

## Gamme COSMOS BAUDOIN - 17 à 1900 kVA

Des groupes électrogènes puissants pour la production d'électricité dans l'industrie, le BTP, les mines, les carrières et les plateformes offshore. Ils répondent ainsi aux exigences des équipements de secours pour les télécommunications, les usines, les bureaux, les maisons médicalisées.

Groupes électrogènes triphasés diesel - Ouverts sur châssis ou capotés insonorisés

Moteurs BAUDOIN Version 1500 tr/mn - 230/400v - 50 Hz - 4P - Altitude maxi : 1000 m

MODELE	Type Moteur	Norme Emission	Fréquence 50 Hz	
				Kva
GE17B	4M06G17/5	NE	15	17
GE22B	4M06G22/5	NE	20	22
GE27B	4M06G33/5	NE	25	27
GE33B	4M06G33/5	NE	30	33
GE44B	4M06G44/5	NE	40	44
GE55B	4M06G55/5	NE	50	55
GE66B2	4M11G70/5E2	STG II	60	66
GE72B2	4M11G70/5E2	STG II	65	72
GE88B2	4M11G90/5E2	STG II	80	88
GE110B2	4M11G110/5E2	STG II	100	110
GE150B2	6M11G150/5E2	STG II	135	150
GE165B2	6M11G165/5E2	STG II	150	165
GE220B2	6M16G220/5E2	STG II	200	220
GE250B2	6M16G250/5E2	STG II	225	250
GE275B2	6M16G275/5E2	STG II	250	275
GE330B2	6M16G330/5E2	STG II	300	330
GE380B2	6M21G385/5E2	STG II	350	380
GE440B2	6M21G440/5E2	STG II	400	440
GE495B	6M21G500/5	NE	450	495
GE550B	6M26G550/5	NE	500	550
GE600B	6M33G660/5	NE	550	600
GE660B	6M33G660/5	NE	600	660
GE715B	6M33G715/5	NE	650	715
GE825B	6M33G825/5	NE	750	825
GE880B	12M26G900/5	NE	800	880
GE990B	12M26G1000/5	NE	900	990
GE1100B	12M26G1100/5	NE	1000	1100
GE1250B	12M33G1250/5	NE	1125	1250
GE1400B	12M33G1400/5	NE	1250	1400
GE1900B	16M33G1900/5	NE	1650	1900



Pompe automatique de remplissage réservoir



Préfiltre gasoil avec capteur de présence d'eau



Version de coffret mural déporté



Inverseur de source



Coffret 2G-2010



Coffret 2G-809

### EQUIPEMENT

Ensemble moteur et alternateur accouplé par flasque et disque SAE, ensemble mécanique séparé du châssis par plots anti vibratoires

Coffret de contrôle à démarrage manuel à clé 12v ou 24v suivant puissance avec : Sécurité moteur, voltmètre, fréquencemètre, ampèremètre, bouton d'arrêt d'urgence, Horamètre, disjoncteur en tête, bornier de puissance. Châssis mécano soudé, peinture de finition époxy, prise de levage.

Réservoir incorporé et son kit combi fuel (bouchon à clé, filtre de remplissage, jauge à carburant).

- Option protection différentielle Fixe de 30 mA ou 300 mA de 0 à 125 AMP (0 à 75 Kva) / uniquement 30 mA avec les blocs prises.

- Option Protection différentielle réglable au-delà de 125 AMP (à partir de 85 Kva)

#### Pour les versions automatiques :

démarrage automatique (par contact sec manque de secteur - sous et sur fréquence - sous et sur voltage) inverseur de source à sécurité mécanique et électrique - bornier entrée et sortie de puissance.

Manuel de mise en service et câblage en langue française.

Les groupes sont conformes aux normes ISO8528 - 89/336 - 92/31 - 93/68 -

98/37 - 98/79 - 04/26 (CEE)

#### Options possibles :

Pompe de transfert combustible

Coffret avec report information pour gestion GPRS ou GSM

Câble de liaison multifilaire 12xG1,5 entre inverseur et groupe

Démarrage et arrêt auto / GSM complet monté avec panneau solaire de charge batterie