



# 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.

Il 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. 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.

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.

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 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%

