

# Generatory-Pradotworcze.pl



## MODEL | PN103SHM000 & PN103SHM001

- silnik HONDA przystosowany do pracy z LPG/ NG
- 2-polowy alternator przewymiarowany 13,0 kVA, skok uzwojenia 2/3 dla redukcji zawartości harmonicznych
- Wyciszona i odporna na warunki atmosferyczne obudowa
- Układ paliwowy na NG do zamiany na LPG nawet w warunkach polowych
- Przełącznik AUTO/TEST/WYŁ
- Zabezpieczenie przeciw przeciążeniom i przed nadmierną prędkością obrotową
- Monitoring stanu baterii
- Zabezpieczenie przed zbyt małą prędkością obrotową
- Zabezpieczenie termiczne
- Zabezpieczenie ciśnieniowe oleju i licznik motogodzin
- Wygodne w użyciu gniazdo wewnętrzne obudowy
- Ładowarka baterii



MODEL		PN103SHM000 (LPG) & PN103SHM001 (NG)	
Moc maksymalna LPG	kVA	13,0	
Moc ciągła LPG	kVA	10,0	
Moc maksymalna NG	kVA	10,8	
Moc ciągła NG	kVA	9,0	
Napięcie	Volt	230	
Częstotliwość	Hz	50	
Prąd	amps LPG	43,5	
Współczynnik mocy		1	
Temperatura otoczenia	°C	25	
<b>SILNIK</b>		<b>Honda GX670</b>	
Typ silnika		chłodzony powietrzem w układzie V (2 cylindry)	
Typ paliwa		LPG lub NG	
Obrotów/min		3000	
Pojemność	cm <sup>3</sup>	670,0	
Skok tłoka	mm	77 x 72	
Stopień sprężania		8.3:1	
Układ zaworów		OHV	
Regulator		odśrodkowy mechaniczny	
System zapłonu		iskrownikowy	
Starter		elektryczny	
Alternator		12 V DC	
Ilość oleju (bez filtra)	l	1.1	
Ilość oleju (z filtrem)	l	1.4	
System chłodzenia		powietrzny	
Minimalna wartość energetyczna NG	MJ / m <sup>3</sup>	37,7	
Minimalna wartość energetyczna LPG	MJ / m <sup>3</sup>	95,0	
Zużycie NG przy pełnym obciążeniu	m <sup>3</sup> / h	4,4	
Zużycie LPG przy pełnym obciążeniu	l / h	7,7	
<b>ALTERNATOR</b>		<b>Meccalte S20F-200</b>	
Izolacja	Klasa	H	
Zabezpieczenie mechaniczne	Typ	IP21	
Regulacja napięcia		transformator	
<b>WYMIARY</b>			
Poziom głośności	dB(A)	72,0	
Wymiary DługośćxSzerokośćxWysokość	mm	1223 x 765 x 831	
Waga sucha	kg	220,0	
Zakres temperatur pracy	°C	od -29 do 40	

PREZENTOWANE DANE TECHNICZNE MAJĄ CHARAKTER CZYSTO POGŁADOWY - PRODUCENT ZASTRZEGA SOBIE MOŻLIWOŚĆ DOKONYWANIA ZMIAN BEZ WCZEŚNIEJSZEJ INFORMACJI

Parametry mocy określone były w temperaturze otoczenia na poziomie 15°C i przy zachowaniu wartości energetycznych gazów określonych w tabeli. Moc ciągła ulega zmniejszeniu o 1,0% na każde 10°C wzrostu temperatury powyżej 15°C