



COD: G100KW

TOOLS

• ATTREZZATURA DA CANTIERE/
ALLESTIMENTO CANTIERE

• GRUPPI ELETTOGENI

KI
LOUTOUSCHEDA TECNICA • **GE110 FSX**

VANTAGGI

- » Basamento a tenuta in grado di contenere eventuali perdite dei liquidi presenti nel motore evitando l'inquinamento ambientale
- » Pompa estrazione olio
- » Pre-filtro carburante con decantatore acqua
- » Grandi porte di accesso per consentire una facile manutenzione (sostituzione filtri aria, olio, carburante)
- » Gancio di sollevamento centrale
- » Supersilenziato
- » Conforme alle direttive CE per rumore e sicurezza

DATI TECNICI

Generazione in C.A 50 HZ classe

Potenza trifase stand by	110 kVA (88 kW) / 400V / 159A
Potenza trifase PRP	100 kVA (80 kW) / 400V / 144A
Potenza trifase COP	81.5 kVA (65.2 kW) / 400V / 117.6A
Cos	0.8
Classe di isolamento	H

Motore – Diesel 4 tempi, iniezione diretta, turbocompresso

Modello	FPT (IVECO) N45TM2A
Potenza netta stand by	96.2 kW (131 hp)
Potenza netta PRP	87.5 kW (119 hp)
Cilindri / Cilindrata	4 / 4500 cm ³ (4.5 lt.)
Regime	1500 giri/min
Consumo carburante (75% di PRP)	16.2 lt./h - 203.5 g/kWh

Specifiche generali

Capacità serbatoio	230 l
Autonomia (75% di PRP)	13dime h
Grado di protezione IP	IP 44
Dimensioni L x l x h	2630 x 1130 x 1750 cm
Peso a secco	1670 kg
Potenza acustica misurata LwA (pressione LPA)	92 dB(A) (67 dB(A) @ 7m)
Potenza acustica garantita LwA (pressione LPA)	94 dB(A) (69 dB(A) @ 7m)



Quadro con prese CEE:

- » 1x 400V 125A 3P+T CEE
- » 1x 400V 63A 3P+T CEE
- » 1x 400V 32A 3P+T CEE
- » 1x 400V 16A 3P+T CEE
- » 1x 230V 16A 2P+T CEE
- » 1x 230V 16A 2P+T SCHUKO

Ogni presa è protetta da un proprio interruttore automatico. Interruttore magnetotermico per le prese 125A e 63A. Interruttore magnetotermico differenziale 30mA per le prese 32A e 16A.