



TECNOGEN PK111TSX

Gruppo Elettrogeno 88KW

Stage II

Product description:

TECNOGEN PK111TSX GRUPPO ELETTROGENO 88KW STAGE II

La serie ENERMAX comprende gruppi elettrogeni diesel supersilenziati, 1500 giri/minuto, raffreddati ad acqua, con potenze da 9 a 710 kVA MAX.

Progettati e realizzati per l'utilizzo professionale anche in situazioni lavorative particolarmente gravose, sono allestiti con motori industriali Perkins, John Deere, Lombardini e Iveco Aifo proverbiali per qualità ed affidabilità, ed alternatori Leroy Somer, punto di riferimento assoluto del settore.

Caratteristiche tecniche TECNOGEN PK111TSX Gruppo elettrogeno:

Potenza massima trifase: 88 KW

Potenza massima trifase: 110 KVA

Carburante: Diesel

Tensione: 400V

Motore: Perkins 1104C-44TAG2

Avviamento: Elettrico

Lunghezza: 2580 mm

Larghezza: 1130 mm

Altezza: 1640 mm

Peso: 1680 Kg

Particolare attenzione è stata posta nella progettazione delle carpenterie, concepite per soddisfare al meglio le esigenze del settore noleggio; infatti, oltre ad avere dimensioni molto contenute, presentano soluzioni tecniche particolarmente apprezzabili. Ad esempio, tutte le pannellature risultano praticamente inattaccabili dagli agenti atmosferici, essendo totalmente zincate a caldo e verniciate con polveri poliestere antigraffio; il serbatoio combustibile, nel rispetto delle più severe normative Europee, è inserito in una vasca di sicurezza raccolta liquidi; un supporto centrale permette il sollevamento tramite gru e apposite guide sagomate per le forche degli elevatori, ricavate nei piedi d'appoggio, permettono una comoda e versatile movimentazione delle macchine in assoluta sicurezza.

Altro punto di forza è il quadro elettrico di distribuzione che viene fornito di serie su tutti i modelli, completo di numerose prese stagne, trifase e monofase, protette da interruttori magnetotermici separati e dall'interruttore differenziale 0,03 A; per le versioni aventi potenze superiori a 40 kVA continui è prevista, inoltre, una morsettiera accessibile protetta da un adeguato interruttore magnetotermico e da uno sportellino con switch di sgancio tensione.

Le soluzioni tecniche adottate e l'estrema cura posta nell'insonorizzazione delle cofanature che permette a questi gruppi elettrogeni di rientrare nella direttiva rumore 2000/14/CE, fanno della serie ENERMAX la scelta ideale per il noleggio in genere, la cantieristica edile o stradale e le installazioni fisse in insediamenti civili ove si presentino problematiche inerenti alla rumorosità.

Stai cercando un gruppo elettrogeno simile al TECNOGEN PK111TSX ma con caratteristiche diverse? [CLICCA QUI](#) e scopri tutta la nostra gamma.

Product features:

Tipo fase: Trifase
Potenza massima trifase (KW): 88
Potenza massima trifase (KVA): 110
Carburante: Diesel
Frequenza (Hz): 50
Tensione (V): 400
Motore: Perkins 1104C-44TAG2
Normativa Emissioni : Stage 2
Giri motore (giri/min): 1500
Regolatore di giri: Elettronico
Avviamento: Elettrico
Cilindrata (cm³): 4410
Numero cilindri: 4
Raffreddamento: Acqua
Capacità serbatoio carburante (L): 185
Consumo (L/h): 15
Autonomia (h): 12.3
Pressione acustica: 68 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm): 2580
Larghezza (mm): 1130
Altezza (mm): 1640
Peso a secco (Kg): 1680
Silenziato: No
Super silenziato: Sì
Quadro di commutazione ATS: No

Regolatore di tensione: No
Marca Motore: Perkins