

# AM B 11-13-500 XBDK H711137

## Produktinformationsblatt



### Zeit- und Kostenersparnis im Wartungsfall

durch leicht zugängliche Anordnung aller Wartungsteile

### Leicht zu bedienende Steuerung: AIR ENERGY CONTROL 3

Mit Drehrichtungskontrolle, Anzeige der Betriebsstunden, Servicemeldungen, Laststunden, etc.

### Luftweg

Schraubenkompressor – Trockner – Behälter

### Optimale Arbeitsergebnisse

Dank integriertem Kältetrockner

### Verhinderung teurer Schäden

durch integrierte Drehrichtungs-kontrolle

### Bewährter Keilriemenantrieb

Vibrationsarm und kompakt

### Platzsparende Installation

durch kompakte Abmessungen

### 10 Jahre Garantie auf Behälter

Gegen Durchrostung

### Geräuscharm

durch schallgedämmtes Gehäuse



## Sonstiges

### Lieferumfang

### Bedienungsanleitung

### Garantie

- 12 Monate bei gewerblich-beruflicher Nutzung
- 24 Monate bei ausschließlich privatem Gebrauch

# AM B 11-13-500 XBDK H711137

## Produktinformationsblatt



### Technische Daten

|                                                     |                            |
|-----------------------------------------------------|----------------------------|
| Art.-Nr.                                            | H711137                    |
| Verdichtungsenddruck                                | 13 bar                     |
| Arbeitsdruck                                        | 12,5 bar                   |
| Volumenstrom bei Arbeitsdruck (ISO 1217)            | 1,2 m <sup>3</sup> /min    |
| Verdichterrehzahl                                   | 5.080 min <sup>-1</sup>    |
| Nennleistung Antriebsmotor (V/Hz)                   | 11 kW (400V/50Hz)          |
| Effizienz Motor                                     | 91,2%                      |
| Schutzart Antriebsmotor                             | IP 55                      |
| Erforderlicher Kühlluftbedarf (20°C Umgebungstemp.) | 1.800 m <sup>3</sup> /h    |
| Umgebungstemperatur min. / max.                     | +5°C / +40°C               |
| Füllmenge Öl                                        | 3,1 l                      |
| Schalldruckpegel (LPA1 – DIN 45635 T13)             | 65 dB(A)                   |
| Anschluss Luftabgang                                | 3/4"i                      |
| Behälterinhalt                                      | 500 l                      |
| Abmessungen (B x T x H)                             | 1950 mm x 690 mm x 1700 mm |
| Gewicht                                             | 451 kg                     |

### Technische Daten

### Kältetrockner DK 1825 SMART

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Volumenstrom bei Drucktaupunkt +3°C | 1.830 l/min |
| Druck                               | 7 bar       |
| Druckverlust                        | 0,3 bar     |
| Spannung                            | 230 V/50 Hz |
| Max. Leistungsaufnahme              | 0,28 kW     |
| Luftanschluss                       | 3/4" a      |
| Kältemittelfüllung                  | R134A       |

### Sonstiges

|          |                                                                                                  |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Garantie | 24 Monate bei ausschließlich privatem Gebrauch<br>12 Monate bei gewerblich-beruflicher Benutzung |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|