



## GRUPPO ELETTROGENO 8.8KVA MONOFASE / TRIFASE STAGE V APERTO

Reference: GD8.8KVAMT

### GRUPPO ELETTROGENO 8.8KVA MONOFASE / TRIFASE STAGEV APERTO

Il Gruppo elettrogeno monofase/trifase, è dotato di motore Kohler KDW 1003 STAGEV alimentato a Diesel, capace di erogare una potenza di 8,8KVA.

Questo gruppo elettrogeno è dotato di **avviamento elettrico, manuale o automatico** con batteria da 12 V, con quadro automatico e centralina **COMAP IL4 AMF9** che consente di visualizzare di tutti i parametri elettrici del motore e del generatore, delle funzioni, stati del gruppo elettrogeno, gestire interamente il gruppo e di visualizzare, in caso si presentassero, gli errori o allarmi del sistema. Questo generatore, in oltre, è dotato di avviamento elettrico o automatico tramite quadro ATS, che ne permette l'accensione automatica in caso di blackout.

#### QUADRO DI AVVIAMENTO AUTOMATICO ATS

Il Generatore è predisposto per l'utilizzo di quadro di avviamento automatico ATS. Grazie al quale non dovrai più preoccuparti dei black-out perché se va via rete elettrica questo quadro è in grado di far avviare automaticamente il gruppo e ti permetterà di continuare la tua attività senza perdere i tuoi dati di lavoro.

Il Gruppo elettrogeno ha un basso consumo di carburante, infatti consuma solamente 1,8 litri/ora al 75% del carico, combinato con un capiente serbatoio di 55 l di capacità massima, vi darà una autonomia di circa 30 ore.

Il gruppo elettrogeno garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore Kohler KDW 1003 STAGEV, che permette di erogare una potenza massima di 8.8KVA.

#### NORMATIVA EMISSIONI STAGEV

Il gruppo elettrogeno è provvisto di motorizzazione STAGEV "mobile", come previsto dal Regolamento Europeo 2016/1628. Queste nuove motorizzazioni consentono di ridurre in modo esponenziale le emissioni di particolato e ossidi di azoto erogate dal generatore nell'ambiente, e garantire una riduzione dell'impatto ambientale del 200% rispetto alle motorizzazioni standard.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo di fase: Monofase / Trifase  
Potenza uso continuo trifase: 8 KVA / 6.4 KW  
Potenza massima trifase: 8.8 KVA / 7.1 KW  
Potenza uso continuo monofase: 6.9 KVA / 5.5 KW  
Motore: Kohler KDW 1003  
Giri motore: 1500 rpm  
Normativa emissioni: STAGEV  
Avviamento: Elettrico / Automatico

Carburante: Diesel  
Tensione disponibile ai morsetti: 230 / 400 V  
Frequenza: 50 Hz  
Regolatore di tensione: compound (AVR opzionale)  
Capacità serbatoio: 55 l  
Autonomia al 75% del carico: 30.5 h  
Consumo al 75% del carico: 1.8 Lt/h  
Lunghezza: 1300 mm  
Larghezza: 700 mm  
Altezza: 1000 mm  
Peso a secco: 330 Kg

Cerchi un gruppo elettrogeno con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata ai gruppi elettrogeni di brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

## Technical Sheet

Tipo fase	Monofase / Trifase
Potenza massima trifase (KW)	7.1
Potenza uso continuativo trifase (KW)	6.4
Potenza massima trifase (KVA)	8.8
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	8
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Motore	Kohler KDW 1003
Giri motore (giri/min)	1500
Regolatore di giri	Meccanico
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	1028
Numero cilindri	3
Disposizione cilindri	In linea
Raffreddamento	Acqua
Grado di protezione	IP21
Capacità serbatoio carburante (L)	55
Consumo (L/h)	1.8 al 75% del carico
Autonomia (h)	30.5 al 75% del carico
Lunghezza (mm)	1300
Larghezza (mm)	700
Altezza (mm)	1000

---

Peso a secco (Kg)	330
Silenziato	No
Super silenziato	No
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	Compound / AVR (opzionale)

---