

Gruppo elettrogeno Silenziato 550KVA



Reference: GESS550KVH

Gruppo elettrogeno Silenziato 550KVA

Il gruppo elettrogeno silenziato 550 kVA trifase è un generatore diesel ad alte prestazioni, in grado di fornire 550 kVA (416 kW) di potenza massima e 500 kVA (400 kW) in uso continuativo a 50 Hz, con tensione 230/400 V, ideale per applicazioni industriali e impiantistiche che richiedono energia stabile e affidabile. Equipaggiato con motore HYUNDAI DP158LD a 8 cilindri da 14.618 cm³, a 1500 giri/min con regolatore elettronico e avviamento elettrico, abbinato ad alternatore Stamford a 4 poli, garantisce elevata efficienza, pronta risposta ai carichi e continuità di servizio anche in funzionamento prolungato. Il serbatoio da 320 litri, con consumo di 83,4 L/h, unito alla cabina silenziata e super silenziata che assicura una pressione acustica di soli 73 dB(A) a 7 metri, al grado di protezione IP23 e alla predisposizione per quadro di commutazione ATS opzionale, rende questo generatore diesel trifase 550 kVA la soluzione ideale come fonte primaria o di emergenza per aziende, cantieri, strutture commerciali e impianti critici dove servono potenza elevata, bassa rumorosità e massima affidabilità.

Caratteristiche Tecniche:

Tipo fase: Trifase?

Potenza massima trifase: 416 kW (550 kVA)?

Potenza uso continuativo trifase: 400 kW (500 kVA)?

Carburante: Diesel

Frequenza: 50 Hz?

Tensione: 230 / 400 V

Motore: HYUNDAI DP158LD?

Giri motore: 1500 giri/min?

Regolatore di giri: Elettronico

Avviamento: Elettrico?

Cilindrata: 14.618 cm³?

Numero cilindri: 8 (Configurazione a V)?

Alternatore: Stamford

Numero poli: 4

Capacità serbatoio carburante: 320 L

Consumo: 83,4 L/h (al carico di riferimento)

Pressione acustica: 73 dB(A) a 7 m

Lunghezza: 4300 mm

Larghezza: 1600 mm

Altezza: 2250 mm

Peso a secco: 4300 Kg

Silenziato: Sì

Super silenziato: Sì

Quadro di commutazione ATS: Opzionale

Grado di protezione: IP23

Normativa Emissioni: Non Emissionato

Se stai cercando un prodoto con caratteristiche tecniche differenzi [CLICCA QUI](#).

Technical Sheet

| | |
|--|-----------------|
| Tipo fase | Trifase |
| Potenza massima trifase (KW) | 416 |
| Potenza uso continuativo trifase (KW) | 400 |
| Potenza massima trifase (KVA) | 550 |
| Potenza uso continuativo trifase (KVA) | 500 |
| Carburante | Diesel |
| Frequenza (Hz) | 50 |
| Tensione (V) | 230 / 400 |
| Motore | HYUNDAI DP158LD |
| Normativa Emissioni | NON EMISSIONATO |
| Giri motore (giri/min) | 1500 |
| Regolatore di giri | Elettronico |
| Avviamento | Elettrico |
| Cilindrata (cm ³) | 14618 |
| Numero cilindri | 8 |
| Alternatore | STAMFORD |
| Numero poli | 4 |
| Grado di protezione | IP23 |
| Consumo (L/h) | 83,4 L/h |
| Pressione acustica | 73 dB(A) a 7 m |
| Larghezza (mm) | 1600 |
| Silenziato | Sì |
| Super silenziato | Sì |
| Quadro di commutazione ATS | ATS Predisposto |