



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

Reference: ERLE EUW500 AUT

### TESSARI ERLE EUW500 GRUPPO ELETTOGENO 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 ± 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.

## Technical Sheet

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	ATS Predisposto
Tipo di alternatore	Velocità Costante
Regolatore di tensione	AVR
Marca Motore	Baudouin

---