



GRUPPO ELETTOGENO TRIFASE 22KVA SUPERSILENZIATO Stage0

Reference: FR22KVA

GRUPPO ELETTOGENO TRIFASE 22KVA SUPERSILENZIATO

Il Gruppo elettrogeno trifase, è dotato di motore Yangdong YSD490D alimentato a Diesel, capace di erogare una potenza di 22KVA completo di **regolatore di tensione AVR** e quadro di controllo automatico.

Questo generatore è dotato di **avviamento elettrico, manuale o automatico** con batteria da 12 V, ed è dotato di **centralina DSE4520MKII** 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. Il gruppo ha un basso consumo di carburante, infatti consuma solamente 4 litri/ora al 75% del carico, combinato con un capiente serbatoio di 47 l di capacità massima, vi darà una autonomia di circa 11 ore.

Questo gruppo è dotato di cabina insonorizzata, realizzata in acciaio al carbonio di 20/10 di spessore, piegata e elettrosaldata, con classe di protezione IP23 e apribile in due sezioni. Questa cabina consente un abbattimento incredibile di inquinamento acustico, fino a renderlo **supersilenziato**. Il gruppo elettrogeno garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore Yangdong YSD490D, che permette di erogare una potenza massima di 22KVA.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Tipo di fase: Trifase
Potenza Continua: 20 KVA / 16 KW
Potenza Massima: 22 KVA / 17.6 KW
Motore: Yangdong YSD490D
Alimentazione: Diesel
Giri Motore: 1500 rpm
Regolazione dei giri: Meccanica
Normativa emissioni: Stage Zero
Centralina: DSE4520MKII
Carica Batterie: Incluso
Avviamento: Elettrico / Automatico
Regolatore di tensione: AVR SX460
Tensione: 400 V
Frequenza: 50 Hz
Quadro prese: Morsettiera
Capacità serbatoio: 47 l
Consumo al 75 % del carico: 4 l/h
Autonomia al 75% del carico: 11.75 h
Pressione Acustica: 70 dB(A) @ 7 m
Lunghezza: 1750 mm
Larghezza: 730 mm
Altezza: 955 mm

Peso Netto: 850 kg
Normativa Emissioni: Stage Zero

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	Trifase
Potenza massima trifase (KW)	17.6
Potenza uso continuativo trifase (KW)	16
Potenza massima trifase (KVA)	22
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	20
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	400
Motore	
Normativa Emissioni	
Giri motore (giri/min)	1500
Regolatore di giri	Meccanico
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm ³)	2540
Numero cilindri	4
Disposizione cilindri	In linea
Capacità serbatoio carburante (L)	47
Consumo (L/h)	
Autonomia (h)	
Pressione acustica	70 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	1750
Larghezza (mm)	730
Altezza (mm)	
Peso a secco (Kg)	850
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	AVR

Marca Motore

Fattore di potenza

0.8
