



# CUMMINS C55D5EQ GENERATORE 55KVA MONOFASE/TRIFASE SILENZIATO



Product price:

**13.216,00 € tax excluded**

## Product description:

### CUMMINS C55D5EQ GENERATORE 55KVA MONOFASE/TRIFASE SILENZIATO

Il generatore CUMMINS C55D5EQ è dotato di motore Cummins 4BTAA3,3-G14 alimentato a Diesel ed è capace di erogare una potenza massima di 55KVA, completo di regolatore di tensione Compound.

I CUMMINS C55D5EQ 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 9 litri/ora al 75% del carico per un'autonomia fino a 21 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 55KVA.

In oltre è dotato di avviamento automatico tramite quadro ATS, che ne permette l'accensione autonomo in caso di blackout.

## PREDISPOSIZIONE QUADRO DI AVVIAMENTO AUTOMATICO ATS

Il Generatore CUMMINS C55D5EQ 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 C55D5EQ

Tipo di fase: Monofase / Trifase  
Potenza Continua: 50 KVA / 40 KW  
Potenza Massima: 55 KVA / 44 KW  
Motore: Cummins 4BTAA3,3-G14  
Alimentazione: Diesel  
Giri Motore: 1500 rpm  
Regolazione dei giri: Meccanica  
Alternatore: Stamford UC224D  
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: 9.52 l/h  
Autonomia al 75% del carico: 21 h  
Lunghezza: 2315 mm  
Larghezza: 1015 mm  
Altezza: 1685 mm  
Peso a secco: 1235 kg

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): 44  
Potenza uso continuativo trifase (KW): 40  
Potenza massima trifase (KVA): 55  
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 50  
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): 9.52 al 75% del carico  
Autonomia (h): 21 al 75% del carico  
Pressione acustica: 92 dB(A)  
Lunghezza (mm): 2315  
Larghezza (mm): 1015  
Altezza (mm): 1685  
Peso a secco (Kg): 1235  
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%

