

Generatory-Pradotworcze.pl



MODEL | PN103SNM000 & PN103SNM001

- Silnik benzynowy SUBARU 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 LPG do zamiany na NG nawet w warunkach polowych
- Zdalny, cyfrowy kontroler START/STOP
- Zabezpieczenie przeciw przeciążeniom i przed nadmierną prędkością obrotową
- Monitoring stanu baterii
- Zabezpieczenie przed zbyt małą prędkością obrotową
- Przełącznik WŁ - WYŁ - AUTO
- Zabezpieczenie termiczne
- Zabezpieczenie ciśnieniowe oleju i licznik motogodzin
- Wygodne w użyciu gniazdo wewnątrz obudowy
- Ładowarka baterii



MODEL		PN103SNM000 (LPG) & PN103SNM001 (NG)	
Moc maksymalna LPG	kVA	13,0	
Moc ciągła LPG	kVA	10,5	
Moc maksymalna NG	kVA	10,8	
Moc ciągła NG	kVA	9,0	
Napięcie	Volt	230	
Częstotliwość	Hz	50	
Prąd	amps LPG	45,7	
Współczynnik mocy		1	
Temperatura otoczenia	°C	25	
SILNIK			
Subaru EH72			
Typ silnika	chłodzony powietrzem w układzie V (2 cylindry)		
Typ paliwa	LPG lub NG		
Obroty/min	3000		
Pojemność	cm ³	720	
Skok tłoka	mm	84 x 65	
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	1.4	
Ilość oleju (z filtrem)	l	1.7	
System chłodzenia	powietrzny		
Minimalna wartość energetyczna NG	MJ / m ³	37,7	
Minimalna wartość energetyczna LPG	MJ / m ³	95,0	
Zużycie NG przy pełnym obciążeniu	m ³ / h	5,3	
Zużycie LPG przy pełnym obciążeniu	l / h	10,0	
ALTERNATOR			
Meccalte S20F-200			
Izolacja	Klasa	H	
Zabezpieczenie mechaniczne	Typ	IP21	
Regulacja napięcia	transformator		
WYMIARY			
Poziom głośności	dBA	74	
Wymiary DługośćxSzerokośćxWysokość	mm	1223 x 765 x 831	
Waga sucha	kg	222,0	
Zakres temperatur pracy	°C	od -29 do 40	

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

PREZENTOWANE DANE TECHNICZNE MAJĄ CHARAKTER CZYSTO POGŁĄDOWY - PRODUCENT ZASTRZEGA SOBIE MOŻLIWOŚĆ DOKONYWANIA ZMIAN BEZ WCZESNIEJSZEJ INFORMACJI