



GRUPPO ELETTROGENO CARDANO MONOFASE / TRIFASE 22 KVA AVR

Reference: PTO22MTF

GRUPPO ELETTROGENO CARDANO MONOFASE / TRIFASE 22 KVA AVR

Gruppo elettrogeno a cardano monofase / trifase con attacco trattore da 3000 giri/minuto capace di erogare una potenza di 22 KVA, completo di regolatore di tensione AVR.

L'alternatore del gruppo a cardano ha un regolatore di tensione **AVR**, dispositivo che permette di stabilizzare la tensione ed evitare danni ai dispositivi sensibili collegati. Gruppo elettrogeno a cardano facile da trasportare, installare e posizionare grazie alla dimensione compatta, questo modello è ideale per essere montato su un gruppo trattore.

I generatori a cardano o gruppi elettrogeni a cardano vengono adoperati nel settore agricolo. Questi generatori di corrente 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.

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.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Tipo fase: Monofase / Trifase
Potenza in continuo: 22 KVA / 17.6 KW
Potenza in emergenza: 24.2 KVA / 19.3 KW
Tensione: 230 / 400 V
Frequenza: 50 Hz
Giri motore: 3000 giri/min
Potenza trattore necessaria: 45 hp
Giri presa di forza: 440 giri/min
Rapporto moltiplicatore: 1:6.9
Capacità olio moltiplicatore: 0.5 Lt
Alternatore: Linz, autoeccitato, con spazzole
Regolatore di tensione: AVR
Lunghezza: 900 mm
Larghezza: 850 mm
Altezza: 800 mm
Peso: 140 Kg

Cerchi un prodotto con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata ai gruppi brand specializzati.

Le immagini e i dati tecnici non sono impegnativi e possono essere soggetti a revisioni da parte del produttore.

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase / Trifase
Potenza massima trifase (KW)	19.3
Potenza uso continuativo trifase (KW)	17.6
Potenza massima trifase (KVA)	24.2
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	22
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)	3000
Capacità olio (L)	0.5
Alternatore	Con spazzole
Numero poli	2
Grado di protezione	IP21
Giri presa di forza (giri/min)	440
Potenza richiesta trattore	45 HP
Rapporto di trasmissione	1 : 6.9
Lunghezza (mm)	900
Larghezza (mm)	850
Altezza (mm)	800
Peso a secco (Kg)	140
Silenziato	No
Super silenziato	No
Regolatore di tensione	AVR