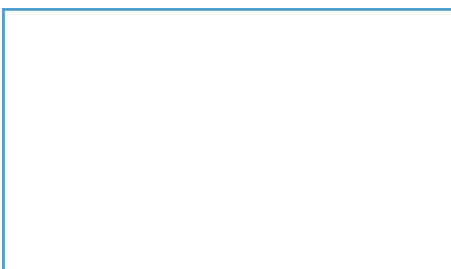




BAVARIA FUN II

Kompakt, robust, langlebig und vielseitig einsetzbar. Eine der weltweit meist verkauften Kompressorreihe zu einem phantastischen Preis. Transportable und kompakte Hochdruckverdichteranlage zum Einsatz in Beruf und Hobby. Zum Einsatz auf kleinen Yachten, Tauchbooten, kleinen Tauchschiulen, auf Tauchsafari – oder bei Gotcha & Paintball ist der Bavaria FUN II 100 die richtige Wahl. Kleinste AusmaÙe und geringes Gewicht verbunden mit einfacher moderner Technik garantieren ein perfektes Handling und Funktionssicherheit in allen Einsatzbereichen.



IDE-Compressors Manufaktur GmbH
 office@ide.de
 www.ide.de
MADE IN BAVARIA
 Ausgabe Datum: 19.01.2017 (AS)



Technische Änderungen vorbehalten
 Illustrationen zeigen möglicherweise optionale Sonderausstattungen.

Ihr kompetenter Ansprechpartner

| | |
|--|--|
| Medium | Luft |
| Liefermenge FAD bei 1'850 U/Min. Liefermenge FAD bei 2'100 U/Min. | Füllnorm 0 bis 200 bar (10 Liter Tank) 80 L/Min. (4,80 m³/h, 2,8 c.f.m.) 100L/Min. (6,00 m³/h, 3,5 c.f.m.) |
| Ansaugdruck | Atmosphärisch (1-1,2 bar) |
| Betriebsdruck | 100 - 300 bar |
| Einstelldruck Enddruck-Sicherheitsventil | Einstellwert nach Auftrag, max. 310 bar |
| Anzahl der Stufen | 3 3. Stufe mit Freiflugkolben |
| Anzahl der Zylinder | 3 |
| Leistungsaufnahme | 2,0 kW |
| Enddruck 3 Stufe | 310 bar |
| Drehrichtung | Im Uhrzeigersinn |
| Kühlung | Luftkühlung |
| Schmierung | Schleuderstiftschmierung |
| Kompressorblock Ölmenge | Ca. 0,5 Liter |
| Ölmenge zwischen min./max. Marke | Ca. 0,05 Liter |
| Ölsorte | Mineralisches Öl |
| Max. zul. Umgebungstemperatur | +5°C...+45°C (+43°F...+113°F) |
| Max. zul. Neigung des Kompressors | 5° (nur bei max. Ölstand) |
| Kondensatablass | Manuell ca. alle 10 bis 15 Minuten |
| Drehstrom-Käfigläufer | 2,2 kW, 400V, 50 Hz, 2.850 U/Min. |
| Wechselstrommotor | 2,2 kW, 230V, 50 Hz, 2.850 U/Min. |
| Benzinmotor Kohler Command Pro 245 | 3,3 kW, 4,5 PS @ 3600 u/Min, Tankvolumen 3,3 L |
| Maße und Gewichte mit Elektromotor | L x B x H 710x408x400, +/- 50kg |
| Maße und Gewichte mit Benzinmotor | L x B x H 800x408x420, +/- 46 kg |
| Preis mit Elektromotor 230V 50 HZ Wechselstrom | Internet retail price 1.950,00 € <i>Inklusive Mwst, zzgl. Verpackung und Fracht</i> |
| Preis mit Elektromotor 400V 50 HZ Drehstrom | Internet retail price 2.000,00 € <i>Inklusive Mwst, zzgl. Verpackung und Fracht</i> |
| Preis mit Benzinmotor Kohler-Command Pro 245 | Internet retail price 2.100,00 € <i>Inklusive Mwst, zzgl. Verpackung und Fracht</i> |

| Technische Daten | Antriebsmotor | Liefermenge | Drehzahl | Motor | | Trocknersystem |
|------------------|---------------|-------------|----------|-------|-----|------------------------|
| | | | | kW | PS | |
| | | l/min | min | | | |
| Fun II 100 EM | 230V 50 Hz | 80 | 1.850 | 2,2 | 3,0 | FT 100/ ca. 150m³@20°C |
| Fun II 100 ET | 400V 50 Hz | 100 | 2.100 | 2,2 | 3,0 | FT 100/ ca. 150m³@20°C |
| Fun II 100 KB | Benzin | 100 | 2.100 | 3,3 | 4,5 | FT 100/ ca. 150m³@20°C |

Optionen BAVARIA FUN II 100

| | |
|--------------------------------------|--------------|
| Wahlweise 200 oder 300 bar Version | ● |
| Füllanschlüsse: 1 / 2 | ● / 159,00 € |
| Frischlufansaugset für Benzinversion | ● |

● = Serie ○ = Option
Preise incl. 19% MWST.

