



GRUPPO ELETTROGENO SILENZIATO 13.1 KVA AVR

Reference: CK 14

GRUPPO ELETTROGENO SILENZIATO 13.1 KVA AVR

Gruppo elettrogeno terrestre silenzioso, con potenza 13.10 KVA in uso continuo e AVR, monta componenti di primaria marca: il modello utilizza un affidabile **motore diesel PERKINS 403A-15G1** a 3 cilindri, 1500 giri ed un alternatore **STAMFORD PIO44G dotato di AVR AS480** con una precisione di regolazione della tensione del 1%.

Presenta una cofanatura silenziata e con un trattamento tropicalizzato, sono quindi adatti all' utilizzo anche in climi torridi; è raffreddato ad acqua, il che garantisce una gestione del calore eccellente.

Il robusto telaio del gruppo elettrogeno silenzioso contiene un capiente serbatoio da 55 Litri, che gli garantiscono un' autonomia di oltre 27 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' .

Principali vantaggi:

- 1 - Motore diesel industriale originale con certificato d' origine
- 2 - Alternatore industriale Brushless con AVR
- 3 - Basamento in acciaio, serbatoio con elettrolivello
- 4 - Cofano insonorizzante completamente in lamiera zincata e verniciata a polveri di poliestere
- 5 - Materiale insonorizzante in fibra di poliestere ad alto abbattimento
- 6 - Silenziatore di scarico residenziale con collettore coibentato
- 7 - Quadro elettrico montato a bordo macchina con dispositivo di comando, controllo e protezione integrato in cassetta
- 8 - Compattezza per facilità di movimentazione e utilizzo
- 9 - Certificazione di prova , manuali e schemi in dotazione
- 10 - Supporto assistenza tecnica post vendita World wide

CENTRALINA DI CONTROLLO AUTOMATICA AMF

Composizione quadro di comando della gamma:

- 1 - Chiave di accensione/spengimento;
- 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 un quadro di [commutazione rete/gruppo](#) per l'avviamento automatico.

Accessori disponibili:

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

Immagine e dati tecnici non impegnativi

Technical Sheet

Tipo fase	Trifase
Potenza massima trifase (KW)	11.6
Potenza uso continuativo trifase (KW)	10.4
Potenza massima trifase (KVA)	14.5
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	13
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	400
Configurazione prese	Morsettiera
Motore	Perkins 403A-15G1
Normativa Emissioni	Uso Stazionario
Giri motore (giri/min)	1500
Regolatore di giri	Meccanico
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm ³)	1131
Numero cilindri	3
Capacità olio (L)	4.9
Raffreddamento	Acqua
Numero poli	4
Potenza trifase (KVA)	10
Capacità serbatoio carburante (L)	55
Consumo (L/h)	2 al 75% del carico
Autonomia (h)	19.4
Lunghezza (mm)	1575
Larghezza (mm)	745
Altezza (mm)	1270
Peso a secco (Kg)	610

Silenziato	Si
Spazzole	No
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	AVR
Marca Motore	Perkins
Precisione della regolazione della tensione	± 1%
