CGM 85TRL GRUPPO ELETTROGENO CARDANO MONOFASE / TRIFASE 85 KVA AVR

Prezzo:

6.030,00 € iva esclusa

Product description:

CGM 85TRL GRUPPO ELETTROGENO CARDANO MONOFASE / TRIFASE 85 KVA AVR

CGM 85TRL gruppo elettrogeno a cardano monofase / trifase da 85 KVA con attacco trattore da 1500 giri/minuto. Il generatore a cardano CGM 85TRL ha una tensione di 400 V e una frequenza di 50 Hz. L'alternatore del generatore a cardano CGM 85TRL ha un regolatore di tensione **AVR**.

Il regolatore AVR permette di stabilizzare la tensione ed evitare danni ai dispositivi sensibili collegati. Il generatore a cardano CGM 85TRL è molto affidabile in quanto è stato costruito e progettato utilizzando materiali di ottima qualità.

Il CGM 85TRL è facile da trasportare, installare e posizionare grazie alla dimensione compatta, questo modello è ideale per essere montato su un gruppo trattore. Il generatore a cardano CGM 85TRL ha una potenza trattore richiesta di 130 HP e una velocità presa di forza di 395 giri/minuto.

Il regolatore di tensione, applicato a generatori di corrente sincroni, ha come obiettivo il mantenimento di un funzionamento costante della macchina, nel suo regime di maggior rendimento. Generalmente, questo significa mantenere il fattore di potenza a valori vicini all’1, ma se la macchina sincrona viene utilizzata anche per rifasare altre utenze presenti nello stesso insediamento, tali valori possono variare.

Se il generatore di corrente ha un valore di corrente di eccitazione inferiore al valore nominale, l’AVR assorbe la corrente in ritardo rispetto alla tensione; se il valore è invece superiore, l’AVR assorbe la corrente in anticipo. È questo il principale scopo dello strumento in questione.

Il CGM 85TRL da 85 KVA è un gruppo trattore professionale che lo rende una delle migliori scelte

rispetto ai suoi concorrenti. Il generatore a cardano CGM 85TRL ha una robusta struttura con telaio protettivo.

Caratteristiche tecniche CGM 85TRL:

Tipo fase: Monofase / Trifase
Potenza in continuo: 85 KVA
Potenza in continuo: 68 KW
Potenza in emergenza: 93.5 KVA
Potenza in emergenza: 74.8 KW
Tensione: 230 / 400 V
Frequenza: 50 Hz
Giri motore: 1500 giri/min
Potenza trattore necessaria: 130 hp
Giri presa di forza: 395 giri/min
Rapporto moltiplicatore: 1:3.8
Capacità olio moltiplicatore: 1 Lt
Alternatore: Linz, autoeccitato, senza spazzole
Regolatore di tensione: AVR
Lunghezza: 1100 mm
Larghezza: 950 mm
Altezza: 1270 mm
Peso: 450 Kg

Cerchi un prodotto con caratteristiche tecniche differenti? QUI puoi trovare l'intera gamma di gruppi elettrogeni a cardano CGM o di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Product features:

Tipo fase: Monofase / Trifase
Potenza massima trifase (KW): 74.8
Potenza uso continuativo trifase (KW): 68
Potenza massima trifase (KVA): 93.5
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 85
Frequenza (Hz): 50
Tensione (V): 230 / 400
Configurazione prese:
Giri motore (giri/min): 1500
Capacità olio (L): 1
Alternatore: Senza spazzole
Numero poli: 4

Grado di protezione: IP21
Giri presa di forza (giri/min): 395
Potenza richiesta trattore: 130 HP
Rapporto di trasmissione: 1 : 3.8
Lunghezza (mm):
Larghezza (mm): 950
Altezza (mm): 1270
Peso a secco (Kg): 450
Silenziato: No
Super silenziato: No
Regolatore di tensione: AVR