



# Stromerzeuger MP-200

## Aggregat Spezifikation

kVA [Prime]	200
kW [Prime]	160
Motor Marke	Mahindra & Mahindra Ltd.
Motor Modell	62485GG
Generator	Stamford
Phasen	3-Phase
Spannung [V]	400, 3-Phasen
Frequenz [Hz]	50
Motordrehzahl [U/min]	1500
Nennstrom [A]	278, 3-Phasen
Tankinhalt [l]	388
Schalldruck in 1 m DB(A)	75
Zertifizierung	ISO 8528
Abmessungen (LxBxH) [mm]	4900 x 1400 x 1800*
Gewicht, trocken [kg]	2800

\*Höhe ohne Schalldämpfer (zusätzlich 660 mm)

## Motor

Modell	mPower 62485G
Motorleistung (PRP)[HP]	248
Zylinder	4
Hubraum [cm <sup>3</sup> ]	7200
Drehzahlregelung	elektrisch
Anlasser [V]	24, elektrisch
Kühlsystem	Wasser
Kraftstoff Verbrauch bei 100% Last [l/h]	40.8
Kraftstoff Verbrauch bei 75% Last [l/h]	33.3
Abgasemissionen	Stufe 3A
Kraftstoff	Diesel

## Generator

Modell	Stamford
Typ	Brushless
Leistungsfaktor [cos φ]	0.8
Klasse	H
IP Schutzklasse	23



## Steuerung

Marke	Deep Sea
Typ	Controller 7320
Steuerung	Manuell / Automatik
Display	LCD
Überwachung	Motortemperatur, Öldruck, Kraftstoff, Generatorspannung, Frequenz, Strom, Leistungsüberlast



**K&W Drive Systems, Knopf und Wallisch**  
**Getriebe und Motoren Vertriebs-GesmbH**  
Forchheimergasse 32, A-1230 Wien

**Vertrieb:**  
SEV GmbH  
Fabrikstr. 1, D-79650 Schopfheim  
+49 7622 69 71 15  
sev@sev-stromerzeuger.com  
[www.sev-stromerzeuger.com](http://www.sev-stromerzeuger.com)