



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

Silenzioso: No

Super silenzioso: No

Regolatore di tensione: AVR