



GRUPPO ELETTROGENO CARDANO MONOFASE / TRIFASE 75 KVA AVR

Prezzo:

5.790,00 € iva esclusa

Product description:

GRUPPO ELETTROGENO CARDANO MONOFASE / TRIFASE 75 KVA AVR

Gruppo elettrogeno a cardano monofase / trifase capace di erogare una potenza di 75 KVA con attacco trattore da 1500 giri/minuto, completo di **regolatore di tensione AVR**.

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

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 ha una potenza trattore richiesta di 130 HP e una velocità presa di forza di 395 giri/minuto. Gruppo trattore professionale che lo rende una delle migliori scelte rispetto ai suoi concorrenti. Il generatore a cardano ha una robusta struttura con telaio protettivo.

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.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Tipo fase: Monofase / Trifase

Potenza in continuo: 75 KVA / 60 KW

Potenza in emergenza: 82.5 KVA /66 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: 1150 mm

Larghezza: 950 mm

Altezza: 1000 mm

Peso: 440 Kg

Prese:

- N.1 presa CEE 125A 5P 400V e N.1 presa CEE 16A 3P 230V
- Interruttore e differenziale

Cerchi un prodotto con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'intera gamma di gruppi elettrogeni a cardano di brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Product features:

Tipo fase: Monofase / Trifase

Potenza massima trifase (KW): 66

Potenza uso continuativo trifase (KW): 60

Potenza massima trifase (KVA): 82.5

Potenza uso continuativo trifase (KVA): 75

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 230 / 400

Configurazione prese: 1 x 400V 32A 5P CEE - 1 x 230V 16A 3P CEE

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): 1150

Larghezza (mm): 950

Altezza (mm): 1000

Peso a secco (Kg): 440

Silenzziato: No

Super silenziato: No

Regolatore di tensione: AVR