

G 2000 / PACIFIC
 powered by MITSUBISHI
Modell / type TN 27 SK


Stromerzeuger Typ / gen set type	TN 27 SK Version II		TN 27 SK Version IV
Standard-Schalttafel / <i>standard switchboard</i>	NEXYS		NEXYS
Leistung / power output			
Dauerleistung / <i>prime power</i>	-		-
Notstromleistung / <i>standby power</i>	27 kVA		27 kVA
Motor / engine			
Motortyp / <i>engine type</i>	S4L2.SDH		S4L2.SDH
Motorleistung / <i>engine power</i>	22 kWm		22 kWm
Drehzahl / <i>speed</i>	3000 r.p.m.		3000 r.p.m.
Drehzahlregelung / <i>speed regulation</i>	mechanisch / <i>mechanical</i>		mechanisch / <i>mechanical</i>
Hubraum / <i>displacement</i>	1.8 l		1.8 l
Anzahl der Zylinder / <i>number of cylinders</i>	4		4
Bohrung x Hub / <i>bore x stroke</i>	78 x 92 mm		78 x 92 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>	Mecc Alte ECO 28-2L	< Änderungen möglich / <i>changes possible</i> >	Mecc Alte ECO 28-2L
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 / <i>@ 100% load</i>	-		-
Diesel bei 75% Last / <i>@ 75% load</i>	6.3 l/h		6.3 l/h
Diesel bei 50% Last / <i>@ 50% load</i>	-		-
Ölverbrauch / <i>oil consumption (100%)</i>	-		-
Abmessungen etc./ dimensions etc.			
Länge / <i>length</i>	1410 mm		M 126 1750 mm
Breite / <i>width</i>	715 mm		715 mm
Höhe / <i>height</i>	1015 mm		1230 mm
Gewicht (Voll) / <i>weight (wet)</i>	510 kg		848 kg
Tankinhalt / <i>tank capacity</i>	50 l		50 l
Schalldruckpegel / <i>acoustic pressure level</i>	-		71 dB(A) @ 7 m
Schalleistung (LWA) / <i>acoustic power (LWA)</i>	-		96.7 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!