



Mercedes-Benz OM 660

DMV-Marine-Dieselmotor Typ 3R 030 TE 61

Stand: Mai 2005

Die wichtigsten technischen Daten:

Max. Leistung:	30 kW (ca. 40 PS) bei 3500 1/min
Verbrennungsluftzufuhr:	Abgasturbolader mit Ladeluftkühler
Zylinderzahl:	3
Zylinderanordnung:	Reihenmotor
Hubvolumen:	800 ccm
Max. Drehmoment:	100 Nm bei $n = 1700 - 2800$ U/min
Gewicht:	solo 85 kg Marinisierung 22 kg Getriebe 14 kg insgesamt 121 kg
Abmessungen Länge:	840 mm über alles (inkl. Plattenkühler und Getriebe)
Breite:	500 mm
Höhe:	600 mm

Der Motor wird mit einem ZF-HURTH Getriebe Typ HBW 125, $i = 2,63:1$ bzw. $2,14:1$ ausgerüstet.

**Preis für den Motor in der Standardausrüstung
mit Getriebe HBW 125 und Instrumententafel:**

**excl. MwSt.
EUR 8.790,-**

**incl. MwSt.
EUR 10.196,40**

Lieferzeit: 4 Wochen

Herausragende Merkmale dieses Motortyps sind:

- Innovatives, dieselspezifisches Common-Rail-Einspritzsystem (CDI)
- Extrem niedriges Gewicht durch Aluminium-Leichtbauweise
- Beispielhafte Laufruhe
- Geringer Kraftstoffverbrauch EURO 3 (im PKW) und BSO II
- Abgastypenprüfbescheinigung des Landratsamt Konstanz
- Abgas-Typengenehmigung für Marinemotoren der EMPA (CH)

**DMV
Dieselmotoren und Antriebssysteme
Vertriebsgesellschaft mbH**

Am Nordkreuz 36 · 26180 Rastede
Telefon: (04402) 8 35 95 + 8 35 96
Telefax: (04402) 8 35 98
E-mail DMV@dmv-bootsdiesel.de
www.dmv-bootsdiesel.de