



# PEDROLLO G-TM50 GENERATORE A CARDANO 50KVA



**Product price:**

**6.199,00 € tax excluded**

## **Product description:**

Generatore a cardano PEDROLLO G-TS50 50KVA

PEDROLLO G-TM50 generatore a cardano mono-trifase da 50 KVA con attacco trattore da 430giri/minuto. Il generatore a cardano PEDROLLO G-TM50 ha una tensione di 230 / 400 V e una frequenza di 50 Hz.

Il PEDROLLO G-TM50 è un generatore PTO (presa di forza) azionato da trattore che include un alternatore sincrono, accoppiato a un moltiplicatore di giri, trainabile dal trattore tramite attacco a tre punti.

L'alternatore PRO18L F/4 del generatore a cardano PEDROLLO G-TM50 ha un regolatore di tensione AVR. Il regolatore AVR permette di stabilizzare la tensione ed evitare danni ai dispositivi sensibili collegati.

Il PEDROLLO G-TM50 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 PEDROLLO G-TM50 ha una potenza trattore richiesta di 120 HP e una velocità presa di forza di 430 giri/minuto.

Il generatore deve essere utilizzato dopo essere stato appoggiato a terra. Dopo aver collegato la presa di forza del trattore al moltiplicatore tramite albero cardanico, la presa di forza del trattore deve essere impostata al numero di giri richiesto.

Il moltiplicatore, trasmettendo all'alternatore la potenza meccanica della presa di forza del trattore, aumenta il numero di giri richiesto dalla presa di forza fino alla velocità nominale dell'alternatore.

D-AVR LINZ DR-30 (OPZIONALE)





I generatori PEDROLLO G-TM50 possono essere equipaggiati con il regolatore digitale DR30 che permette di leggere comodamente dall'App dedicata (disponibile per Android e iOS) sul proprio smartphone i seguenti parametri:

- Frequenza del generatore
- Tensioni concatenate R-S-T
- Corrente, Cosphi, Potenza attiva

### **Caratteristiche tecniche del PEDROLLO G-TM50**

Tipo fase: Monofase / Trifase

Potenza in continuo: 50 KVA

Potenza in continuo: 43 KW

Tensione: 230 / 400 V

Frequenza: 50 Hz

PTO Potenza i uscita (rpm richiesti 540): 65.8 HP

Potenza trattore necessaria: 120 HP

Giri presa di forza: 420 giri/min

Alternatore: PRO18L F/4

Regolatore di tensione: AVR

Lunghezza: 1319 mm

Larghezza: 990 mm

Altezza: 1097 mm

Peso: 352 Kg

Cerchi un generatore a cardano con caratteristiche tecniche differenti? QUI puoi trovare l'intera gamma di generatori a cardano PEDROLLO o di altri brand specializzati ne settore.

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

### **Product features:**

Tipo fase: Monofase / Trifase

Potenza uso continuativo monofase (KW): 43

Potenza massima monofase (KVA): 50

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 230 / 240

Configurazione prese: CEE 5P, CEE 3P 16 o 32 Amp, Schuko

Giri presa di forza (giri/min): 420

Potenza richiesta trattore: 120 HP

Lunghezza (mm): 1319

Larghezza (mm): 990

Altezza (mm): 1097





Peso a secco (Kg): 352

Regolatore di tensione: AVR

