


GRUPPI ELETTROGENI PROFESSIONALI
PROFESSIONAL GENERATING SETS

SCHEDA TECNICA - DATASHEET

EY 10 MB

Potenza in continuo
Continuous power PRP

kVA kW

10 9
Condizioni ambientali
Environmental conditions


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	DIMENSIONI		
<i>WEIGHT</i>	<i>DIMENSIONS</i>		
<i>kg</i>	L [mm]	W [mm]	H [mm]
97	850	550	650


 Energy s.r.l. Via del Progresso, 35 36054 Montebello Vicentino (VI)
 Tel. (+39) 0444 45 04 22 Fax (+39) 0444 45 79 04
 www.energy-gruppi.it info@energy-gruppi.it


DATI TECNICI TECHNICAL DETAILS			EY 10 MB
Generali - General	Rumorosità - <i>Noise level</i>	LWA	N.A.
	Giri/min - <i>Rpm</i>		3000
	Frequenza - <i>Frequency</i>	Hz	50
	Tensione - <i>Voltage</i>	V	230
	Amperaggio nominale - <i>Ampere rating</i>	A	43,5
Motore - Engine	Motore - <i>Engine</i>		BRIGGS & STRATTON 16 HP
	Potenza motore - <i>Engine power</i>	Hp (kw)	16 (11,8)
	N. cilindri - <i>Nr. Of cylinders</i>		2
	Raffreddamento - <i>Cooling system</i>		Aria - <i>Air</i>
	Cilindrata - <i>Displacement</i>	cc	480
	Regolatore di giri - <i>RPM governor</i>		Meccanico - <i>Mechanical</i>
Alimentazione - Fuel	Tipo di carburante - <i>Fuel type</i>		Benzina - <i>Gasoline</i>
	Consumo al 75% del carico - <i>Fuel Consumption @ 75% of load</i>	Lt/h	3,8
	Capacità del serbatoio - <i>Tank capacity</i>	Lt	8,5
	Autonomia - <i>Autonomy</i>	ore - hrs	2,2
Alternatore - Alternator	Marca alternatore - <i>Alternator brand</i>		LINZ
	Numero 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%
	Diametro esterno allo scarico - <i>External exhaust diameter</i>	mm	45

QUADRO ELETTRICO MANUALE - ELECTRICAL MANUAL PANEL



1 presa CEE 230 V monofase 3 poli 16A con breaker di protezione, 1 presa CEE 230 V monofase 3 poli 32A con interruttore magnetotermico di protezione e voltmetro a led.
1 CEE socket 230 V single-phase 3 poles 16A with protection breaker, 1 CEE socket 230 V single-phase 3 poles 32A with magnetotermic swith and led voltmeter.

OPTIONALS



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



Ganci sollevamento
Lifting hooks



Serbatoio maggiorato 18 lt
18 lt fuel tank



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