



# TECNOGEN MI12TC GENERATORE 11,5KVA MONOFASE/TRIFASE APERTO

**Prezzo:**

**6.200,00 € iva esclusa**

## Product description:

### TECNOGEN MI12TC GENERATORE 11,5KVA MONOFASE/TRIFASE APERTO

Il generatore TECNOGEN MI12TC è dotato di motore MITSUBISHI S3L261SD alimentato a Diesel ed è capace di erogare una potenza massima di 10 KVA, completo di regolatore di tensione AVR.

I TECNOGEN MI12TC è dotato di **Modulo di controllo DSE6110** che monitora velocità, frequenza, tensione, corrente, pressione dell'olio, temperatura del refrigerante e livello del carburante, i moduli visualizzano gli avvisi, spegnimento e lo stato del motore. Tutte le informazioni sono chiare e di facile lettura sullo schermo LCD retroilluminato retroilluminato. Il modulo offre una serie di ingressi, uscite e protezioni del motore, in modo che il sistema possa adattarsi facilmente a un'ampia gamma di applicazioni.

Grazie al regolatore di tensione AVR compreso nella fornitura del gruppo, il TECNOGEN MI12TC riesce ad erogare corrente e tensione "pulita" con una precisione inferiore all' uno per cento, questo garantisce all'utente, di poter collegare in sicurezza qualsiasi tipo di dispositivo elettrico ed elettronico.

Il Generatore è dotato di avviamento elettrico e con un basso consumo di carburante, infatti consuma circa 2 litri/ora al 75% del carico per un'autonomia fino a 25 ore di funzionamento. Il gruppo elettrogeno garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore MITSUBISHI S3L261SD, che permette di erogare una potenza massima di 10KVA. Inoltre è dotato di avviamento automatico tramite quadro ATS, che ne permette l'accensione autonomo in caso di blackout.

### PREDISPOSIZIONE QUADRO DI AVVIAMENTO AUTOMATICO ATS

Il Generatore TECNOGEN MI12TC è predisposto per il collegamento con quadro di avviamento automatico ATS. Grazie al quale non dovrà più preoccuparti dei black-out, poiché, in caso di assenza di tensione dalla rete elettrica questo quadro è in grado di accendere il gruppo e ti permetterà di continuare la tua attività senza perdere i tuoi dati di lavoro.

## CARATTERISTICHE TECNICHE TECNOGEN MI12TC

Tipo di fase: Monofase / Trifase

Potenza Continua: 10.5 KVA / 8 KW

Potenza Massima: 11.5 KVA / 9 KW

Motore: MITSUBISHI S3L261SD

Alimentazione: Diesel

Giri Motore: 1500 rpm

Regolazione dei giri: Meccanica

Alternatore: Mecc Alte ECO3-1LN/4

Normativa emissioni: Non Emissionato

Avviamento: Elettrico / Automatico

Regolatore di tensione: AVR

Tensione: 230/400 V

Frequenza: 50 Hz

Quadro prese: Morsettiera

Capacità serbatoio: 50 l

Consumo al 75 % del carico: 2 l/h

Autonomia al 75% del carico: 25 h

Lunghezza: 1400 mm

Larghezza: 750 mm

Altezza: 1000 mm

Peso a secco: 375 kg

Cerchi un Generatore con differenti caratteristiche tecniche? [QUI](#) puoi trovare l'intera gamma di generatori TECNOGEN e di altri brand specializzati.

Le Immagini e dati tecnici non sono impegnativi e possono essere soggette a revisioni da parte del produttore.

### Product features:

Tipo fase: Monofase / Trifase

Potenza massima trifase (KW): 9

Potenza uso continuativo trifase (KW): 8

Potenza massima trifase (KVA): 11.5

Potenza uso continuativo trifase (KVA): 10.5

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50  
Tensione (V): 230 / 400  
Configurazione prese: Morsettiera  
Motore: MITSUBISHI S3L261SD  
Normativa Emissioni : Non Emissionato  
Giri motore (giri/min): 1500  
Regolatore di giri: Meccanico  
Avviamento: Elettrico Automatico/Manuale  
Numero cilindri: 3  
Alternatore: Mecc Alte ECO3-1LN/4  
Numero poli: 4  
Capacità serbatoio carburante (L): 50  
Consumo (L/h): 2 al 75% del carico  
Autonomia (h): 25 al 75% del carico  
Lunghezza (mm): 1400  
Larghezza (mm): 750  
Altezza (mm): 1000  
Peso a secco (Kg): 375  
Silenziato: No  
Super silenziato: No  
Spazzole: No  
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno  
Centralina di controllo: DSE6110  
Quadro di commutazione ATS: Opzionale  
Regolatore di tensione: AVR  
Marca Motore: Mitsubishi  
Precisione della regolazione della tensione: 1%