



## MARK-Schraubenkompressor MSA 5,5D/13/500

### MARK-Schraubenkompressor MSA 5,5D/13/500

#### Serie MSA

Kunden, die einen zuverlässigen Kompressor mit optimaler Leistung suchen, der in der Nähe des Arbeitsbereichs installiert werden kann, sollten auf jeden Fall unsere MSA-Kompressoren der nächsten Generation in Betracht ziehen. Die neue MSA-Serie ist eine Hybridversion, die Erfahrung und Innovation vereint. Die bekannte Zuverlässigkeit, verbesserte Komponenten, ein hochmodernes Element und eine einfachere Installation machen das Wesentliche dieser verbesserten Kompressorserie aus.

#### Die perfekte Ergänzung für Ihren Arbeitsbereich

Viel Leistung, geringer Platzbedarf. Das ist eine sehr nützliche Kombination in Umgebungen, in denen die Einheit in der Nähe des Arbeitsbereichs installiert werden kann. Unsere MSA-Serie besteht aus einer Serie von kompakten Einheiten, die mit einem Behälter und Kältetrockner ausgestattet werden können, um zusätzlichen Platz zu sparen, ohne Kompromisse bei der Druckluftqualität einzugehen. Ergänzungen mit Druckluftfiltern als Option möglich. Die neue Konstruktion umfasst außerdem Gabelstaplerschlitze an behältermontierten Einheiten, um die Installation noch einfacher zu gestalten. Niedrige Geräuschpegel ergänzen die Liste der Vorteile am Arbeitsplatz. All diese Merkmale führen zu einer Reduzierung der Installationskosten, da kein separater Raum und kein komplexes Rohrleitungsnetz erforderlich sind, um die Druckluft an den Einsatzort zu bringen. Als zusätzlichen Vorteil sparen Sie weitere Betriebskosten, da ohne Rohrleitungen auch kein Druckabfall auftritt.

#### ES4000S

- Hochmoderner 4,3-Zoll-Farb-Touchscreen
- Die Swipe-Steuerung informiert Sie, wenn etwas mit Ihrer Druckluftinstallation nicht stimmt
- Steuern, schützen und warten Sie die Einheit von überall und jederzeit
- Überwachen Sie die Leistung Ihres Druckluftsystems

#### Weiter Details

- Neuer Verdichter – Der Volumenstrom wird um bis zu 13 % gesteigert und zugleich der Energieverbrauch um bis zu 16 % gesenkt
- IE3-Motor für ultimative Effizienz
- Größere Kühlleistung dank größerer Luft-/Öl-Kühler für bestimmte Leistungsklassen
- Ein großer Lüfter sorgt für eine intelligente Belüftung, verbessert den Luftstrom und senkt die Temperatur im Inneren der Einheit
- Wartungsfreundlicher Riemenantrieb
- Einfache Wartung und schneller Zugang zu allen Serviceteilen



- Robustere Komponenten für erhöhte Zuverlässigkeit und verbesserte Energieeffizienz
- Die überragende Komponentenentwicklung sorgt dafür, dass er für Umgebungen mit hohen Umgebungstemperaturen (bis 46 °C) geeignet ist
- Einfaches Umsetzen und Transportieren dank der an allen Einheiten installierten Gabelstaplerschlitz

### **Technische Daten**

- Effektive Liefermenge 552 l/min
- Max. Betriebsdruck 13 bar
- Motornennleistung 5,5 / 7,5 kW / PS
- Elektroanschluss Spannung / Frequenz 400/50 V/Hz
- Schalldruckpegel (4 m) 65 dB(A)
- Luftabgang 3/4 Zoll
- Länge 1940 mm
- Breite 670 mm
- Höhe 1670 mm
- Gewicht 390 kg

### **ACHTUNG:**

- beiliegend Broschüre ‚Aufstellungsbedingungen‘ beachten!!!
- Inbetriebsetzungsprotokoll muss ausgefüllt an ELMAG retourniert werden

**Skü :** 12151