



MASE MPF 16 BA GRUPPO ELETTROGENO MONOFASE/TRIFASE 16KVA SUPERSILENZIATO STAGEV

Reference: 008383MA

MASE MPF 16 BA GRUPPO ELETTROGENO MONOFASE / TRIFASE 16KVA SUPERSILENZIATO STAGEV

Il Gruppo elettrogeno MASE MPF 16 BA monofase/trifase, è dotato di motore Yanmar 3TNV88 StageV alimentato a Diesel, capace di erogare una potenza di 16KVA.

Questo gruppo elettrogeno è dotato di **avviamento elettrico** con batteria da 12 V, ed un funzionamento con basso consumo di carburante, infatti consuma solamente 2,7 litri/ora al 75% del carico, combinato con un capiente serbatoio di 40 l di capacità massima, vi darà una autonomia di circa 15 ore.

Il gruppo elettrogeno MASE MPF 16 BA è dotato di cabina insonorizzata, piegata e elettrosaldata, con classe di protezione IP23. Questa cabina consente un abbattimento incredibile di inquinamento acustico, fino ad ottenere una pressione acustica di soli 71 dB(A) registrati a 7 metri di distanza.

Il gruppo elettrogeno MASE MPF 16 BA garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore Yanmar 3TNV88, che permette di erogare una potenza massima di 16KVA.

PREDISPOSIZIONE QUADRO DI AVVIAMENTO AUTOMATICO ATS

Grazie a questo quadro e al tuo MASE MPF 16 BA con quadro di avviamento automatico non dovrai più preoccuparti dei black-out poiché, in caso di interruzione della rete elettrica, il gruppo si accenderà automaticamente e ti permetterà di continuare la tua attività normalmente.

CARATTERISTICHE TECNICHE MASE MPF 16 BA

Tipo di fase: Monofase / Trifase
Potenza Continua Monofase: 4.7 KVA / 3.7 KW
Potenza Massima Monofase: 5.3 KVA / 4.3 KW
Potenza Continua Trifase: 14.4 KVA / 11.5 KW
Potenza Massima Trifase: 16 KVA / 12.8 KW
Tensione VAC: 230 / 400V
Frequenza (Hz): 50
Regolatore di tensione: Compound (AVR Opzionale)
Quadro avviamento: Elettrico
Motore: Yanmar 3TNV88
Normativa emissioni: Stage V
Giri al minuto: 1500 rpm
Alimentazione: Diesel
Quadro prese: 1 x CEE 16A 230V / 1 x CEE 16A 400V / 1 x CEE 32A 400V

Capacità serbatoio: 40 l
Autonomia: 14.8 h al 75% del carico
Consumo: 2.7 l/h al 75% del carico
Pressione acustica: 71 dB(A) @ 7 m
Lunghezza: 1430 mm
Larghezza: 690 mm
Altezza: 930 mm
Peso netto: 470 Kg

Cerchi un gruppo elettrogeno con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata ai gruppi elettrogeni MASE o di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Technical Sheet

| Tipo fase | Monofase / Trifase |
|---|--|
| Potenza massima monofase (KW) | 4.3 |
| Potenza uso continuativo monofase (KW) | 3.7 |
| Potenza massima monofase (KVA) | 5.3 |
| Potenza uso continuativo monofase (KVA) | 4.7 |
| Potenza massima trifase (KW) | 12.8 |
| Potenza uso continuativo trifase (KW) | 11.5 |
| Potenza massima trifase (KVA) | 16 |
| Potenza uso continuativo trifase (KVA) | 14.4 |
| Carburante | Diesel |
| Frequenza (Hz) | 50 |
| Tensione (V) | 230 / 400 |
| Configurazione prese | 1 x CEE 16A 230V / 1 x CEE 16A 400V / 1 x CEE 32A 400V |
| Motore | Yanmar 3TNV88, 4 tempi |
| Normativa Emissioni | Stage 5 |
| Giri motore (giri/min) | 1500 |
| Regolatore di giri | Meccanico |
| Avviamento | Elettrico |
| Cilindrata (cm ³) | 1642 |
| Numero cilindri | 4 |
| Capacità olio (L) | 6.7 |
| Raffreddamento | Acqua |
| Iniezione | Diretta |
| Alternatore | Sincrono, autoeccitato |
| Numero poli | 4 |

| | |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Lubrificazione | Forzata |
| Capacità serbatoio carburante (L) | 40 |
| Consumo (L/h) | 2.7 al 75% del carico |
| Autonomia (h) | 14.8 al 75% del carico |
| Potenza acustica | 96 dB(A) |
| Pressione acustica | 71 dB(A) a 7 m |
| Lunghezza (mm) | 1430 |
| Larghezza (mm) | 690 |
| Altezza (mm) | 930 |
| Peso a secco (Kg) | 470 |
| Silenziato | Sì |
| Super silenziato | Sì |
| Quadro di commutazione ATS | ATS Predisposto |
| Regolatore di tensione | Compound / AVR (opzionale) |
| Marca Motore | Yanmar |