

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。
- 歪みの少ない発電性能で、負荷変動による電圧変動率も±0.5%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。



SDG13S



SDG25S



SDG45S



SDG60S



SDG100S

エンジン発電機SDGシリーズ

項目	モデル	SDG13S -3A6	SDG25S -3A7	SDG45S -3A6	SDG60S -3A6	SDG100S -3A5
●発電機						
周波数	Hz	50	60	50	60	50
出力	kVA	三相 10.5 単相 6.1	三相 13 単相 7.5	三相 20 単相 11.5	三相 25 単相 14.4	37
		三相 200 単相 200-100	三相 220 単相 220-110	三相 200 単相 200-100	三相 220 単相 220-110	200/400
電圧	V	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400
電流	A	30.3	34.1	57.7	65.6	107/53.4
	V	100	110	100	110	100
単相出力	専用端子	—	—	6.0×1セット	6.6×1セット	6×2セット
	コンセント	1.5×4ヶ	1.65×4ヶ	1.5×2ヶ	1.65×2ヶ	1.5×2ヶ
励磁方式		ブラシレス方式				
力率	%	三相80/単相100		三相80/単相100		80
●ディーゼルエンジン						
名称		クボタD1503-K2B	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気筒過流室式	水冷4サイクル4気筒過流室式	水冷4サイクル4気筒直噴式過給器付	水冷4サイクル4気筒直噴式過給器付	水冷4サイクル6気筒直噴式過給器付
定格出力	kW/min ⁻¹ [PS/rpm]	11.5/1500 [15.6/1500]	13.7/1800 [18.6/1800]	19.1/1500 [26/1500]	23.5/1800 [32/1800]	34.5/1500 [46.9/1500]
エンジンオイル量	L	6.5	8	10	14	18
燃料タンク容量	L	58	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	95D31R-MF・2ヶ
●寸法・質量						
全長×全幅×全高	mm	1480×650×950	1570×700×950	1870×860×1220	2090×860×1220	2600×1000×1400
乾燥質量	kg	520	590	925	1120	1640
運転整備質量	kg	580	660	1025	1260	1870

●[]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。