



## PEDROLLO G-TS42 GENERATORE A CARDANO 42KVA

Reference: PEDROLLO G-TS42

### Generatore a cardano PEDROLLO G-TS42 42KVA

PEDROLLO G-TS42 generatore a cardano mono-trifase da 42 KVA con attacco trattore da 430giri/minuto. Il generatore a cardano PEDROLLO G-TS42 ha una tensione di 230 / 400 V e una frequenza di 50 Hz.

Il PEDROLLO G-TS42 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 PRO18S C/4 del generatore a cardano PEDROLLO G-TS42 ha un regolatore di tensione AVR. Il regolatore AVR permette di stabilizzare la tensione ed evitare danni ai dispositivi sensibili collegati.

Il PEDROLLO G-TS42 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-TS42 ha una potenza trattore richiesta di 90 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.

### D-AVR LINZ DR-30 (OPZIONALE)

I generatori PEDROLLO G-TS42 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-TS42

Tipo fase: Monofase / Trifase

Potenza in continuo: 42 KVA

Potenza in continuo: 31 KW

Tensione: 230 / 400 V

Frequenza: 50 Hz

PTO Potenza i uscita (rpm richiesti 540): 50.4 HP

Potenza trattore necessaria: 90 HP

Giri presa di forza: 430 giri/min

Alternatore: PRO18S E/4

Regolatore di tensione: AVR

Lunghezza: 1152 mm  
Larghezza: 960 mm  
Altezza: 1025 mm  
Peso: 303 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)	31
Potenza massima monofase (KVA)	42
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 240
Configurazione prese	CEE 5P, CEE 3P 16 o 32 Amp, Schuko
Giri presa di forza (giri/min)	430
Potenza richiesta trattore	90 HP
Lunghezza (mm)	1152
Larghezza (mm)	960
Altezza (mm)	1025
Peso a secco (Kg)	303
Regolatore di tensione	AVR