



# MOSA GE 45KSC Gruppo Elettrogeno 44KVA AVR



Product price:

**13.021,00 € tax excluded**

## Product description:

MOSA GE 45KSC Gruppo Elettrogeno 44KVA AVR

MOSA GE 45KSC Gruppo Elettrogeno 44KVA AVR: Un Potente e Affidabile Generatore di Energia

Il MOSA GE 45KSC Gruppo Elettrogeno 44KVA AVR è un potente generatore di corrente progettato per fornire energia elettrica di emergenza o continuativa in diverse applicazioni. Grazie alle sue caratteristiche tecniche, questo gruppo elettrogeno rappresenta una soluzione affidabile e versatile per soddisfare le esigenze energetiche di cantieri, aziende, eventi e molto altro.

Il regolatore automatico di tensione AVR è un dispositivo elettronico che realizza la regolazione di tensione.

L'errore di tensione risultante dal confronto fra la tensione da regolare ed un riferimento stabile viene virtualmente annullato agendo sulla corrente rotorica di eccitazione.

## Caratteristiche Principali:

**Potenza Elevata:** Con una potenza trifase in stand-by di 44 kVA (35,2 kW), questo generatore è in grado di alimentare un ampio numero di apparecchiature elettriche.

**Flessibilità di Utilizzo:** La possibilità di erogare sia corrente trifase che monofase lo rende adatto a un'ampia gamma di applicazioni.

**Autonomia:** Grazie al serbatoio da 55 litri e al consumo ottimizzato, il generatore garantisce un'autonomia di 7,7 ore al 75% del carico massimo, offrendo continuità operativa.

**Motore Affidabile:** Il motore Kohler KDI 2504TM-40, raffreddato a liquido, assicura prestazioni elevate e lunga durata.

**Silenziosità:** Il livello di rumorosità contenuto, con una potenza acustica garantita di 95 dB(A) a 7 metri di distanza, rende questo generatore adatto anche per utilizzi in ambienti sensibili al rumore.

**Dimensioni Compatte:** Le dimensioni contenute facilitano il trasporto e lo stoccaggio del gruppo





elettrogeno.

### **Caratteristiche Tecniche MOSA GE 45KSC:**

Potenza trifase Stand-by: 44 kVA (35,2 kW) / 400V / 63,5A  
Potenza trifase PRP: 40 kVA (32 kW) / 400V / 57,7A  
Potenza monofase PRP: 15.5 kVA / 230V / 67.4 A  
Frequenza: 50 Hz  
Capacità serbatoio: 55 lt  
Autonomia (75% di PRP): 7.7h  
Potenza acustica misurata LwA (pressione LpA): 93.1 dB(A) (68.1 dB(A) @ 7m)  
Potenza acustica garantita LwA (pressione LpA): 95 dB(A) (70 dB(A) @ 7m)  
Peso a secco: 893Kg  
Dimensioni (LxWxH): 1800x900x1335 mm  
Carburante: Diesel  
Motore: KOHLER - KDI 2504TM-40  
Alternatore: Alternatore sincrono trifase  
Raffreddato: acqua  
giri motore: 1500 giri/min

Se stai cercando un prodotto con caratteristiche tecniche differenti [CLICCA QUI](#).

Immagini e dati tecnici puramente indicativi.

### **Product features:**

Tipo fase: Trifase  
Potenza massima trifase (KW): 35.2  
Potenza uso continuativo trifase (KW): 32  
Potenza massima trifase (KVA): 44  
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 40  
Carburante: Diesel  
Frequenza (Hz): 50  
Motore: Kohler  
Normativa Emissioni : Uso Stazionario  
Giri motore (giri/min): 1500  
Avviamento: Elettrico  
Raffreddamento: Acqua  
Grado di protezione: IP23  
Capacità serbatoio (L): 55  
Consumo (L/h): 7.1 al 75% del carico





Autonomia (h): 7.7  
Pressione acustica: 93.1 dB(A) (68.1 dB(A) @ 7m)  
Lunghezza (mm): 1800  
Larghezza (mm): 900  
Altezza (mm): 1335  
Silenziato: Sì  
Peso (Kg): 893

