



# TECNOGEN PK10TC GENERATORE 10KVA MONOFASE/TRIFASE APERTO

**Product price:** 

6.705,00 € tax excluded

## **Product description:**

TECNOGEN PK10TC GENERATORE 10KVA MONOFASE/TRIFASE APERTO

Il generatore TECNOGEN PK10TC è dotato di motore PERKINS 403D-11G alimentato a Diesel ed è capace di erogare una potenza massima di 10 KVA, completo di regolatore di tensione AVR.

I TECNOGEN PK10TC 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 di applicazioni.

Il Generatore è dotato di avviamento elettrico e con un basso consumo di carburante, infatti consuma circa 1.8 litri/ora al 75% del carico per un'autonomia fino a 27 ore di funzionamento. Il gruppo elettrogeno garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore PERKINS 403D-11G, che permette di erogare una potenza massima di 10KVA.

In oltre 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 PK10TC è predisposto per il collegamento con quadro di avviamento automatico ATS. Grazie al quale non dovrai 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 PK10TC

Tipo di fase: Monofase / Trifase Potenza Continua: 9 KVA / 7.2 KW Potenza Massima: 10 KVA / 8 KW Motore: PERKINS 403D-11G

Alimentazione: Diesel Giri Motore: 1500 rpm

Regolazione dei giri: Meccanica Alternatore: Mecc Alte ECP3-1L/4 Normativa emissioni: Stage III A 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: 1.8 l/h Autonomia al 75% del carico: 27.7 h

Lunghezza: 1200 mm Larghezza: 700 mm Altezza: 1030 mm Peso a secco: 335 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): 8

Potenza uso continuativo trifase (KW): 7.2

Potenza massima trifase (KVA): 10

Potenza uso continuativo trifase (KVA): 9

Carburante: Diesel Frequenza (Hz): 50 Tensione (V): 230 / 400

Configurazione prese: Morsettiera Motore: PERKINS 403D-11G Normativa Emissioni : Stage 3A





Giri motore (giri/min): 1500 Regolatore di giri: Meccanico

Avviamento: Elettrico Automatico/Manuale

Numero cilindri: 3

Alternatore: Mecc Alte ECP3-1L/4

Numero poli: 4

Capacità serbatoio carburante (L): 50 Consumo (L/h): 1.81 al 75% del carico Autonomia (h): 27.7 al 75% del carico

Lunghezza (mm): 1200 Larghezza (mm): 700 Altezza (mm): 1030 Peso a secco (Kg): 335

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: Perkins

Precisione della regolazione della tensione: 1%

