



TECNOGEN PK10TC GENERATORE 10KVA MONOFASE/TRIFASE APERTO

Prezzo:

6.705,00 € iva esclusa

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 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%