

# GenSet



## PTO 30



**GEN SET S.p.a.**

Via Stazione,5 - 27030 Villanova D' Ardenghi (Pavia) Italy

Tel. (+39) 0382-5091 - Fax (+39) 0382-509-244

E-mail: [genset@genset.it](mailto:genset@genset.it) - internet: [//www.genset.it](http://www.genset.it)

## PTO 30

GRUPPO ELETTROGENO TRIFASE (33 KVA) E MONOFASE (11 KVA)

### Dotazione di serie

- + 3 punti di attacco al trattore
- + Interruttore differenziale salvavita
- + Interruttore magnetotermico generale quadripolare
- + Interruttore magnetotermico unipolare
- + Presa di corrente trifase CEE 400 V 63 A
- + Presa di corrente monofase CEE 230 V 32 A
- + Voltmetro
- + Amperometro
- + Frequenzimetro
- + Controllo a distanza della regolazione di frequenza (cavo 5 m)

### Generatore CA 50 Hz

- + Tipo alternatore: sincro quadripolare senza spazzole - Linz PRO18SC/4
- + Regolatore tensione alternatore: Elettronico
- + Potenza trifase (emergenza): 33 kVA - 400 V
- + Potenza trifase (continua): 30 kVA - 400 V
- + Potenza monofase: 11 kVA - 230 V
- + Fattore di potenza:  $\cos \varphi 0,8$

### Caratteristiche

- + Classe di isolamento: H
- + Temperatura ambiente: 40 °C
- + Altitudine di riferimento: 1000 m
- + Grado di protezione: IP 23
- + Giri alternatore: 1500 giri/min.
- + Giri presa di forza: 440 giri/min.
- + Rapporto di trasmissione: 1 : 3,5
- + Dimensioni (Lu x La x H): 1235 x 945 x 809 mm
- + Peso: 300 kg

*Sono richiesti almeno 2 cavalli (Hp) del trattore per ciascun chilowatt (kW) prodotto dal generatore*

Il generatore è progettato per lavorare in temperatura di ambiente superiore ai 40 °C e a 1000 m di altitudine  
- Per valori più alti di temperatura e altitudine consultare l'azienda produttrice per verificare la potenza disponibile.