

# PERKINS / WEG

- Perkins, moteur diesel 4 temps, refroidissement par eau, 1500 tr/min
- Alternateur monophasé, protection IP 23, classe d'isolation H
- Standard 50 Hz., tension nominale 230/400V
- Cales anti-vibrations
- Monté en groupe, tuyau flexible pour carburant, soupape de vidange d'huile
- Réservoir de carburant sur châssis
- Cabine insonorisée en option
- Silencieux d'échappement de type résidentiel
- Réchauffeur d'eau de moteur
- Guide d'utilisation



Spécifications du Groupe Electrogène					Spécifications du Moteur								Dimensions du Groupe Electrogène			
Modèle	50 Hz - 400 / 230 V.				Modèle de l'Alternateur	Modèle	Cylindre				Carburant		Dimensions et Poids			
	kVA		kW				Type	Cylindrée Totale	Alésage	Course	Consommation à 100%	Capacité du Réservoir	Type Ouvert		Type Insonorisé	
	Cos Ø 0,8		ISO 8528*										No	L.	mm.	mm.
	Puissance Secours	Puissance Nominale	Puissance Secours	Puissance Nominale			mm.	kg.	mm.	kg.						
SGT-10PW	8,2	7	6,56	5,6	161AISR	403A-11G1	3L	1,131	77	81	2,6	40	800x1250x1000	500	800x1800x1250	560
SGT-15PW	12,2	11	9,76	8,8	161AIHS	403A-15G1	3L	1,496	84	90	3,67	40	800x1250x1000	510	800x1800x1250	575
SGT-22PW	21,25	19,3	17	15,44	161AIHJ	404A-22G1	4L	2,216	84	100	5,3	55	1000x1500x1030	580	1000x2200x1280	650
SGT-33PW	32,65	30	26,12	24	201AIHS	1103A-33G	3L	3,3	105	127	7,1	55	1000x1500x1030	700	1000x2200x1280	875
SGT-50PW	49	44,85	39,2	35,85	201AIHV	1103A-33TG1	3L	3,3	105	127	10,7	55	1000x1500x1030	800	1000x2200x1280	970
SGT-66PW	62	56,25	49,6	45	201AIHE	1103A-33TG2	3L	3,3	105	127	13,9	55	1000x1500x1030	860	1000x2200x1280	1000
SGT-72PW	67	61	53,6	48,8	201AIHE	1104A-44TG1	4L	4,4	105	127	14,8	180	1100x1750x1555	940	1100x2400x1805	1320
SGT-88PW	85,3	78	68,24	62,4	202AIVS	1104A-44TG2	4L	4,4	105	127	18,7	180	1100x1750x1555	960	1100x2400x1805	1375
SGT-110PW	108	100	86,4	80	202AIVJ	1104C-44TAG2	4L	4,41	105	127	22,6	180	1100x2000x1552	1135	1100x2850x1802	1500
SGT-150PW	143	130	114,4	104	251AIHD	1106A-70TG1	6L	7,01	105	135	30,3	450	1200x2400x1703	1400	1200x3200x1953	1900
SGT-165PW	158	145	126,4	116	251AIHE	1106A-70TAG2	6L	7,01	105	135	33,4	450	1200x2400x1703	1500	1200x3200x1953	2100
SGT-200PW	190	171,5	152	137,2	251AIHE	1106A-70TAG3	6L	7,01	105	135	41,6	450	1200x2400x1703	1500	1200x3200x1953	2170
SGT-220PW	220	200	176	160	250SI10AI	1106A-70TAG4	6L	7,01	105	135	45,8	450	1200x2400x1703	1620	1200x3200x1953	2220
SGT-250PW	250	225	200	180	250SI20AI	1206A-E70TTAG2	6L	7,01	105	135	51	500	1300x2700x1898	1900	1300x4000x2150	2500
SGT-275PW	274	250	219,2	200	250SI20AI	1206A-E70TTAG3	6L	7,01	105	135	56,9	500	1300x2700x1898	2170	1300x4000x2150	2600
SGT-300PW	300	275	240	220	250MI00AI	1506A-E88TAG4	6L	8,8	112	149	60,2	696	1300x2700x1898	2400	1300x4000x2100	2680
SGT-335PW	342	310	273,6	248	250MI10AI	1706A-E93TAG1	6L	9,29	115	149	62,8	500	1300x2700x1898	2800	1300x4000x2148	3500
SGT-385PW	370	353	296	282,4	250MI20AI	1706A-E93TAG2	6L	9,29	115	149	70,8	500	1300x2700x1898	2860	1300x4000x2148	3550
SGT-450PW	459	409	367,2	327,2	280MI20AI	2206A-E13TAG3	6L	12,5	130	157	81	680	1500x3300x2150	3500	1500x4600x2904	4270
SGT-500PW	509	465	407,2	372	280MI40AI	2506A-E15TAG1	6L	15,2	137	171	95	680	1500x3300x2150	3624	1500x4600x2904	4324
SGT-550PW	560	500	448	400	280MI40AI	2506A-E15TAG2	6L	15,2	137	171	100	680	1500x3300x2150	3694	1500x4600x2904	4394
SGT-660PW	670	600	536	480	315MI20AI	2806A-E18TAG1A	6L	18,13	145	183	123	1200	1900x3600x2253	4700	1900x5200x3110	6000
SGT-725PW	711	650	568,8	520	315MI20AI	2806A-E18TAG2	6L	18,13	145	183	132	1200	1900x3600x2253	4750	1900x5200x3110	6050
SGT-785PW	773	700	618,4	560	315MI30AI	2806A-E18TTAG4	6L	18,1	145	183	147	1200	1900x3600x2253	5020	1900x5200x3110	7950
SGT-825PW	818	745	654,4	596	315MI30AI	4006-23TAG2A	6L	22,921	160	190	163	External	2438x5800x2250	6200	2438x6060x3381	9500
SGT-850PW	842	750	673,6	600	315MI30AI	2806A-E18TTAG5	6L	18,1	145	183	162	1200	1900x3600x2253	5700	1900x5200x3110	6500
SGT-900PW	895	800	716	640	315MI40AI	4006-23TAG3A	6L	22,921	160	190	175	External	2438x5800x2250	6500	2440x6060x3381	9500
SGT-1000PW	989	896	791,2	716,8	352EI2S	4008TAG1A	8L	30,561	160	190	195	External	2438x5800x2250	8000	2440x6000x3050	11300
SGT-1125PW	1068	1002	854,4	801,6	352EI2S	4008TAG2A	8L	30,561	160	190	215	External	2438x5800x2250	8100	2440x6000x3050	11400
SGT-1250PW	1200	1100	960	880	355MI70AI	4008-30TAG3A	8L	30,561	160	190	244	External	2438x5800x2336	10000	2440x9000x3400	11650
SGT-1385PW	1370	1241	1096	992,8	355MI80AI	4012-46TWG2A	12V	45,842	160	190	259	External	2150x5680x2336	10200	2440x9000x3400	13500
SGT-1500PW	1450	1300	1160	1040	355MI80AI	4012-46TWG3A	12V	45,842	160	190	283	External	2150x5680x2336	10600	2440x9000x3400	14500
SGT-1650PW	1637	1490	1309,6	1192	355MI90EI	4012-46TAG2A	12V	45,842	160	190	301	External	2150x5680x2336	10750	2440x9000x3400	14650
SGT-1900PW	1890	1720	1512	1376	400MI90HI	4012-46TAG3A	12V	45,842	160	190	370	External	2600x6100x3600	12000	3200x12000x4450	17000