

**TECNOGEN LW16000TSS/A GRUPPO  
ELETTOGENO CON QUADRO AUTOMATICO  
SEPARATO**

Reference: LW16000TSS/A

**TECNOGEN LW16000TSS/A GRUPPO ELETTOGENO CON QUADRO AUTOMATICO  
SEPARATO**

Gruppi elettrogeni diesel ad avviamento elettrico, raffreddati ad acqua, 3000 giri/minuto, disponibili sia in versione monofase che trifase, con potenze da 11,7 a 34,7 kVA MAX. Robusti ed affidabili, sono ideati ad operare per lunghi periodi nonostante l'elevato regime di rotazione. L'allestimento relativo alle versioni su basamento prevede un serbatoio combustibile incorporato della capacità di 52 l, una griglia metallica posta a protezione del radiatore e un quadro elettrico di tipo professionale, interamente realizzato in ABS con elevato grado di protezione, dotato di una strumentazione che rispetta le più severe norme di sicurezza. I modelli silenziati sono dotati inoltre di una cofanatura insonorizzata in acciaio zincato a caldo. I gruppi elettrogeni della serie W 3000 sono la scelta ideale per le applicazioni con quadro ad intervento automatico o per l'utilizzo in ambito meccanico/industriale.

L'immagine è puramente indicativa.

**Technical Sheet**

Tipo fase	Monofase / Trifase
Potenza massima monofase (KW)	4.7
Potenza massima monofase (KVA)	5.8
Potenza massima trifase (KW)	14
Potenza massima trifase (KVA)	17.5
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Motore	LOMBARDINI LDW1003FOCS
Giri motore (giri/min)	3000
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	1028
Numero cilindri	3

Raffreddamento	Acqua
Capacità serbatoio carburante (L)	54
Consumo (L/h)	3.5
Autonomia (h)	15.4
Potenza acustica	94 dB(A)
Lunghezza (mm)	1750
Larghezza (mm)	770
Altezza (mm)	1070
Peso a secco (Kg)	405
Silenziato	No
Super silenziato	Sì
Quadro di commutazione ATS	ATS Incluso
Regolatore di tensione	Compound / AVR (opzionale)
Marca Motore	Lombardini