



**SCHEMA TECNICA – TECHNICAL DATA**

St.Gen.Hg.1000S3.Ai.

rev - 01

**Generatore Generator HG 1000 S-3  
Trifase - Three phase VOLT 400 Hz 50**

27/06/2012

Codice - Code :

**102270050**

Bar Code

**8006414061233**

Descrizione - Description :

**GENERATORE HG 1000 S-3**



<b>Motore / Engine</b>	<b>HARBINGER</b>	<b>Alternatore / Alternator</b>	<b>HG164B</b>
Tipo motore / Engine type	<b>Verticale i linea - Vertical in-line 380D</b>	Regolatore di tensione / Volt regulation	<b>AVR</b>
Cilindrata / Displacement	<b>1532 cc</b>	Tensione / Voltage	<b>230-400 Volt</b>
Alesaggio corsa / Bore stroke	<b>80 x 90 mm</b>	Frequenza / Frequency	<b>50 Hz.</b>
Giri motore / Engine speed	<b>1500 rpm</b>	N° Fasi / N° Phase	<b>3</b>
Max potenza resa / Max.output	<b>11,2kW - 15,2 HP</b>	Potenza / Power 1 ph cosφ=0,8 S1	<b>8 KVA</b>
Avviamento / Starting	<b>Elettrico / Electric</b>	Potenza Max / Max Power 1 ph cosφ=0,8 S2	<b>11 KVA</b>
Capacità serbatoio / Fuel tank Capacity	<b>46 lt</b>		
Capacità serbatoio olio / Oil capacity	<b>3 lt</b>	Giri / Speed	<b>1500 rpm</b>
N° cilindri- N° cylinder	<b>3</b>	Classe d'isolamento / Insulation class	<b>H</b>
Tipo raffreddamento-Cooled	<b>a Liquido - Water cooling</b>	Protezione / Protection	<b>IP 23</b>
		Poli / Pole	<b>4</b>
Consumo orario - Fuel consumption	<b>3,1 lt/h</b>	Precisione tensione / Voltage accuracy cosφ=1	<b>± 7%</b>
<b>Equipaggiamento standard - Standard equipment</b>		Rumorosità / Noise ≤ 7 m dB(A)	<b>≤ 68</b>
Interruttore Magnetotermico - Magnetothermic switch		<b>Dimensioni / Dimensions</b>	
Pulsante di emergenza - Emergency stop button		Larghezza-Width P mm	<b>780</b>
Batteria - Battery		Lunghezza-Length L mm	<b>1400</b>
Voltmetro - Voltage meter Amperometro - Amperometer		Altezza-Height H mm	<b>860</b>
Conta ore - Hour meter		Peso-Weight Kg	<b>560</b>
Modulo controllo automatico motore - automatic engine Automatic engine control module		42024 CASTELNOVO SOTTO(Reggio Emilia) ITALY-Via S.Biagio, 59/A Tel. 0522.487011 – Fax (Italy)+39.0522 487019 Fax (World)+39.0522 683070 www.speroni.it - speroni @ speroni.it	