



# TESSARI GRUPPO ELETTROGENO DIESEL MONOFASE 11 KVA 8.8 KW QUADRO AUTOMATICO

## Product description:

N.1 SERIE di supporti elastici posti tra motore/alternatore e basamento.

N.1 BASAMENTO in acciaio saldato e verniciato sul quale sono montati e connessi motore ed alternatore in

accoppiamento mono supporto, con giunto lamellare.

N.1 SERBATOIO combustibile con tappo a chiave, incorporato nel basamento della capacità di 50 lt., È compreso il bacino di contenimento delle perdite.

ISO 9001  
CERTIFICATO  
Nr. 50 100 6658

N.1 CABINA INSONORIZZATA da esterno In acciaio, verniciata a polveri epossidiche RAL5015, per garantire un ottimale resistenza alla corrosione. Materiale fonoassorbente resistente al fuoco ad alto abbattimento acustico.

Ottima accessibilità per manutenzioni ordinarie e straordinarie tramite robusti portelloni di accesso

chiudibili con chiave. Marmitta silenziatrice residenziale che abbatte 35db.

N.1 MARMITTA INSONORIZZATA per i gas di scarico, del tipo RESIDENZIALE, montata all'interno della cabina,

con un valore di abbattimento da scarico libero a marmitta inserita di 35 db circa.

N.1 SERIE di batterie di accumulatori al piombo senza manutenzione (montate sul gruppo) per l'avviamento del motore con elettrolito fornito separato.

QUADRO ELETTRICO AUTOMATICO CON commutazione rete/gruppo





Logica di comando e controllo automatico completa di PLC che permette la visualizzazione e programmazione di tutti i parametri elettrici. Interruttore magnetotermico 4 poli primaria marca di capacità adeguata. Sistema di prova periodica facilmente impostabile. Manteneritore di carica batteria/e. Morsettiera di uscita potenza e comando. Schemi elettrici per una facile e corretta installazione.

### Product features:

Tipo fase: Monofase  
Potenza massima monofase (KW): 8.8  
Potenza uso continuativo monofase (KW): 8  
Potenza massima monofase (KVA): 11  
Potenza uso continuativo monofase (KVA): 10  
Carburante: Diesel  
Frequenza (Hz): 50  
Tensione (V): 230  
Motore: 403A-11G  
Giri motore (giri/min): 1500  
Regolatore di giri: Meccanico  
Avviamento: Elettrico 12 Vcc  
Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 1131  
Numero cilindri: 3  
Disposizione cilindri: In linea  
Raffreddamento: Acqua  
Alternatore: Sincrono  
Numero poli: 4  
Capacità serbatoio carburante (L): 50  
Consumo (L/h): 2.3 al 75% del carico  
Autonomia (h): 21.5 al 75% del carico  
Lunghezza (mm): 1600  
Larghezza (mm): 700  
Altezza (mm): 1050  
Peso a secco (Kg): 420  
Silenzioso: Sì  
Quadro di commutazione ATS: Sì  
Tipo di alternatore: Velocità Costante  
Regolatore di tensione: Condensatore  
Marca Motore: Perkins

