



# CGM V20KH Gruppo Elettrogeno con Quadro Automatico 400V STAGE5 22KVA

**Prezzo:**

**14.020,00 € iva esclusa**

## Product description:

### CGM V20KH Gruppo Elettrogeno con Quadro Automatico 400V STAGE5 22KVA

Il **CGM V20KH Gruppo Elettrogeno con Quadro Automatico 400V STAGE5 22KVA** è una soluzione professionale ad alte prestazioni progettata per applicazioni industriali e residenziali che richiedono affidabilità e potenza costante. Equipaggiato con **motore diesel Kohler KDI 1903 M** a 3 cilindri e **raffreddamento ad acqua**, garantisce un funzionamento efficiente e duraturo a **1500 giri/min** nel pieno rispetto della normativa **Stage 5 sulle emissioni**.

Questo gruppo elettrogeno eroga una **potenza massima trifase di 22 kVA (17,6 kW)** e una **potenza continuativa di 20 kVA (16 kW)**, con **regolatore di tensione AVR** per mantenere la stabilità di uscita anche sotto carichi variabili. L'**alternatore autoeccitato senza spazzole** assicura basse esigenze di manutenzione e lunga durata nel tempo.

Dotato di **morsettiera di collegamento trifase a 400 V**, il generatore dispone di **avviamento elettrico** e può essere configurato con **quadro di commutazione ATS opzionale** per l'avvio automatico in caso di mancanza di rete. Il serbatoio da **55 litri** garantisce un'**autonomia di circa 13,4 ore** con un consumo di **4,1 L/h al 75% del carico**.

Grazie alla **cabina silenziata**, il livello di rumorosità è contenuto a soli **68 dB(A)** a 7 metri, rendendolo adatto anche per utilizzi in contesti sensibili al rumore. Con **dimensioni compatte** (1580 x 735 x 1105 mm) e un **peso a secco di 575 kg**, il CGM V20KH combina potenza, efficienza e praticità in un unico dispositivo.

Se stai cercando un prodotto come il CGM v20KH-C20 allora puoi consultare l'intera gamma di generatore della CGM o altri genere di prodotti sul nostro catalogo per trovare quello più adatto alle tue esigenze.

## Caratteristiche Tecniche:

Tipo fase: Monofase / Trifase  
Potenza massima trifase (kW): 17.6  
Potenza uso continuativo trifase (kW): 16  
Potenza massima trifase (kVA): 22  
Potenza uso continuativo trifase (kVA): 20  
Carburante: Diesel  
Frequenza (Hz): 50  
Tensione (V): 400  
Configurazione prese: Morsettiera  
Motore: Kohler KDI 1903 M  
Giri motore (giri/min): 1500  
Regolatore di giri: Meccanico  
Avviamento: Elettrico  
Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 1861  
Numero cilindri: 3  
Raffreddamento: Acqua  
Alternatore: Autoeccitato, senza spazzole  
Numero poli: 4  
Capacità serbatoio carburante (L): 55  
Consumo (L/h): 4.1 al 75% del carico  
Autonomia (h): 13.4  
Pressione acustica: 68 dB(A) a 7 m  
Lunghezza (mm): 1580  
Larghezza (mm): 735  
Altezza (mm): 1105  
Peso a secco (kg): 575  
AVR: Sì  
Silenziato: Sì  
Alesaggio per corsa (mm): 88 x 102  
Grado di protezione: IP44  
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno  
Quadro di commutazione ATS: Opzionale  
Regolatore di tensione: AVR  
Marca motore: Kohler  
Normativa emissioni: Stage 5

Se stai cercando un prodotto con caratteristiche tecniche differenti [clicca qui.](#)

#### Product features:

Tipo fase: Monofase / Trifase  
Potenza massima trifase (KW): 17.6

---

Potenza uso continuativo trifase (KW): 16  
Potenza massima trifase (KVA): 22  
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 20  
Carburante: Diesel  
Frequenza (Hz): 50  
Tensione (V): 400  
Configurazione prese: Morsettiera  
Motore: Kohler KDI 1903 M  
Normativa Emissioni : Stage 5  
Giri motore (giri/min): 1500  
Regolatore di giri: Meccanico  
Avviamento: Elettrico  
Numero cilindri: 3  
Raffreddamento: Acqua  
Alternatore: Autoeccitato, senza spazzole  
Numero poli: 4  
Grado di protezione: IP44  
Alesaggio per corsa (mm): 88 x 102  
Capacità serbatoio carburante (L): 55  
Consumo (L/h): 4.1 al 75% del carico  
Autonomia (h): 13.4  
Pressione acustica: 68 dB(A) a 7 m  
Lunghezza (mm): 1580  
Larghezza (mm): 735  
Altezza (mm): 1105  
AVR: Sì  
Silenziato: Sì  
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno  
Quadro di commutazione ATS: ATS Predisposto  
Regolatore di tensione: AVR  
Marca Motore: Kohler