


GRUPPI ELETTROGENI PROFESSIONALI
PROFESSIONAL GENERATING SETS

SCHEDA TECNICA - DATASHEET

EY-5MD

Potenza massima <i>Max power</i>	
kVA	kW
4,6	3,7

Condizioni ambientali <i>Environmental conditions</i>	
Temperatura - <i>Temperature</i>	40° C
Altitudine - <i>Height</i>	1000 mslm
Umidità - <i>Humidity</i>	60,00%



Le immagini sono puramente a titolo dimostrativo
The images are only for demonstration purposes

PESO <i>WEIGHT</i>	DIMENSIONI <i>DIMENSIONS</i>		
kg	L [mm]	W [mm]	H [mm]
70	750	500	500



DATI TECNICI TECHNICAL DETAILS			EY-5MD
Generali - General	Rumorosità - <i>Noise level</i>	LWA	N. D.
	Giri/mn - <i>Rpm</i>		3000
	Frequenza - <i>Frequency</i>	Hz	50
	Tensione - <i>Voltage</i>	V	230
	Amperaggio nominale - <i>Ampere rating</i>	A	21,7
Motore - <i>Engine</i>	Motore - <i>Engine</i>		KOHLER KD350
	Potenza motore - <i>Engine power</i>	Hp (kw)	5,7 (4,2)
	N. cilindri - <i>Nr. Of cylinders</i>		1
	Raffreddamento - <i>Cooling system</i>		Aria - <i>Air</i>
	Cilindrata - <i>Displacement</i>	cc	349
	Regolatore di giri - <i>RPM governor</i>		Meccanico - <i>Mechanical</i>
Alimentazione - Fuel	Tipo di carburante - <i>Fuel type</i>		Diesel
	Consumo - <i>Consumption @ 75%</i>	L/h	1
	Capacità del serbatoio - <i>Tank capacity</i>	L	4,3
	Autonomia - <i>Autonomy @75%</i>	h	4,3
Alternatore - Alternator	Alternatore - <i>Alternator</i>		LINZ
	N. di poli - <i>Number of poles</i>		2
	Tipo - <i>Type</i>		Senza spazzole - <i>Brushless</i>
	Regolazione della tensione - <i>Voltage regulation</i>		Condensatore - <i>Capacitor</i>
	Precisione della tensione - <i>Voltage precision</i>	%	±5%
	Dimensioni scarico - <i>Diameter exhaust</i>	mm	33

QUADRO ELETTRICO MANUALE VERSIONE APERTA - ELECTRICAL MANUAL PANEL FOR OPEN VERSION



1 Presa CEE 230 V monofase 3 poli 16A, 1 Presa schuko 230 V monofase e breaker di protezione.
1 CEE socket 230 V single-phase 3 poles 16A, 1 schuko socket 230 V single-phase and protection breaker.

OPTIONALS



Alternatore con regolatore elettronico di tensione (AVR)
Alternator with automatic voltage regulator (AVR)



Ganci sollevamento
Lifting hooks



Serbatoio maggiorato 25 lt
25 lt fuel tank



Carrello manuale con ruote e manici
Manual trailer with wheels and handles

Tutti i dati presenti sono contenuti nelle schede tecniche originali del motore e dell'alternatore. Essi sono indicativi e possono essere modificati in qualsiasi momento e senza preavviso. - All data can be found out in the original datasheet of the engine and the alternator. Values shown are nominal values, they can change in every moment and without prior notice.