



GROUPES ELECTROGENES DIESEL

régulation électronique Equipements :

3 ampèremètres, 3 voltmètres, fréquencemètre, kW, kVA, kVAr, cos phi, horamètre, totalisateur de démarrages, température eau, pression huile, niveau de carburant, disjoncteur magnétothermiques, 65db à 7 mètres



Modele	DG8	DG10	DG15	DG11	DG13	DG16	DG20	DG27	DG33	DG41	DG55	DG68	DG82	DG88
Puissance secours	7kva	9kva	15kva	11kva	13,75kva	16,5kva	20,63kva	27,5kva	33kva	41,25kva	55kva	68,75kva	82,5kva	88kva
Puissance continue	8kva	9,6kva	13,5kva	10kva	11kva	15 kva	18,75kva	25kva	30kva	37,5kva	50kva	62,5kva	75kva	80kva
Refroidissement	AIR	AIR	LIQUIDE	LIQUIDE	LIQUIDE	LIQUIDE	LIQUIDE	LIQUIDE	LIQUIDE	LIQUIDE	LIQUIDE	LIQUIDE	LIQUIDE	LIQUIDE
Régulation moteur	méca	méca	élec	méca	méca	méca	méca	méca	méca	méca	méca	méca	méca	méca
régime Fréquence Tensions	3000tr	3000tr	3000tr											
Intensité maxi en tri-mono	12-32 A	12-32 A	23-54 A	17-47 A	21-60 A	26-72 A	32-90 A	41,8 A	50,16 A	62,7 A	83,6 A	104,5 A	125,4 A	133,76 A
Consommation 50% charge	0,5 l/h	0,7 l/h	0,9 l/h	1,52 l/h	1,65 l/h	2,28 l/h	2,73 l/h	3,8 l/h	4,56 l/h	5,7 l/h	7,6 l/h	9,42 l/h	11,4 l/h	12,16 l/h
Consommation 100% charge	1,1 l/h	1,4 l/h	2 l/h	2,28 l/h	2,51 l/h	3,42 l/h	4,11 l/h	5,7 l/h	6,82 l/h	8,55 l/h	11,4 l/h	14,13 l/h	17,1 l/h	18,24 l/h
Nombre de cylindres	1	1	2 en V	3 en ligne	3 en ligne	3 en ligne	3 en ligne	3 en ligne	3 en ligne	4 en ligne	4 en ligne	4 en ligne	4 en ligne	6 en ligne
Admission	atmosphérique							Turbocompressé						
Cylindrée	490cm3	667cm3	990cm3	1630 cm3	1630 cm3	1806 cm3	3606 cm3	3606 cm3	3606 cm3	3702 cm3	3702 cm3	4670 cm3	4670 cm3	6490 cm3
Démarrage	électrique ou automatique 12VDC (option pneumatique)							électrique ou automatique 24VDC						
Dimensions cm	53x93x71	104x71x78	75x115x90	175/96/110			205/102/116			225/103/133			285/122/151	
Poids Kg insonorisé	160	200	330	650	690	700	860	970	980	1100	1290	1370	1450	1500
Poids Kg ouvert	NA	NA	NA	400	440	550	660	770	780	900	1040	1120	1200	1300
Capacité de Réservoir	20	30	35	80	80	90	90	110	110	130	130	160	160	160
auto + Inverseur de source	inclus	inclus	inclus	400 € HT			550 € HT			600 € HT				
Tarif ht version chassie	NA	NA	NA	3 800,00 €	4 400,00 €	4 700,00 €	4 900,00 €	5 400,00 €	5 600,00 €	5 900,00 €	6 700,00 €	7 000,00 €	7 700,00 €	9 300,00 €
Tarif ht version insonorisée	1 249,00 €	2 100,00 €	3 400,00 €	5 200,00 €	5 500,00 €	5 700,00 €	5 800,00 €	6 400,00 €	6 600,00 €	6 900,00 €	7 700,00 €	8 000,00 €	8 700,00 €	10 300,00 €

Modele	DG103	DG137	DG165	DG206	DG247	DG275	DG330	DG344	DG385	DG413	DG440	DG550	DG619	DG688	
Puissance secours	103,12kva	137,5kva	165kva	206,25kva	247,5kva	275kva	330kva	344kva	385kva	413kva	440kva	550kva	619kva	688kva	
Puissance continue	93,75kva	125kva	150kva	187,5kva	225kva	250kva	300kva	313kva	350kva	375kva	400kva	500kva	563kva	625kva	
Phases	LIQUIDE	LIQUIDE	3 phases 1 neutre 4 pôles (monophasé optionnel)												
Tension et Cos phi	230/400VAC (autres tensions optionnelles) 0,8														
Fréquence / régime	50Hz tr/min 230 / 400 Volts														
Intensité maxi en triphasé	156,74 A	209 A	250,8 A	313,5 A	376,2 A	418 A	501 A	523 A	586 A	628 A	669 A	836 A	940 A	1045 A	
Consommation 50% charge	14,13 l/h	19 l/h	22,5 l/h	28 l/h	33,5 l/h	37,5 l/h	39,6 l/h	41,2 l/h	46,2 l/h	49,5 l/h	52,8 l/h	66 l/h	72 l/h	78 l/h	
Consommation 100% charge	21,2 l/h	28,5 l/h	33,45 l/h	41,6 l/h	50,1 l/h	55,75 l/h	66 l/h	68,8 l/h	77 l/h	82,6 l/h	88 l/h	110 l/h	119 l/h	128 l/h	
Nombre de cylindres	6 en ligne	6 en ligne	6 en ligne	6 en ligne	6 en ligne	6 en ligne	6 en ligne	6 en ligne	12 en V	12 en V	12 en V	12 en V	12 en V	12 en V	
Admission	Turbocompressé							Double turbo compresseur							
Cylindrée litres	6490 cm3	6490 cm3	6,9L	7,55L	9,7L	9,7L	11,2 L	13 L	21 L	22L	23L	24L	25L	26,6L	
Démarrage	électrique ou automatique 24VDC (option pneumatique)														
Dimensions mm	2850/1220/1510			3050/1220/1540			3450/1450/1950			4500/1550/2200					
Poids Kg insonorisé	1610	1640	1710	1970	2100	2760	3600	4100	4700	4900	5200	5400	5600	5800	
Poids Kg ouvert	1310	1320	1390	1540	1650	2310	2900	3400	4000	4200	4500	4700	4900	5100	
Capacité de Réservoir	12 heures à 75% de charge														
auto + Inverseur de source	950 €HT			1100 €HT			1300 €HT			1500 €HT			1600 €HT		2500 €HT
Tarif ht version chassie	10 900,00 €	11 500,00 €	10 600,00 €	13 800,00 €	19 000,00 €	21 900,00 €	22 000,00 €	22 100,00 €	22 300,00 €	22 700,00 €	25 800,00 €	34 400,00 €	38 300,00 €	38 900,00 €	
Tarif ht version insonorisée	11 900,00 €	12 500,00 €	12 900,00 €	16 300,00 €	22 400,00 €	25 800,00 €	25 900,00 €	26 000,00 €	26 200,00 €	27 700,00 €	28 800,00 €	40 200,00 €	41 100,00 €	52 000,00 €	

AQUITAINE ENERGIE
135-205 Rue du tonnelier
ZA la Mountagnotte
40600 BISCARROSSE

Gsm : 07 68 78 76 02
Sav: 08 90 21 45 06
be@aquitaine-energie.com
www.aquitaine-energie.com
SIRET 488 765 389 000 25
APE 2711Z - RC Mont de Marsan
SARL au capital de 100 000€

