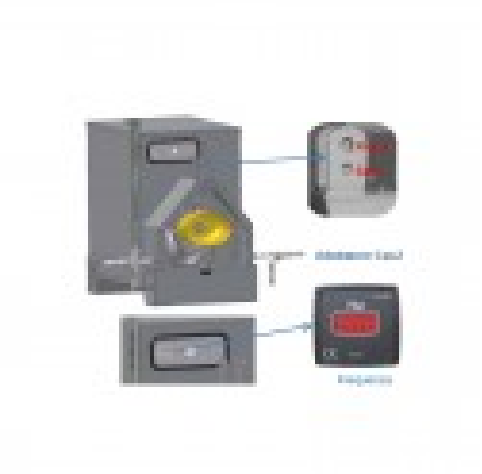

TECNOGEN AP50TL-IP GENERATORE A CARDANO MONOFASE/TRIFASE 50,0KVA

Product description:

TECNOGEN AP50TL-IP GENERATORE A CARDANO MONOFASE/TRIFASE 50,0KVA

Il generatore a cardano TECNOGEN AP50TL-IP Monofase / Trifase a cardano è capace di erogare una potenza di 50,0KVA con protezione IP44 adatto per impieghi outdoor.

Il generatore è composto da una cofanatura con grado di protezione IP44 antispruzzo e quadro elettrico con grado di protezione IP54, ciò ne rende possibile l'utilizzo efficace senza il timore di intemperie o di possibili cortocircuiti in impieghi di lavoro umidi o in presenza di acqua.

Il generatore a cardano da 50,0KVA è composto da un telaio su cui viene posizionato un alternatore collegabile al trattore da un apposito moltiplicatore di giri da un lato, mentre dal lato opposto è provvisto di un quadro elettrico con le prese di corrente composte da 1x125A 5-p CEE - 1xSchuko 16A/230V.

Il telaio del generatore a cardano da 50,0KVA è stato progettato per permettere allo stesso di funzionare nel migliore dei modi senza essere soggetto a forti vibrazioni che ne possono compromettere l'affidabilità, in oltre è molto semplice e pratico il collegamento sia all'impianto di sollevamento sia alla presa di forza, ne determina un impiego maneggevole senza troppi affanni.

Il generatore a cardano TECNOGEN AP50TL-IP è provvisto di sistemi di sicurezza quali: la cuffia per protezione PTO, per proteggere l'accoppiamento da corpi estranei o da possibili contatti accidentali dell'utente e alla protezione magnetotermica e differenziale che permette la tutela del generatore in caso di cortocircuito.

Il Generatore TECNOGEN a cardano è azionato per mezzo di attacco cardanico grazie all’azione della presa di forza P.T.O. (Power Take Off in inglese) di un trattore agricolo tramite

l'accoppiamento diretto al cardano. Il tutto viene fissato su un robusto telaio in metallo per tutela l'alternatore e consentire un utilizzo più comodo.

Il generatore a cardano TECNOGEN per il corretto funzionamento ha la necessità di essere collegato ad un trattore capace di erogare una potenza pari o superiore a 125 Hp.

CARATTERISTICHE TECNICHE DEL GENERATORE TECNOGEN AP50TL-IP 50,0KVA

Monofase / Trifase
Output Massimo Monofase: 16.6 KVA / 13.3KW
Output Massimo Trifase: 50,0KVA / 40,0KW
Tensione: 230 / 400 V
Frequenza: 50 Hz
1500 giri al minuto
Configurazione prese: 1x125A 5-p CEE - 1xSchuko 16A/230V
Regolatore di tensione: AVR
Potenza trattore: >125 HP
Presa di forza: 1" 3/8 Z6
RPM presa di forza: 430
Classe di protezione: IP 44
Lunghezza (mm): 1300
Larghezza (mm): 850
Altezza (mm): 1100
Peso a secco (Kg): 500

Se stai cercando un altro prodotto allora puoi consultare sul nostro catalogo altri generatori a cardano.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Product features:

Tipo fase: Monofase / Trifase
Potenza massima monofase (KW): 13.3
Potenza massima monofase (KVA): 16.6
Potenza massima trifase (KW): 40
Potenza massima trifase (KVA): 50
Frequenza (Hz): 50
Tensione (V): 230 / 400
Configurazione prese: 1x125A 5-p CEE - 1xSchuko 16A/230V
Giri motore (giri/min): 1500
Numero poli: 4
Grado di protezione: IP44

Giri presa di forza (giri/min): 430
Potenza minima trattore (HP): 125
Lunghezza (mm): 1300
Larghezza (mm): 850
Altezza (mm): 1100
Peso a secco (Kg): 500
Regolatore di tensione: AVR