



## TECNOGEN PK167TKSS/A

Reference: PK167TKSS/A

### TECNOGEN PK167TKSS/A

TecnoGen PK167TKSS/A è un gruppo elettrogeno trifase da 165 KVA supersilenziato con motore diesel. Il gruppo elettrogeno è equipaggiato con un affidabile motore diesel a 1500 giri/min, raffreddato ad acqua, modello Perkins 1106A-70TAG2, progettato per garantire elevate prestazioni, durata nel tempo e funzionamento continuo anche in condizioni gravose.

L'energia è generata da un alternatore di primaria marca, sinonimo di efficienza, stabilità di tensione e qualità costruttiva, ideale per applicazioni sia industriali che civili.

Il gruppo è completato da un quadro elettrico automatico separato, progettato per una gestione sicura e intelligente del sistema.

Il quadro include:

Centralina elettronica di controllo DES 7320, per monitoraggio e gestione avanzata

Interruttore magnetotermico, per la protezione dell'impianto

Carica batterie integrato, per garantire sempre l'avviamento

Pulsante di arresto di emergenza, per la massima sicurezza

Sistema di commutazione automatica (ATS), per il passaggio automatico rete/gruppo

Chiave quadro, per l'avviamento e il controllo manuale

Questa configurazione rende il gruppo elettrogeno ideale per applicazioni che richiedono continuità di servizio, come aziende, cantieri, strutture sanitarie o sistemi di backup energetico.

#### **Caratteristiche tecniche del gruppo elettrogeno TecnoGen PK167TKSS/A:**

Potenza massima trifase: 132 KW

Potenza massima trifase: 165 KVA

Carburante: Diesel

Tensione: 230/400V

Motore: Perkins 1106A-70TAG2

Avviamento: Elettrico

Lunghezza: 3000 mm

Larghezza: 1130 mm

Altezza: 1900 mm

Peso: 1900 Kg

Se stai cercando un prodotto simile a questo generatore clicca [QUI](#).

## Technical Sheet

Tipo fase	Monofase / Trifase
Potenza massima trifase (KW)	132
Potenza uso continuativo trifase (KW)	120
Potenza massima trifase (KVA)	165
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	150
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Motore	Perkins 1106A-70TAG2
Giri motore (giri/min)	1500
Regolatore di giri	Meccanico
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	7010
Numero cilindri	6
Raffreddamento	Acqua
Capacità serbatoio carburante (L)	200
Consumo (L/h)	21.7
Autonomia (h)	9.22
Lunghezza (mm)	3000
Altezza (mm)	1900
Peso a secco (Kg)	1900
Super silenziato	Sì
Regolatore di tensione	AVR
Marca Motore	Perkins