



CUMMINS C220D5EQ Generatore 220KVA Monofase - Trifase Silenziato

Reference: C220D5EQ

CUMMINS C220D5EQ GENERATORE 220KVA MONOFASE - TRIFASE SILENZIATO

Il CUMMINS C220D5EQ Generatore 220KVA Monofase - Trifase è un Generatore diesel Silenziato, progettato per offrire prestazioni affidabili e versatilità in applicazioni di emergenza (Standby) e uso continuativo (Prime Power). Con una potenza massima di 220KVA e configurazione Monofase - Trifase, questo generatore garantisce un'erogazione di energia stabile ed efficiente in ogni situazione.

Caratteristiche Tecniche CUMMINS C220D5EQ:

Tipo di fase: Monofase / Trifase
Potenza Continua: 200 KVA / 160 KW
Potenza Massima: 220 KVA / 176 KW
Motore: Cummins QSB7-G5
Alimentazione: Diesel
Giri Motore: 1500 rpm
Raffreddamento: Radiatore
Alternatore: Stamford UC274H
Tensione: 230/400 V
Frequenza: 50 Hz
Capacità serbatoio: 400 l
Consumo al 75 % del carico: 39.4 l/h
Autonomia al 75% del carico: 10 h
Lunghezza: 3200 mm
Larghezza: 1180 mm
Altezza: 1950 mm
Peso a secco: 2191 Kg
Silenziato: Si

Potenza e Prestazioni Affidabili

Il Generatore CUMMINS C220D5EQ è equipaggiato con un motore Cummins QSB7-G5, 6 cilindri in linea, turbocompresso, con una velocità di 1500 giri/min. Il sistema di regolazione elettronica assicura una variazione della tensione contenuta entro $\pm 1\%$, garantendo un'alimentazione costante e sicura.

Struttura Silenziata per un Funzionamento Silenzioso

Grazie all'involucro insonorizzato, il Generatore CUMMINS C220D5EQ Silenziato offre un livello di pressione acustica di soli 69

dB(A) a 7 metri, rendendolo ideale per installazioni in ambienti sensibili al rumore. Il design compatto e robusto permette un'installazione semplice e sicura.

Efficienza Energetica e Autonomia Elevata

Il CUMMINS C220D5EQ Generatore 220KVA Monofase - Trifase Silenziato dispone di un serbatoio carburante da 400 litri, con un consumo ottimizzato di 39,4 l/h al 75% del carico, offrendo un'autonomia di circa 10 ore senza interruzioni.

Sistema di Raffreddamento Avanzato

Dotato di radiatore integrato, il sistema di raffreddamento è progettato per gestire temperature ambientali fino a 38°C, garantendo prestazioni costanti e affidabilità nel tempo.

Il Generatore CUMMINS C220D5EQ 220KVA Monofase - Trifase Silenziato è progettato in conformità con gli standard ISO 8528 e le normative europee in materia di sicurezza ed emissioni acustiche. Inoltre, è dotato di un sistema di controllo PowerCommand 1.2, che permette la gestione completa del generatore, monitoraggio dei parametri di funzionamento e protezione avanzata contro sovraccarichi o guasti.

Grazie alla sua struttura Silenziata, alla configurazione Monofase - Trifase e alle prestazioni affidabili da 220KVA, il CUMMINS C220D5EQ Generatore è la soluzione ideale per aziende, cantieri e settori industriali che necessitano di un'alimentazione energetica stabile, efficiente e silenziosa.

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

Le Immagini e dati tecnici non sono impegnativi e possono essere soggette a revisioni da parte del produttore.

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase / Trifase
Potenza massima trifase (KW)	176
Potenza uso continuativo trifase (KW)	160
Potenza massima trifase (KVA)	220
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	200
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Motore	Cummins QSB7-G5, 4 cicli, in linea, turbocompresso
Normativa Emissioni	STAGE 3A
Giri motore (giri/min)	1500
Numero cilindri	6
Disposizione cilindri	In linea
Raffreddamento	Radiatore

Alternatore	STAMFORD
Numero poli	4
Capacità serbatoio carburante (L)	400
Consumo (L/h)	39.4
Autonomia (h)	10 al 75% del carico
Pressione acustica	69 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	3200
Larghezza (mm)	1180
Altezza (mm)	1950
Peso a secco (Kg)	2191
Silenziato	Sì
Spazzole	No
Tipo di prodotto	Generatore
Centralina di controllo	PowerCommand 2.1
Marca Motore	Cummins
Precisione della regolazione della tensione	± 1%
Alesaggio (mm)	107