



CUMMINS C700D5 Gruppo Elettrogeno 565KW Monofase/Trifase Silenziato

Prezzo:

112.100,00 € iva esclusa

Product description:

CUMMINS C700D5 Gruppo Elettrogeno 565KW Monofase/Trifase Silenziato

Il CUMMINS C700D5 Gruppo Elettrogeno 565KW rappresenta la soluzione definitiva per chi necessita di una fonte

di energia affidabile e potente, ideale sia per applicazioni di emergenza che per uso continuo. Questo CUMMINS C700D5 senza alloggiamento offre un'alimentazione primaria di 512 kW (640 kVA) e una

potenza di riserva di 565 kW (706 kVA), risultando particolarmente adatto per garantire operatività

in contesti critici.

Con una frequenza operativa di 50 Hz, il CUMMINS C700D5 Gruppo Elettrogeno 565KW è alimentato a diesel e

dotato di un robusto motore Cummins VTA28-G5 a 12 cilindri, con turbocompressione e sistema di post-raffreddamento. Questo motore di alta qualità raggiunge una velocità nominale di 1500 giri/min,

ottimizzando l'efficienza nel consumo di carburante e mantenendo una performance costante, con un consumo

di circa 122 L/h al 100% del carico.

Conforme alle normative per l'uso stazionario, il CUMMINS C700D5 Gruppo Elettrogeno 565KW è la scelta ideale

per installazioni fisse, come data center o altre infrastrutture essenziali. Il sistema di raffreddamento avanzato

assicura operatività ottimale anche in condizioni ambientali difficili, supportando temperature fino a 47°C.

Inoltre, il regolatore elettronico di velocità garantisce un'uscita di potenza stabile e sicura,

Vendita - Noleggio - Manutenzione Gruppi Elettrogeni Torino: +39 011 25 35 33 | Milano: +39 02 83 62 30 79

prevenendo variazioni indesiderate.

La struttura compatta del CUMMINS C700D5 Gruppo Elettrogeno 565KW, con dimensioni di 4047mm di lunghezza,

1608mm di larghezza e 1942mm di altezza, e un peso a secco di 5630 kg, facilita l'installazione anche in

spazi limitati, senza compromettere la potenza e l'affidabilità.

In sintesi, il CUMMINS C700D5 Gruppo Elettrogeno 565KW è un investimento eccellente per chi richiede un

gruppo elettrogeno dalle alte prestazioni, con consumi contenuti, manutenzione ridotta e tecnologia di ultima

generazione, assicurando efficienza e durata nel tempo. Questa soluzione è perfetta per applicazioni che

necessitano di un'alimentazione continua e sicura.

Caratteristiche Tecniche CUMMINS C700D5:

Tipo fase: Monofase / Trifase

Potenza massima trifase (KW): 565

Potenza uso continuativo trifase (KW): 454

Potenza massima trifase (KVA): 706

Potenza uso continuativo trifase (KVA): 568

Carburante: Diesel Frequenza (Hz): 50 Tensione (V): 230 / 400

Motore: CUMMINS VTA28G5 Giri motore (giri/min): 1500 Regolatore di giri: Elettronico

Avviamento: Elettrico Numero cilindri: 12 Numero poli: 4

Consumo (L/h): 122 al 100% del carico

Lunghezza (mm): 4047 Larghezza (mm): 1608 Altezza (mm): 1942 Peso a secco (Kg): 5630

Silenziato: Sì

Super silenziato: Sì

Normativa Emissioni: Uso Stazionario

Cerchi un Generatore con differenti caratteristiche tecniche? QUI puoi trovare l'intera gamma di generatori CUMMINS e di altri brand specializzati.



Immagini e dati tecnici non impegnativi

Product features:

Tipo fase: Monofase / Trifase

Potenza massima trifase (KW): 565

Potenza uso continuativo trifase (KW): 454

Potenza massima trifase (KVA): 706

Potenza uso continuativo trifase (KVA): 568

Carburante: Diesel Frequenza (Hz): 50 Tensione (V): 230 / 400

Motore: CUMMINS VTA28G5

Normativa Emissioni: Uso Stazionario

Giri motore (giri/min): 1500

Avviamento: Elettrico Numero cilindri: 12

Consumo (L/h): 122 al 100% del carico

Lunghezza (mm): 4047 Larghezza (mm): 1608 Altezza (mm): 1942

Peso a secco (Kg): 5630

Silenziato: Sì

Super silenziato: Sì

Rapporto di compressione: 13.1:1 Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno

Marca Motore: Cummins

Aspirazione: Turbocompresso/ Post-raffreddato

BMEP a carico nominale impostato, kPa (psi): 1751 (254)

Velocità del pistone, m/s (ft/min): 7,6 (1500) Capacità olio lubrificante L (US gal): 83 (21,9) Limite di velocità eccessiva, giri/min: 1800 ±50

