



VISA D30FOX GRUPPO ELETTROGENO SILENZIATO 30 KVA AVR

Product description:

GRUPPO ELETTROGENO VISA D30FOX SILENZIATO 30 KVA AVR CON QUADRO ATS

Il gruppo elettrogeno terrestre VISA D30FOX silenziato, con potenza 30 KVA in uso continuo e AVR, monta componenti di primaria marca: il modello VISA D30FOX utilizza un affidabile motore diesel DEUTZ F4M2011 a 4 cilindri, 1500 giri ed un alternatore STAMFORD PI144G dotato di AVR AS480 con una precisione di regolazione della tensione del 1%.

I generatori di corrente industriali VISA FOX presentano cofanature silenziate e con un trattamento tropicalizzato, sono quindi adatti all' utilizzo anche in climi torridi; in particolare VISA D30FOX è raffreddato ad acqua, il che garantisce una gestione del calore eccellente.

Il robusto telaio del gruppo elettrogeno silenziato VISA D30FOX contiene un capiente serbatoio da 90 Litri, che gli garantiscono un' autonomia di oltre 16 ore al 75% del carico; inoltre le dimensioni di questo generatore sono ottimizzate per il suo trasporto in camion ed il suo stoccaggio su container HC 40' .

Caratteristiche Tecniche VISA D30FOX

Marchio del motore DEUTZ

Motore modello F4M2011

Cilindri 4

Velocità 1500 r.p.m.

Capacità cubica 3,11 l

Preso d'aria aspirata

Tensione standard 12 Vdc

Tensione opzionale 24 Vdc

Sae 3-11½

BMEP 750 kPa

Olio di raffreddamento

Volano P.R.P. Potenza 28,0 kW





Potenza in stand-by a volano 29,4 kW
Cons. carburante al 75% (P.R.P.) 5,5 l/h
Cons. carburante al 50% (P.R.P.) 4,2 l/h
Cons. carburante al 25% (P.R.P.) 3,1 l/h
Regolatore elettronico Su richiesta
Classe di precisione G2
Quantità di olio 13,0 l
Capacità antigelo motore 0,0 l
Tipo di radiatore Tropical
Calore da radiatore 17,0 kW
Calore da scarico 25,0 kW
Calore da radiazione 0,0 kW
Temperatura di scarico 600 °C
Flusso d'aria di raffreddamento 30,00 m³/min
Portata d'aria di combustione 0,00 m³/min
Portata gas di scarico 5,54 m³/min

ALTERNATORE

Marchio dell'alternatore STAMFORD
Alternatore modello PI144G
Potenza P.R.P. 30,0 kVA
Potenza L.T.P. 33,0 kVA
Connessione Serie a stella
Fasi 3PH+N
Avvolgimento 12 morsetti
Avvolgimento 311
Numero terminale 12 nr.
Protezione IP 23
Regolatore elettronico AS480
Precisione 1,0 ± %.

BASEFRAME

Modello FOX
Serbatoio standard 90 l
Serbatoio opzionale 0 l
Serbatoio sovradimensionato* 0 l

DIMENSIONI E PESO

Larghezza 945 mm
Lunghezza 2030 mm
Altezza 1340 mm
Peso 910 kg

COFANATURA E SILENZIATORE

Tettuccio modello FOX
Silenziatore modello F50/03





Diametro uscita silenziatore 50,0 mm

CENTRALINA DI CONTROLLO AUTOMATICA AMF

Composizione quadro di comando della gamma Cricket:

- 1 - Chiave di accensione/spegnimento;
- 2 - Pulsante arresto d' emergenza;
- 3 - Centralina DEEP SEA® 4520 MKII;
- 4 - Interruttore generale di primaria marca.

DEEP SEA® 4520 MKII

DSE4520 control panel DSE4520 è un modulo compatto di controllo automatico della mancanza rete. Monitorando un vasto numero di parametri del motore, il modulo è in grado di visualizzare informazioni di avviso, arresto e stato del motore sul display LCD retroilluminato.

Questa centralina di controllo consente di abbinare al gruppo elettrogeno CK 30 un quadro di commutazione rete/gruppo per l' avviamento automatico.

Accessori disponibili:

- Sistema di preriscaldamento motore (scaldiglia);
- Quadro di commutazione rete/gruppo

Immagini e dati tecnici non impegnativi

Product features:

Tipo fase: Trifase

Potenza massima trifase (KW): 26.4

Potenza uso continuativo trifase (KW): 24

Potenza massima trifase (KVA): 33

Potenza uso continuativo trifase (KVA): 30

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 400

Configurazione prese: Morsettiera

Motore: Deutz AG BF4M2011, aspirazione turbo

Normativa Emissioni : Uso Stazionario

Giri motore (giri/min): 1500





Regolatore di giri: Meccanico
Avviamento: Elettrico
Cilindrata (cm³): 3300
Numero cilindri: 4
Capacità olio (L): 8.3
Raffreddamento: Acqua
Numero poli: 4
Potenza trifase (KVA): 33
Capacità serbatoio carburante (L): 90
Consumo (L/h): 5.5 al 75% del carico
Autonomia (h): 16 al 75% del carico
Lunghezza (mm): 2030
Larghezza (mm): 945
Altezza (mm): 1340
Peso a secco (Kg): 910
Silenzioso: Sì
Spazzole: No
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS: Opzionale
Regolatore di tensione: AVR
Marca Motore: Deutz
Precisione della regolazione della tensione: $\pm 1\%$

