


GRUPPI ELETTROGENI PROFESSIONALI
PROFESSIONAL GENERATING SETS

SCHEDA TECNICA - DATASHEET

EY 12 TB

Potenza in continuo
Continuous power PRP

kVA

kW

12**9,6**
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]
110	850	550	650



DATI TECNICI TECHNICAL DETAILS			EY 12 TB
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	400/230
	Amperaggio nominale - <i>Ampere rating</i>	A	17,3
Motore - Engine	Motore - <i>Engine</i>		BRIGGS & STRATTON 18 HP
	Potenza motore - <i>Engine power</i>	Hp (kw)	18 (13,2)
	N. cilindri - <i>Nr. Of cylinders</i>		2
	Raffreddamento - <i>Cooling system</i>		Aria - <i>Air</i>
	Cilindrata - <i>Displacement</i>	cc	570
	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	4,3
	Capacità del serbatoio - <i>Tank capacity</i>	Lt	8,5
	Autonomia - <i>Autonomy</i>	ore - hrs	2
Alternatore - Alternator	Marca alternatore - <i>Alternator brand</i>		LINZ
	Numero di poli - <i>Number of poles</i>		2
	Tipo - <i>Type</i>		Con spazzole - <i>With brushes</i>
	Regolazione della tensione - <i>Voltage regulation</i>		Compound
	Precisione della tensione - <i>Voltage precision</i>	%	±4%
	Dimensioni scarico - <i>Diameter exhaust</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 400 V trifase 5 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 400 V three-phase 5 poles 32A with magnetotermic switch 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

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.