



SCHEDA TECNICA – TECHNICAL DATA

N° ST000192

rev - 01

**GENERATORE GENERATOR HDA 5500 SS A
MONOFASE - SINGLE PHASE VOLT 230 Hz 50**



16/06/2011

Codice - Code : 102270060 **Bar Code** 8006414058288

Descrizione - Description : GENERATORE HDA 5500 SS/A

Gruppo elettrogeno monofase con motore Diesel, flangiato ad un alternatore a 2 poli monofase. Gestito da un quadro di controllo automatico.
Single phase generating set with 4-stroke Diesel engine coupled to single phase 2-pole alternator. Powered by automatic control panel.



Motore / Engine		HAILIN	Alternatore / Alternator		
Tipo motore / Engine type	4 tempi / 4 stroke HL 186 FA		Regolatore di tensione / Volt regulation	AVR	
Cilindrata / Displacement	418 cc		Tensione / Voltage	230 Volt	
Alesaggio corsa / Bore stroke	86 x 72 mm		Frequenza / Frequency	50 Hz.	
Giri motore / Engine speed	3000 rpm		N° Fasi / N° Phase	1	
Max potenza resa / Max.output	9,6 HP		Potenza / Power 1 ph cosφ=1	4,5 kVA	
Potenza uso continuo / Continuous output	8,6 HP		Potenza Max / Max Power 1 ph cosφ=1	5,0 kVA	
Avviamento / Starting System	Elettrico / Electric		Corrente / Current 1 ph cosφ=1	19,6 A	
Capacità serbatoio / Fuel tank Capacity	15 lt		Giri / Speed	3000 rpm	
Capacità serbatoio olio / Oil capacity	1,65 lt		Protezione / Protection	IP 23	
N° cilindri- N° cylinder	1		Rumorosità / Noise ≤ 7 m dB(A)	≤ 68	
Tipo raffreddamento-Cooled	Aria forzata-Forced Air		Consumo orario - Fuel consumption	1,6 lt/h	
Quadro di controllo Automatico Automatic control panel			Dimensioni / Dimensions		
			Larghezza-Width P mm		600
			Lunghezza-Length L mm		1040
			Altezza-Height H mm		740
			Peso-Weight Kg		190
Dati Tecnici - Technical Data			Equipaggiamento standard - Standard equipment		
Temperatura di lavoro Working Temperature	-20 +50 °C		Interruttore Magnetotermico Magnetothermic switch		
Alimentazione Supply from	9-17 Vcc		Pulsante di emergenza Emergency stop button		
Frequenza Frequency	45÷65 Hz		Batteria Battery		
Protezione Protection	IP 20		Voltmetro Voltage meter		
Dimensioni - Dimension			450x285x125		