



# MASE MPL 550 S-P Gruppo Elettrogeno Silenziato 550 KVA con ATS in cassetta separata



## Product description:

MASE MPL 550 S-P: Gruppo Elettrogeno Silenziato da 550 KVA con Avanzato Sistema di Trasferimento Automatico

Il MASE MPL 550 S-P Gruppo Elettrogeno rappresenta l'apice della tecnologia nei gruppi elettrogeni silenziati, offrendo una potenza massima trifase di 550 KVA e una potenza continua di 500 KVA, con un fattore di potenza di 0.8. Questa unità è alimentata da un motore diesel Perkins 2506C-E15TAG2, con una cilindrata di 15200 c.c e sei cilindri, garantendo una potenza massima di 664 HP a 1500 giri/min.

Il MASE MPL 550 S-P Gruppo Elettrogeno è dotato di un alternatore sincrono e di un sistema di raffreddamento ad acqua, assicurando prestazioni affidabili anche nelle condizioni più esigenti. Con una capacità del serbatoio di 370 litri, offre un'autonomia di 4.5 ore al 75% del carico, rendendolo ideale per una vasta gamma di applicazioni, dalla fornitura di emergenza all'uso continuativo in ambienti lavorativi.

La struttura robusta del MASE MPL 550 S-P misura 4730 mm in lunghezza, 1800 mm in larghezza e 3080 mm in altezza, con un peso complessivo di 6500 Kg, dimostrandosi una soluzione compatta ma potente per le esigenze energetiche. Inoltre, il gruppo elettrogeno include un sistema di avviamento elettrico e un ATS (Automatic Transfer Switch) in cassetta separata per una commutazione automatica e sicura dall'alimentazione di rete a quella di emergenza, garantendo continuità e affidabilità energetica.

I gruppi elettrogeni MASE MPL 550 S-P sono progettati per soddisfare ogni necessità di potenza, con motori diesel raffreddati ad acqua o ad olio che assicurano alte prestazioni ed elevati standard qualitativi. Questi generatori offrono ampie possibilità di personalizzazione per adattarsi perfettamente alle specifiche esigenze di ogni cliente, conformi alla direttiva 2002/88/CE per le "Emissioni inquinanti", evidenziando l'impegno di MASE nella produzione di soluzioni energetiche





sostenibili.

Per maggiori informazioni sul MASE MPL 550 S-P e per scoprire tutte le opzioni di personalizzazione disponibili, visitate il nostro sito web o contattate il nostro team di esperti. Scegliete la qualità e l'affidabilità di MASE per le vostre soluzioni energetiche.

Scopri la nostra gamma di gruppi elettrogeni terrestri.

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

### Product features:

Tipo fase: Trifase

Potenza massima trifase (KW): 440

Potenza uso continuativo trifase (KW): 400

Potenza massima trifase (KVA): 550

Potenza uso continuativo trifase (KVA): 500

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 400

Motore: 2506C-E15TAG2

Giri motore (giri/min): 1500

Regolatore di giri: Elettronico

Avviamento: Elettrico

Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 15200

Numero cilindri: 6

Raffreddamento: Acqua

Alternatore: Sincrono

Numero poli: 4

Potenza meccanica (hp): 664

Capacità serbatoio carburante (L): 370

Consumo (L/h): 82.2 Lt./h al 75% del carico

Autonomia (h): 4.5 al 75% del carico

Potenza acustica: 95 dB(A)

Lunghezza (mm): 4730

Larghezza (mm): 1800

Altezza (mm): 3080

Silenziato: Sì

Quadro di commutazione ATS: Sì

Tipo di alternatore: Velocità Costante

Marca Motore: Perkins

Fattore di potenza: 0.8



