

Batterie lithium fer nano-phosphate pour moto et quads

SOLISE vous propose une gamme de batteries de démarrage adaptée aux motos et quads de cylindrée allant de 125cc jusqu'à 2300cc.



Gamme

Référence	Désignation	Equivalent batterie plomb	CCA	Poids	Dimensions L x l x h en mm
BM06003	Batterie lithium CCA100 6V	8Ah	100A	200g	75 x 37 x 60
BM06007	Batterie lithium CCA200 6V	16Ah	200A	370g	75 x 55 x 75
BM12003	Batterie lithium CCA120 12V	7Ah	120A	370g	110 x 28 x 75
BM12005	Batterie lithium CCA240 12V	14Ah	240A	650g	110 x 55 x 75
BM12007	Batterie lithium CCA360 12V	20Ah	360A	910g	110 x 80 x 75
BM12007S	Batterie lithium CCA360 12V faible largeur	20Ah	360A	910g	145 x 55 x 80
BM12009	Batterie lithium CCA480 12V	26Ah	480A	1,15Kg	110 x 110 x 75

Kit de connexion:

Un kit de connexion est fourni avec les batteries. Il comprend un connecteur avec deux câbles de longueur 20cm pourvus de deux cosses de diamètre 6mm, de 2 vis permettant de connecter la batterie et de deux gaines thermo-rétractables pour protéger les cosses et vis.

Un kit supplémentaire peut être vendu séparément référence K009G.



Système de fixation de la batterie sur la moto :

En option bande velcro adhésive de 50mm x 80mm (ACC005). Cette bande permet de maintenir la batterie dans son emplacement. Une partie se colle sur la batterie et l'autre dans l'emplacement. Une fois la batterie positionnée dans son emplacement elle est maintenue.

Chargeur :

Référence CH1202M
Courant de charge 2A
Un voyant indique la charge
et la fin de charge



BM12003	1h30
BM12005	2h30
BM12007	4h
BM12009	5h

Comparaison batterie lithium / plomb :

	Lithium BM1205	13 Ah Plomb
Poids	0,65 Kg	4,7 Kg
Dimensions	110 x 55 x 75 mm	160 x 90 x 161 mm
Nbre de démarrage (180A pendant 4 sec)	20	10
Temps de recharge de la batterie après un démarrage	55 secondes	7 minutes
Durée de vie (décharge complète)	2000 cycles	300 cycles
Matière dangereuse	Aucune	Plomb, mercure, acide
Autodécharge en mois	36 mois	6 mois
Rendement (énergie consommée / restituée)	90%	20%
En cas de choc ou écrasement ou surcharge	Echauffement	Libération d'acide

Les avantages :

- ✓ **Un poids plume :** Elle est en moyenne 6 fois plus légère. Elle est utilisée en compétition pour alléger les motos.
- ✓ **Elle s'adapte sur tous les modèles :** Grace à sa petite taille elle peut se loger dans tous les emplacements. Son système de connexion lui permet de s'adapter à tous les modèles borne plus à gauche ou droite etc.
- ✓ **Un montage simple et rapide :** Elle est prête à l'emploi on n'a pas besoin de la remplir d'acide. Elle peut être utilisée juste après son montage pas besoin de recharge.
- ✓ **Une durée de vie importante :** Vous ne tomberez plus en panne.
- ✓ **Un hiver tranquille sans entretien :** A l'aide du connecteur on peut isoler la batterie cela prend 10 secondes sans outil. La batterie peut rester à l'extérieur car elle résiste à des températures de -30°C. Pas besoin de la recharger durant ces longues périodes. Elle peut rester 3 ans sans être utilisée.
- ✓ **Une sécurité optimale :** La batterie, de par sa conception, ne prend pas feu et n'explose pas en cas de choc violent ou de percement.
- ✓ **Une recharge rapide :** Après un démarrage la batterie se recharge en moins de 60 secondes.
- ✓ **Une batterie écologique :** Elle ne contient pas de métaux lourds.

Garantie 1 an.