



## MASE MPL 16 I-SY

Reference: 009025 - AVR

### MASE MPL 16 I-SY: Efficienza e Affidabilità in un Gruppo Elettrogeno Compatto

Il MASE MPL 16 I-SY si distingue nel panorama dei gruppi elettrogeni per la sua combinazione vincente di efficienza, compattezza e affidabilità. Equipaggiato con un motore diesel Deutz F2M2011, questo gruppo elettrogeno offre una potenza massima trifase di 10.48 KW e una potenza d'uso continuo di 10 KW, ideale per soddisfare le necessità energetiche in diversi contesti, dall'uso residenziale a quello professionale.

Con un consumo di carburante di soli 2.6 litri all'ora al 75% del carico, il MASE MPL 16 I-SY rappresenta una soluzione energetica particolarmente efficiente, riducendo i costi operativi e l'impatto ambientale. Le sue dimensioni compatte (1950 mm di lunghezza, 900 mm di larghezza e 1125 mm di altezza) e il peso di 650 Kg facilitano l'installazione e il trasporto, rendendolo una scelta eccellente per chi cerca una soluzione energetica mobile o per spazi ristretti.

Questo modello è dotato di avviamento elettrico per garantire un'accensione semplice e veloce, mentre la doppia tensione di 230 V / 400 V e la frequenza di 50 Hz lo rendono adatto a un'ampia varietà di applicazioni. I gruppi elettrogeni MASE MPL 16 I-SY sono progettati per offrire non solo alte prestazioni ma anche elevati standard qualitativi, con motori diesel raffreddati ad acqua o ad olio che assicurano durabilità e affidabilità nel tempo.

L'ampia possibilità di personalizzazione del prodotto consente di adattare il MASE MPL 16 I-SY alle specifiche esigenze di ogni cliente, rendendolo una soluzione flessibile per ogni necessità di potenza. Inoltre, i motori sono conformi alla direttiva 2002/88/CE relativa alle "Emissioni inquinanti", confermando l'impegno di MASE verso la sostenibilità ambientale.

Le immagini fornite sono puramente indicative e possono non riflettere esattamente l'aspetto finale del prodotto.

Per scoprire tutte le caratteristiche del MASE MPL 16 I-SY e le opzioni di personalizzazione disponibili, visitate il nostro sito web o contattate il nostro team di esperti. Con MASE, scegliete un gruppo elettrogeno che combina perfettamente efficienza, affidabilità e rispetto per l'ambiente.

[Scopri la nostra gamma di gruppi elettrogeni terrestri.](#)

...

### Technical Sheet

Tipo fase	Trifase
Potenza massima trifase (KW)	10.48
Potenza uso continuativo trifase (KW)	10
Potenza massima trifase (KVA)	13.1

Potenza uso continuativo trifase (KVA)	12.5
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	400
Configurazione prese	2 x 400V 32A CE - 2 x 230V 16A CE
Motore	Deutz F2M2011, aspirato naturalmente
Giri motore (giri/min)	1500
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	1554
Numero cilindri	2
Raffreddamento	Olio
Alternatore	Sincrono
Capacità serbatoio carburante (L)	65
Consumo (L/h)	2.6 al 75% del carico
Autonomia (h)	25 al 75% del carico
Potenza acustica	92 dB(A)
Pressione acustica	67 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	1950
Larghezza (mm)	900
Altezza (mm)	1125
Peso a secco (Kg)	650
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	Compound / AVR (opzionale)
Marca Motore	Deutz