

Stromerzeuger MP-160

Aggregat Spezifikation

kVA [Prime]	160
kW [Prime]	125
Motor Marke	Mahindra & Mahindra Ltd.
Motor Modell	61995
Generator	Stamford
Phasen	3-Phase
Spannung [V]	400, 3-Phasen
Frequenz [Hz]	50
Motordrehzahl [U/min]	1500
Nennstrom [A]	222, 3-Phasen
Tankinhalt [l]	388
Schalldruck in 1 m DB(A)	75
Zertifizierung	ISO 8528
Abmessungen (LxBxH) [mm]	3900 x 1400 x 1800*
Gewicht, trocken [kg]	2425

*Höhe ohne Schalldämpfer (zusätzlich 660 mm)

Motor

Modell	mPower61995G
Motorleistung (PRP)[HP]	223
Zylinder	6
Hubraum [cm ³]	7200
Drehzahlregelung	elektrisch
Anlasser [V]	24, elektrisch
Kühlsystem	Wasser
Kraftstoff Verbrauch bei 100% Last [l/h]	36.7
Kraftstoff Verbrauch bei 75% Last [l/h]	27.8
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

