



# BERTOLI 15CAR55T GENERATORE CARDANO

## Product description:

### BERTOLI 15CAR55T GRUPPO CARDANO

Generatore a cardano BERTOLI 15CAR55T trifase capace di erogare una potenza di 50 KVA con attacco trattore da 1500 giri/minuto.

Il generatore a cardano BERTOLI 15CAR55T ha una tensione di 400 V e una frequenza di 50 Hz. Il generatore a cardano BERTOLI 15CAR55T è dotato di un alternatore MECC ALTE completo di regolatore di tensione **AVR**. Il regolatore AVR permette di stabilizzare la tensione ed evitare danni ai dispositivi sensibili collegati.

Il generatore BERTOLI 15CAR55T è molto affidabile in quanto è stato costruito e progettato utilizzando materiali di ottima qualità.

Generatore a cardano facile da trasportare, installare e posizionare grazie alla dimensione compatta.

Questi gruppi elettrogeni compatti, robusti e facili da usare, sono completi di base con attacco a 3 punti per un fissaggio sicuro su ogni trattore.

La trasmissione della potenza avviene tramite il giunto cardanico (non incluso), collegato al moltiplicatore del gruppo elettrogeno.

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.

### Caratteristiche tecniche del generatore BERTOLI 15CAR55T:

Tipo fase: Monofase / Trifase

Output massima Monofase: 13 KW  
Output massima Monofase: 16 KVA  
Potenza massima Trifase: 40 KW  
Potenza massima Trifase: 50 KVA  
Frequenza: 50 Hz  
Tensione: 400 V  
Fattore di potenza: 0,8  
Potenza Motrice: 100 CV  
Giri motore: 1500 giri/min  
Alternatore: Autoeccitati senza spazzole  
Marca Alternatore: MeccAlte  
Modello alternatore: ECP32  
Regolatore: AVR  
Numero poli: 4  
Corrente: 95 A  
Protezione meccanica: IP23  
Lunghezza: 1100 mm  
Larghezza: 900 mm  
Altezza: 1100 mm  
Peso a secco: 350 Kg

**Dotazione:**

- Moltiplicatore ad ingranaggi
- Pannello prese
- 1 x 125A 5P
- 1x 16A 3P
- Int MT e Diff
- Voltmetro
- Frequenzimetro
- Amperometro

Se stai cercando un generatore a cardano con differenti caratteristiche, allora ti consigliamo di sfogliare il nostro catalogo di [generatori a cardano](#) per trovare quello che più si avvicina alle tue necessità.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

**Product features:**

Tipo fase: Monofase / Trifase  
Potenza massima monofase (KW): 13  
Potenza massima monofase (KVA): 16

---

Potenza massima trifase (KW): 40  
Potenza massima trifase (KVA): 50  
Frequenza (Hz): 50  
Tensione (V): 230 / 400  
Configurazione prese: 1 x 400V 32A 5P CEE - 1 x 230V 16A 3P CEE  
Giri motore (giri/min): 1500  
Alternatore: MECC ALTE ECP32  
Numero poli: 4  
Grado di protezione: IP23  
Potenza richiesta trattore: 100 CV  
Lunghezza (mm): 1100  
Larghezza (mm): 900  
Altezza (mm): 1100  
Peso a secco (Kg): 350  
Silenziato: No  
Super silenziato: No  
Regolatore di tensione: AVR