

Rev_00 2024



ENERGY[®]

Power for life

Thunder

T6000ME

Technical Data Sheet



L'immagine è puramente a titolo dimostrativo
Image for demonstration purpose only

MADE IN ITALY




T6000ME - Technical Data Sheet

DATI TECNICI - TECHNICAL DETAILS

GENERALI - GENERAL

Potenza elettrica massima - Max electrical power	kVA / kW	6,1 / 5,5
Tensione - Voltage	V	230
Fattore di potenza - Power factor	Cosφ	0,9
Frequenza - Frequency	Hz	50
Amperaggio nominale - Ampere rating	A	26,5
Potenza acustica misurata LwA (pressione LpA) Measured acoustic power (pressure LpA)	NA	
Potenza acustica garantita LwA (pressione LpA) Guaranteed acoustic power (pressure LpA)	NA	

ALTERNATORE - ALTERNATOR

Modello - Model	In Rame - Copper type
N. di poli - Number of poles	2
Eccitazione - Excitation	Con spazzole - With Brushes
Regolazione della tensione - Voltage regulation	AVR
Precisione della tensione - Voltage precision	± 1 %
Diametro esterno dello scarico - External exhaust diameter	/

MOTORE - ENGINE

Modello - Model	14 HP
Carburante - Fuel	Benzina - Gasoline
Emissioni - EU emissions	STAGE V
Giri - Rpm	rpm 3000
Sistema di raffreddamento - Cooling system	Aria - Air
Regolatore di giri - RPM regulator	Meccanico - Mechanical
Sistema di Avviamento - Starting system	A stappo e Elettrico - Rope and Electric start
Cilindrata - Displacement	cc 420
Cilindri - Cylinders	1
Potenza motore @ 3000 giri - Engine power @ 3000 rpm	Hp (kW) 14 (10,2)
Consumo carburante @75% del carico - Fuel consumption @75% of load	lt/h 1,9
Capacità serbatoio - Fuel tank capacity	lt 25
Autonomia (75% del carico) - Autonomy (75% of load)	h 13
Protezioni motore - Engine protections	basso livello olio - low oil level

CONDIZIONI AMBIENTALI DI RIFERIMENTO - ENVIRONMENTAL REFERENCE CONDITIONS

Temperatura - Temperature: 25° C - Altitudine - Height: 100 mslm

QUADRO ELETTRICO - ELECTRICAL PANEL



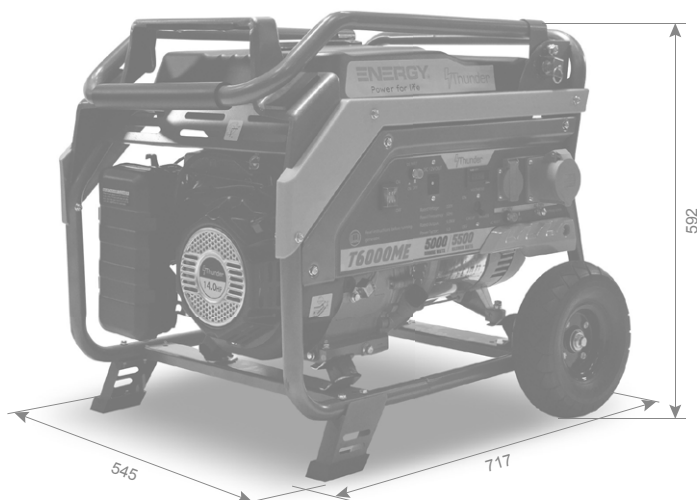
Quadro elettrico manuale:

- Voltmetro
- Frequenzimetro
- Contatore
- Presa schuko 230V protetta da termico
- Presa CEE 230V 3poli 32A protetta da interruttore magnetotermico
- Presa 12VDC protetta da termico

Manual electric panel:

- Voltmeter
- Frequencymeter
- Hours counter
- Schuko socket 230V protected by breaker
- CEE socket 230V 3poles 32A protected by magnetothermal switch
- 12VDC socket protected by breaker

PESO E DIMENSIONI - WEIGHT AND DIMENSIONS



PESO - WEIGHT

Kg 69

ENERGY S.R.L. a Socio Unico

Via del Progresso, 35 • 36054 • Montebello Vicentino (VI) • ITALY

Tel. (+39) 0444 450422 • info@energy-gruppi.it • www.energy-gruppi.it

C.F./P.IVA: IT 03708980242 • R.E.A. VI-347355 • Reg.Imp. di VI 03708980242 • Cap. Sociale 100.000,00 i.v.

MADE IN ITALY