



CUMMINS C66D5EQ GENERATORE 66KVA MONOFASE/TRIFASE SILENZIATO



Product price:

12.508,00 € tax excluded

Product description:

CUMMINS C66D5EQ GENERATORE 66KVA MONOFASE/TRIFASE SILENZIATO

Il generatore CUMMINS C66D5EQ è dotato di motore Cummins 4BTAA3,3-G14 alimentato a Diesel ed è capace di erogare una potenza massima di 66KVA, completo di regolatore di tensione Compound.

I CUMMINS C66D5EQ è dotato di **centralina PowerStart 600** che consente di visualizzare di tutti i parametri elettrici del motore e del generatore, delle funzioni, stati del gruppo elettrogeno, gestire interamente il gruppo e di visualizzare, in caso si presentassero, gli errori o allarmi del sistema. La centralina fornisce una semplice interfaccia, il controllo automatico/manuale e remoto dell'avvio/arresto e l'indicazione dei guasti di arresto. L'integrazione di tutte le funzioni di controllo in un unico comando garantisce maggiore affidabilità e prestazioni rispetto ai sistemi convenzionali di controllo dei gruppi elettrogeni.

Il generatore CUMMINS C66D5EQ è compatto e di semplice impiego, dotato di cofanatura con pannelli fonoassorbenti che abbassano notevolmente le emissioni acustiche e lo rende **supersilenziato**.

Il Generatore è dotato di avviamento elettrico e con un basso consumo di carburante, infatti consuma circa 11 litri/ora al 75% del carico per un'autonomia fino a 18 ore di funzionamento. Il gruppo elettrogeno garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Cummins 4BTAA3,3-G14, che permette di erogare una potenza massima di 66KVA. In oltre è dotato di avviamento automatico tramite quadro ATS, che ne permette l'accensione autonomo in caso di blackout.

Grazie all'avanzata centralina il generatore è dotato di :





Strumento di assistenza software basato su PC
Inpower Interfaccia Modbus per l'interconnessione con PLC/BMS
Ingressi e uscite configurabili
Ingressi di allarme configurabili per provocare un arresto o una risposta di avvertimento

PREDISPOSIZIONE QUADRO DI AVVIAMENTO AUTOMATICO ATS

Il Generatore CUMMINS C66D5EQ è predisposto per il collegamento con quadro di avviamento automatico ATS. Grazie al quale non dovrai più preoccuparti dei black-out, poiché, in caso di assenza di tensione dalla rete elettrica questo quadro è in grado di accendere il gruppo e ti permetterà di continuare la tua attività senza perdere i tuoi dati di lavoro.

CARATTERISTICHE TECNICHE CUMMINS C66D5EQ

Tipo di fase: Monofase / Trifase
Potenza Continua: 60 KVA / 48 KW
Potenza Massima: 66 KVA / 53 KW
Motore: Cummins 4BTAA3,3-G14
Alimentazione: Diesel
Giri Motore: 1500 rpm
Regolazione dei giri: Meccanica
Alternatore: Stamford UC224F
Normativa emissioni: Stage III A
Avviamento: Elettrico / Automatico
Regolatore di tensione: Compound
Tensione: 230/400 V
Frequenza: 50 Hz
Quadro prese: Morsettiera
Capacità serbatoio: 200 l
Consumo al 75 % del carico: 11.11 l/h
Autonomia al 75% del carico: 18 h
Lunghezza: 2315 mm
Larghezza: 1015 mm
Altezza: 1685 mm
Peso a secco: 1282 kg

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.





Product features:

Tipo fase: Monofase / Trifase
Potenza massima trifase (KW): 53
Potenza uso continuativo trifase (KW): 48
Potenza massima trifase (KVA): 66
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 60
Carburante: Diesel
Frequenza (Hz): 50
Tensione (V): 230 / 400
Configurazione prese: Morsettiera
Motore: Cummins 4BTAA3.3-G14
Normativa Emissioni : STAGE 3A
Giri motore (giri/min): 1500
Regolatore di giri: Meccanico
Avviamento: Elettrico Automatico/Manuale
Numero cilindri: 4
Disposizione cilindri: In linea
Alternatore: Sincrono, senza spazzole
Numero poli: 4
Capacità serbatoio carburante (L): 200
Consumo (L/h): 11.11 al 75% del carico
Autonomia (h): 18 al 75% del carico
Potenza acustica: 90 dB(A)
Pressione acustica: 64 dB(A) a 7 m / 75 dB(A) a 1 m
Lunghezza (mm): 2315
Larghezza (mm): 1015
Altezza (mm): 1685
Peso a secco (Kg): 1282
Silenziato: Sì
Super silenziato: Sì
Spazzole: No
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno
Centralina di controllo: PowerStart 600
Quadro di commutazione ATS: Opzionale
Tipo di alternatore: Velocità Costante
Regolatore di tensione: Compound
Marca Motore: Cummins
Precisione della regolazione della tensione: 0.5%

