



## Gruppo elettrogeno MOSA GE 35 PS-SX

Reference: CG0CA051

### Gruppo elettrogeno MOSA GE35 PSSX 26,4 KW

Gruppo elettrogeno MOSA GE35 PSSX trifase da 26,4 KW con motore Perkins alimentato a diesel. Il gruppo elettrogeno MOSA GE35 PSSX è dotato di avviamento elettrico. L'alternatore del gruppo elettrogeno MOSA GE35 PSSX è sincrono, trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole con isolamento in classe H con regolatore di tensione AVR.

Questo gruppo MOSA GE35 PSSX è compatto e comodo da manovrare e da trasportare grazie alle sue dimensioni compatte, con un peso di 960 Kg oltre che al pratico basamento forcabile. Gruppo elettrogeno con cofanatura per ridurre le emissioni acustiche che lo rende supersilenziato.

Il gruppo elettrogeno MOSA GE35 PSSX con serbatoio da 100 litri ha un consumo di carburante di 5,4 litri/ora al 75% del carico per un'autonomia di più di 18 ore.

#### Specifiche tecniche:

Output monofase stand-by: 33 kVA (26.4 kW) / 400V / 47.6A

Output monofase PRP: 30 kVA (24 kW) / 400V / 43.3A

Cos φ: 0.8

Classe di isolamento: H

#### DATI TECNICI MOTORE

Modello: Perkins 1103A - 33G

Output netta stand-by: 30.4 kW (41.3 HP)

Output netta PRP: 27.7 kW (37.7 HP)

Cilindri / Cilindrata: 3 / 3300 cm<sup>3</sup>

Regime: 1500 giri/min

Consumo carburante (75 % di PRP): 5.4 l/h

#### SPECIFICHE GENERALI

Capacità serbatoio: 100 l

Autonomia (75% di PRP): 18.5 h

Classe di protezione: IP 44

Potenza acustica misurata L<sub>WA</sub>: 88 dB(A) (63 dB(A) @ 7m)Potenza acustica garantita L<sub>WA</sub>: 89 dB(A) (64 dB(A) @ 7m)

Lunghezza: 2050 mm

Larghezza: 900 mm

Altezza: 1420 mm

Peso: 960 Kg

Gruppo elettrogeno MOSA GE35 PSSX - Motore diesel Perkins avviamento elettrico - Alternatore trifase - Potenza trifase 30 kVA (24 kW)

**Caratteristiche:**

- Regolazione elettronica della tensione AVR
- Bordi arrotondati per consentire il deflusso dell'acqua piovana
- Basamento a tenuta in grado di contenere eventuali perdite dei liquidi presenti nel motore evitando l'inquinamento ambientale
- Tappi esterni per il drenaggio di olio e acqua
- Grandi porte di accesso per consentire una facile manutenzione (sostituzione filtri aria, olio, carburante)
- Gancio di sollevamento centrale
- Tasche laterali per la movimentazione con muletti
- Pannello di comando con centralina di controllo digitale in versione Automatica o Manuale
- Supersilenziato
- Conforme alle direttive CE per rumore e sicurezza

Se stai cercando un altro prodotto come il gruppo elettrogeno MOSA GE35 PSSX allora puoi consultare sul nostro catalogo altri [gruppi elettrogeni terrestri](#).

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

**Technical Sheet**

Tipo fase	Monofase / Trifase
Potenza uso continuativo monofase (KW)	8.8
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	11
Potenza massima trifase (KW)	26.4
Potenza uso continuativo trifase (KW)	24
Potenza massima trifase (KVA)	33
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	30
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Motore	PERKINS 1103A-33G, 4 tempi aspirato naturalmente
Normativa Emissioni	Uso Stazionario
Giri motore (giri/min)	1500
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	3300
Numero cilindri	3
Raffreddamento	Acqua
Iniezione	Diretta
Alternatore	Sincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	AVR
Marca Motore	Perkins