



## MOSA GE50 YSX5 GRUPPO ELETTROGENO 36KW

Reference: CF1T9051

### MOSA GE50 YSX5 GRUPPO ELETTROGENO 36KW STAGE V

MOSA GE50 YSX5 è un gruppo elettrogeno trifase da 36,8 KW con motore Yanmar STAGE V alimentato a diesel. Il gruppo elettrogeno MOSA GE50 YSX5 è dotato di avviamento elettrico. MOSA GE50 YSX5 è sincrono, trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole con isolamento in classe H.

Il MOSA GE50 YSX5 con serbatoio da 100 litri ha un consumo di carburante di 7.2 litri/ora al 75% del carico per un'autonomia di 14h ore.

MOSA GE50 YSX5 **Versione con serbatoio da MOSA 350 litri Long Run da richiedere all'ordine:**

Serbatoio da 350 litri: Il Gruppo Elettrogeno aumenta l'autonomia in accensione di oltre 48 ore circa.

Dimensioni con serbatoio da 350 litri long run: 2050x900x1725 mm

Peso con serbatoio da 350 litri Long Run: 1195 Kg.

MOSA GE50 YSX5 **Prese d'uscita Valide per le versioni Quadro di Comando con prese (senza morsettiera):**

1x 400V 63A 3P+N+T CEE IP67

1x 400V 32A 3P+N+T CEE IP67

1x 400V 16A 3P+N+T CEE IP67

1x 230V 16A 2P+T CEE IP67

1x 230V 16A 2P+T SCHUKO

CF1T9051 **Standard**

QUADRO DI COMANDO DIGITALE (solo morsettiera)

CF1T9051GH **3WAY**

QUADRO DI COMANDO DIGITALE (solo morsettiera)

- Valvola 3 vie con attacchi rapidi per alimentazione da serbatoio esterno

- Sensore di rilevamento perdite nel basamento

CF1T90G1R **STANDARD**

QUADRO DI COMANDO CON PRESE (senza morsettiera)

- Relè differenziale elettronico

**CF1T90G1GHR 3WAY**

QUADRO DI COMANDO CON PRESE (senza morsettiera)

- Relè differenziale elettronico
- Valvola 3 vie con attacchi rapidi per alimentazione da serbatoio esterno
- Sensore di rilevamento perdite nel basamento

**CF1T90G1GHLR TOP**

QUADRO DI COMANDO CON PRESE (senza morsettiera)

- Relè differenziale elettronico
- Valvola 3 vie con attacchi rapidi per alimentazione da serbatoio esterno
- Sensore di rilevamento perdite nel basamento

**Specifiche tecniche del gruppo elettrogeno MOSA GE50 YSX5:**

Potenza massima Trifase: 36.8 KW  
Potenza uso continuo Trifase: 33.6 KW  
Carburante: Diesel  
Tensione: 400 V  
Frequenza: 50 Hz  
Motore: YANMAR 4TNV98CT  
Normativa emissioni: STAGE V  
Avviamento: Elettrico  
Potenza acustica misurata LwA: 88 dB(A) (63 dB(A) @ 7m)  
Consumo: 7.2 Lt/h al 75% del carico  
Classe di prestazione: G3  
Autonomia (75% di PRP): 14h  
Capacità Serbatoio: 100 It  
Lunghezza: 2050 mm  
Larghezza: 900 mm  
Altezza: 1415 mm  
Peso: 1005 Kg

Se stai cercando un altro prodotto come il MOSA GE50 YSX5 allora puoi consultare sul nostro catalogo altri [gruppi elettrogeni terrestri](#).

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

**Technical Sheet**

Tipo fase	Trifase
Potenza massima trifase (KW)	36.8
Potenza uso continuativo trifase (KW)	33.6
Potenza massima trifase (KVA)	46

Potenza uso continuativo trifase (KVA)	42
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	400
Motore	YANMAR 4TNV98CT
Normativa Emissioni	Stage 5
Giri motore (giri/min)	1500
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	3319
Numero cilindri	4
Raffreddamento	Acqua
Iniezione	Diretta
Alternatore	Sincrono, trifase, Autoeccitato, senza spazzole
Consumo (L/h)	7.2
Peso a secco (Kg)	1005
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Marca Motore	Yanmar