



GEN SET S.p.a.

Via Stazione,5 - 27030 Villanova D' Ardenghi (Pavia) Italy Tel. (+39) 0382-5091 - Fax (+39) 0382-509-244 E-mail: genset@genset.it - internet://www.genset.it



GRUPPO ELETTROGENO SILENZIATO USCITA TRIFASE DA 30 KVA E MONOFASE DA 10 KVA **MOTORE DIESEL 1500 GIRI/MIN**

Dotazioni di serie

- + Dispositivo arresto automatico del motore con spie di segnalazione per:
- avaria carica batteria
- basso livello carburante
- bassa pressione olio
- alta temperatura acqua
- + 1 presa trifase CEE 400V 63A
- + 1 presa trifase CEE 400V 32A
- + 1 presa monofase CEE 230V 32A
- + 1 presa monofase CEE 230V 16A
- + Batteria 12V incorporata
- + Contaore
- + Voltmetro
- + Pulsante stop d'emergenza
- + Indicatore visivo livello carburante
- + Predisposizione per funzionamento in AMF-ATS o Comando remoto
- + Interruttore differenziale salvavita
- + Protezioni per uscite di potenza
- + Regolatore automatico di tensione
- + Tubo di estrazione olio motore
- + Gancio centrale di sollevamento

Opzioni a richiesta

da specificare al momento dell'ordine

- + Versioni con tensioni diverse
- + Versione 60Hz
- + Silenziatore parascintille

- Accessori a richiesta + Quadro per avviamento automatico (AMF/ATS)
 - + Comando a distanza START/STOP (cavo 20 m)

Potenza acustica

+ Lwa 95 (70 dB a 7 m)

Generatore CA -50Hz

- + Tipo: sincrono
- + Potenza trifase (emergenza): 30kVA 400V
- + Potenza trifase (continua): 27kVA 400V
- + Potenza monofase (massima): 10kVA 230V
- + Fattore di potenza: cos φ 0,8

Motore Diesel 1500 giri/min

- + Tipo: Yanmar 4TNV98 4 cil. 3319 cm³
- + Potenza massima: 46,1 hp (34,4 kWm)
- + Avviamento: elettrico (12Vcc)
- + Raffreddamento: acqua
- + Consumo carburante al 75% del carico: 6,4 l/h

Altre caratteristiche

- + Classe d'isolamento: H
- + Temperatura ambiente: 40 °C (*)
- + Altitudine di riferimento: 1000 m (*)
- + Grado di protezione: IP 23
- + Capacità serbatoio carburante: 40 l
- + Dimensioni (Lu x La x H): 1900 x 910 x 1100 mm
- + Peso a vuoto: 690 kg

(*) - Per valori di temperatura e altitudine più alti di quelli sopraindicati consultare l'azienda produttrice per verificare la potenza disponibile.