



# CUMMINS C60D6E GENERATORE 68KVA 60Hz MONOFASE/TRIFASE APERTO

**Prezzo:**

**15.222,00 € iva esclusa**

## **Product description:**

### **CUMMINS C60D6E GENERATORE 68KVA 60Hz MONOFASE/TRIFASE APERTO**

CUMMINS C60D6E è un generatore dotato di motore Cummins 4BTAA3.3-G12 alimentato a Diesel ed è capace di erogare una potenza massima di 66KVA, completo di regolatore di tensione Compound.

Il motore diesel Cummins è un modello a quattro tempi, con 4 cilindri in linea e una velocità nominale di 1800 giri/min. Il Cummins C60D6E è stato progettato per fornire un'energia affidabile e costante in condizioni di utilizzo intensivo. Grazie alla sua robustezza e alla sua resistenza alle sollecitazioni, il generatore è ideale per applicazioni industriali, commerciali e di emergenza.

I CUMMINS C60D6E 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 13 litri/ora al 75% del carico per un'autonomia fino a 13 ore di funzionamento. Il gruppo elettrogeno garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Cummins 4BTAA3.3-G12, che permette di erogare una potenza massima di 68KVA.

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 C60D6E è predisposto per il collegamento con quadro di avviamento automatico ATS. Grazie al quale non dovrà 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 C60D6E

Tipo di fase: Monofase / Trifase

Potenza Continua: 68 KVA / 55 KW

Potenza Massima: 75 KVA / 60 KW

Motore: Cummins 4BTAA3.3-G12

Alimentazione: Diesel

Giri Motore: 1800 rpm

Regolazione dei giri: Elettronico

Normativa emissioni: Stage III A

Avviamento: Elettrico / Automatico

Regolatore di tensione: Compound

Tensione: 277/480 V

Frequenza: 60 Hz

Quadro prese: Morsettiera

Capacità serbatoio: 180 l

Consumo al 75 % del carico: 13.8 l/h

Autonomia al 75% del carico: 13 h

Lunghezza: 2050 mm

Larghezza: 967 mm

Altezza: 1510 mm

Peso a secco: 1019 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 soggetti a revisioni da parte del produttore.

**Product features:**

Tipo fase: Monofase / Trifase  
Potenza massima trifase (KW): 60  
Potenza uso continuativo trifase (KW): 55  
Potenza massima trifase (KVA): 75  
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 68  
Carburante: Diesel  
Frequenza (Hz): 60  
Tensione (V): 277 / 480  
Configurazione prese: Morsettiera  
Motore: Cummins 4BTAA3.3-G12  
Normativa Emissioni : Stage 3A  
Giri motore (giri/min): 1800  
Regolatore di giri: Elettronico  
Avviamento: Elettrico Automatico/Manuale  
Numero cilindri: 4  
Disposizione cilindri: In linea  
Alternatore: Sincrono, senza spazzole  
Numero poli: 4  
Capacità serbatoio carburante (L): 180  
Consumo (L/h): 13.8 al 75% del carico  
Autonomia (h): 13.04 al 75% del carico  
Lunghezza (mm): 2050  
Larghezza (mm): 967  
Altezza (mm): 1510  
Peso a secco (Kg): 1019  
Silenziato: No  
Super silenziato: No  
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno  
Tipo di alternatore: Velocità Costante