

**EXIDE®**

# Repousser les limites.

Nos solutions de batteries Moto & Sport.



**ENERGIZING  
A NEW  
WORLD**

Créer l'avenir - à la manière d'Exide Technologies:



Innovation



Fiabilité



Durabilité



Haute Performance

[exidegroup.com](http://exidegroup.com)

**EXIDE®**  
TECHNOLOGIES

# Le monde évolue. C'est pourquoi nous donnons de l'énergie à ce nouveau monde.

Chez Exide, nous pensons que l'heure est venue de libérer de nouvelles énergies pour se propulser dans le monde de demain. C'est l'ambition qui a inspiré notre nouvelle devise, « **Energizing a new world** » (« **L'énergie d'un monde nouveau** »). Nous souhaitons insuffler du changement, relever les défis aux côtés de nos partenaires et développer des solutions pour aujourd'hui comme pour demain. **Créons l'avenir selon Exide :**

 **L'innovation** est le moteur du leadership technologique. C'est pourquoi nous n'avons cessé d'évoluer, de nous remettre en question et d'inspirer nos clients.

 **Le développement durable** fait partie intégrante de notre responsabilité. C'est pourquoi nous nous appuyons sur des énergies renouvelables et des concepts de recyclage innovants.

 **La fiabilité** est le maître-mot de notre activité. Cette qualité caractérise aussi bien nos produits que nos solutions qui répondent à vos besoins, nos services et nos partenariats. Notre responsabilité ne se limite pas à nos produits. Il ne s'agit que du point de départ.

 **Des performances de premier plan** sont caractéristiques de nos produits comme de nos services. Toutes nos solutions comptent parmi les meilleures du secteur. Ainsi, nos clients disposent de l'équipement optimal, quelle que soit leur activité.

## L'envie: le meilleur des moteurs. Avec nos batteries, tout devient possible.



Apprécier la liberté d'être sur la route, avec pour seule vue l'horizon et pour seul objectif: profiter. Exide et ses batteries haute performance vont vous aider à faire de cette vision une réalité. Nous proposons des composants et des matériaux de pointe pour toujours plus de fiabilité et de durabilité. Pour ne rien gâcher, nos batteries s'adaptent aux applications motos, scooters, jet-skis et bien d'autres véhicules.

### Avant toute chose, voici quelques conseils utiles de nos experts:



#### Stockage

- Conservez la batterie dans un endroit frais (0-25 °C), sec et ventilé, loin des étincelles et du gel.
- Utilisez en premier la marchandise la plus ancienne pour les gammes GEL et AGM Ready et contrôlez régulièrement la tension



#### Entretien régulier pendant l'usage

- Contrôlez régulièrement la tension
- Vérifiez les câbles, les pinces et le reste de la batterie pour détecter tout signe évident de dommages ou de mauvaise connexion
- Nettoyez les bornes et les cosses de la batterie et appliquez la graisse nécessaire
- Pour la gamme Conventional, vérifiez régulièrement le niveau d'électrolyte et ajustez si nécessaire avec l'eau déminéralisée. Assurez-vous que le tuyau de dégazage n'est ni bouché, ni plié.

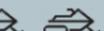
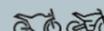
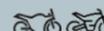
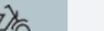


#### Longues périodes de non-activité

- Débranchez tout équipement électrique et rechargez complètement la batterie
- Vérifiez la tension de la batterie tous les mois pour les modèles Conventional et tous les 3 mois pour les modèles AGM, AGM Ready et GEL

## À chaque défi sa solution de batterie Exide.



Caractéristique	Li-Ion	GEL	AGM Ready	AGM	Conventional
<b>Performances</b>	Poids ultra léger, durée de vie prolongée, haute résistance aux vibrations, très faible auto-décharge	Performances optimales, sécurité maximale, durée de vie maximale, haute résistance aux vibrations, protection contre les décharges profondes	Puissance supérieure, sécurité avancée, durée de vie prolongée, haute résistance aux vibrations	Puissance supérieure, caractéristiques de sécurité de première classe, durée de vie prolongée, résistance aux vibrations	Bonne puissance, bonne durée de vie
<b>Spécifiquement recommandées pour</b>	Choix optimal pour motos sportives	Idéale pour les motos haut de gamme dotées d'équipements énergivores	Idéale pour les motos haut de gamme, les sports mécaniques et les véhicules tout-terrain	Couvre la plupart des applications	Adaptée aux besoins standard en énergie
<b>Applications recommandées</b>		   	   	   	 
<b>Entretien</b>					Vérifier et refaire les niveaux si nécessaire
<b>Montage latéral autorisé</b>					Montage vertical uniquement
<b>Étanchéité</b>					
<b>Prête à l'emploi</b>					Nécessite un premier remplissage avant l'installation
<b>Pack d'acide inclus</b>	Pas d'acide	Pas de remplissage initial	Pas de remplissage initial	+ 	+ 
<b>Technologie</b>	Lithium-ion	Gel	AGM chargée	AGM chargée sèche	Standard chargée sèche

\* Étanche après le remplissage initial

### Exide Li-Ion

Exide accélère votre passion. Afin de répondre aux demandes les plus exigeantes, Exide vous présente sa nouvelle gamme de batteries première classe : la Li-Ion Moto & Sport. Cette batterie au design ultra léger permet de réduire le poids global de votre moto, pour une accélération plus rapide et de meilleures performances. Sa très faible auto-décharge la rend idéale pour le démarrage de votre moteur après une longue période d'inactivité. Les batteries Li-Ion d'Exide ne présentent aucun risque de fuite quelle que soit la position de montage et offrent une sécurité maximale.



#### De puissants avantages:

-  **Légèreté** : jusqu'à 80 % plus légère que les batteries plomb-acide
-  **Recharge hyper rapide**
-  **Longévité extrême** : plus de 2 000 cycles
-  **Prête à être utilisée et sans entretien**, il suffit de l'installer
-  **Montage possible dans différentes positions**, même à l'envers
-  **Auto-décharge très faible** : idéal pour les longues périodes de stockage et une utilisation saisonnière
-  **Indicateur d'état de charge** pour des contrôles périodiques en un coup d'œil
-  **Compatible avec la plupart des véhicules** ; cales d'espacement incluses pour encore plus de possibilités
-  **Caractéristiques de sécurité de première classe**



#### Le saviez-vous?

Les batteries Li-Ion nécessitent des chargeurs spécifiques aux profils de charge adaptés à cette technologie. N'utilisez pas de chargeur de batterie au plomb, il endommagerait une batterie Li-Ion. Le chargeur Exide 12/2 Li-Ion est créé spécifiquement pour les batteries Exide Li-Ion Motos & Sport, apportant une durée de vie d'utilisation prolongée et une sécurité maximale.

## Exide GEL

Exide GEL est la solution ultime pour toutes les motos et scooters (ou autre engin de sports mécaniques) haut de gamme. Les batteries GEL sont conçues pour vous apporter un confort maximal sur la route grâce à sa gestion sans effort des équipements à forte consommation en énergie comme les systèmes audio, les GPS, les feux et éclairages supplémentaires ou encore les systèmes chauffants. La gamme GEL est 100% étanche et fortement résistante aux vibrations. Sa protection contre les décharges profondes ainsi que sa très faible autodécharge la rend parfaite pour les longues périodes de stockage et les utilisations saisonnières. La technologie GEL a été inventée à l'origine par Exide et est devenue la référence absolue pour les batteries motos.

### Avantages:

-  Excellentes performances, même à moitié déchargée, ce qui augmente sa durée de vie
-  Sécurité maximale et très résistante aux vibrations – adaptée aux conditions de route difficiles
-  Prête à l'emploi, pas de remplissage initial d'acide
-  Sans entretien – pas besoin de refaire les niveaux
-  Très faible auto-décharge - idéale pour un usage saisonnier
-  Protection contre les décharges profondes – stockage possible jusqu'à 24 mois sans perte de durée de vie
-  La toute dernière technologie utilisée en première monte
-  Fabriquée en Europe



## Des composants et matériaux de haute performance.

### Soupape de régulation

et étanchéité des cellules supérieures. Des matières premières pures assurent une faible auto-décharge et une sécurité maximal

### La technologie Gel originale

inventée par Exide. L'acide est gélifié avec une réserve plus importante en électrolyte. Ainsi, la batterie est plus résistante à la chaleur, moins soumise à une sulfatation irréversible et dispose d'une durée de vie plus longue.

### Plaque positive

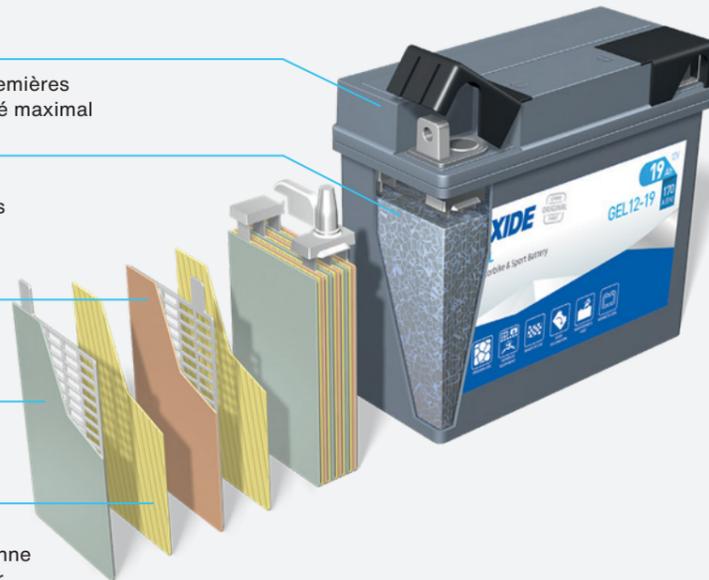
Grille en alliage pur de haute technologie, avec cadre pour une robustesse supérieure

### Plaque négative

Grille en alliage pur de haute technologie, avec cadre pour une robustesse supérieure

### Un séparateur de première qualité, extrêmement robuste

avec une porosité exceptionnelle, présente une très bonne résistance à l'oxydation et une stabilité mécanique pour assurer une conductivité et une durée de vie maximales



### Le saviez-vous?

Depuis l'invention de la technologie GEL en 1958, Exide fournit ces batteries comme équipement d'origine pour les motos BMW. L'utilisation de ces batteries est idéale pour les véhicules dotés d'équipements grands consommateurs d'énergie tels que le GPS, les poignées/sièges chauffants, un éclairage supplémentaire...

## Exide AGM Ready

Vous rêvez d'une batterie prête à l'emploi dès sa réception ? Exide AGM Ready ne nécessite aucune manipulation avant utilisation. Il n'est pas nécessaire d'ajouter de l'eau distillée ni de remplir avec de l'acide préalablement ! 100 % étanche et fortement résistante aux vibrations, elle est idéale pour les applications tout terrain et extrêmes. Ses performances incroyables et sa puissance de démarrage exceptionnelle adaptée à toutes les conditions météorologiques font aussi d'AGM Ready un choix idéal pour les jet-skis.

### Avantages:

-  Prête à l'emploi, pas de remplissage initial d'acide
-  Sans entretien – pas besoin de refaire les niveaux
-  Puissance maximale
-  Faible auto-décharge – convient à un usage saisonnier sans diminuer la durée de vie de la batterie
-  Durée de vie prolongée
-  Idéal par temps froid
-  Sécurité maximale et très résistante aux vibrations – appropriée aux conditions de route difficiles
-  Intègre notre expérience d'Équipementier d'Origine
-  La gamme la plus large du marché couvrant 80 % du parc roulant



### Exide AGM

Exide AGM propose une fiabilité et une durée de vie impressionnantes et ce, même dans des conditions climatiques extrêmes. Seul un remplissage initial d'acide est nécessaire à l'utilisation des batteries AGM. Elles sont dès lors sans entretien. Dotées de la technologie AGM, elles sont idéales pour la majorité des applications, y compris les scooters haut-de-gamme.

### Caractéristiques:

-  Durée de vie prolongée
-  Pack de 6 bouteilles d'acide inclus pour le remplissage initial
-  Convient à un usage saisonnier et aux températures hivernales
-  Sécurité maximale et très résistante aux vibrations
-  Gestion simple en cas de stockage – aucune recharge nécessaire avant le remplissage d'acide
-  Sans entretien - pas besoin de refaire les niveaux
-  Une large gamme couvrant 90 % du parc roulant



### Exide Conventional

Les batteries Exide Conventional offrent le meilleur rapport qualité/prix. Elles conviennent parfaitement aux deux roues d'entrée et de moyenne gamme, ayant des besoins plus faibles en énergie, et sont idéales pour des déplacements quotidiens. Elles sont également idéales pour les engins de motoculture.

### Caractéristiques:

-  Livrée avec un pack d'acide intégré dans l'emballage pour le remplissage initial
- Stockage et manipulation simples - aucune recharge nécessaire avant le remplissage d'acide initial
- Un large éventail de types de batteries, notamment 6 V

### ! Législation européenne interdisant la vente d'électrolyte aux utilisateurs.

Depuis le 2 février 2021, les utilisateurs de batteries ne peuvent plus acheter d'électrolyte (qui contient de l'acide sulfurique), suite à une nouvelle réglementation européenne (Règlement UE n° 2019/1148). Les distributeurs ne sont plus autorisés à fournir aux utilisateurs des packs ou des bouteilles d'acide sulfurique séparés pour la mise en service des batteries sèches ou des batteries pré-chargées. Les batteries motos dont le remplissage se fait directement à l'usine, comme Exide GEL et Exide AGM Ready, ne sont pas concernées par cette réglementation.

**Les batteries Exide de la gamme AGM (Dry) et Conventional doivent de ce fait être remplies et préparées par les distributeurs avant d'être distribuées aux utilisateurs finaux.**



Scannez le QR code pour retrouver des instructions détaillées sur le remplissage!

Afin de garantir les performances et la qualité du produit, veuillez respecter les instructions de remplissage à retrouver dans le manuel ou via le QR code. Les batteries n'ayant pas été remplies convenablement ne pourront bénéficier de la garantie.

# Appuyez-vous sur notre expérience

# pour vivre le monde à votre façon.



## Outils et accessoires intelligents.

La période d'hivernage des motos, deux roues et autres véhicules de loisir est souvent redoutée par les utilisateurs. Suivez les conseils ci-dessous et votre moteur démarrera sans rechigner, même après avoir passé l'hiver sans rouler. Exide vous propose une gamme de chargeurs et d'autres outils à valeur ajoutée adaptés à l'entretien de vos batteries à la maison ou en garage. Avec le bon entretien, votre batterie durera encore plus longtemps.

### Chargeur de batterie

Les chargeurs Exide peuvent être utilisés sur un large éventail de types de batteries au plomb et de véhicules. Ils sont complètement automatiques et dotés d'un compensateur de température intégré particulièrement utile par basse température. Les chargeurs garantissent une recharge optimale, peuvent être utilisés sur des batteries allant de 1 Ah à 300 Ah et sont dotés de sécurités intégrées permettant de détecter tout problème avec votre batterie.



### Conseils pour la recharge

- Rechargez les batteries (hors véhicule) au plus tard lorsqu'elles ont atteint une tension de 12,45 volts (ou 6,2 volts pour les batteries 6 V)
- Utilisez le chargeur moto Exide
- Évitez flamme/ étincelle en assurant une bonne ventilation pendant et après la charge
- Laissez reposer la batterie au moins 12 heures après la charge

### QR Code

Scannez le QR code qui figure sur l'emballage de toute batterie Moto & Sport Exide afin d'accéder à des informations sur les caractéristiques de la batterie, aux liens vers notre site Internet, à notre application Exide Battery Finder et plus encore.



### Battery Finder App

Recherchez par modèle de moto pour trouver rapidement la bonne batterie.



### Battery Finder Online

Le nouvel outil de recherche de batterie en ligne présente une interface moderne et une toute nouvelle. Il facilite la sélection et l'installation des batteries sur une gamme très complète de types de véhicules, comme les voitures, les bus, les camions et les motos, mais aussi, pour la première fois, les engins de construction et agricoles, les quads, les motoneiges et les jets-skis.



[www.exidegroup.com/fr/fr/battery-finder](http://www.exidegroup.com/fr/fr/battery-finder)

## Gamme de batteries Exide dédiées aux motos

Exide	Performance		Dimensions & Poids				Caractéristiques techniques					
	Code	Énergie	Courant (A)	L (mm)	I (mm)	H (mm)	Poids (kg)	Compatible avec	Quantité d'entretoises & dimensions (LxLxH) (mm)	Polarité	Type de borne	
Li-Ion (Wh)												
ELTZ5S	24	120	113	70	85	0.5	YTZ5S, YTX4L-BS, YTX5L-BS	2 entretoises de 50x20x20				
ELTZ7S	28.8	150	113	70	85	0.6	YTZ7S, YTX7L-BS	4 entretoises de 50x20x20				
ELTX9	36	180	150	87	105	0.7	YTX7A-BS, YTX9-BS, YTR9-BS	Aucun entretoise				
ELT9B	36	190	150	65	92	0.7	YT7B-BS, YT9B-BS	4 entretoises de 50x20x7				
ELTX12	42	210	150	87	93	0.8	YTX12-BS, YTX12A-BS, YB12B-B2	2 entretoises de 86x20x25. 2 entretoises de 86x20x12				
ELTZ10S	48	230	150	87	93	0.8	YTZ10S	Aucun entretoise				
ELTX14H	48	240	150	87	93	0.9	YTX14H-BS, KMX14-BS, YTX14-BS	4 entretoises de 86x20x25				
ELT12B	60	260	150	65	130	0.9	YT12B-BS, YT14B-BS, YB16AL-A2	10 entretoises de 50x20x7, 2 entretoises de 50x20x35				
ELTZ14S	60	290	150	87	93	1	YTZ12S, YTZ14S	2 entretoises de 86x20x17				
ELTX20H	84	380	175	87	130	1.3	GYZ20H, YTX20H-BS, YTX20HLBS, YTX20-BS, YB16-B-CX, YB16-B, YB16C-B, YB18-A, Y50-N18A-A	4 entretoises de 86x20x12. 2 entretoises de 86x20x17				

Exide	Performance		Dimensions			Caractéristiques techniques		
	Code	Capacité (10h) Ah	CCA A (EN)	L (mm)	I (mm)	H (mm)	Polarité	Type de borne
GEL 12V								
GEL12-14	14 (20h)	150	150	87	145			
GEL12-16	16 (20h)	100	180	75	165			
GEL12-19	19 (20h)	170	185	80	170			
GEL12-30	30 (20h)	180	197	132	186			
AGM Ready 12V								
AGM12-4	3	50	113	70	85			
AGM12-5	4	70	113	70	105			
AGM12-6	6	90	150	87	93			
AGM12-7	6	100	113	70	105			
AGM12-7F	7	85	150	65	100		4.8	
AGM12-7.5	8	120	150	87	105			
AGM12-8	8.6	145	150	87	93			
AGM12-9	9	120	135	75	139			
AGM12-10	10	150	150	87	130			
AGM12-11	11.2	205	150	88	110			
AGM12-12	12	200	150	90	145			
AGM12-12F	12	150	150	100	100		4.8	
AGM12-12M	12	200	150	90	145			
AGM12-14	12	210	134	89	164			
AGM12-16	16	170	150	90	160			
AGM12-19	18	270	175	87	155			
AGM12-19.1	18	270	175	87	155			
AGM12-18	18	250	181	77	167			
AGM12-23	21	350	205	86	162			
AGM12-31	30	430	166	126	175			
AGM 12V								
ET4B-BS	2.3	35	113	38	85			
ETR4A-BS	2.3	35	113	48	85			
ETX4L-BS	3	50	113	70	85			
ETX5L-BS	4	70	113	70	105			
ETX7A-BS	6	90	150	87	93			
ETX7L-BS	6	100	113	70	130			
ETZ7-BS	6	100	113	70	105			
ET7B-BS	6.5	85	150	65	93			
ET9B-BS	8	110	150	70	105			
ETX9-BS	8	120	150	87	105			
ETZ10-BS	8.6	145	150	87	93			
ETX9C-BS	9	120	135	75	139			
ET12A-BS	9.5	130	150	87	105			
ET12B-BS	10	160	150	70	130			
ETX12-BS	10	150	150	87	130			
ETZ14-BS	11.2	205	150	87	110			
ET14B-BS	12	190	150	70	145			
ETX14-BS	12	200	150	87	145			
ETX14L-BS	12	200	150	87	145			
ETX14AH-BS	12	210	134	89	164			
ETX14AHL-BS	12	210	134	89	164			
ETX16-BS	14	215	150	87	161			
ETX20H-BS	18	270	175	87	155			
ETX20HL-BS	18	270	175	87	155			
ETX20CH-BS	18	230	150	87	161			
ETX24HL-BS	21	350	205	87	162			

Exide	Performance		Dimensions			Caractéristiques techniques		
	Code	Capacité (10h) Ah	CCA A (EN)	L (mm)	I (mm)	H (mm)	Polarité	Type de borne
Conventional 6V								
6N4B-2A	4	35	101	47	95			Leads
6N6-3B-1	6	40	98	56	110			
6N11A-1B	11	95	121	59	131			
6N12A-2D	12	100	155	56	115			
Conventional 12V								
EB4L-B	4	50	120	70	92			
12N5-3B	5	40	120	60	130			
EB5L-B	5	65	120	60	130			
12N5,5-3B	5.5	45	135	60	130			
12N7-3B	7	75	135	75	133			
EB7C-A	8	90	130	90	114			
EB7-A	8	85	135	75	133			
EB7L-B	8	85	135	75	133			
12N9-3B	9	85	135	75	139			
12N9-4B-1	9	85	135	75	139			
EB9-B	9	100	135	75	139			
EB10L-A2	11	130	135	90	145			
EB10L-B	11	130	135	90	145			
EB10L-B2	11	130	135	90	145			
12N12A-4A-1	12	115	134	80	160			
EB12A-A	12	165	134	80	160			
EB12AL-A	12	165	134	80	160			
EB12AL-A2	12	165	134	80	160			
12N14-3A	14	130	134	89	166			
EB14-A2	14	145	134	89	166			
EB14-B2	14	145	134	89	166			
EB14L-A2	14	145	134	89	166			
EB14L-B2	14	145	134	89	166			
EB16AL-A2	16	175	205	70	162			
EB18L-A	18	190	180	90	162			
EB16-B	19	190	175	100	155			
EB16CL-B	19	190	175	100	175			
EB16L-B	19	190	175	100	155			
12Y16A-3A	20	210	185	81	170			
E50-N18L-A	20	260	205	90	162			
E50-N18L-A3	20	260	205	90	162			
12N24-3A	24	220	184	124	175			
12N24-4A	24	220	184	124	175			
U1-9	24	240	196	130	180			
E60-N24-A	28	280	184	124	169			
E60-N24AL-B	28	280	184	124	169			
E60-N24L-A	28	280	184	124	169			
E60-N30-A	30	300	185	128	168			
E60-N30L-A	30	300	185	128	168			
E60-N30L-B	30	300	185	128	168			
EB30L-B	30	300	165	130	176			
U1R-11	30	300	196	130	180			

# L'énergie au-delà des frontières.

- Usine automobile
- Usine industrielle
- Site de R&D
- Recyclage
- Siège mondial
- Principaux bureaux commerciaux + bureaux commerciaux et centres de distribution dans le monde



Toutes les usines de fabrication CERTIFIÉES ISO 9001

Toutes les usines automobiles CERTIFIÉES IATF 16949

Toutes les usines de fabrication CERTIFIÉES ISO 14001

Toutes les usines de fabrication CERTIFIÉES ISO 50001

La plupart des usines de fabrication CERTIFIÉES ISO 45001

**ENERGIZING  
A NEW  
WORLD**

**EXIDE<sup>®</sup>**  
TECHNOLOGIES