



GENERATORE SILENZIATO TRIFASE 165KVA

Product price:

14.825,00 € tax excluded

Product description:

GENERATORE SILENZIATO TRIFASE 165KVA

Il generatore trifase, è dotato di motore YTO LR6B3L-D alimentato a Diesel, capace di erogare una potenza di 165 KVA completo di **regolatore di tensione AVR**.

Il Gruppo elettrogeno è dotato di **avviamento elettrico, manuale o automatico** con batteria da 12 V, ed è dotato di **centralina DSE4520MKII** 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.

Grazie al regolatore di tensione AVR compreso nella fornitura del gruppo, il riesce ad erogare corrente e tensione "pulita" con una precisione inferiore all' uno per cento, questo garantisce all'utente, di poter collegare in sicurezza qualsiasi tipo di dispositivo elettrico ed elettronico.

Grazie al capiente serbatoio da 250 litri e al motore a bassi consumi, il gruppo elettrogeno consente impieghi molto lunghi, fino a circa 8 ore di funzionamento a 75% del carico. Il generatore è dotato di cabina insonorizzata, realizzata in acciaio al carbonio di 20/10 di spessore, piegata e elettrosaldata, con classe di protezione IP23 e apribile in due sezioni. Questa cabina consente al super silenzioso, di erogare una pressione acustica di soli 70 dB(A) @ 7 metri. Il generatore garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore YTO LR6B3L-D, che permette di erogare una potenza massima di 165KVA.

REGOLATORE DI TENSIONE AVR

Il regolatore di tensione AVR (Automatic Voltage Regulator) è un dispositivo elettronico progettato per mantenere la tensione di uscita di un generatore di corrente costante e stabile, indipendentemente dai cambiamenti di carico o dalle variazioni della tensione di alimentazione.

QUADRO DI AVVIAMENTO AUTOMATICO ATS (OPTIONAL)





Il Generatore è predisposto per l'utilizzo di quadro di avviamento automatico ATS. Grazie al quale non dovrai più preoccuparti dei black-out perché se va via rete elettrica questo quadro è in grado di far avviare automaticamente il e ti permetterà di continuare la tua attività senza perdere i tuoi dati di lavoro.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo di fase: Trifase
Potenza uso continuo: 150 KVA / 120 KW
Potenza massima: 165 KVA / 132 KW
Motore: YTO LR6B3L-D
Giri motore: 1500 rpm
Normativa emissioni: Non Emissionato
Avviamento: Elettrico / Automatico
Carburante: Diesel
Tensione disponibile ai morsetti: 400 V
Frequenza: 50 Hz
Regolatore di tensione: AVR SX460
Quadro prese: Morsettiera
Capacità serbatoio: 250 l
Autonomia al 75% del carico: 8.92 h
Consumo al 75% del carico: 28 Lt/h
Pressione acustica: 70 dB(A) @ 7 m
Lunghezza: 3250 mm
Larghezza: 1130 mm
Altezza: 1800 mm
Peso a secco: 1850 Kg

Cerchi un generatore con caratteristiche tecniche differenti? QUI puoi trovare l'area dedicata ai generatori di brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Product features:

Tipo fase: Monofase
Potenza massima trifase (KW): 132
Potenza uso continuativo trifase (KW): 120
Potenza massima trifase (KVA): 165
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 150
Carburante: Diesel
Frequenza (Hz): 50
Tensione (V): 400





Configurazione prese: Morsettiera
Motore: YTO LR6B3L-D
Normativa Emissioni : Non Emissionato
Giri motore (giri/min): 1500
Regolatore di giri: Meccanico
Avviamento: Elettrico/ Automatico
Cilindrata (cm³): 6870
Numero cilindri: 6
Capacità serbatoio carburante (L): 200
Consumo (L/h): 28 al 75% del carico
Autonomia (h): 8.92 al 75% del carico
Pressione acustica: 70 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm): 3250
Larghezza (mm): 1130
Altezza (mm): 1800
Peso a secco (Kg): 1850
Silenziato: Sì
Super silenziato: Sì
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS: Opzionale
Regolatore di tensione: AVR
Marca Motore: YTO

