

Batérie pre Motocykle a Šport

Úplný sortiment
batérií pre
motocykle
a ostatné
športové vozidlá



Exide Technologies
výrobca originálnych
dielov pre prvovýrobu



Batérie navrhnuté pre výkon

V Exide navrhujeme a vyrábame vysoko výkonné batérie pre tých, ktorí majú vysoké nároky na svoj motocykel. Používame najmodernejšie komponenty a materiály, naše výrobky sú známe svojou spoľahlivosťou a dlhou životnosťou. Vyrábame batérie pre motocykle, skútre, snežné a vodné skútre, štvorkolky a širokú paletu iných vozidiel. Naše výrobky slúžia zákazníkom na to, aby sa dopravili do práce, aby mohli skúmať svet, či súťažiť na zemi alebo na mori. Sme výrobcom originálnych dielov s najprogressívnejšími technológiami v priemysle. Vyďte sa s istotou na cestu, s vedomím že vás poháňa Exide.



	GEL	AGM Ready	AGM	Conventional
Výkon	Extra veľká kapacita Maximálna bezpečnosť Maximálna životnosť Vysoká odolnosť voči vibráciám Ochrana proti hlbokému vybitiu	Veľmi vysoký výkon Ultra bezpečné funkcie Predĺžená životnosť Vysoká odolnosť voči vibráciám	Vysoký výkon Skvelé bezpečnostné prvky Predĺžená životnosť Odolnosť voči vibráciám	Dobrý výkon Dobrá životnosť
Odporúčané pre vozidlá	Ideálne pre prémiové vozidlá so vstavanými alebo prídavnými elektrickými zariadeniami	Ideálne pre luxusné motocykle, vysoko výkonné a off-road vozidlá	Vhodné pre väčšinu aplikácií	Vhodné pre štandardné potreby napájania
Odporúčané použitie				
Údržba	BEZ ÚDRŽBY	BEZ ÚDRŽBY	BEZ ÚDRŽBY	Môže vyžadovať dopĺňanie vody
Úroveň náklonu	VYSOKÁ ÚROVEŇ	VYSOKÁ ÚROVEŇ	STREDNÁ ÚROVEŇ	Len montáž vekom nahor
Hermeticky uzavretá	HERMETICKY UZAVRETÁ	HERMETICKY UZAVRETÁ	HERMETICKY UZAVRETÁ *	
Pripravenosť na použitie	PRIPRAVENÁ NA POUŽITIE	PRIPRAVENÁ NA POUŽITIE	Potreba počiatočného naplnenia	Potreba počiatočného naplnenia
Elektrolyt súčasťou balenia	Bez počiatočného plnenia	Bez počiatočného plnenia	ELEKTROLYT SÚČASŤOU BALENIA	ELEKTROLYT SÚČASŤOU BALENIA
Technológia	Gel	AGM naplnená, nabitá a uzavretá	AGM suchá a nabitá	Suchá, nabitá s tekutým elektrolytom

* Utesnená po počiatočnom naplnení.



GEL

Exide GEL je najlepšou voľbou pre každý prémiový motocykel, skúter alebo výkonné športové vozidlo. Batéria je navrhnutá tak, aby vám poskytla maximálne pohodlie na cestách, pretože ľahko zvláda zariadenia ako sú audio, GPS, prídavné svetlá a systémy vyhrievania, ktoré stále vyžadujú energiu. Úplne odolná proti vyliatiu a únikom, nepriepustná a vysoko odolná voči vibráciám je ideálna aj pre off-road použitie. Jej ochrana proti hlbokému vybitiu a veľmi nízke samovybíjanie ju predurčujú pre dlhodobé skladovanie a sezónne použitie. Gélová technológia, pôvodne vynájdená v Exide, je teraz zlatým štandardom motocyklových batérií.

SPARE
ORIGINAL
PART

Výhody

- › Ideálna pre prémiové vozidlá s elektrickými zariadeniami náročnými na energiu.
- › Veľmi nízke samovybíjanie - ideálna pre sezónne využívanie.
- › Ochrana proti hlbokému vybitiu - možnosť skladovať až po dobu 24 mesiacov bez straty životnosti.
- › Brillantný výkon aj keď je batéria čiastočne vybitá, s predĺženou cyklickou životnosťou.
- › Maximálna bezpečnosť a vysoká odolnosť voči vibráciám - ľahko zvláda náročné cestné podmienky.
- › Pripravená na použitie bez nutnosti počítačného plnenia elektrolytom.
- › Bezúdržbová - bez nutnosti dopĺňovania vody.
- › Najnovšia prvovýrobná technológia.
- › Vyrobená v Európe.



ORIGINAL GEL

NADŠTANDARDNÁ
VÝBAVAPRIPRAVENÁ
NA POUŽITIEVYSOKÁ ÚROVEŇ
NÁKLONU

BEZÚDRŽBOVÁ



UZAVRETÁ



Vysoko výkonné komponenty a materiály

Vynikajúce ventily, tesnenie článkov ultračisté materiály pre nízke samovybíjanie a vyššiu bezpečnosť.

Kladná doska:
Mriežka s rámom z ultra čistej hi-tech zliatiny pre dosiahnutie veľkej robustnosti.

Záporná doska:
Mriežka s rámom z ultra čistej hi-tech zliatiny pre dosiahnutie veľkej robustnosti.



Originálnu Gel technológiu vynášiel Exide. Elektrolyt je vo forme gélu s vyššou elektrolytickou rezervou. Takto je batéria tolerantnejšia k teplu, menej náchylná k nezvratnej sulfatácii a má dlhšiu životnosť.

Extrémne odolný, špeciálne pórovitý, prémiový separátor s mechanickou stabilitou a odolnosťou voči oxidácii zabezpečuje maximálnu vodivosť a životnosť batérie.

IDEÁLNA PRE
SEZÓNNE POUŽITIE



Vedeli ste?

Exide ako prvý vynášiel Gel technológiu v roku 1958. Dodáva **gélové batérie pre prvovýrobu motocyklov BMW**. Exide GEL je ideálnou voľbou pre vylepšenie vozidla s náročnou elektrickou výbavou, napríklad s audiom, GPS, systémami vyhrievania a prídavnými svetlami.



AGM Ready

AGM Ready sa riadi heslom «namontuj a zabudni», zabezpečí vám maximálny výkon ako ste si vždy priali. Žiadne počiatočné naplnenie elektrolytom ani požadované dopĺňanie vody! Batéria je utesnená, odolná voči vyliatiu a vysokým vibráciám, ideálna pre šport, vhodná do terénu a pre extrémne použitie. Exide AGM Ready ponúka neuveriteľný výkon a výnimočnú štartovaciu silu vo všetkých poveternostných podmienkach, preto je ideálna aj pre vodné a snežné skútre.



Výhody

- › Maximálny výkon.
- › Predĺžená životnosť.
- › Ideálna pre chladné počasie.
- › Nízke samovybíjanie - vhodná pre sezónne použitie.
- › Ultra bezpečná a vysoko odolná proti vibráciám - ideálna pre náročné cestné podmienky.
- › Pripravená na použitie bez nutnosti počiatočného naplnenia elektrolytom.
- › Bezúdržbová - bez dopĺňovania vody.
- › Skúsenosti z prvovýroby zabudované vnútri.
- › Najväčší sortiment na trhu - kryje 80% vozového parku.

PRIPRAVENÁ
NA POUŽITIEVYSOKÁ ÚROVEŇ
NÁKLONU

BEZÚDRŽBOVÁ



UZAVRETÁ



Vedeli ste?

Exide má najkomplexnejší katalóg s osadzovacími tabuľkami na trhu. Je neustále aktualizovaný, aby vám zaručil, že v ňom vždy nájdete správnu batériu pre najnovšie modely motocyklov, skútrov a pre vašu potrebu. Obráťte sa na vášho lokálneho obchodného zástupcu a požiadajte ho o tlačенú podobu katalógu alebo navštívte našu stránku www.exide.sk, kde si môžete katalóg pozrieť on-line. Nestačí? Stiahnite si zdarma našu mobilnú aplikáciu, vďaka ktorej získate pohodlný prístup k potrebným informáciám, kdekoľvek budete.

Aplikácia Exide Battery Finder

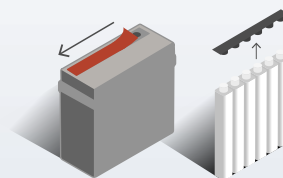


App Store

Google play

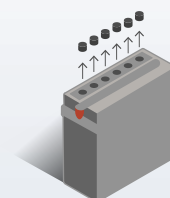
Návod pre naplnenie elektrolytom

1 Príprava



AGM

Odstráňte červené ochranné tesnenie z batérie. Odstráňte veko z balenia, v ktorom je elektrolyt. Veko si ponechajte. Neprederavte ani nestrhnite uzáver flaše.



Conventional

Odstráňte zátky z otvorov článkov na veku batérie a odložte ich nabok. Odstráňte červený uzáver ventilačného otvoru na boku batérie a vyhoďte ho. Neprepichujte ani nestrhávajte uzáver flaše s elektrolytom.

AGM

Exide AGM ponúka pôsobivú spoľahlivosť a životnosť, ľahko odoláva studeným zimám a ďalším tvrdým podmienkam. Batéria je úplne bezúdržbová, vyžaduje len počiatočné naplnenie elektrolytom, aby ste ju mohli začať používať. Je vybavená technológiou AGM, ideálna pre väčšinu použití, vrátane využitia v špičkových skútroch.

Výhody

- › Predĺžená životnosť.
- › Ideálna pre sezónne použitie a chladné počasie.
- › Vysoko bezpečná, odolná voči vibráciám.
- › Bezúdržbová - bez dopĺňania vody.
- › 6-dielna fľaša elektrolytu pre počiatočné naplnenie je súčasťou balenia.
- › Jednoduché skladovanie - nie je potrebné nabíjať pred naplnením elektrolytom.
- › Široká škála pokrýva 90% vozového parku.



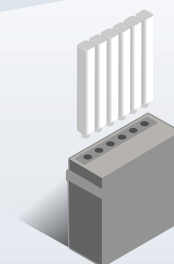
STREDNÁ ÚROVEŇ NÁKLONU

BEZÚDRŽBOVÁ

UZAVRETÁ

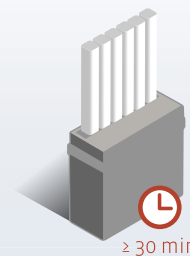
2 Zoradenie

Zarovnajzte 6-dielnu nádobu s elektrolytom s otvormi článkov batérie.*



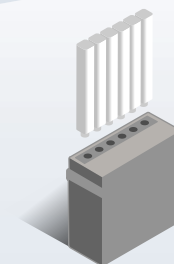
3 Naplnenie

Jemne zatlačte nádobu s elektrolytom nadol, až kým nedôjde k prepichnutiu jej uzáveru. Elektrolyt bude potom prúdiť do článkov batérie. Počkajte až bude plnenie celkom dokončené, potom nechajte batériu aspoň 30 minút v kľude.



4 Odstránenie

Aby ste sa uistili, že došlo k stečeniu všetkého elektrolytu, jemne potraсте s nádobou. Opatrne ju vyberte a bezpečne ju zlikvidujte. Utrite z batérie akýkoľvek rozliaty elektrolyt.



Conventional

Konvenčné batérie Exide sú určené pre základné modely a staršie vozidlá so základnými potrebami napájania. Sú tiež ideálne pre malé kosačky a záhradnú techniku.

Výhody

- › Súčasťou je náplň s elektrolytom pre počiatočné naplnenie.
- › Ľahké skladovanie a manipulácia - nie je potrebné nabíjať pred prvým naplnením elektrolytom.
- › Veľký výber typov batérií, vrátane 6V.



ELEKTROLYT
SÚČASŤOU BALENIA

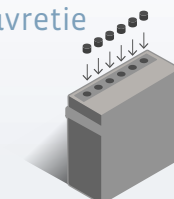
5 Uzavretie

Uzáver veka z balenia s elektrolytom.



AGM

Starostlivo a pevne uzavrite články batérie vekom, ktoré ste si ponechali z balenia s elektrolytom.



Conventional

Starostlivo vráťte zátky späť na články batérie a pevne ich uzavrite.



S batériami sa musí zaobchádzať správne. Vždy sa držte návodu na obsluhu, ktorý je priložený ku každej batérii.

* Niektoré konvenčné batérie sa dodávajú len s jednodielnou fľašou elektrolytu.



Príslušenstvo

Motocyklom a vysoko výkonným športovým vozidlám sa často stáva, že sú dlhšiu dobu odstavené bez použitia. Toto však už nemusí predstavovať nijaký problém. Postupujte podľa nasledujúcich rád a váš motor bude v pohode štartovať aj po dlhom zimnom uskladnení. Exide má celý rad nabíjačiek a testerov, určený pre domácnosti či dielne. So správnou údržbou vaša batéria vydrží ešte oveľa dlhšie.



Testovanie

EBT Bike

Tester Exide EBT Bike je špeciálne navrhnutý pre motocykle, skútre a vysoko výkonné batérie určené pre šport. Je to dôležitý nástroj pre motocyklistov i profesionálov.



Nabíjanie

Nabíjačka 12/7

Nabíjačka Exide 12/7 je ideálna pre väčšinu motocyklov a výkonných batérií určených na šport. Dokonca obsahuje konektor na trvalé pripojenie k batérii s voliteľným asistentom hlásenia stavu nabitia batérie. Nabíjačku možno použiť aj pre autá, lode či karavany!

Odporúčania k nabíjaniu



- › Ak napätie batérie klesne pod 12.45 voltov (alebo 6,2 voltov pre 6V batérie) mala by byť nabíjaná mimo vozidla.
- › Pre dosiahnutie najlepších výsledkov používajte nabíjačku určenú pre motocykle, ktorú pre vás špeciálne navrhol Exide.
- › Predídte požiaru alebo vzplanutiu a počas i po nabíjaní zaistite dobré vetranie.
- › Po nabití nechajte batériu v kľude aspoň 12 hodín.

Odporúčania k batériám



Skladovanie

- › Skladujte v chlade (0 – 25° C), na suchom a dobre vetranom mieste bez rizika iskier a mrazu.
- › Pre GEL a AGM Ready riadte obrátku zásob (FIFO) a pravidelne kontrolujte ich napätie.
- › Pre dosiahnutie najpresnejších výsledkov používajte špeciálne vyvinutý Exide EBT Bike tester.



Pravidelná údržba počas používania

- › Pravidelne kontrolujte napätie batérie.
- › Kontrolujte vodiče, svorky a zvyšok batérie, aby ste odhalili poškodenie alebo uvoľnenie spojov.
- › Očistite konektory a svorky spojov a podľa potreby zakonzervujte príslušným mazivom pólov.
- › U konvenčných batérií skontrolujte hladinu elektrolytu, v prípade potreby ju doplňte destilovanou vodou. Uistite sa, že ventil plynu je voľný a neupchatý.



Dlhé obdobie bez použitia

- › Odpojte elektrické zariadenia a batériu úplne nabite.
- › Každý mesiac skontrolujte napätie konvenčných batérií a každé 3 mesiace batérií AGM, AGM Ready a GEL.



Informácie vždy po ruke!

Pre prístup k ďalším informáciám o vlastnostiach produktu, k tipom a trikom, zábavným motocyklistickým odkazom, aplikácii Exide Batterie Finder a ďalším, naskenujte QR kód z akéhokoľvek balenia batérií rady Exide Motorbike & Sport.





GEL & AGM Ready

12V

Výkon			Rozmery			Vlastnosti			
kód	Kapacita (10h) Ah	CCA A (EN)	D (mm)	Š (mm)	V (mm)	Polarita	Typ pólu		
							Zpredu	Zboku	Zvrchu
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				
AGM12-4	3	50	113	70	85				
AGM12-5	4	70	113	70	105				
AGM12-7F	7	85	150	65	100		4,8mm		
AGM12-8	8,6	145	150	87	93				
AGM12-9	9	120	135	75	139				
AGM12-10	10	150	150	87	130				
AGM12-12	12	200	150	87	145				
AGM12-12F	12	150	150	100	100		4,8mm		
AGM12-12M	12	200	200	150	90				
AGM12-14	12	210	134	89	164				
AGM12-16	16	170	150	90	160				
AGM12-18	18	250	181	77	167				
AGM12-23	21	350	205	86	162				
AGM12-31	30	430	166	126	175				

NOVÉ!

NOVÉ!

AGM

12V

Výkon			Rozmery			Vlastnosti			
kód	Kapacita (10h) Ah	CCA A (EN)	D (mm)	Š (mm)	V (mm)	Polarita	Typ pólu		
							Zpredu	Zboku	Zvrchu
ETZ7-BS	6	100	113	70	105				
ETZ10-BS	8,6	145	150	87	93				
ETZ14-BS	11,2	205	150	87	110				
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	6,5	100	113	70	130				
ET7B-BS	6,5	85	150	65	93				
ET9B-BS	8	110	150	70	105				
ETX9-BS	8	120	150	87	105				
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				
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				
ETX15L-BS	13	210	175	87	130				
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				

Conventional

6V

Výkon			Rozmery			Vlastnosti			
kód	Kapacita (10h) Ah	CCA A (EN)	D (mm)	Š (mm)	V (mm)	Polarita	Typ pólu		
							Zpredu	Zboku	Zvrchu
6N4-2A	4	35	70	70	95				
6N4-2A-4	4	35	70	70	95				
6N4B-2A	4	35	101	47	95				
6N6-3B-1	6	40	98	56	110				
B49-6	10	90	90	82	160				
6N11A-1B	11	95	121	59	131				
6N12A-2D	12	100	155	56	115				
B38-6A	13	105	119	83	162				

Conventional

12V

Výkon			Rozmery			Vlastnosti			
kód	Kapacita (10h) Ah	CCA A (EN)	D (mm)	Š (mm)	V (mm)	Polarita	Typ pólu		
							Zpredu	Zboku	Zvrchu
EB3L-A	3	25	98	56	110				
EB3L-B	3	25	98	56	110				
EB4L-A	4	50	120	70	92				
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				
12N5,5A-3B	5,5	40	103	90	114				
12N7-3B	7	75	135	75	133				
12N7-4B	7	75	135	75	133				
EB7C-A	8	90	130	90	114				
EB7A	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				
EB9L-A2	9	100	135	75	139				
EB9L-B	9	100	135	75	139				
12N10-3B	10	110	135	90	145				
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				
EB12A-B	12	165	134	80	160				
EB12AL-A	12	165	134	80	160				
EB12AL-A2	12	165	134	80	160				
EB12B-B2	12	120	160	90	130				
EB12C-A	12	165	134	80	175				
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				
EB14A-A2	14	145	134	89	176				
HEB16A-A	16	150	149	89	178				
EB16AL-A2	16	175	205	70	162				
EB16B-A	16	175	160	90	162				
EB16B-A1	16	175	160	90	162				
12N18-3A	18	165	205	90	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				
12Y16A-3B	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				

Spoločnosť **Exide Technologies**, s prevádzkami vo viac ako 80 krajinách a s viac ako 120 rokmi skúseností, je jedným z najväčších výrobcov a recyklátorov olovo-kyselinových batérií. Spoločnosť vyvíja moderné riešenia na ukladanie energie pre automobilový a priemyselný trh. Vedúci výrobcovia áut, nákladných automobilov a vysokozdvížných vozíkov veria spoločnosti Exide Technologies a vybrali si ju za dodávateľa originálneho vybavenia. Exide ponúka výroby aj na trhu náhradnej spotreby, prostredníctvom portfólia úspešných a známych značiek.

Divízia Exide Transportation vyrába batérie nielen pre osobné a komerčné vozidlá, ale aj pre poľnohospodárske stroje, lode a rekreačné vozidlá. Produkty pre priemyselné trhy divízie **GNB Industrial Power** zahŕňajú riešenia efektívneho uskladnenia energie pre trakčné aplikácie, ako napr. vysokozdvížné vozíky, čistiace stroje a iné priemyselné elektrické vozidlá, a stacionárne aplikácie, ako napr. telekomunikačné systémy, obnoviteľné zdroje a nepretržité dodávky energie (UPS).

Inžinierom spoločnosti Exide vždy patrili popredné miesta pri vývoji a predstavení dôležitých inovácií priemyslu. Továrne spoločnosti Exide s certifikáciou ISO/TS zaručujú, že zákazníci dostanú produkty, ktoré sú vyrobené s maximálnou efektívnosťou a spĺňajú tie najvyššie štandardy kvality, pri čo najmenšom dopade na životné prostredie.

Rozsiahla sieť predajcov a distribútorov spoločnosti Exide zabezpečuje kvalitné služby a včasné dodanie produktov zákazníkom spoločnosti. Vďaka recyklačným zariadeniam svetovej úrovne zabezpečuje spoločnosť opätovné použitie starých batérií, čím pozitívne prispieva k ochrane životného prostredia. Exide poskytuje svojim zákazníkom aj služby, príslušenstvo a energetické poradenstvo.



Európska centrála

Exide Technologies SAS
5 Allée des Pierres Mayettes,
92636 Gennevilliers, Francúzsko
Tel: +33 1 41 21 23 00
Fax +33 1 41 21 27 15
www.exide.com

Lokálny kontakt

Exide Slovakia, s.r.o.
Jiskrova 4
040 01 Košice - Staré mesto, Slovensko
Tel.: +421 55 2383 534
exide@exide.sk
www.exide.sk

Aplikácia Exide Battery Finder

Aplikácia Exide Battery Finder teraz obsahuje produktové a inštaláčne informácie batérií Motorbike & Sport.

