



# MOSA GE 50 KR-5 GRUPPO ELETTROGENO 50 KVA MONOFASE/TRIFASE AVR STAGE V

Product price:

**22.972,12 € tax excluded**

## Product description:

MOSA GE 50 KR-5 GRUPPO ELETTROGENO 50 KVA MONOFASE/TRIFASE AVR STAGE V

Il Gruppo elettrogeno MOSA GE 50 KR-5 monofase/ trifase è dotato di motore KOHLER KDI 2504TCR StageV alimentato a diesel, ed è capace di erogare una potenza massima di 50 KVA, completo di **regolatore di tensione AVR**.

Il Gruppo elettrogeno MOSA GE 50 KR-5 è dotato di **avviamento elettrico, manuale o automatico** con batteria da 12 V, ed è dotato di **centralina IntiLite AMF 9** che consente di visualizzare di tutti i parametri elettrici del motore e del generatore, delle funzioni, stati del gruppo elettrogeno, gestire interamente il gruppo e di visualizzare, in caso si presentassero, gli errori o allarmi del sistema.

Grazie al regolatore di tensione AVR compreso nella fornitura del gruppo, il MOSA GE 50 KR-5 riesce ad erogare corrente e tensione "pulita" con una precisione inferiore all' uno per cento, questo garantisce all'utente, di poter collegare in sicurezza qualsiasi tipo di dispositivo elettrico ed elettronico.

Il gruppo elettrogeno MOSA GE 50 KR-5 garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore KOHLER KDI 2504TCR, che permette di erogare una potenza massima di 50 KVA.

## QUADRO DI AVVIAMENTO AUTOMATICO ATS (OPZIONALE)

Il gruppo elettrogeno è predisposto per l'utilizzo di quadro di avviamento automatico ATS. Grazie al quale non dovrai più preoccuparti dei black-out perché se va via rete elettrica questo quadro è





in grado di far avviare automaticamente il generatore e ti permetterà di continuare la tua attività senza perdere i tuoi dati di lavoro.

## NORMATIVA EMISSIONI STAGEV

Il gruppo elettrogeno è provvisto di motorizzazione STAGEV "mobile", come previsto dal Regolamento Europeo 2016/1628. Queste nuove motorizzazioni consentono di ridurre in modo esponenziale le emissioni di particolato e ossidi di azoto erogate dal generatore nell'ambiente, e garantire una riduzione dell'impatto ambientale del 200% rispetto alle motorizzazioni standard.

## CARATTERISTICHE TECNICHE GE 50 KR-5

Tipo di fase: Monofase / Trifase  
Potenza massima: 50 KVA / 40 KW  
Potenza continuo: 45 KVA / 36 KW  
Carburante: Diesel  
Tensione: 230 / 400 V  
Frequenza: 50 Hz  
Motore: KOHLER KDI 2504TCR  
Normativa emissioni: Stage V  
Numero di cilindri: 4  
Giri motore: 1500 giri/min  
Avviamento: Elettrico  
Regolatore di tensione: AVR HVR-30  
Capacità serbatoio: 245 Lt  
Consumo: 8.4 Lt/h al 75% del carico  
Autonomia: 29 h al 75% del carico  
Pressione acustica: 67 dB(A) @ 7m  
Lunghezza: 2401 mm  
Larghezza: 1100 mm  
Altezza: 1575 mm  
Peso netto: 1270 Kg

Cerchi un gruppo elettrogeno con caratteristiche tecniche differenti? QUI puoi trovare l'area dedicata ai gruppi elettrogeni MOSA o di altri brand specializzati.

Le immagini sono puramente indicative.

### Product features:

Tipo fase: Monofase / Trifase  
Potenza massima trifase (KW): 40  
Potenza uso continuativo trifase (KW): 36





Potenza massima trifase (KVA): 50  
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 36  
Carburante: Diesel  
Frequenza (Hz): 50  
Tensione (V): 230 / 400  
Configurazione prese: 1x 400V 63A 3P+N+T CEE- 1x 400V 32A 3P+N+T CEE- 1x 400V 16A 3P+N+T CEE - 1x 230V 16A 2P+T CEE – 1x 230V 16A 2P+T SCHUKO  
Motore: KOHLER KDI 2504TCR  
Normativa Emissioni : Stage 5  
Giri motore (giri/min): 1500  
Regolatore di giri: Elettronico  
Avviamento: Elettrico  
Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 2482  
Numero cilindri: 4  
Raffreddamento: Acqua  
Iniezione: Diretta  
Alternatore: LINZ – PRO18L F/4  
Capacità serbatoio carburante (L): 245  
Consumo (L/h): 8.4 al 75% del carico  
Autonomia (h): 29 al 75% del carico  
Potenza acustica: 92 dB(A)  
Pressione acustica: 67 dB(A) a 7 m  
Lunghezza (mm): 2401  
Larghezza (mm): 1100  
Altezza (mm): 1575  
Peso a secco (Kg): 1270  
Quadro di commutazione ATS: Opzionale  
Regolatore di tensione: AVR  
Marca Motore: Kohler

