



Palettenaggregat PROFI-LINE

Palettenaggregat PROFI-LINE

ELMAG® Profi-Line-Palettenaggregate sind für den flexiblen Aufbau eines Druckluftversorgungssystems konzipiert. Durch robuste Industriequalit t und modulare Einsetzbarkeit sind Palettenaggregate eine wirtschaftlich herausragende Lösung für den systematischen Aufbau einer zentralen Druckluftversorgung, die Erweiterung einer bestehenden Anlage.

PROFI-LINE Merkmale

- Keilriemenantrieb mit großzügiger Übersetzung und optimiertem Wirkungsgrad
- Niedrige Drehzahl 800 – 1.000 Upm
- Geräuscharmer Betrieb 74 – 77 dB(A)
- Niedrige Drucklufttemperatur
- Geringe Kondensatentwicklung, sehr gute Druckluftqualität

Details

- Betriebsdruck max. 15 bar
- Drehstromantrieb 400 Volt, 50 Hertz, mit Motorschutzrelais
- Automatische Stern-Dreieckschaltung
- Magnetventil für Anlaufentlastung, inklusive Sch tz
- Indirekter, optimierter Antrieb des Druckerzeugers
- Robuster Kompressorzylinder aus Grauguss
- Dreifach beringte Hochleistungs-Pr zisionskolben
- Vier Zylinder im V angeordnet
- Zweistufig verdichtende Zweizylinderkompressoren
- Zwischen- und Nachkühler aus Aluminium-Druckguss mit großflächigen, tiefen Kühlrippen
- Großzügiges, str mungsoptimiertes Guss-Lüfterrad, für eine optimale Kühlung des Aggregats

Technische Daten

- Effektive Liefermenge: 930l/min
- Liefermenge nach VDMA 4362, gemessen bei 80 % des H chstdrucks: Ja
- Ansaugleistung: 1160l/min
- Max. Betriebsdruck: 15bar
-  lgeschmiert: Ja
- Motornennleistung: 11 / 15kW / PS
- Elektroanschluss Spannung / Frequenz: 400/50V/Hz
- Schalldruckpegel (4 m): 76dB(A)
- Drehzahl Verdichter: 800UpM
- Luftabgang: 1Zoll



- LÃ¤nge: 1200mm
- Breite: 700mm
- HÃ¶he: 1200mm
- Gewicht: 160kg

Sku : 11072