VISA FOX P21 GENERATORE 22KVA SILENZIATO TRIFASE STAGEV AVR

Prezzo:

9.000,00 € iva esclusa

Product description:

VISA FOX P21 GENERATORE 22KVA SILENZIATO TRIFASE STAGEV AVR

Il generatore VISA FOX P21 Trifase è dotato di motore PERKINS 404J-22G StageV alimentato a Diesel ed è capace di erogare una potenza massima di 22KVA, completo di regolatore di tensione AVR.

Il generatore VISA FOX P21 è compatto e di semplice impiego, dotato di cofanatura con pannelli fonoassorbenti che abbassano notevolmente le emissioni acustiche e lo rende **supersilenziato**.

Il generatore è composto da un alternatore STAMFORD S0L2-G con regolatore di tensione AVR che ne permette l'impiego anche con apparecchiatura sensibile a sbalzi di corrente.

L'AVR è un dispositivo che permette di **mantenere l' uscita più costante e meno dipendente dal carico**. Grazie a questa scheda si hanno meno cadute o picchi di corrente e ciò rende più sicuro l'utilizzo dei vari apparecchi collegati, migliorandone le prestazioni e la durata.

Il Generatore è dotato di avviamento elettrico e con un basso consumo di carburante, infatti consuma solamente 4 litri/ora al 75% del carico per un'autonomia fino a 12 ore di funzionamento. Il gruppo elettrogeno garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore PERKINS 404J-22G StageV, che permette di erogare una potenza massima di 22KVA. In oltre è dotato di avviamento automatico tramite quadro ATS, che ne permette l'accensione autonomo in caso di blackout.

NORMATIVA EMISSIONI STAGEV

Il gruppo elettrogeno è provvisto di motorizzazione STAGEV "mobile", come previsto dal Regolamento Europeo 2016/1628. Queste nuove motorizzazioni consentono di ridurre in modo

esponenziale le emissioni di particolato e ossidi di azoto erogate dal generatore nell'ambiente, e garantire una riduzione dell'impatto ambientale del 200% rispetto alle motorizzazioni standard.

QUADRO DI AVVIAMENTO AUTOMATICO ATS

Il Generatore VISA FOX P21 è predisposto per il collegamento con quadro di avviamento automatico ATS. Grazie al quale non dovrai più preoccuparti dei black-out, poiché, in caso di assenza di tensione dalla rete elettrica questo quadro è in grado di accendere il gruppo e ti permetterà di continuare la tua attività senza perdere i tuoi dati di lavoro.

CARATTERISTICHE TECNICHE VISA FOX P21

Potenza continua (PRP): 20.0 (kVA)
Potenza continua (PRP): 16.0 (kW)
Potenza stand-by (LTP): 22.0 (kVA)
Potenza stand-by (LTP): 17.6 (kW)
Tensione: 400V
Frequenza: 50Hz
Fattore di potenza: 0.8 cos?

DATI MOTORE

Marca motore: PERKINS
Modello motore: 404J-22G
Numero cilindri: 4
Giri al min: 1500 r.p.m.
Cilindrata: 2.22 l
Aspirazione: Aspirato
Tensione standard: 12 Vdc
Tensione opzionale: Vdc
Sae: 4-7«
Pressione media effettiva: 671 kPa
Raffreddamento: Acqua
Potenza P.R.P. al volano: 18.5 kW
Potenza Stand-by al volano: 20.5 kW
Consumi al 100% (L.T.P.): 6.4 l/h
Consumi al 100% (P.R.P.): 5.6 l/h
Consumi al 75% (P.R.P.): 4.0 l/h
Consumi al 50% (P.R.P.): 2.2 l/h
Consumi al 25% (P.R.P.): 0.7 l/h
Regolatore elettronico: Non disponibile
Q.tà lubrificante: 10.6 l
Capienza antigelo motore: 7.0 l
Tipo radiatore: Tropical
Calore dal radiatore: 15.2 kW

Dati di scarico: 12.6 kW
Calore irradiato: 2.9 kW
Temperatura fumi: 490 °C
Portata aria di raffreddamento: 60.00 m³/min
Portata aria di combustione: 2.00 m³/min
Portata fumi di combustione: 3.64 m³/min
TA Luft: Non disponibile
TA Luft/2: Non disponibile
EPA: Non disponibile
Stage: Stage 5

ALTERNATORE

Marca alternatore: STAMFORD
Modello alternatore: S0L2-G
Potenza PRP: 20.0 kVA
Potenza LTP: 22.0 kVA
Tipo collegamento: Serie stella
Numero fasi: 3P+N
Avvolgimenti: 12 terminals
Winding: 311
Numero terminali: 12 nr.
Protezione: IP 23
Regolatore elettronico: AS540
Precisione: 1.0 ± %

TELAIO

Serbatoio standard: 50 l
Serbatoio optional: 600 l
Serbatoio Fuori sagoma: 0 l

CABINA E SILENZIATORE

Modello silenziatore: F50/02
Diametro uscita silenziatore: 50.0 mm

DIMENSIONI E PESO

Larghezza: 770 mm
Lunghezza: 1660 mm
Altezza: 1330 mm
Peso: 680 kg

Cerchi un Generatore con differenti caratteristiche tecniche? QUI puoi trovare l'intera gamma di

generatori VISA e di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi. Si prega sempre di consultare la scheda tecnica rilasciata dal costruttore. La Manel Service non si assume la resposabilità per eventuali modifiche apportate dal produttore.

Product features:

Tipo fase: Trifase
Potenza massima trifase (KW): 17.6
Potenza uso continuativo trifase (KW): 16
Potenza massima trifase (KVA): 22
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 20
Carburante: Diesel
Frequenza (Hz): 50
Tensione (V): 400
Configurazione prese: Morsettiera
Motore: PERKINS 404J-22G
Normativa Emissioni : Stage 5
Giri motore (giri/min): 1500
Regolatore di giri: Meccanico
Avviamento: Elettrico / Automatico
Raffreddamento: Acqua
Alternatore: STAMFORD S0L2-G
Numero poli: 4
Capacità serbatoio carburante (L): 50
Consumo (L/h): 4 al 75% carico
Autonomia (h): 12.5 al 75% del carico
Lunghezza (mm): 1660
Larghezza (mm): 770
Altezza (mm): 1330
Peso a secco (Kg): 680
Silenziato: Sì
Super silenziato: Sì
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS: Opzionale
Regolatore di tensione: AVR
Marca Motore: Perkins