

FIRMAN SDG30FS GRUPPO ELETTROGENO TRIFASE 33KVA SUPERSILENZIATO



Reference: SDG30FS

FIRMAN SDG30FS GRUPPO ELETTROGENO TRIFASE 33KVA SUPERSILENZIATO

Il Gruppo elettrogeno FIRMAN SDG30FS trifase, è dotato di motore FIRMAN FD4100DY alimentato a Diesel, capace di erogare una potenza di 33KVA completo di **regolatore di tensione Compound** 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 FIRMAN HGM4020N** 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 5.6 litri/ora al 75% del carico, combinato con un capiente serbatoio di 65 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 FIRMAN FD490DY, che permette di erogare una potenza massima di 33KVA.

CARATTERISTICHE TECNICHE FIRMAN SDG30FS:

Tipo di fase: Trifase
Potenza Continua: 30 KVA / 24 KW
Potenza Massima: 33 KVA / 26 KW
Motore: FIRMAN FD4100DY
Alimentazione: Diesel
Giri Motore: 1500 rpm
Regolazione dei giri: Meccanica
Normativa emissioni: Stage Zero
Avviamento: Elettrico
Regolatore di tensione: Compound
Tensione: 400 V
Frequenza: 50 Hz
Quadro prese: Morsettiera
Capacità serbatoio: 65 l
Consumo al 75 % del carico: 5.69 l/h
Autonomia al 75% del carico: 11.45 h
Lunghezza: 2050 mm
Larghezza: 750 mm
Altezza: 1090 mm
Peso Netto: 820 kg

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

elettrogeni FIRMAN o di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Technical Sheet

Tipo fase	Trifase
Potenza massima trifase (KW)	26
Potenza uso continuativo trifase (KW)	24
Potenza massima trifase (KVA)	33
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	30
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	400
Motore	FIRMAN FD4100DY
Normativa Emissioni	Stage Zero
Giri motore (giri/min)	1500
Regolatore di giri	Meccanico
Avviamento	Elettrico
Numero cilindri	4
Disposizione cilindri	In linea
Capacità serbatoio carburante (L)	65
Consumo (L/h)	5.69 al 75 % del carico
Autonomia (h)	11.45 al 75 % del carico
Lunghezza (mm)	2050
Larghezza (mm)	750
Altezza (mm)	1090
Peso a secco (Kg)	820
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Quadro di commutazione ATS	No ATS
Regolatore di tensione	Compound
Marca Motore	FIRMAN