GRUPPO ELETTROGENO CARDANO MONOFASE / TRIFASE 75 KVA AVR

Product price:

4.500,00 € tax excluded

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
Silenziato: No
Super silenziato: No
Regolatore di tensione: AVR