

TECNOGEN LW16T-4SX



Product description:

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 proverbiale per qualità ed affidabilità, ed alternatori Leroy Somer, punto di riferimento assoluto del settore.

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.





L'immagine è puramente indicativa.

Product features:

Tipo fase: Trifase

Potenza massima trifase (KW): 13.4

Potenza massima trifase (KVA): 16.7

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 400

Motore: LOMBARDINI LDW1603CHD

Giri motore (giri/min): 1500

Regolatore di giri: Meccanico

Avviamento: Elettrico

Cilindrata (cm³): 1649

Numero cilindri: 3

Raffreddamento: Acqua

Capacità serbatoio carburante (L): 75

Consumo (L/h): 3.3

Autonomia (h): 22.7

Pressione acustica: 65 dB(A) a 7 m

Lunghezza (mm): 1500

Larghezza (mm): 800

Altezza (mm): 1250

Peso a secco (Kg): 550

Silenziato: No

Super silenziato: Sì

Quadro di commutazione ATS: No

Regolatore di tensione: No

Marca Motore: Lombardini

