



## 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 <sup>3</sup> )	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