

G 2000 / PACIFIC
 powered by MITSUBISHI
Modell / type TM 20


Stromerzeuger Typ / gen set type	TM 20 Version II		TM 20 Version IV
Standard-Schalttafel / <i>standard switchboard</i>	NEXYS		NEXYS
Leistung / power output			
Dauerleistung / <i>prime power</i>	20 kVA		20 kVA
Notstromleistung / <i>standby power</i>	22 kVA		22 kVA
Motor / engine			
Motortyp / <i>engine type</i>	S4Q2 SD		S4Q2 SD
Motorleistung / <i>engine power</i>	21.7 kWm		21.7 kWm
Drehzahl / <i>speed</i>	1500 r.p.m.		1500 r.p.m.
Drehzahlregelung / <i>speed regulation</i>	mechanisch / <i>mechanical</i>		mechanisch / <i>mechanical</i>
Hubraum / <i>displacement</i>	2,5 l		2,5 l
Anzahl der Zylinder / <i>number of cylinders</i>	4		4
Bohrung x Hub / <i>bore x stroke</i>	88 x 103 mm		88 x 103 mm
Verbrennungsluftbedarf / <i>combustion air flow</i>	-		-
Abgasmenge / <i>exhaust gas flow</i>	-		-
Abgasschalldämpfer / <i>exhaust silencer</i>	9 dB(A) unmontiert/loose		✓
Kühlung / <i>cooling</i>	Wasser / <i>water</i>		Wasser / <i>water</i>
Lichtmaschine / <i>generator</i>	12.0 V		12.0 V
Anlasser / <i>starter</i>	12.0 V		12.0 V
Batterie / <i>battery</i>	12.0 V		12.0 V
Generator / alternator			
Generatortyp / <i>alternator type</i>	MeccAlte ECO28-1L/4	< Änderungen möglich changes possible >	MeccAlteECO28-1L/4
Spannung / <i>voltage</i>	230 / 400 V		230 / 400 V
Frequenz / <i>frequency</i>	50 Hz		50 Hz
Stromstärke / <i>amperage</i>	-		-
Leistungsfaktor / <i>power factor</i>	Cos phi 0.8		cos phi 0.8
Isolationsklasse / <i>insulation class</i>	H		H
Spannungsregelung / <i>voltage regulation</i>	AVR		AVR
Schutzart / <i>protection class</i>	IP 23		IP 23
Verbrauch / consumption			
Diesel bei 100% Last / @ 100% load	-		-
Diesel bei 75% Last / @ 75% load	4,7 l/h		4,7 l/h
Diesel bei 50% Last / @ 50% load	-		-
Ölverbrauch / <i>oil consumption (100%)</i>	-		-
Abmessungen etc./ dimensions etc.			M 107
Länge / <i>length</i>	1430 mm		2100 mm
Breite / <i>width</i>	780 mm		920 mm
Höhe / <i>height</i>	1060 mm		1445 mm
Gewicht (Voll) / <i>weight (wet)</i>	630 kg		945 kg
Tankinhalt / <i>tank capacity</i>	100 l		100 l
Schalldruckpegel / <i>acoustic pressure level</i>	-		61 dB(A) @ 7 m
Schallleistung (LWA) / <i>acoustic power (LWA)</i>	-		88 dB(A)/pW

Zubehör (Aufpreis) / options (extra charge)

 Steckdosen / *sockets*, FI, ISO, Automatik-Schalttafel / *automatic switchboard*, Straßen-Fahrgestell / *road trailer*
Technische Änderungen sind möglich / technical changes are possible!