



# CUMMINS C66D5EQ GENERATORE 66KVA MONOFASE/TRIFASE APERTO

Product price:

**12.154,00 € tax excluded**

## Product description:

CUMMINS C66D5EQ GENERATORE 66KVA MONOFASE/TRIFASE APERTO

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 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: 1480 mm

Peso a secco: 1016 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  
Lunghezza (mm): 2315  
Larghezza (mm): 1015  
Altezza (mm): 1480  
Peso a secco (Kg): 1016  
Silenziato: No  
Super silenziato: No  
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%

