



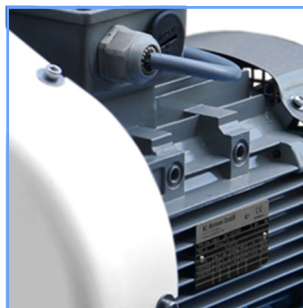
BASIC 190

BAVARIA

K O M P R E S S O R E N



Kompakt, robust, langlebig und vielseitig einsetzbar. BASIC 190, die Kompressorenreihe von IDE-Compressors GmbH zu einem phantastischen Preis. Transportable und kompakte Hochdruckverdichteranlage zum professionellen Einsatz in Beruf und Hobby. Zum Einsatz auf Yachten, Tauchbooten, kleinen Tauchschiulen, auf Tauchsafari- und Feuerwehrfahrzeugen oder bei Paintballern ist der Bavaria BASIC 190 die richtige Wahl. Kompakte AusmaÙe und geringes Gewicht verbunden mit moderner Technik garantieren ein perfektes Handling und Funktionssicherheit in allen Einsatzgebieten zu Land und zu Wasser. Derzeit wohl modernster 3 stufiger Hochdruckverdichterblock mit Freiflugkolben in der 2. und 3. Stufe, Vollaluminium-Zylinder mit NICASIL Laufbuchsen (aus dem Rennsport bekannt), geschmiedeter Kurbelwelle und geschmiedeten Pleueln, Schmierung mittels Schleuderstiften, extra groÙ dimensionierte Zwischen- und Nachkühler.



Ihr kompetenter Ansprechpartner



IDE-Compressors GmbH

office@ide.de

www.ide.de

MADE IN BAVARIA

V1,11. 03.2021(AS)

Technische Änderungen vorbehalten Illustrationen zeigen möglicherweise optionale Sonderausstattungen.

Modelle	BASIC 190
Arbeitsdruck	200 oder 300 bar
Füllleistung FAD	190L/Min(11,4m ³ , 6,7cfm.) 10L Tauchgerät 0- 200 bar, 10 Minuten 50 Sekunden
Einstellung Sicherheitsventil	225 bar-3200 psi/ 330 bar -4785 psi
Zylinder/ Verdichterstufen	3 / 3
Füllmenge Schmieröl	1,8 L
Öltyp mit Atemluftzulassung	IDE-ULTIMATE
Umdrehungen Kompressor	1250 U/Min
Umgebungstemperatur Arbeitsbereich	von 5°C bis 45°C
maximaler Neigungswinkel	15°
Arbeitshöhe ohne Leistungsverlust	2000 m über NN
Kondenswasserabscheider	2
Trocknersystem. Kapazität	FT 100 160.000L @ 20°C am Trocknergehäuse
Zwischenkühler	Edelstahl
Antrieb Elektromotor	Drehstrom DC
Volt	DC 400V 50/ 60Hz
Volt optional	DC 220- 230V 60 HZ
Leistung Antriebsmotor, Ampere	4 kW, 7,6 A
Schalldruck db(A),	77 db(A)
Schutzklasse	IP 54
Maße und Gewichte Elektro-Versionen	106x 51x 60 cm 125 kg
Typ- Benzinmotor	HONDA GP 200 4,1
Leistung, Schalldruck	kW/ 5,6 PS 99 db(A)
Benzinverbrauch	Benzin ca. 2,8L/h
Maße und Gewichte Benzin-Versionen	106x 51x 67 cm 121 kg

PREISE	BASIC 190
Preise für Elektroantrieb	3.985,00 €
Preise für Benzinantrieb	3.995,00 €

Preise für optionales Zubehör	BASIC 190
Version 200 oder 300 bar	wahlweise
Füllanschlüsse mit Schlauch	Standard 1Schlauch, zusätzlicher Füllschlauch (max2) 139,00€.
Kondensatablass	manuell
Enddruckabschaltung	manuell
Frischlucht-Ansaugset	optional bei Benzinantrieb
Ölniveau-Überwachung Benzinmotor	Standard bei Benzinmotoren