- Feinfilter zum Abscheiden von Kondensat und festen Verunreinigungen mit Partikeln bis 1 Î¼m
- DruckluftqualitÄ¼t nach ISO 8573-1
- Als Vorfilter vor dem KÄ¼ltertrockner
- KÄ¼ltertrockner mit integriertem automatischem Kondensatableiter
- Drucktaupunkt bei 5 Ä¼C, Umgebungstemperatur 25 Ä¼C, atmosphÄ¼rischer Taupunkt bei -22 Ä¼C

Technische Daten

- LÄ¼nge ca. 1200 mm
- Breite/Tiefe ca. 800 mm
- HÄ¼he ca. 1970 mm
- Gewicht netto ca. 197 kg
- Anschlussspannung 400 V
- Netzfrequenz 50 Hz
- Aufnahmeleistung 4,81 kW
- Abgabeleistung 4,0 kW



- Schalldruckpegel Lp 83 dB(A) in 1m Abstand nach DIN 45635 T 13
- Verdichtersystem HOS
- Ansaugleistung ca. 575 L/min
- F\u00e4\u00e4lleleistung ca. 460 L/min
- Erl\u00e4\u00e4uterung F\u00e4\u00e4lleleistung \u00e4\u00e4 bei 6 bar Arbeitsdruck
- Verdichter Drehzahl 850 U/min
- Anzahl der Zylinder 2
- Anzahl der Verdichtungsstufen 2
- H\u00e4\u00e4chstdruck 15 bar \u00e4\u00e4 vom Werk aus auf 13 bar Abschaltdruck eingestellt
- Beh\u00e4\u00e4lterinhalt 270 Liter
- Luftabgang 3/4\u00e4\u00e4³

Ausstattung

- Druckminderer
- Automatischer Druckschalter CONDOR
- Antriebs\u00e4\u00e4bertragung durch Keilriemen
- Werkstoff Druckluftleitung aus flexiblen Panzerschlauch mit Hitzeschutz
- Druckluftaufbereitung mittels Feinfilter, K\u00e4\u00e4ltetrockner AD36
- Druckluftentnahme durch einen 1/2\u00e4\u00e4³ Luftabgang am K\u00e4\u00e4ltetrockner
- Kondensataufbreitung mittels \u00e4\u00e4l-Wasser-Trenner WOS 1
- Kondensatableiter durch automatischen Kondensatableiter AMD am Beh\u00e4\u00e4lter und im K\u00e4\u00e4ltetrockner
- Druckluftbeh\u00e4\u00e4lter innen und au\u00e4\u00e4\u00e4en feuerverzinkt mit 15 Jahren Garantie gegen Rost
- Beh\u00e4\u00e4lterbasis mit Schwingelementen & Sicherheitsstandpalette ausgestattet

Sku : 2024752KK