



GRUPPO ELETTROGENO CARDANO MONOFASE / TRIFASE 130 KVA AVR

Product price:

10.987,50 € tax excluded

Product description:

GRUPPO ELETTROGENO CARDANO MONOFASE / TRIFASE 130 KVA AVR

Gruppo elettrogeno a cardano monofase / trifase capace di erogare una potenza di 130 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 160 HP e una velocità presa di forza di 500 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: 130 KVA
Potenza in continuo: 104 KW
Potenza in emergenza: 143 KVA
Potenza in emergenza: 114.4 KW
Tensione: 230 / 400 V
Frequenza: 50 Hz
Giri motore: 1500 giri/min
Potenza trattore necessaria: 160 hp
Giri presa di forza: 500 giri/min
Rapporto moltiplicatore: 1:3
Capacità olio moltiplicatore: 4 Lt
Alternatore: Linz, autoeccitato, senza spazzole





Regolatore di tensione: AVR
Lunghezza: 1100 mm
Larghezza: 1000 mm
Altezza: 1300 mm
Peso: 550 Kg

Prese:

- N.1 presa CEE 16A 3P 230V e morsettiera 400V di piena potenza
- 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): 114.4
Potenza uso continuativo trifase (KW): 104
Potenza massima trifase (KVA): 143
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 130
Frequenza (Hz): 50
Tensione (V): 230 / 400
Giri motore (giri/min): 1500
Capacità olio (L): 4
Alternatore: Linz, senza spazzole
Grado di protezione: IP23
Giri presa di forza (giri/min): 500
Potenza richiesta trattore: 160 HP
Rapporto di trasmissione: 1 : 3
Lunghezza (mm): 1100
Larghezza (mm): 1000
Altezza (mm): 1300
Peso a secco (Kg): 550
Silenziato: No
Super silenziato: No
Regolatore di tensione: AVR

