Modelo estándar, serie SDG

Más portátil y más compacto

El tipo Caja está diseñado para utilizarse sobre el vehículo.
Y permitió ser de fácil acceso a la vista.



SDG13S



SDG25S



SDG45S





■ESPECIFICACIONES

Modelo		SDG13S -3B1		SDG25S -3B1		SDG25S -3A8		SDG25S -3A8R Para tipo Container		SDG45S -3B2		SDG45SE -3B2	
● Generador													
Tipo		voltaje dual				voltaje único				voltaje dual		voltaje único	
Frecuencia	Hz	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
Salida principal	kVA	10.5	13	20	25	20	25	20	25	37	45	37	45
Salida en espera	kVA	11.5	14.3	22	27.5	22	27.5	22	27.5	37	45	37	45
Voltaje	V	200/400	220/440	200/400	220/440	400	440	400	440	200/400	220/440	400	440
Factor de potencia	%	Trifásico 80 (atrasad) / Monofásico 100											
● Motor													
Marca/modelo		KUBOTA D1503-K3A		KUBOTA V2403-K3A		KUBOTA V2403-E2B				KUBOTA V3600-T-K3A			
Tipo		Cámara de turbulencia								Cámara de turbulencia, Turbocompresor			
Capacidad de salida	kW(PS)	11.5(15.6)	13.7(18.7)	19.1(26)	23.7(32.2)	19.1(26)	23.7(32.2)	19.1(26)	23.7(32.2)	35(47.6)	42.5(57.8)	35(47.6)	42.5(57.8)
Velocidad nominal	min^{-1}	1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800
Capacidad del tanque receptor	L	58		70				62		100			
Cantidad de aceite del motor	L	6.5		9.5						13.2			
Batería × cantidad		85D26R×1											
● Dimensiones y peso													
Longitud total	mm	1480		1550				1640		1870			
Ancho total	mm	650		700				650		860			
Altura total	mm	950		980		1010		900		1220			
Peso seco (operativo)	kg	520(580)		610(680)		625(695)		610(680)		910(1020)			
● Otros													
Potencia acústica, LwA	dB	83		90		92				88			
Presión acústica, LpA	dB(A)	55	57	59	63	61	64	63	66	58	61	58	61
Regulación de emisiones designada		Fase 3 JPN				Fase 2 JPN				Fase 3 JPN			

• Para voltajes diferentes a los mencionados anteriormente, contáctenos. • El nivel de presión sonora se mide a 7m en promedio en 4 direcciones.
• Las cifras anteriores se aplican bajo operación en condiciones de atmósfera estándar según JIS D0006.
• La calificación de "Salida en espera" se aplica solo bajo operación intermitente o de emergencia durante aproximadamente 1 hora.

Estándar Serie SDG



SDG60S



SDG125S/150S





SDG220S



■ESPECIFICACIONES

Modelo		SDG60S -3A6		SDG100S -3A5		SDG125S -3A6		SDG150S -3A6		SDG220S -3A7	
● Generador											
Tipo		voltaje dual								voltaje dual (paralelo manual)	
Frecuencia	Hz	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
Salida principal	kVA	50	60	80	100	100	125	125	150	200	220
Salida en espera	kVA	55	66	88	110	110	137.5	137.5	165	220	242
Voltaje	V	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440
Factor de potencia	%	Trifásico 80 (atrasad) / Monofásico 100									
● Motor											
Marca/modelo		ISUZU BB-4BG1T		ISUZU DD-6BG1T		HINO J08C-UP		HINO J08C-UD		KOMATSU SAA6D125E-2-B	
Tipo		Inyección directa, Turbocompresor						Inyección directa, Turbocompresor, Intercooler			
Capacidad de salida	kW(PS)	48.1(65.4)	57.4(78.1)	73.6(100.1)	91.2(124)	96.3(130.9)	112.5(153)	118(160)	140(190)	178(242)	204(277)
Velocidad nominal	min^{-1}	1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800
Capacidad del tanque receptor	L	135		225		250				390	
Cantidad de aceite del motor	L	14		18		24.5				42	
Batería × cantidad		85D26R×1		95D31R×2		95D31R×2				170F51×2	
● Dimensiones y peso											
Longitud total	mm	2090		2600		2990				3700	
Ancho total	mm	860		1000		1180				1300	
Altura total	mm	1220		1400		1480				1750	
Peso seco (operativo)	kg	1120(1260)		1640(1870)		2050(2300)		2180(2430)		3290(3700)	
● Otros											
Potencia acústica, LwA	dB	90		91		92		94		95	
Presión acústica, LpA	dB(A)	59	63	61	64	63	65	63	66	64	65
Regulación de emisiones designada		Fase 2 JPN									

• Para voltajes diferentes a los mencionados anteriormente, contáctenos. • El nivel de presión sonora se mide a 7m en promedio en 4 direcciones.
• Las cifras anteriores se aplican bajo operación en condiciones de atmósfera estándar según JIS D0006.
• La calificación de "Salida en espera" se aplica solo bajo operación intermitente o de emergencia durante aproximadamente 1 hora.



SDG300S



SDG500S





SDG610S



■ESPECIFICACIONES

Modelo		SDG300S -3A6		SDG400S -3A6		SDG500S -3A6		SDG610S -3AK6		SDG800S -3A7	
● Generador											
Tipo		Voltaje Dual (paralelo manual)									
Frecuencia	Hz	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
Salida principal	kVA	270	300	350	400	450	500	555	610	700	800
Salida en espera	kVA	297	330	385	440	495	550	610.5	671	770	880
Voltaje	V	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440
Factor de potencia	%	Trifásico 80 (atrasad) / Monofásico 100									
● Motor											
Marca/modelo		KOMATSU SAA6D125E-2-B		KOMATSU SA6D140E-3-A		KOMATSU SAA6D140E-3-B		KOMATSU SA6D170-A-1		KOMATSU SAA12V140E-3	
Tipo		Inyección directa, Turbocompresor, Intercooler									
Capacidad de salida	kW(PS)	232(316)	257(350)	310(421)	357(485)	382(520)	427(580)	485(659)	561(763)	613(834)	752(1123)
Velocidad nominal	min^{-1}	1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800	1500	1800
Capacidad del tanque receptor	L	490								730	
Cantidad de aceite del motor	L	62		79		91.5		119		193.4	
Batería × cantidad		170F51×2		225H52×2						245H52×4	
● Dimensiones y peso											
Longitud total	mm	3900		4150		4550		4650		5350(5665*)	
Ancho total	mm	1400				1600				1900	
Altura total	mm	1760		2040		2090		2350		2450	
Peso seco (operativo)	kg	3790(4290)		5120(5670)		6170(6750)		7320(7960)		10370(11310)	
● Otros											
Potencia acústica, LwA	dB	98		99				102			
Presión acústica, LpA	dB(A)	66	69	67	70	67	70	69	72	69	74
Regulación de emisiones designada		Fase 2 JPN						–			

• Para voltajes diferentes a los mencionados anteriormente, contáctenos.
• El nivel de presión sonora se mide a 7m en promedio en 4 direcciones.
• Las cifras anteriores se aplican bajo operación en condiciones de atmósfera estándar según JIS D0006.
∗ Dimensiones con visera
• La calificación de "Salida en espera" se aplica solo bajo operación intermitente o de emergencia durante aproximadamente 1 hora.