



# PEDROLLO G-TL130 GENERATORE A CARDANO 130KVA

**Product price:**

**13.871,00 € tax excluded**

## **Product description:**

Generatore a cardano PEDROLLO G-TL130 130KVA

PEDROLLO G-TL130 generatore a cardano mono-trifase da 130 KVA con attacco trattore da 750giri/minuto. Il generatore a cardano PEDROLLO G-TL130 ha una tensione di 230 / 400 V e una frequenza di 50 Hz.

Il PEDROLLO G-TL130 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.

Il PEDROLLO G-TL130 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-TL130 ha una potenza trattore richiesta di 235HP e una velocità presa di forza di 750 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.

L'alternatore PRO22 ME/4 del generatore a cardano PEDROLLO G-TL130 ha un regolatore di tensione AVR. 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.

D-AVR LINZ DR-30 (OPZIONALE)

I generatori PEDROLLO G-TL130 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-TL130**

Tipo fase: Monofase / Trifase  
Potenza in continuo: 130 KVA  
Potenza in continuo: 110 KW  
Tensione: 230 / 400 V  
Frequenza: 50 Hz  
PTO Potenza i uscita (rpm richiesti 1000): 161 HP  
Potenza trattore necessaria: 300 HP  
Giri presa di forza: 750 giri/min  
Alternatore: PRO22 ME/4  
Regolatore di tensione: AVR  
Lunghezza: 1356 mm  
Larghezza: 1092 mm  
Altezza: 1138 mm  
Peso: 654.5 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): 110  
Potenza massima monofase (KVA): 130  
Frequenza (Hz): 50  
Tensione (V): 230 / 240  
Configurazione prese: CEE 5P, CEE 3P 16 o 32 Amp, Schuko  
Giri presa di forza (giri/min): 750  
Potenza richiesta trattore: 300 HP





Lunghezza (mm): 1356

Larghezza (mm): 1092

Altezza (mm): 1138

Peso a secco (Kg): 654.5

Regolatore di tensione: AVR

