M-LINE

M3.29

20 kW / 27 HP



TECHNISCHE DATEN

Standardlieferumfang mit Instrumentenpaneel MPA22BS2 (siehe Seite 103) und vier flexiblen Motorfüßen Typ KSTEUN40A (siehe Seite 48) sowie einer Ölabsaugpumpe.

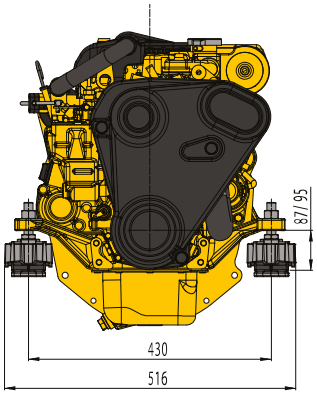


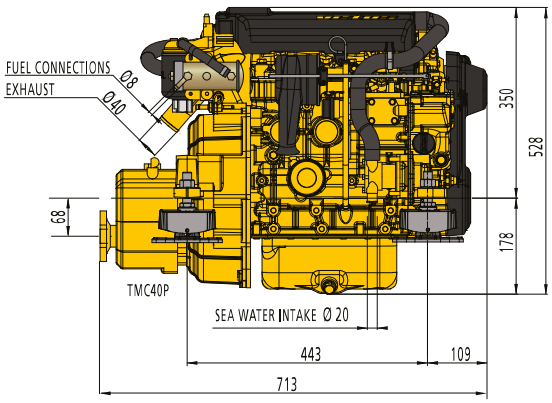
Alle VETUS Motoren sind zertifiziert nach ISO 8178-1

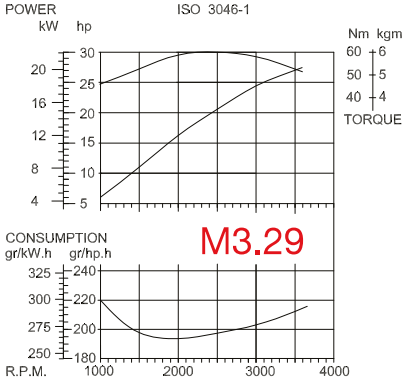
Motor Typ	M3.29
*Max. Leistung an Schwungscheibe (ISO 3046-1) *Max. Leistung an Propellerwelle (ISO 3046-1)	20 kW (27 hp) 19.3 kW (26.2 hp)
Maximale Drehzahl	3600 U/min
Max. Drehmoment	60.2 Nm / 2500 U/min
Bohrung x Hub	76 mm x 70 mm
Hubraum	952 cm³
Anzahl Zylinder	3 in Reihe
Verbrennungssystem	Indirekte Einspritzung
Kompression	22:1
Zündfolge	1-3-2
Betriebsart	Saugmotor
Elektrische Anlage	12 Volt - 75 Amps.
Kühlsystem (Standard)	Zweikreiskühlung (Kielkühlung optional)
Getriebe (Standard)	TMC40P (2 / 2.60:1)
Getriebe Optionen	ZF12M 2.14 / 2.63:1
	ZF15MIV 2.13 / 2.99:1
	TMC60A 2 / 2.5:1

Saildrive	SP60 2.15 / 2.38:1 SD10 2.23 / 2.49:1
Trockengewicht (inkl. Standardgetriebel. gearbox)	134 kg
Kraftstoffverbrauch beii 2500 U/min	270 g / kW.h (199 g / PS/h)
Max. Einbauwinkel	15°
Max. Krängungswinkel	
dauerhaft	25°
5 Minuten max.	30°
Ansaughöhe der Kraftstoffpumpe	1.5 m
Boiler Anschlusssatz	optional
Instrumententafel (Standard)	MPA22BS2
Warnleuchten und akkustischer Alarm	Öldruck, Temperatur (Kühlmittel und Abgas), Ladestrom
Kontrollleuchte für	Vorglühen
Stromkreis Absicherung	Sicherung 10 A.
Zertifizierung	EU-RCD II, BSO, SOLAS

* In Übereinstimmung mit ISO 8665







Zertifiziert innerhalb 5%