



# CGM 10TRL GRUPPO ELETTROGENO CARDANO TRIFASE 10KVA AVR

Product price:

**2.400,00 € tax excluded**

## Product description:

CGM 10TRL GRUPPO ELETTROGENO CARDANO TRIFASE 10KVA AVR

Gruppo elettrogeno a cardano CGM 10TRL trifase da 10 KVA con attacco trattore da 1500 giri/minuto. Il Gruppo elettrogeno a cardano CGM 10TRL ha una tensione di 400 V e una frequenza di 50 Hz.

L'alternatore del gruppo a cardano CGM 10TRL ha un regolatore di tensione **AVR**. Il regolatore compound permette di stabilizzare la tensione ed evitare danni ai dispositivi sensibili collegati.

Il Gruppo elettrogeno è facile da trasportare, installare e posizionare grazie alla dimensione compatta, questo modello è ideale per essere montato su un gruppo trattore. Il Gruppo elettrogeno a cardano CGM 10TRL ha una potenza trattore richiesta di 20 HP e una velocità presa di forza di 430 giri/minuto.

Questi gruppi elettrogeni compatti, robusti e facili da usare, sono completi di base con attacco a 3 punti per un fissaggio sicuro su ogni trattore.

La trasmissione della potenza avviene tramite il giunto cardanico (non incluso), collegato al moltiplicatore del gruppo elettrogeno.

Il regolatore di tensione, applicato a gruppi 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.

## Quadro elettrico manuale





- 1 presa CEE 16A 3 poli 230V
- 1 presa CEE 32A 5poli 400V
- interruttore magnetotermico differenziale IP55
- voltmetro
- termico

### **Caratteristiche tecniche CGM 10TRL:**

Tipo fase: Trifase  
Output in continuo: 10 KVA  
Output in continuo: 8 KW  
Potenza in emergenza: 11 KVA  
Potenza in emergenza: 8.8 KW  
Tensione: 400 V  
Frequenza: 50 Hz  
Giri motore: 1500 giri/min  
Potenza trattore necessaria: 20 hp  
Giri presa di forza: 430 giri/min  
Rapporto moltiplicatore: 1:3.5  
Capacità olio moltiplicatore: 0.4 Lt  
Alternatore: Linz, autoeccitato, con spazzole  
Regolatore di tensione: AVR  
Lunghezza: 900 mm  
Larghezza: 850 mm  
Altezza: 800 mm  
Peso: 135 Kg

Se stai cercando un gruppo elettrogeno a cardano come il gruppo trattore CGM 10TRL trifase allora ti consigliamo di sfogliare il nostro catalogo di generatori a cardano per trovare quello che più si avvicina alle tue necessità.

Immagini e dati tecnici non impegnativi e possono essere soggetti a revisioni da parte del produttore.

### **Product features:**

Tipo fase: Trifase  
Potenza massima trifase (KW): 8.8  
Potenza uso continuativo trifase (KW): 8  
Potenza massima trifase (KVA): 11  
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 10  
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): 0.4  
Alternatore: Con spazzole  
Numero poli: 4  
Grado di protezione: IP21  
Giri presa di forza (giri/min): 430  
Potenza richiesta trattore: 20 HP  
Rapporto di trasmissione: 1 : 3.5  
Lunghezza (mm): 900  
Larghezza (mm): 850  
Altezza (mm): 800  
Peso a secco (Kg): 135  
Silenziato: No  
Super silenziato: No  
Regolatore di tensione: AVR

