AKKU SCHLAPP ?

AKKU fit® Rostock
Berger Vertrieb & Einzelhandel

Akkus, Batterien und Ladetechnik
für fast jedes Gerät.

Katalog - Versorger-Batterien (zyklisch) für Boot, Caravan, Marine

Stand 2018/2019

BANNER

PANTHER

VARTA

SONNENSCHEIN

EXIDE

Verbraucherbatterien für Boot, Caravan, Marine

Inhaltsverzeichnis	Seite	1
BANNER Energy Bull	Seite	2
PANTHER Antrieb- & Beleuchtung	Seite	3
PANTHER GEL-VRLA Technologie	Seite	4
PANTHER AGM-VRLA Technologie	Seite	5
VARTA Professional Deep Cycle AGM	Seite	6
VARTA Professional Deep Cycle	Seite	7
VARTA Professional AGM	Seite	8
SONNENSCHEIN Solar Serie	Seite	9
Traktionsbatterien EXIDE Gel G-Serie	Seite	10
EXIDE Dryfit GF-Y-Serie	Seite	11
EXIDE Dryfit GFV-Serie EXIDE Equipment Gel (Die Starter- und Versorgungsbatterie)	Seite	12
EXIDE Equipment Nass-Säure (Versorgerbat.) EXIDE Dual AGM (Die Starter- und Versorgungsbatterie)	Seite	13
EXIDE Dual (Starter- und Versorgungsbat.) EXIDE Start AGM (Die Starter- und Versorgungsbatterie)	Seite	14
BANNER Stand by Bull Bloc GiVC Cyclic	Seite	15
BANNER Traction Bull Bloc AGM	Seite	16

BANNER Energy Bull
Versorgungsbatterie

- hohe Zyklenfestigkeit
- leichte Ladbarkeit
- hohe Betriebssicherheit
- Segelboote / Caravan / Camping / Solar

VOLLE POWER FÜR DIE FREIZEIT.
Die Energy Bull von Banner ist DIE Spezialbatterie für Hobby und Freizeit. Und gerade in diesem Bereich steigen die Anforderungen an eine moderne Langzeitentladebatterie laufend. Die Antwort von Banner: die Energy Bull neu. Die Basis sind eine exzellente Zyklenfestigkeit und eine leichte Ladbarkeit. Wichtiger denn je und deshalb stark verbessert präsentieren sich Wartungskomfort, Auslauf- und Betriebssicherheit.
Mit der Neuauflage der Energy Bull bestätigt Banner seine Position als Vollanbieter mit einem modernen Produktprogramm auch für Spezialanwendungen.
WO DIE ENERGY BULL ZU HAUSE IST.
Die Banner Energy Bull ist ein absoluter Spezialist unter den Batterien. Und wie ein Spezialist verrichtet sie auch ihre Arbeit: perfekt für ihren Einsatzbereich geeignet und kompromisslos in ihrer Qualität.
Sie liefert u. a. die tragbare Energie für Segel- und Elektroboote, Wohnmobile/Caravans und Camping. Weiters kommt die Energy Bull in Signalanlagen, Solarpaneelen oder in Elektro-Rollstühlen zum Einsatz.
Ihr Banner Experte berät Sie dazu gerne und ausführlich!
Banner Tipp: Verwenden Sie zum Starten eines Motorbootes (eingebauter oder Außenbordmotor) am besten eine Starterbatterie.

ETN-Typ	Banner Art-Nr.	Volt	Ah 20h	Ah 5h	Maße in mm	Schaltung	Preis/brutto
955 01	010 955 01 0101	12	60	50	L241 x B175 x H190	0	111,80 €
955 51	010 955 51 0101	12	72	55	L256 x B174 x H225	1	125,34 €
956 01	010 956 01 0101	12	80	60	L278 x B175 x H190	0 (HF)	128,16 €
957 51	010 957 51 0101	12	100	75	L354 x B175 x H190	0 (HF)	151,13 €
959 01	010 959 01 0101	12	115	90	L350 x B175 x H230	0	164,80 €
960 51	010 960 51 0101	12	130	105	L514 x B189 x H220	3 (HF)	189,57 €
963 51	010 963 51 0101	12	180	135	L514 x B223 x H220	3 (HF)	239,30 €
968 01	010 968 01 0101	12	230	180	L517 x B273 x H240	3	288,54 €

Antrieb & Beleuchtung 6V und 12V

PANTHER Batterie
Antrieb & Beleuchtung
High Quality Performance

- neueste Deep Cycle Technologie
- absolut wartungsfreie Nassbatterie
- moderne Glasvliestechnik
- zuverlässig und langlebig
- sehr zyklenfest dank spezieller Bleigitter
- verstärkte Separatoren mit GlassMat7
- tiefenentladesicher
- sehr hohe Energiereserven
- geringe Selbstentladung
- gasungsarm dank speziellem Deckel
- verstärkte Gitterplatten
- geeignet für 14,8 Volt Ladestrom
- einbaufertig und startbereit
- trocken vorgeladen erhältlich

Panther **DC** (Deep Cycle) Batterien mit Innovative Plattentechnologie für **Antrieb und Beleuchtung** sind ideal für den mobilen Einsatz bei Camping, Bootssport, Notstrom-Versorgung und vieles mehr. Betriebssicherheit und Zyklenfestigkeit sind herausragende Kriterien unserer Versorgungsbatterien, die ein Höchstmaß an Sicherheit und Funktionalität und vor allem Zyklenfestigkeit ermöglichen.

ETN-Nr	DIN-Nr.	Volt	Ah 20h	Ah 5h	Maße in mm	Schaltung	Preis/brutto
913 0 **01** 000	91301	6	160	130	L318 x B175 x H210	0	260,23 €
918 0 **01** 000	91801	6	240	180	L244 x B190 x H275	0	205,30 €
954 0 **06** 000	95406	12	50	40	L211 x B175 x H190	0	87,41 €
955 0 **02** 000	95502	12	60	50	L246 x B175 x H190	0	93,57 €
956 0 **02** 000	95602	12	80	60	L278 x B175 x H190	0	112,70 €
957 0 **52** 000	95752	12	90	75	L353 x B175 x H190	0	128,14 €
958 0 **04** 000	95804	12	105	80	L349 x B175 x H235	0	151,28 €
959 0 **50** 000	95950	12	110	95	L330 x B172 x H217	1	152,83 €
960 0 **02** 000	96002	12	125	100	L349 x B175 x H290	0	205,30 €
960 0 **51** 000	96051	12	130	105	L513 x B189 x H223	3	205,30 €
963 0 **51** 000	96351	12	180	135	L513 x B223 x H223	3	220,73 €
968 0 **01** 000	96801	12	230	180	L518 x B274 x H242	3	267,02 €

Panther GEL-VRLA Technologie

- neueste GEL-Technologie, tiefenentladesicher
- Valve Regulated lead-Acid -Technologie
- Elektroden in Blei-Calcium-Legierung
- enthält keine flüssige Säure, sehr hohe Energiereserven
- keine Schutzmaßnahmen erforderlich
- zuverlässig und langlebig, extrem gasungsarm
- sehr zyklenfest dank spezieller Bleigitter
- äußerst geringe Selbstentladung
- Freigabe für Ladespannung bis 14,8V
- einbaufertig und startbereit, absolut wartungsfrei

Panther GEL-VRLA Technologie
Überall, wo Leistung und Ausdauer benötigt werden.
Egal ob im Alltag oder in der Freizeit –
Panther Batterien in Blei-Gel-Technologie garantieren immer genügend Reserven für Antrieb, Beleuchtung und Solartechnik. Ideal zur Verwendung in Gefahrenmeldeanlagen.
Anwendungen:
E-Fahrzeuge, E-Rollstühle, Notstrom, Energiespeicher, Hebebühnen, E-Boote, Solar, Freizeit, Camping, Car-Audio, Wohnmobile, Caravan etc.

ETN-Nr	DIN-Nr.	Volt	Ah 5h	Art	Maße in mm	Schaltung	Preis/brutto
GBP 06-200	GB.0702020	6	200Ah	Gel	190 x 244 x 275	2	298,81 €
GBP 12-38	GB.5382001	12	38Ah	Gel	207 x 175 x 175	0	163,64 €
GBP 12-60	GB.5602160	12	60Ah	Gel	278 x 175 x 190	0	182,15 €
GBP 12-70	GB.12-70 LPCG	12	70Ah	Gel	259 x 168 x 230	1	187,71 €
GBP 12-80	GB.5802034	12	80Ah	Gel	353 x 175 x 190	0	205,30 €
GBP 12-100	GB.6002108	12	100Ah	Gel	330 x 171 x 236	0	243,88 €
GBP 12-120	GB.6202054	12	120Ah	Gel	513 x 189 x 223	3	319,49 €
GBP 12-125	GB.6252019	12	125Ah	Gel	286 x 269 x 230	2	333,69 €
GBP 12-150	GB.6502161	12	150Ah	Gel	513 x 223 x 223	3	376,42 €
GBP 12-210	GB.7102042	12	210Ah	Gel	518 x 274 x 238	3	455,28 €

PANTHER Starter- / Versorgungsbatterie AGM-VRLA Technologie

- verschlossen und wartungsfrei
- zyklenfest und tiefenentladesicher
- geiegnet für 14,8Volt Ladestrom
- integrierter Tragegriff
- Pol-Abdeckklappe

Die neue AGM-Starterbatterie mit innovativer VRLA-Technologie
Die Panther-**AGM**-Batterie mit neuester Glasvliestechnik (**A**bsorbent **G**lass **M**at-Technologie) zeichnet sich in erster Linie durch mehr Startkraft und einer wesentlich längeren Lebensdauer aus. Sie ist auch erste Wahl bei allen modernen Fahrzeugen mit sehr hohem Energiebedarf, wie Klima, Standheizung, Soundsystem usw. Sie ist ebenfalls bestens geeignet als Verbrauerbatterie im Bootbereich, bei Wohnmobilen und Elektrofahrzeugen.

ETN-Typ	DIN-Nr.	Volt	Ah 20h	A EN	Maße in mm	Schaltung	Preis/brutto
AGM 60	A60	12	60	550 A	246 x 175 x 190	0	152,05 €
AGM 70	A70	12	70	650 A	278 x 175 x 190	0	167,34 €
AGM 80	A80	12	80	800 A	310 x 175 x 190	0	184,62 €
AGM 90	A90	12	90	850 A	353 x 175 x 190	0	189,25 €
AGM 105	A105	12	105	800 A	349 x 175 x 235	0	189,25 €
AGM 130	A130	12	130	950 A	513 x 188 x 220	3	213,16 €
AGM 180	A180	12	180	1050 A	513 x 223 x 220	3	234,76 €
AGM 200	A200	12	200	1200 A	513 x 276 x 237	3	265,63 €
AGM 220	A220	12	220	1400 A	518 x 276 x 242	3	311,92 €

VARTA Starter-/ Versorgungsbatterie
VARTA Professional Deep Cycle AGM

- Ideal für anspruchsvolle Boote, Yachten und Wohnmobile
- AGM-Technologie, für herausragende Erschütterungs- und Vibrationsfestigkeit
- Äußerst langlebig: bis zu achtfache Zyklenfestigkeit verglichen mit konventionellen Batterien (bis zu 800 Zyklen bei einem Entladungsgrad von 50 %)
- Robuste, auslaufsichere Konstruktion
- Ideal für Ihre Start- und Versorgungsbedürfnisse

VARTA Professional Deep Cycle AGM

Unsere speziell für moderne Elektroboote, Jachten und Wohnmobile entwickelten VARTA® Professional Deep Cycle AGM-Batterien mit absorbierendem Glasvlies und Bleisäuretechnologie sind langlebig und **bieten enorme Energiereserven zur Versorgung zahlreicher elektrischer Geräte**. Durch die minimale Selbstentladung ist sie perfekt für den saisonalen Gebrauch und absolut wartungsfrei.

ETN-Typ	DIN-Nr.	Volt	Ah 20h	A EN	Maße in mm	Schaltung	Preis/brutto
Profess. DC AGM	830024016(LAD24)	12	24	160	165 x 176 x 125	0	110,55 €
Profess. DC AGM	830050044(LAD50A)	12	50	400	241 x 175 x 190	0	180,76 €
Profess. DC AGM	830050035(LAD50B)	12	50	318	198 x 166 x 171	0	184,33 €
Profess. DC AGM	830060037(LAD60A)	12	60	340	265 x 166 x 188	0	197,42 €
Profess. DC AGM	830060051(LAD60B)	12	60	464	278 x 175 x 190	0	205,75 €
Profess. DC AGM	830085051(LAD85)	12	85	465	260 x 169 x 230	0	234,31 €
Profess. DC AGM	830115060(LAD115)	12	115	550	328 x 172 x 233	0	291,43 €
Profess. DC AGM	830150090(LAD150)	12	150	825	484 x 171 x 241	0	383,06 €
Profess. DC AGM	830210118(LAD210)	12	210	1180	530 x 209 x 214	3	504,44 €
Profess. DC AGM	830260120(LAD260)	12	260	1525	521 x 269 x 239	3	613,92 €

VARTA Starter-/ Versorgungsbatterie
VARTA Professional DeepCycle

- 40–50 % mehr Zyklen als Produkte anderer Marken (GC2 > 700 Zyklen bei einem Entladungsgrad von 80 %)
- GC-2-(6V-) und GC-8-(8V-)Modelle bieten längere Abstände zwischen den Ladevorgängen und bessere Zyklenfestigkeit
- Die gesamte Modellreihe gehört zu den besten, was Reservekapazität, Ladungsaufnahme und Gesamtlebensdauer angeht
- Die Kappen öffnen alle Entlüftungsanschlüsse mit nur einem Dreh, dadurch einfache Wartung

VARTA Professional DeepCycle
Eine Deep-Cycle-Batterie ist eigens so aufgebaut, **dass sie regelmäßig ihre Ladung bis zu einer tiefen Entladung abgibt und danach wieder aufgeladen wird**. Im Gegensatz dazu sind Starterbatterien dafür gemacht, den kurzen Energiestoß zu liefern, den der Start eines Motors erfordert. Die Platten in den VARTA® Professional Deep Cycle Batterien besitzen aktives Material von höherer Dichte als Standardautobatterien. Daher können sie die großen Belastungen durch die Entlade-/Ladezyklen aushalten, ohne aktives Material zu verbrauchen oder an Kapazität zu verlieren.

ETN-Typ	DIN-Nr.	Volt	Ah 20h	A EN	Maße in mm	Schaltung	Preis/brutto
Professional DC	300208000(GC2_1)	6	208	-	261 x 181 x 283	2	159,34 €
Professional DC	300216000(GC2_2)	6	216	-	261 x 181 x 283	2	160,53 €
Professional DC	300232000(GC2_3)	6	232	-	261 x 181 x 283	2	161,72 €
Professional DC	400170000 (GC8)	8	170	-	261 x 181 x 288	1	168,86 €
Professional DC	930060056(LFD60)	12	60	560	242 x 175 x 190	0	97,46 €
Professional DC	930075065(LFD75)	12	75	650	278 x 175 x 190	0	109,36 €
Professional DC	930090080(LFD90)	12	90	800	353 x 175 x 190	0	122,45 €
Professional DC	930140080(LFD140)	12	140	800	513 x 189 x 223	3	177,19 €
Professional DC	930180100(LFD180)	12	180	1000	513 x 223 x 223	3	217,65 €
Professional DC	930230115(LFD230)	12	230	1150	518 x 276 x 242	3	242,64 €

VARTA Starter-/ Versorgungsbatterie VARTA Professional AGM

- Speziell entwickelt für Wohnmobile, Wohnwagen und Boote mit moderatem Energiebedarf
- Langlebig: bis zu vierfache Zyklenfestigkeit verglichen mit konventionellen Nassbatterien (bis zu 400 Zyklen bei einem Entladungsgrad von 50 %)
- Minimale Selbstentladung und daher ideal für den saisona saisonalen Gebrauch
- AGM-Technologie für herausragende Erschütterungs- und Vibrationsfestigkeit
- Ideal für Dual-Power-Anwendungen (geeignet als Start- und allgemein als Versorgungsbatterie)

VARTA Professional AGM

In **Freizeitanwendungen mit moderatem Energiebedarf** können VARTA® Professional Dual Purpose AGM-Batterien **zum Starten von Motoren oder für die Versorgung von Zubehör und Elektronikprodukten** verwendet werden. Diese Batterien **eignen sich ideal für den saisonalen Einsatz**, sodass Ihr Boot oder Campingmobil nach der Winterpause sofort einsatzbereit ist.

ETN-Typ	DIN-Nr.	Volt	Ah 20h	A EN	Maße in mm	Schaltung	Preis/brutto
Professional AGM	840060068 (LA60)	12	60	680	242 x 175 x 190	0	129,59 €
Professional AGM	840070076 (LA70)	12	70	760	278 x 175 x 190	0	143,87 €
Professional AGM	840080080 (LA80)	12	80	800	315 x 175 x 190	0	162,91 €
Professional AGM	840095085 (LA95)	12	95	850	353 x 175 x 190	0	176,00 €
Professional AGM	840105095(LA105)	12	105	950	393 x 175 x 190	0	196,23 €

erhöhte Versandkosten durch Speditionsversand

Solar-Blei-Akkus
SONNENSCHEIN Solar-Serie

- Gel-System
- langlebig, wartungsfrei, verschlossen, wiederaufladbar
- Lebensdauer 800 Zyklen bei 60% Entladetiefe
- Einsatzbereich: Solaranwendung, Photovoltaik, Wohnmobil (Caravan) usw.

Sonnenschein Solar-Batterien sind speziell für kleine bis mittlere Leistungsanforderungen im Freizeit- und Konsumerbereich ausgelegt. Dabei resultieren die Produktvorteile der wartungsfreien und verschlossenen VRLA-Batterien (valve regulated lead acid) aus der weltweit erprobten und erfolgreichen dryfit-Technologie. Typische Anwendungsbeispiele finden sich in Wochenend- und Ferienhäusern ohne direkten Stromanschluss, bei Straßen-Solarstationen, Hinweisschildern, Parkautomaten und Funk-Notrufsäulen sowie in vielen anderen Bereichen der Sicherheitsstromversorgung.

Hersteller-Nr./Bez	Art-Nr.	Volt	Kap.Ah	Anschluß	Maße mm	Gewicht kg	UVP/brutto
Solar S12/6,6S	AP-304106	12,0	6,6	4,8mm	L152 x B66 x H98	2,60	58,31 €
Solar S12/17G5	AP-304107	12,0	17,0	M5	L181 x B76 x H152	6,10	124,95 €
Solar S12/27G5	AP-304110	12,0	27,0	M5	L167 x B176 x H126	9,70	142,80 €
Solar S12/32G6	AP-304111	12,0	32,0	M6	L197 x B132 x H184	11,20	160,65 €
Solar S12/41A	AP-304112	12,0	41,0	Rundpol	L210 x B175 x H175	14,80	172,55 €
Solar S12/60A	AP-304105	12,0	60,0	Rundpol	L261 x B136 x H230	19,00	255,85 €
Solar S12/85A	AP-304104	12,0	85,0	Rundpol	L353 x B175 x H190	27,30	321,30 €
Solar S12/90A	AP-304101	12,0	90,0	Rundpol	L330 x B171 x H236	31,30	351,05 €
Solar S12/130A	AP-304102	12,0	130,0	Rundpol	L286 x B269 x H230	39,80	446,25 €
Solar S12/230A	AP-304103	12,0	230,0	Rundpol	L518 x B274 x H238	70,00	719,95 €

erhöhte Versandkosten durch Speditionsversand

Traktionsbatterien EXIDE Gel G-Serie

- Gel-System
- langlebig, zyklenfest, wartungsfrei, verschlossen, wiederaufladbar
- Lebensdauer 300 Zyklen nach IEC254 Teil 1
- Einsatzbereich: Wohnmobil, Boote, Solaranwendungen usw.

Die Exide Gel ist konzipiert für höchsten Bedarf an Versorgungsenergie. Mit zuverlässiger Dauerstrom-Leistung sichert sie die Funktion aller elektrischen Verbraucher im Bordnetz. Sie ist ideal als Puffer bei ungleichmäßigen Lade- und Entladevorgängen wie zum Beispiel bei Solaranwendungen. Die kompromisslose Erfüllung professioneller Ansprüche bedeutet: Exide Gel ist auch für den Einsatz in Freizeit- und Sportfahrzeugen bestens geeignet. Durch die deutlich höhere Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Starterbatterien rechnet sich die Exide Gel auch in wirtschaftlicher Hinsicht. Beim Einsatz in Offroad - Fahrzeugen, Baumaschinen oder Booten muss die Batterie bei extremen Schräglagen einwandfrei funktionieren und stärkste Vibrationen verkraften. Durch ihre robuste Konstruktion in Verbindung mit den spezifischen Vorteilen der Geltechnologie zeichnet sich die Exide Gel durch hohe Rüttelfestigkeit aus. Wartungsfrei, Kein Austritt von Säurenebel (Gefahrloser Einsatz im Innenraum), Konstante Kaltstartleistung über die gesamte Lebensdauer, Minimale Selbstentladung, Extrem hohe Zyklenfestigkeit, Auslaufsicher, Erlaubter Neigungswinkel bis 180 Grad, Tiefentladungsicher (Tiefentladene Batterie innerhalb 4 Wochen wieder aufladbar)

Hersteller-Nr./Bez	Art-Nr.	Volt	Kap.Ah	Anschluß	Maße mm	Gewicht kg	UVP/brutto
ES450	AP-303048	12,0	40,0	Rundpol	L210 x B175 x H175	14,80	208,25 €
ES650	AP-303050	12,0	56,0	Rundpol	L278 x B175 x H190	22,20	202,30 €
ES900	AP-303014	12,0	80,0	Rundpol	L381 x B175 x H190	26,80	297,50 €
ES950	AP-303015	12,0	85,0	Rundpol	L330 x B171 x H236	33,00	303,45 €
ES1200	AP-303020	12,0	110,0	Rundpol	L286 x B270 x H230	40,00	464,10 €
ES1300	AP-303016	12,0	120,0	Rundpol	L349 x B175 x H290	41,00	452,20 €
ES1350	AP-303032	12,0	120,0	Rundpol	L513 x B189 x H223	40,00	452,20 €
ES1600	AP-303012	12,0	140,0	Rundpol	L513 x B223 x H223	49,50	464,10 €
ES2400	AP-303033	12,0	210,0	Rundpol	L518 x B291 x H242	70,00	660,45 €

erhöhte Versandkosten durch Speditionsversand

Bleigelakkus EXIDE Dryfit GF-Y-Serie (dryfit A500-Serie Cyclic)

- Gel-System
- zyklenfest, wartungsfrei, verschlossen, wiederaufladbar, hohe Eigensicherheit
- Lebensdauer ca. 450 Zyklen nach IEC254
- Teil 1 mit 75 % Entladetiefe
- Einsatzbereiche; Hebebühnen, Golf-Caddies, Reha-Bereich, Elektroboote...usw…

Die Batterien der Baureihe GF-Y werden hauptsächlich im Freizeit- und Reha-Bereich eingesetzt. Sie sind für alle Anwendungen wie Elektro- und Hybrid-Boote, Golf-Caddies und elektrische Rollstühle sowie für viele andere Traktionsanwendungen geeignet.

Hersteller-Nr./Bez	Art-Nr.	Volt	Kap.Ah	Anschluß	Maße mm	Gewicht kg	UVP/brutto
Dryfit GF12014YF	AP-381015	12,0	14,0	M5	L181 x B76 x H167	6,10	122,57 €
Dryfit GF12022YF	AP-381024	12,0	22,2	M5	L167 x B176 x H126	9,60	140,42 €
Dryfit GF12025YG	AP-381028	12,0	25,0	M6	L197 x B132 x H180	11,10	154,70 €
Dryfit GF12033Y1	AP-381038	12,0	32,5	Rundpol	L210 x B175 x H175	14,60	178,50 €
Dryfit GF12033YG1	AP-381038-G	12,0	32,5	M6	L210 x B175 x H175	14,60	190,40 €
Dryfit GF12040Y	AP-381040	12,0	40,0	Rundpol	L242 x B175 x H190	17,50	232,05 €
Dryfit GF12044Y	AP-381044	12,0	44,0	Rundpol	L261 x B135 x H230	19,00	220,15 €
Dryfit GF12051Y1	AP-381056	12,0	51,0	Rundpol	L278 x B175 x H190	21,80	219,75 €
Dryfit GF12051YG1	AP-381058	12,0	51,0	M6	L278 x B175 x H190	21,80	226,10 €
Dryfit GF12063YO	AP-381063	12,0	63,0	M6	L260 x B171 x H210	23,00	304,64 €
Dryfit GF12065Y	AP-381078	12,0	65,0	Rundpol	L353 x B175 x H190	26,80	315,35 €
Dryfit GF12072Y	AP-381080	12,0	80,0	Rundpol	L330 x B171 x H236	31,00	357,00 €
Dryfit GF12094Y	AP-381110	12,0	93,5	Rundpol	L286 x B269 x H230	38,50	404,60 €

erhöhte Versandkosten durch Speditionsversand

Traktionsbatterien
EXIDE Dryfit Block GFV-Serie

- Gel-System, geringe Selbstentladung
- langlebig, wartungsfrei, verschlossen, wiederaufladbar
- Lebensdauer ca. 450 Zyklen nach IEC254, zyklenfest
- Teil 1 mit 75 % Entladetiefe, Tiefenentladesicher
- Einsatzbereich; Reinigungsmaschinen, Golf-Caddies Kehrmaschinen, Hebebühnen, Fahrerlose-Transportsysme, Hybrid-Boote, Rollstühle…usw

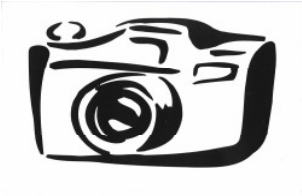
Hersteller-Nr./Bez	Art-Nr.	Volt	Kap.Ah	Anschluß	Maße mm	Gewicht kg	UVP/brutto
GF06 160V1	AP-399705	6,0	160,0	Rundpol	L246 x B190 x H275	29,0	368,90 €
GF06 180V	AP-399707	6,0	180,0	Rundpol	L246 x B192 x H275	31,0	386,75 €
GF12 050V	AP-399710	12,0	50,0	Rundpol	L278 x B175 x H190	19,0	255,85 €
GF12 076V	AP-399712	12,0	76,0	Rundpol	L330 x B171 x H236	28,8	339,15 €
GF12 090V	AP-399713	12,0	90,0	Rundpol	L513 x B189 x H219	39,0	416,50 €
GF12 105V	AP-399714	12,0	105,0	Rundpol	L345 x B172 x H283	40,0	458,15 €
GF12 110V	AP-399715	12,0	110,0	Rundpol	L513 x B223 x H219	45,5	493,85 €
GF12 160V	AP-399716	12,0	160,0	Rundpol	L518 x B274 x H238	62,50	624,75 €

Artikelfoto folgt

EXIDE Equipment Gel
Die Starter- und Versorgungsbatterie

- Absolut Wartungsfrei
- geignet für lange Ruhephasen bei 0A Stromverbrauch
- einbaubar ohne räumliche Beschränkung
- sicher und sauber (Rückzündschutz und auslaufsicher)
- interne Rückgasführung
- auch seitlich Einbaubar, erlaubt Neigungswinkel bis 90°
- bis zu 30% Raumeinsparung
- hohe Rüttelfestigkeit

Hersteller-Typ	Ersetzt	Volt	Ah/C20	Kaltstart A	Maße mm	Schaltung	UVP/brutto
ES1000-6	G180-6	6,0	190,0	900	245x190x275	0	auf Anfrage
ES1100-6	G200-6	6,0	200,0	950	240x190x275	0	auf Anfrage
ES290	G25	12,0	25,0	240	165x175x125	0	auf Anfrage
ES450	G40	12,0	40,0	280	210x175x175	0	auf Anfrage
ES650	G60	12,0	56,0	460	278x175x190	0	auf Anfrage
ES900	G80	12,0	80,0	540	353x175x190	0	auf Anfrage
ES950	G85	12,0	85,0	460	330x171x235	1	auf Anfrage
ES1200	G110	12,0	110,0	760	285x270x230	2	auf Anfrage
ES1300	G1205	12,0	120,0	750	350x175x290	0	auf Anfrage
ES1350	G120	12,0	120,0	760	513x189x223	3	auf Anfrage
ES1600	G140	12,0	140,0	900	513x223x223	3	auf Anfrage
ES2400	G210	12,0	210,0	1030	518x279x240	3	auf Anfrage



Artikelfoto folgt

EXIDE Equipment Nass-Säure
Die Versorgerbatterie

- Blei-Säure Technologie
- Wartungsarm
- In speziellen Kastentypen einbaut
- Geringe Gasemission
- Senkrechter Einbau
- mittlere Rüttelfestigkeit und Kippbarkeit

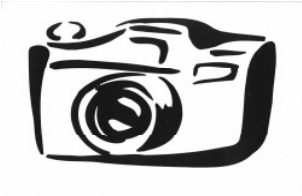
Hersteller-Typ	Ersetzt	Volt	Ah/C20	Kaltstart A	Maße mm	Schaltung	UVP/brutto
ET550	95602	12,0	80,0	600	278x178x190	0	auf Anfrage
ET650	95803	12,0	100,0	800	353x175x190	0	auf Anfrage
ET950	96151	12,0	135,0	700	513x189x223	3	auf Anfrage
ET1300	96351	12,0	180,0	900	513x223x223	3	auf Anfrage
ET1600	96801	12,0	230,0	1100	518x279x240	3	auf Anfrage

Artikelfoto folgt

EXIDE Dual AGM
Die Starter- und Versorgungsbatterie

- Wartungsarm
- Zum Starten und Versorgen
- geignet für lange Ruhephasen bei 0A Stromverbrauch
- sicher und sauber (Rückzündschutz und auslaufsicher)
- auch seitlich Einbaubar, erlaubt Neigungswinkel bis 90°
- hohe Rüttelfestigkeit

Hersteller-Typ	Ersetzt	Volt	Ah/C20	Kaltstart A	Maße mm	Schaltung	UVP/brutto
EP450	Maxx 900 DC	12,0	50,0	750	260x173x206	1	auf Anfrage
EP600	-	12,0	70,0	760	278x178x190	0	auf Anfrage
EP800	-	12,0	92,0	850	353x175x190	0	auf Anfrage
EP900	60599 AGM	12,0	100,0	720	330x173x240	9	auf Anfrage
EP1200	D04 AGM	12,0	140,0	700	513x189x223	3	auf Anfrage
EP1500	D05 AGM	12,0	180,0	900	513x223x223	3	auf Anfrage
EP2100	D06 AGM	12,0	240,0	1200	518x279x240	3	auf Anfrage



Artikelfoto folgt

EXIDE Dual
Die Starter- und Versorgungsbatterie

- Blei-Säure Technologie
- Wartungsarm
- In speziellen Kastentypen einbaut
- Sichere Gasableitung
- auch seitlich Einbaubar, erlaubt Neigungswinkel bis 90°
- mittlere Rüttelfestigkeit

Hersteller-Typ	Ersetzt	Volt	Ah/C20	Kaltstart A	Maße mm	Schaltung	UVP/brutto
ER350	57501	12,0	80,0	510	260x175x225	1	auf Anfrage
ER450	-	12,0	95,0	650	310x175x225	1	auf Anfrage
ER550	61500	12,0	115,0	760	350x175x235	1	auf Anfrage
ER650	69002 (+ rechts)	12,0	142,0	850	350x175x290	1	auf Anfrage

Artikelfoto folgt

EXIDE Start AGM
Die Starter- und Versorgungsbatterie

- Wartungsarm
- geignet für lange Ruhephasen bei 0A Stromverbrauch
- einbaubar ohne räumliche Beschränkung
- sicher und sauber (Rückzündschutz und auslaufsicher)
- Senkrechter Einbau
- mittlere Rüttelfestigkeit und Kippbarkeit
- bis zu 50% Ladezeiteinsparung

Hersteller-Typ	Ersetzt	Volt	Ah/C20	Kaltstart A	Maße mm	Schaltung	UVP/brutto
EM1000		12,0	50,0	800	260x173x206	1	auf Anfrage
EM1100		12,0	100,0	925	330x173x240	9	auf Anfrage

Versorgungsbatterie

Bleiakkus BANNER Bull GiVC-Cyclic Serie

Antriebs-Geräte-Stationär Batterien
BANNER Stand by Bull Bloc GiVC Cyclic

- absolut Wartungsfrei, lageunabhängig gebundenes Elektrolyt
- Zyklenbetrieb / Kleintraktionsbetrieb
- **Einsatzbereich: Nachrichtensysteme, Solar-Anwendungen, Alarmsysteme, Notbeleuchtungssysteme, Kehrmaschinen, Camping usw…**

Hersteller-Nr./Bez.	Volt	Kap.Ah (C20)	Kap.Ah (C100)	Maße mm L x B x H	Gewicht kg	UVP/brutto brutto
GiVC 6-180	6,0	170,0	207	260 x 180 x 250	30,1	314,31 €
GiVC 6-225	6,0	211,0	253	243 x 188 x 276	32,2	384,08 €
GiVC 12-7,5	12,0	7,5	8,6	151 x 65 x 99	2,5	47,34 €
GiVC 12-12	12,0	12,0	13,8	150 x 97 x 99	4,0	65,89 €
GiVC 12-18	12,0	18,0	19,6	181 x 76 x 167	5,5	86,06 €
GiVC 12-26	12,0	26,0	28,8	168 x 178 x 124	8,1	125,64 €
GiVC 12-33	12,0	31,1	34,2	196 x 131 x 160	10,3	137,41 €
GiVC 12-44	12,0	39,0	45,3	198 x 167 x 157	13,0	162,63 €
GiVC 12-65	12,0	66,8	78,2	272 x 165 x 188	21,7	278,17 €
GiVC 12-80	12,0	78,4	90,7	260 x 168 x 211	25,5	287,42 €
GiVC 12-100	12,0	87,0	110	306 x 168 x 211	29,6	314,31 €
GiVC 12-110	12,0	110,0	118	329 x 173 x 209	30,9	333,65 €
GiVC 12-120	12,0	117,0	138	265 x 252 x 207	37,6	348,78 €
GiVC 12-135	12,0	135,0	167,0	342 x 173 x 282	41,9	370,64 €
GiVC 12-150	12,0	150,0	173,0	482 x 170 x 242	45	383,24 €
GiVC 12-200	12,0	200,0	239,0	522 x 242 x 220	65,1	487,47 €
GiVC 12-230	12,0	230,0	282,0	521 x 270 x 205	74,5	554,71 €

Versorgungsbatterie

Bleiakkus BANNER Traction Bull Bloc AGM

AGM XT = Xtra Kapazität
AGM = AGM

BANNER Traction Bull Bloc AGM

- zyklische Anwendungen für Kleintraktion
- gute Hochstromeigenschaften
- absolut wartungsfrei mit einem in Glasvlies festgelegten Elektrolyt
- verschlossene Gitterplatten
- geringe Selbstentladung
- **Einsatzbereich: Reha, Camping, Caddie, Scooter,**
- **Marine usw…**

Hersteller-Nr./Bez.	Volt	Kap.Ah (C5h)	Kap.Ah (C20)	Maße mm L x B x H	Gewicht kg	UVP/brutto brutto
AGM 12V 15Ah XT	12,0	13,0	15,0	L151 x B99 x H96	4,5	70,45 €
AGM 12V 26Ah XT	12,0	22,5	26,0	L181 x B77 x H170	6,5	101,15 €
AGM 12V 40Ah XT	12,0	33,0	40,0	L196 x B130 x H158	11,0	134,95 €
AGM 12V 55Ah XT	12,0	45,0	55,0	L198 x B167 x H171	15,2	194,45 €
AGM 12V 62Ah XT	12,0	52,0	62,0	L229 x B138 x H207	18,2	228,72 €
AGM 12V 105Ah XT	12,0	85,0	105,0	L260 x B168 x H211	26,5	287,98 €
AGM 12V 130Ah XT	12,0	110,0	130,0	L331 x B176 x H214	36,0	344,62 €
AGM 12V 9Ah	12,0	7,5	9,0	L151 x B65 x H94	2,7	49,27 €
AGM 12V 10Ah	12,0	8,5	10,0	L151 x B65 x H112	3,3	55,22 €
AGM 12V 50Ah	12,0	40,0	50,0	L198 x B167 x H171	14,4	181,83 €
AGM 12V 68Ah	12,0	58,0	68,0	L260 x B168 x H179	21,5	223,72 €
AGM 12V 85Ah	12,0	67,0	85,0	L260 x B171 x H211	26,0	261,32 €
AGM 12V 105Ah	12,0	82,0	105,0	L306 x B170 x H216	30,2	285,12 €
AGM 12 V 110 Ah	12,0	88,0	110,0	L328 x B172 x H218	33,3	316,06 €
AGM 12V 220Ah	12,0	180,0	220,0	L522 x B240 x H219	65,0	540,97 €
AGM 12V 280Ah	12,0	225,0	280,0	L520 x B268 x H220	77,0	641,65 €

Endverbraucher sind nach § 7 BattV verpflichtet, gebrauchte Starterbatterien an den Verkäufer der Batterie oder an eine kommunale Sammelstelle zurückzugeben. AKKUfit-Rostock und alle anderen Vertreiber von Starterbatterien sind nach § 6 BattV gesetzlich verpflichtet vom Endverbraucher, der eine Starterbatterie erwirbt, ein Pfand in Höhe von EUR 7.50 zu erheben. Hierfür stellt AKKUfit-Rostock dem Endverbraucher einen Pfandgutschein aus. Unsere Batterie-Preise verstehen sich daher zuzüglich Pfand.

Rückgabe/Erstattung des Pfandwertes:

Aufgrund der Gefahrengutverordnung ist die Rückgabe der Altbatterie im Versand nicht möglich. Aus diesem Grund bietet AKKUfit-Rostock dem Endverbraucher zwei Möglichkeiten zur Erstattung des Pfandwertes an: Bei Rückgabe der verbrauchten Batterie und des Pfandgutscheins in unserer Filialie (Adresse siehe unten) wird das Pfand sofort erstattet. Alternativ kann der Endverbraucher die Altbatterie auch bei einer kommunalen Sammelstelle abgeben, dort den Pfandgutschein abstempeln lassen und diesen in unserer Filialie (Adresse siehe unten) abgeben oder per Briefpost an uns einsenden. In beiden Fällen erstattet wir das Pfand.

AKKUfit Vertrieb- & Einzelhandel Berger
Doberaner Strasse 18
D-18057 Rostock

Tel.: 0381 / 20 32 777
e-mail: info@akkufit-berger.de
Webseite: www.akkufit-berger.de

AKKU fit®

Service
Akkus & Batterien
Ladetechnik & Zubehör

Berger
Vertrieb & Einzelhandel

Doberaner Str. 18
(am Doberaner Platz)
18057 Rostock

GERMANY

Tel./Fax: 49 - 03 81 / 20 32 777
Funk: 01 72 / 32 18 112

e-mail: info@akkufit-berger.de
Page: www.akkufit-berger.de