



# SANS ENTRETIEN

## BATTERIES AU GEL

Chaque type de batterie a des avantages et des désavantages, pour cette raison il est très important de choisir le type de batterie approprié !



**Vehicule électrique GEL**



### Avantages de la batterie AGM:

- moins chère qu'une batterie GEL
- idéal pour usage démarrage & stationnaire
- prestations plus performantes en usage court/décharge de courant plus haute
- une dimension de batterie plus petite peut être utilisée pour une décharge plus haute

### Avantages de la batterie au GEL:

- durée de vie plus longue
- récupère complètement des décharges profondes, même quand la batterie n'est pas directement rechargée
- idéal pour usage cyclique avec des charges/décharges quotidiennes
- prestations parfaites avec des décharges longues
- résistante pour des applications à haute température
- pas de sulfatation (stratification) grâce au gel
- plus nécessaire de donner des charges d'égalisation
- auto-décharge minimale
- accepte mieux le chargement grâce à la résistance interne réduite
- moins de possibilités de court-circuits grâce au séparateur renforcé
- plus résistante contre les mauvaises caractéristiques de charges
- peut-être déchargée, même si la batterie n'est pas complètement chargée, sans perte de capacité
- séparateur en polymère avec fibre pour une prestation plus haute
- applicable où la tension du réseau est instable

Réf.	ALT.	Volt (V)	C20 (Ah)	C5 (Ah)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids (kg)	Layout	Terminaux
<b>6V</b>										
DGY6-7.5EV		6	7,7	6,2	150	34	100	1,2	1	T1
DGY6-10EV		6	10,3	8,4	151	50	101	1,8	1	T1
DGY6-12EV		6	12,3	10,3	151	50	103	1,8	1	T2
DGY6-110EV		6	123,0	102,0	193	168	208	17,9	1	M8
DGY6-160EV		6	189,0	157,0	298	171	229	26,9	1	M8
DGY6-180EV	GC2	6	185,0	151,0	260	181	264	30,4	0	1
DGY6-200EV		6	221,0	178,0	323	178	228	31,1	1	M8
DGY6-225EV		6	220,0	179,0	244	188	275	31,9	1	1
DGY6-310EV	S4	6	310,0	246,5	295	178	350	46,2	0	M8
DGY6-330EV	S4H	6	330,0	262,5	295	178	350	46,8	0	M8
DGY6-335EV		6	320,0	259,0	295	178	350	41,0	1	M8
DGY6-380EV	L16	6	380,0	302,0	295	178	408	55,5	0	M8
DGY6-420EV	L16H	6	420,0	334,0	295	178	408	56,8	0	M8
<b>8V</b>										
DGY8-180EV		8	157,0	128,0	260	182	298	36,4	1	DT 1 + 8
<b>12V</b>										
DGY12-7.5EV		12	7,7	6,2	151	65	100	2,4	3	T1
DGY12-13EV		12	12,3	10,3	151	98	106	3,7	3	T2
DGY12-18EV		12	17,7	14,7	181	76	167	5,5	0	M5
DGY12-26EV		12	26,3	22,2	168	178	124	8,8	0	M5
DGY12-30DEV		12	30,0	24,0	197	132	186	12,0	1	F
DGY12-33EV		12	36,4	28,3	195	130	160	10,2	1	M6
DGY12-40DEV		12	40,0	29,0	210	175	175	15,0	0	F
DGY12-44EV		12	45,4	36,8	198	167	158	13,5	0	M6
DGY12-55EV		12	59,7	49,7	229	138	214	16,8	1	M6
DGY12-60DEV		12	56,0	50,0	278	175	190	20,8	0	1
DGY12-60EV		12	71,6	57,7	260	168	180	21,5	1	M6
DGY12-65EV		12	75,0	61,1	279	175	190	22,1	0	M6
DGY12-69EV		12	85,6	67,5	250	150	401	32,0	1	M8
DGY12-70JEV		12	71,5	57,8	349	168	176	22,6	0	M6
DGY12-80EV		12	87,9	71,0	260	168	212	24,0	1	M8
DGY12-80DEV		12	80,0	65,0	353	175	190	26,8	0	1
DGY12-85DEV		12	85,0	70,0	345	170	235	30,0	1	1
DGY12-100EV		12	105,0	80,9	306	168	212	28,3	1	M8
DGY12-110EV		12	119,0	94,0	329	173	210	30,9	1	M8
DGY12-110DEV		12	110,0	90,0	286	270	230	38,7	2	1
DGY12-120DEV		12	120,0	95,0	513	189	223	67,0	3	1
DGY12-125DEV		12	125,0	105,0	345	173	285	40,1	0	1
DGY12-135EV		12	161,0	133,0	340	173	286	41,9	1	1
DGY12-135-M6EV		12	161,0	133,0	340	173	286	41,9	1	M6
DGY12-140DEV		12	140,0	110,0	513	223	223	47,0	3	1
DGY12-150EV		12	159,0	130,0	482	170	242	45,0	1	M8
DGY12-160EV		12	191,0	158,0	530	209	217	54,9	4	M8
DGY12-200EV		12	246,0	205,0	520	240	223	63,3	4	M8
DGY12-225EV		12	263,0	216,0	521	269	208	74,5	4	M8
DGY12-210DEV		12	210,0	170,0	518	270	245	67,5	3	1

### INFORMATIONS TECHNIQUES

Pour plus d'information concernant les fixations, les layouts, et les terminaux, se reporter en pages 98 & 99.

- BAT/33955 Automot. adaptor M6
- BAT/33956 Automot. adaptor M8

