



CGM 16TR GRUPPO ELETTROGENO CARDANO TRIFASE 16KVA AVR

Reference: CGM 16TR TRIFASE

CGM 16TR GRUPPO ELETTROGENO CARDANO TRIFASE 16KVA AVR

Gruppo elettrogeno a cardano CGM 16TR trifase da 16 KVA con attacco trattore da 3000 giri/minuto. Il Gruppo elettrogeno a cardano CGM 16TR ha una tensione di 400 V e una frequenza di 50 Hz.

L'alternatore del gruppo a cardano CGM 16TR ha un regolatore di tensione **AVR**. Il regolatore AVR permette di stabilizzare la tensione ed evitare danni ai dispositivi sensibili collegati. Il Gruppo elettrogeno a cardano CGM 16TR è molto affidabile in quanto è stato costruito e progettato utilizzando materiali di ottima qualità.

Generatore a cardano 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 16TR ha una potenza trattore richiesta di 30 HP e una velocità presa di forza di 435 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.

I gruppi elettrogeni per attacco al trattore sono pensati principalmente per aziende agricole, fattorie, allevamenti e alpeggi ma si adattano facilmente a qualunque situazione di emergenza.

Questi gruppi elettrogeni sono azionati con un attacco cardanico grazie all'azione della **presa di forza P.T.O.** (Power Take Off in inglese) di un trattore agricolo tramite l'accoppiamento diretto. Questi gruppi sono molto semplici da utilizzare e servono a generare elettricità in luoghi dove solitamente è difficile reperirla, per mezzo dell'accoppiamento ad un **trattore** con basso consumo di energia.

Caratteristiche tecniche CGM 16TR:

Tipo fase: Trifase

Potenza in continuo: 16 KVA

Potenza in continuo: 12.8 KW

Potenza in emergenza: 17.5 KVA

Potenza in emergenza: 14 KW

Tensione: 400 V

Frequenza: 50 Hz

Giri motore: 3000 giri/min

Potenza trattore necessaria: 30 hp

Giri presa di forza: 435 giri/min

Rapporto moltiplicatore: 1:6.9

Capacità olio moltiplicatore: 0.7 Lt

Alternatore: Linz, autoeccitato, con spazzole

Regolatore di tensione: AVR

Lunghezza: 900 mm

Larghezza: 850 mm

Altezza: 800 mm

Peso: 125 Kg

Prese:

- N.1 presa CEE 32A 5P 400V e N.1 presa CEE 16A 3P 230V

- Interruttore, differenziale e voltmetro

Il generatore a cardano CGM 16TR da 16 KVA è un gruppo trattore professionale che lo rende una delle migliori scelte rispetto ai suoi concorrenti. Il generatore a cardano CGM 16TR ha una robusta struttura con telaio protettivo.

Cerchi un prodotto con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata ai gruppi elettrogeni a cardano CGM o di altri brand specializzati

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Technical Sheet

Tipo fase	Trifase
Potenza massima trifase (KW)	14
Potenza uso continuativo trifase (KW)	12.8
Potenza massima trifase (KVA)	17.5
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	16
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	400
Configurazione prese	
Giri motore (giri/min)	3000
Capacità olio (L)	0.7
Alternatore	Con spazzole
Numero poli	2
Grado di protezione	IP21
Giri presa di forza (giri/min)	435
Potenza richiesta trattore	
Rapporto di trasmissione	1 : 6.9
Regolatore di tensione	AVR