

エンジン発電機

SDG シリーズ

建設現場などで活躍する可搬形エンジン発電機

- オルタネータはメンテナンスフリーのブラシレス方式です。
- 静かに電気を供給する「超低騒音型」、「低騒音型」の指定機です。
- 至みの少ない発電性能で、負荷変動による電圧変化も±1.5%以内と高性能です。
- 非常停止装置や漏電保護装置を標準装備しています。



SDG25S



SDG45S



SDG60S

エンジン発電機SDGシリーズ

項目	モデル	SDG13S -3A5	SDG15S -3A2	SDG25S -3A5	SDG45S -3A6	SDG60S -3A6	SDG100S -3A5	
●発電機								
周波数	Hz	50	60	50	60	50	60	
出力	kVA	三相 10.5 单相 8.1	三相 13 单相 7.5	12.5	15	三相 20 单相 11.5	三相 25 单相 14.4	
電圧	V	三相 200 单相 200-100	三相 220 单相 220-110	200	220	三相 200 单相 200-100	三相 220 单相 220-110	
電流	A	30.3	34.1	36.1	39.4	57.7	65.6	
単相出力	電圧	V	100	110	100	110	100	110
	専用端子	kVA	—	—	—	6.0	6.6	
	コンセント	kVA	1.5×2ヶ	1.65×2ヶ	1.5×2ヶ	1.65×2ヶ	1.5×2ヶ	1.65×2ヶ
励磁方式		ブラシレス方式						
力率	%	80						
●ディーゼルエンジン								
名称		いすゞ3LD1	いすゞ3LD1	いすゞAA-4LE1	日デ2A-BD30T	いすゞBB-4BG1T	いすゞDD-6BG1T	
形式		水冷4サイクル3気筒過流変式	水冷4サイクル3気筒過流変式	水冷4サイクル4気筒過流変式	水冷4サイクル4気筒過流変式過給器付	水冷4サイクル4気筒過流変式過給器付	水冷4サイクル4気筒過流変式過給器付	
定格出力	kW/min-1 [PS/rpm]	12.2/1500 [16.6/1500]	14.5/1800 [19.7/1800]	12.2/1500 [16.6/1500]	14.5/1800 [19.7/1800]	19.1/1500 [26/1500]	23.5/1800 [32/1800]	
エンジンオイル量	L	7	7	8	10	14	18	
燃料タンク容量	L	62	62	65	100	135	225	
バッテリー・数量		80D26R-MF・1ヶ	80D26R-MF・1ヶ	80D26R-MF・1ヶ	80D26R-MF・1ヶ	80D26R-MF・1ヶ	95D31R-MF・2ヶ	
●寸法・質量								
全長×全幅×全高	mm	1450×700×950	1450×700×950	1550×700×950	1870×860×1220	2090×860×1220	2600×1000×1400	
乾燥質量	kg	530	555	570	925	1120	1640	
運転整備質量	kg	590	620	630	1025	1260	1870	

●SDG13S~100Sは「排出ガス対策型建設機械」の指定機です。●[]内は従来単位表示です。●仕様は予告なく変更することがあります。