



# TESSARI ERLE EUW500 GRUPPO ELETTROGENO TRIFASE 550KVA SILENZIATO CON CENTRALINA AUTOMATICA

## Product description:

### TESSARI ERLE EUW500 GRUPPO ELETTROGENO TRIFASE 550KVA SILENZIATO CON CENTRALINA AUTOMATICA

TESSARI ERLE EUW500 è un gruppo elettrogeno dotato di motore BAUDOUIN 6M26G550/5 alimentato a diesel, capace di erogare una potenza massima di 550KVA, completo di regolatore di tensione **AVR e Centralina Automatica**.

Il gruppo elettrogeno TESSARI ERLE EUW500 è dotato di una cabina insonorizzante, capace di ridurre l'emissione acustica fino a 72 dBA percepiti a 7 metri di distanza. Questa caratteristica permette al TESSARI ERLE EUW500 di essere considerato **Super silenzioso**.

Grazie alla centralina automatica in dotazione, il TESSARI ERLE EUW500 può essere collegato alla rete per mezzo di un **quadro ATS (opzionale)**. Questo permette al gruppo elettrogeno di entrare in funzione istantaneamente ed automaticamente in caso venisse a mancare la corrente di rete.

Il regolatore di tensione incluso con la fornitura del TESSARI ERLE EUW500, è un dispositivo elettronico in grado di regolare automaticamente la tensione ed eventualmente la frequenza e/o la corrente elettrica secondo valori impostati. Tali valori possono essere modificati, oppure vincolati alle caratteristiche tecniche del regolatore stesso.

In sostanza, grazie ad un AVR la corrente alternata (con frequenza e tensione variabile nel tempo) proveniente dall'alternatore viene regolata e trasformata in corrente continua a tensione costante

---

## CARATTERISTICHE TECNICHE TESSARI ERLE EUW500

Tipo di fase: Trifase  
Potenza continua: 500 kVA / 400 kW  
Potenza massima: 550 kVA / 440 kW  
Tensione: 400V  
Carburante: Diesel  
Frequenza: 50 Hz  
Numero giri: 1500 rpm  
Corrente nominale: 722 A  
Pressione sonora a 7m.: 72 dBA  $\pm$  3dB  
Motore: BAUDOUIN 6M26G550/5  
Regolatore di tensione: AVR  
Capacità serbatoio: 600 l  
Consumo: 78,4 l al 75% del carico  
Lunghezza: 5050 mm  
Larghezza: 2150 mm  
Altezza: 2620 mm  
Peso: 5460 Kg

Cerchi un gruppo elettrogeno con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'intera gamma di gruppi elettrogeni TESSARI o di altri brand specializzati.

Le immagini e i dati tecnici non sono impegnativi e possono essere soggetti a revisioni da parte del produttore.

### Product features:

Tipo fase: Trifase  
Potenza massima trifase (KW): 440  
Potenza uso continuativo trifase (KW): 400  
Potenza massima trifase (KVA): 550  
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 500  
Carburante: Diesel  
Frequenza (Hz): 50  
Tensione (V): 400  
Motore: BAUDOUIN 6M26G550/5  
Normativa Emissioni : Uso Stazionario  
Giri motore (giri/min): 1500  
Regolatore di giri: Elettronico  
Avviamento: Elettrico  
Numero cilindri: 6

---

Raffreddamento: Liquido Refrigerante  
Alternatore: MARELLI MJB 355  
Numero poli: 4  
Grado di protezione: IP23  
Capacità serbatoio carburante (L): 600  
Consumo (L/h): 78.4 @ 75%  
Pressione acustica: 72 dB(A) a 7 m  
Lunghezza (mm): 5050  
Larghezza (mm): 2150  
Altezza (mm): 2620  
Peso a secco (Kg): 5460  
Silenziato: Sì  
Super silenziato: Sì  
Spazzole: No  
Funzione PMG: No  
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno  
Quadro di commutazione ATS: Opzionale  
Tipo di alternatore: Velocità Costante  
Regolatore di tensione: AVR  
Marca Motore: Baudouin