



PRESENTE

HYPERION

STARTER 12V

LITHIUM-ION STARTER

RACE | MOTO

ULTRA LÉGÈRES ET COMPACTES

Le Lithium est le métal le plus léger sur Terre. Gagnez plusieurs kgs sur le poids de votre batterie. «Light is Right!»

PERFOR- MANCES

Nos batteries Lithium HYPERION délivrent de forts CCA (courant de démarrage) avec une petite capacité. BMS interne spécial démarrage. Recharge ultra rapide.

LONGUE DURÉE DE VIE

Jusqu'à 3000 cycles de charge-décharge, ou 30 000 démarrages, soit 5 fois la durée de vie des batteries au plomb.





HYPERION

STARTER 12V

**MARQUE
FRANÇAISE**

ATOMIQUE BATTERIES®

EST UNE START-UP FRANÇAISE
QUI CONÇOIT ET DÉVELOPPE
DES BATTERIES LITHIUM-ION
HAUTE PERFORMANCE.

GARANTIE

5 ANS

GARANTIE TOTALE DE 5 ANS
CONTRE TOUT VICE
DE FABRICATION DANS LE CADRE
D'UNE UTILISATION NORMALE
ET DU RESPECT DES
PRÉCAUTIONS D'EMPLOI.

NOS BATTERIES SONT ÉQUIPÉES
D'UNE SÉCURITÉ INTERNE:

B.M.S

(BATTERY MANAGEMENT
SYSTEM)
LE BMS OUVRE ET REFERME
AUTOMATIQUÉMENT
LE CIRCUIT INTERNE EN CAS DE
SURCHARGE, DE DÉCHARGE
TROP PROFONDE OU
DE COURT-CIRCUIT

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		HYPERION 5	HYPERION 6	HYPERION 8
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	Technologie cellules	LFP (LiFePO4) Grade A		
	Tension nominale	12,8 V		
	Capacité nominale	5 Ah	6 Ah	8 Ah
	Capacité d'énergie	64,0 Wh	76,8 Wh	102,4 Wh
	Dimensions	L x1 xh 150 x 65 x 93 mm	150 x 87 x105 mm	150 x 87 x145 mm
	Poids	0,9 kg	1,2 kg	1,5 kg
	Démarrage moteur (CCA)	270 A	320 A	420 A
	Capacité équivalente en plomb	9 - 14 Ah	12 - 18 Ah	16 - 25 Ah
	CHARGE	Tension max de charge	14,6 V	
Tension idéale de régulateur d'alternateur		13,8 V - 14,4 V		
Courant de chargeur recommandé		10 A	12 A	16 A
Courant de charge max (alternateur)		25 A	30 A	40 A
DÉCHARGE	Tension min de décharge	11,0 V		
	Courant de décharge max en continu	20 A	24 A	32 A
	Courant de décharge max pendant 30 secondes	270 A	320 A	420 A
ENVIRONNEMENT	Durée de vie	3000 cycles ou 30 000 démarrages		
	Plage de température en charge	0°C à 50°C		
	Plage de température en décharge	-20°C à 60°C		
SÉCURITÉ	BMS intégré	Oui (avec dispositif de coupure interne)		
	Temps avant réarmage	30 secondes		
NORMES	Standard	CE RoHS		
	Protection IP	IP 56		
GARANTIE	Garantie	5 ans		
	SAV	En France (contact@atomique-batteries.com)		



ATOMIQUE
BATTERIES

458 Chemin des merles
13610 Le Puy Sainte Réparate
contact@atomique-batteries.com
www.atomique-batteries.com