



# GENERATORE MONOFASE 5,5KVA SILENZIATO AVVIAMENTO ELETTRICO

Prezzo:

**5.110,00 € iva esclusa**

## Product description:

### GENERATORE MONOFASE 5,5KVA SILENZIATO AVVIAMENTO ELETTRICO

Il generatore monofase, è dotato di motore KOHLER KD 15440 **StageV** alimentato a Diesel, completo di regolatore di tensione a condensatore (**AVR opzionale**).

Generatore monofase è dotato di avviamento elettrico ed ha un basso consumo di carburante, infatti consuma solamente 1,6 litri/ora al 75% del carico per un'autonomia fino a 12,5 ore di funzionamento.

Il generatore è dotato di cofanatura silenziata apribile in due sezioni realizzata con lamiera da 20/10, materiale insonorizzante in classe 1, marmitta interna. Grazie a questi accorgimenti il generatore può essere considerato super silenzioso, con una emissione di rumore di soli 73 dB registrati a 7 metri di distanza dalla fonte.

Il generatore garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore KOHLER KD 15440 StageV, che permette di erogare una potenza massima di 5,5KVA.

### QUADRO DI AVVIAMENTO AUTOMATICO ATS

Il generatore è predisposto per l'utilizzo con un quadro di avviamento automatico ATS. Grazie al quale non dovrai più preoccuparti dei black-out, in caso di assenza di rete elettrica questo quadro è in grado di far accendere automaticamente il generatore e ti permetterà di continuare la tua attività.

### NORMATIVA EMISSIONI STAGEV

Con la sigla STAGEV, vengono definite le linee guida ed i limiti delle emissioni dei gas dei motori. La Normativa viene rispettata attraverso l'installazione nei gruppi elettrogeni di speciali filtri anti particolato ma condizione indispensabile perché il filtro funzioni correttamente è che il gruppo elettrogeno lavori alla sua temperatura di progetto.

Il pannello di controllo del generatore è composto da:

- Interruttore magnetotermico e controllo di isolamento
- Prese: 1 x 16A 3P 230V / 1 x 32A 3P 230V
- Predisposizione ATS
- Voltmetro
- Amperometro
- Contatore
- Chiave di accensione
- Pulsante di arresto di emergenza

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo di fase: Monofase  
Potenza uso continuo: 5 KVA / 5 KW  
Potenza massima: 5.5 KVA / 5.5 KW  
Motore: KOHLER KD 15440  
Giri motore: 3000 rpm  
Normativa emissioni: StageV  
Avviamento: Elettrico  
Carburante: Diesel  
Tensione: 230 V  
Frequenza: 50 Hz  
Quadro prese: 1 x 16A 3P 230V / 1 x 32A 3P 230V  
Capacità serbatoio: 20 l  
Autonomia al 75% del carico: 12.5 h  
Consumo al 75% del carico: 1,6 Lt/h  
Pressione acustica: 73 dB(A) @ 7 m  
Lunghezza: 940 mm  
Larghezza: 650 mm  
Altezza: 840 mm  
Peso a secco: 190 Kg

Cerchi un generatore con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata ai generatori di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

**Product features:**

Tipo fase: Monofase  
Potenza massima monofase (KW): 5.5  
Potenza uso continuativo monofase (KW): 5  
Potenza massima monofase (KVA): 5.5  
Potenza uso continuativo monofase (KVA): 5  
Carburante: Diesel  
Frequenza (Hz): 50  
Tensione (V): 230  
Configurazione prese: 1 x 16A 3P 230V / 1 x 32A 3P 230V  
Motore: Kohler KD 15-440  
Normativa Emissioni : Stage 5  
Giri motore (giri/min): 3000  
Avviamento: Elettrico  
Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 440  
Numero cilindri: 1  
Raffreddamento: Aria  
Alternatore: MECC ALTE S16W-130/A  
Numero poli: 2  
Capacità serbatoio carburante (L): 20  
Consumo (L/h): 1.6 al 75% del carico  
Autonomia (h): 12.5 al 75% del carico  
Pressione acustica: 73 dB(A) a 7 m  
Lunghezza (mm): 940  
Larghezza (mm): 650  
Altezza (mm): 840  
Peso a secco (Kg): 190  
Silenziato: Sì  
Super silenziato: Sì  
Quadro di commutazione ATS: Opzionale  
Regolatore di tensione: Condensatore / AVR (opzionale)  
Marca Motore: Kohler