



MARK Schraubenkompressor RMA 15, 5,5-13 bar

MARK Schraubenkompressor RMA

Sehr großer Luft-Ähler und optimierter Luftstrom sorgen für eine effiziente KÄhlung:|Druckluft treibt ihr Unternehmen an. Folglich ist die Wahl des richtigen Kompressors von entscheidender Bedeutung. Wenn Sie sich für unsere RMA IVR-Produktreihe an hocheffizienten und flexiblen, Äleingespritzten Schraubenkompressoren entscheiden, werden Sie es nicht bereuen. Bringen Sie frische Luft in Ihr Unternehmen und genieÄen Sie die gute Performance und die hohe Effizienz, die sie mitbringen.

Der neue RMA IVR passt sich durch die automatische Anpassung der Motordrehzahl eng an den Druckluftbedarf an. In Kombination mit dem innovativen Design des direkt angetriebenen Getriebes ergibt sich durchschnittlich eine Energieeinsparung von 35 % und eine durchschnittliche Senkung der Lebenszykluskosten eines Kompressors um 25 %. Die Luft- und Ölfilter sowie der Ölbehälter sind leicht von der Hauptfrontplatte aus erreichbar und ermöglichen eine einfache und schnelle Wartung. Die Standard-Filtermatte verlängert zudem die Wartungsintervalle.

Die neue IVR-Version mit Direktantrieb bietet einen sehr niedrigen spezifischen Energiebedarf und einen der breitesten Regelbereiche ihrer Klasse.

1. Vorfiltermatte
2. Not-Aus
3. ES4000
4. Ã¶labscheider
5. (LuftbehÃ¼lter mit GabelstaplerÃ¶ffnungen)
6. Elektroschrank
7. DANFOSS Frequenzumrichter
8. Luftfilter
9. Verdichter
10. Hochfrequenzmotor
11. LÃ¼ftermotor
12. Direktantrieb
13. Vor- und Feinfilter
14. Trockner

Jetzt kurze Zeit kostenlos inklusive

- MK5 Grafikdisplay

Details

- Sehr zuverlässige Getriebe für einen ruhigen und störungsfreien Betrieb



- Hochleistungs-Ä¼l-/LuftkÄ¼hler, perfekte Luftfilterung und KÄ¼hlung garantieren geringe Thermoschocks und eine lÄ¼ngere Lebensdauer
- Ä¼berlastschutz und vollautomatische Steuerung (ES 4000)
- Geringerer Energieverbrauch dank IVR-Technologie DANFOSS-Frequenzumrichter
- Mit Hochfrequenzmotor: Hohe Effizienz Ä¼ber die gesamte Drehzahl
- Enormer Regelbereich (bis zu 88 %)
- Alle Wartungskomponenten befinden sich fÄ¼r perfekte Erreichbarkeit an der Vorderseite der Maschine
- Ä¼lstandsanzeige an der Frontseite
- Sicherheit: Not-Aus, Schutzgitter, IP 54-Elektroschrank, interner und externer Schutz des Elektroventilators
- Alle IVR-Modelle serienmÄ¼ßig in Druckbereichen von 5-13 bar!
- Lieferbar in 5 verschiedenen AusfÄ¼hrungen!

Technische Daten

- Effektive Liefermenge 2230 l/min
- Max. Betriebsdruck 13 bar
- Motornennleistung 15 / 20 kW / PS
- Elektroanschluss Spannung / Frequenz 400/50 V/Hz
- Schalldruckpegel (4 m) 65 dB(A)
- Luftabgang 3/4 Zoll
- LÄ¼nge 1000 mm
- Breite 660 mm
- HÄ¼he 1050 mm
- Gewicht 283 kg

ACHTUNG: Beiliegend BroschÄ¼re Aufstellungsbedingungen beachten! Inbetriebsetzungsprotokoll muss ausgefÄ¼llt an ELMAG retourniert werden z.B. per Email an office@elmag.at

Sku : 12402