



## MOSA GE20 YSX Gruppo elettrogeno Stage V

Reference: CE9Q30F1

### Gruppo elettrogeno MOSA GE20 YSX 16 KW STAGE V

MOSA GE20 YSX Gruppo elettrogeno trifase da 16 kW con motore Yanmar alimentato a diesel. Il gruppo elettrogeno MOSA GE20 YSX è dotato di avviamento elettrico. L'alternatore del gruppo elettrogeno MOSA GE20 YSX è sincrono, trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole con isolamento in classe H con regolatore di tensione compound+AVR. Questo gruppo elettrogeno MOSA GE20 YSX è compatto e comodo da manovrare e da trasportare grazie alle sue dimensioni compatte, con un peso di 750 Kg oltre che al pratico basamento forcabile. Gruppo elettrogeno MOSA GE20 YSX con cofanatura per ridurre le emissioni acustiche che lo rende supersilenziato.

Il gruppo elettrogeno MOSA GE20 YSX con serbatoio da 100 litri ha un consumo di carburante di 3,4 litri/ora al 75% del carico per un'autonomia di più di 29 ore.

#### Versione con serbatoio da 350 litri Long Run da richiedere all'ordine:

Serbatoio da 350 litri: Generatore aumenta l'autonomia in accensione accensione di oltre 100 ore circa.

Dimensioni con serbatoio da 350 litri long run: 1835 x 900 x 1575 mm

Peso con serbatoio da 350 litri Long Run: 890 Kg.

#### Prese MOSA GE20 YSX STAGE 5:

1x 400V 32A 3P+N+T CEE  
1x 400V 16A 3P+N+T CEE  
2x 230V 16A 2P+T SCHUKO

#### Caratteristiche tecniche MOSA STAGE V:

Potenza trifase Stand-by: 20 kVA (16 kW) / 400V / 28.9 A  
Potenza trifase PRP: 18 kVA (14.4 kW) / 400V / 26 A  
Potenza monofase PRP: 7 kVA / 230V / 30.4A  
Carburante: Diesel  
Tensione: 230 V / 400 V  
Frequenza: 50 Hz  
Motore: Yanmar 4TNV88  
Autonomia 75%: 29.5 h  
Capacità serbatoio: 100 lt  
Avviamento: Elettrico  
Consumo: 3.4 Lt/h al 75% del carico  
Lunghezza: 1835 mm

Larghezza: 900 mm  
Altezza: 1265 mm  
Peso: 750 Kg  
Supersilenziato  
AVR  
Normativa emissioni: STAGE V

Gruppo elettrogeno MOSA GE20 YSX - Motore diesel Yanmar avviamento elettrico - Alternatore trifase - Potenza trifase 18 kVA (14.4 kW)

**Caratteristiche:**

- Regolazione di tensione combinata: elettronica AVR + Compound
- 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
- Supersilenziato
- Predisposto per uso con quadro automatico EAS (AMF + ATS)
- Conforme alle direttive CE per rumore e sicurezza

Se stai cercando un altro prodotto come il gruppo elettrogeno MOSA GE20 YSX 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 (KVA)	7
Potenza massima trifase (KW)	16
Potenza uso continuativo trifase (KW)	14.4
Potenza massima trifase (KVA)	20
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	18
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Motore	Yanmar 4TNV88, 4 tempi aspirato naturalmente
Normativa Emissioni	Stage 5
Giri motore (giri/min)	1500
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	2190
Numero cilindri	4
Raffreddamento	Acqua

---

Iniezione	Diretta
Alternatore	Sincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole
Super silenziato	Sì
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	AVR
Marca Motore	Yanmar

---