



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

Reference: V20KHQA40022A

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 (cm³): 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
Silenzioso: 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](#).

Technical Sheet

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