



PEDROLLO G-TL130 GENERATORE A CARDANO 130KVA

Reference: PEDROLLO G-TL130

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 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.

Technical Sheet

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