



Sveaverken
スーアワーケン

静音型高出力ディーゼル発電機



6Kva

パラメータ

型式	FD8000S5	FD8000S6
項目	50Hz機	60Hz機
発電機		
過負荷保護機能	○	○
周波数(Hz)	50	60
相数	単相	
定格電圧(V)	100/200(切替式)	
定格電流(A)	50(100V)/27.5(200V)	
定格電力(kW)	5.5	
最大電力(kW)	6.0	
電圧変動率/周波数変動率	<±5% / <±2.5%	
DC出力(V/A)	12/8.3 約100w(ACと同時出力)	
力率	1	
コンセント数×個	100V:20A2個口×1+30A×1/200V:30A×1	
連続運転時間(定格出力時)	5	4
エンジン		
名称	FD192FC/E	
形式	単気筒 空冷 4サイクル DI	
総排気量(cc)	7.8/3000	498
定格出力(AKW/rpm)		8.5/3600
起動	電気起動	
燃料	ディーゼル/灯油(指定添加剤要)	
燃料タンク(L)	11	
騒音レベル		
無負荷時(7mdB(A))	74	76
定格負荷時(7mdB(A))	77	79
寸法		
全長×全幅×全高(mm)	1055×550×800	
質量(kg)	170	

使用シーン



ドローン業務活用

DJI T20 2台 同時高速充電 = 合計 定格 5200w 200V

非常時予備電源

電子レンジ + ドライヤー(出力高) + ハロゲンヒーター + エアコン = 合計 定格 3900w 起動 4470w 100V

消費 1100 W 起動 1430 W 消費 1200 W 起動 1440 W 消費 800 W 起動 800 W 消費 800 W 起動 800 W

業務用電源

ドリル + 高圧洗浄機 + フロワ + 水中ポンプ + 小型コンプレッサー = 合計 定格 2840w 起動 5520w 200V

消費 240 W 起動 320 W 消費 1000 W 起動 1000 W 消費 600 W 起動 1200 W 消費 500 W 起動 1500 W 消費 180 W 起動 720 W

精密機器充電

ノートパソコン + 携帯電話の充電器 = 合計 定格 85W DC12V (別途車載インバータなどが必要)

充電 60 W 充電 25 W

*接続機器の電圧電流に関する仕様をご確認の上、ご使用してください。

特徴

静音性
定格出力で80dB以下の静音性能を達成し、夜間工事、防災様々な場面に適応

簡単に操作
デジタル表示、高出力対応のコンセント、過電流保護機能も搭載し、簡単、安全にご利用いただけます。

高品質、高汎用性
高性能モーターで質の高い正弦波安定した電圧を提供
指定添加剤で灯油利用が可能 変換アダプターなど充実した付属品



DJI T20二台高速充電用アダプター

DCシガーソケットアダプター (車載インバーター用)