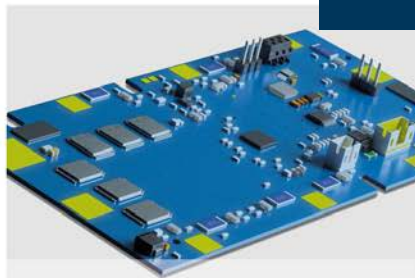




Innovation & Qualität  
**seit 30 Jahren**



**Akkupack-Entwicklungen • Akkus • Batterien • Zubehör**

**Solutions for  
mobile energy.**



# Seit 30 Jahren, über 2 Generationen, für ein Ziel: mobile Energie.

**Erfolg kommt von Erfahrung – und dem Know-how unserer hochqualifizierten Mitarbeiter. Davon sind wir seit 30 Jahren überzeugt. Die nachhaltige Entwicklung unseres Familienunternehmens, das wir schon in zweiter Generation mit Standorten in Hamburg, in Warschau und Hongkong führen, bestätigt das. Als kompetenter Partner für Handel und Industrie bieten wir Ihnen modernste Batterie- und Akkulösungen an.**

Unsere Schwesterfirma Wamtechnik in Warschau gehört zu den Top 5 der europäischen Akkupack-Konfektionäre. Aufgrund unserer langjährigen Erfahrung in der Projektentwicklung in verschiedensten Bereichen sind wir in der Lage, gemeinsam mit Ihnen einzigartige Systemlösungen zu erarbeiten. Von der Elektronik bis zum durchdachten Design entwickeln wir maßgeschneiderte Akkupacks für ganz unterschiedliche Märkte, Branchen und Ansprüche. Dabei beraten wir Sie immer persönlich – mit dem Ziel, das bestmögliche Ergebnis für Ihren Erfolg zu erreichen.

Zudem bieten wir Ihnen die ganze Produktpalette aus einer Hand. Ergänzend zu den beiden Marken SUN Battery und SSB Battery vertreiben wir Sortimente namhafter Hersteller wie zum Beispiel Exide, Panasonic, GP, Samsung oder Yuasa. So können wir Ihnen Batterien und Akkus in jeder Art, Größe und Leistung anbieten.

Unsere Niederlassung in Hongkong garantiert uns eine ständige Qualitätskontrolle aller Produkte in den dort ansässigen Fabriken. Aber auch in Hamburg sind wir bei Battery-Kutter als DIN EN ISO 9001-zertifiziertes Unternehmen immer auf dem neuesten Stand der Technik. Kontrollen und Formierung der Akkus gemäß den hohen Standards sind für uns selbstverständlich. So können wir Ihnen konstant höchste Produktqualität garantieren.



# Unsere Produkte? Nicht immer sichtbar, aber immer in Ihrer Nähe.



## Sicherheitssysteme

Um für einen Notfall gerüstet zu sein, bieten wir Bleiakkus unserer Premiummarken für Brandmeldeanlagen, Einbruchmeldeanlagen, Rauchwarnanlagen, Alarmanlagen, Elektroakustische Anlagen u. v. m. an.



## Lagerlogistik

In der Lagerlogistik wird immer mehr auf automatisierte Prozesse gesetzt. Wir entwickeln und produzieren unter anderem Systemlösungen für die Energieversorgung Fahrerloser Transportsysteme (FTS).



## USV-Anlagen

USV-Anlagen finden vor allem in Krankenhäusern und Rechenzentren Verwendung, um bei Störungen im Stromnetz die Versorgung elektrischer Anlagen weiterhin sicherzustellen. Hier werden Batterieblöcke zu ganzen Batterieanlagen verschaltet.



## Medizintechnik

Von der papierlosen Patientenverwaltung über OP-Beleuchtungen bis hin zu Akkus für mobile Defibrillatoren – die Einsatzbereiche in der Medizintechnik sind genauso vielfältig wie unsere kundenspezifischen Akkulösungen.



## Notbeleuchtungen

Not- und Sicherheitsbeleuchtungen ermöglichen es Personen im Gefahrenfall, ein Gebäude sicher zu verlassen. Für die Funktionsfähigkeit der Sicherheitsbeleuchtungsanlagen bei einem Stromausfall bieten wir Ihnen besonders zuverlässige und qualitativ hochwertige Batterien an.



## E-Mobility

Die Welt wird immer mobiler. Damit steigen auch die Anforderungen an unsere hochwertigen Akkupacklösungen für Elektrofahrzeuge, beispielsweise durch größere Reichweiten und kürzere Ladezeiten.



## Reha

Im Rehabereich werden hochzyklische Akkus eingesetzt, um Patienten mehr Bewegungsfreiheit zu ermöglichen. So kommen unsere Blei-Vlies-Akkus zum Beispiel in Rollstühlen, Treppenliften oder Scootern zum Einsatz.



## Energiespeicher

Erzeuger regenerativer Energien benötigen hoch effiziente Speicherlösungen, um die eigenerzeugte, momentan nicht benötigte Energie zu speichern und später wieder bereitzustellen. Zudem sind Batteriespeicher für eine intelligente Netzglättung und Ladeinfrastruktur notwendig.



# Ihr Vorteil: Produktvielfalt aus einer Hand.

Als erfahrener und kompetenter Partner bieten wir Ihnen ein breites Spektrum ganz unterschiedlicher Produkte – von der Primärbatterie über Bleiakkumulatoren bis hin zu innovativen Systemlösungen mit komplexen Batteriemanagementsystemen.

Wir haben stets ein großes Standardsortiment auf Lager und können somit Bestellungen innerhalb von 24 Stunden ausliefern. Profitieren Sie auch von unseren flexiblen Logistiklösungen, die weit über übliche Leistungen hinausgehen. Durch unsere starken Logistikpartner gelangt Ihre Ware sicher und pünktlich an jedes Ziel – auf Wunsch auch direkt in die Fahrzeuge Ihrer Techniker.

## Akkukonfektion



Seit mehr als 25 Jahren beschäftigen wir uns mit der Entwicklung individuell angefertigter Akkupacks. Nicht nur die gezielte Auswahl der für Ihre Anwendung geeigneten Zelle steht bei uns im Vordergrund, sondern auch die Anpassung moderner Überwachungs- und Sicherheitselektronik mit der passenden Ladetechnik. Wir freuen uns darauf, mit Ihnen gemeinsam eine maßgeschneiderte Lösung zu finden.

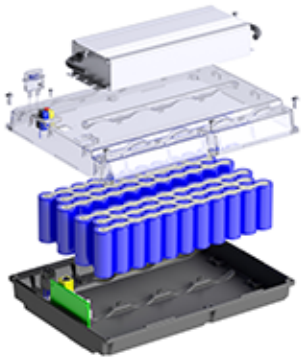
## Akkus



Mit unseren AGM-Akkus der beiden Premiummarken SUN Battery und SSB Battery sind wir seit Jahren erfolgreich in der Erstausrüstung namhafter Hersteller von Brand- und Einbruchmeldeanlagen, USV-, Not- und Sicherheitsbeleuchtungsanlagen tätig. Darüber hinaus liefern wir Gelakkus, Reinbleiakkus, Antriebsbatterien, Starterbatterien und Industrieakkus weiterer Hersteller für die unterschiedlichsten Anwendungen.

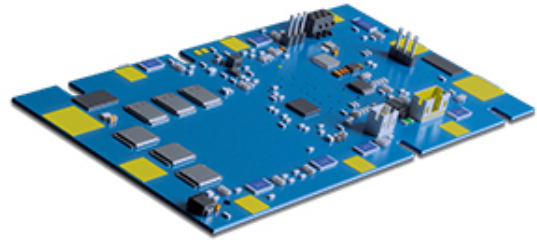


## Systemlösungen



Langjährige Erfahrung in Sachen Ladetechnik, Motoren und Steuerungen ermöglicht es uns, unsere Kenntnisse in die gesamte Entwicklung Ihres Akkupacks einzubringen. Von der Elektronik bis zum Design entwickeln wir ein komplettes System und bringen es gemeinsam mit Ihnen zur Serienreife. Selbstverständlich sind CAD-Zeichnungen, Prototyping, Rüttel- und Stoßtests – diese bereits während der Entwicklungsphase – sowie abschließende Zertifizierungen (UN/UL/IEC) im Prozess integriert.

## Batteriemanagementsysteme



Die Weiterentwicklung der klassischen Schutzschaltung findet sich in unseren BMS wieder. Über die Standardfunktionen der Schutzschaltung hinaus stellt ein BMS von Battery-Kutter viele weitere Daten zur Verfügung. Ladezustand, Temperatur, die Anzahl der Ladezyklen u. v. m. können beispielsweise über einen SM-, I<sup>2</sup>C-, oder HDQ-Bus ausgelesen werden. Wir richten Ihnen das BMS individuell für Ihre Anwendung ein.

## Batterien



Bei den Consumer-Batterien, Lithiumbatterien und Knopfzellen handelt es sich um nicht wiederaufladbare Produkte, die beispielsweise in Rauchwarnmeldern, Metering, Funk-Fernbedienungen und Back-up-Systemen zum Einsatz kommen. Bei uns finden Sie eine breite Auswahl dieser klassischen Primärbatterien, die für vielfältige Anforderungen und Anwendungen geeignet sind.

## Ladetechnik



Professionelle Ladegeräte, mit der richtigen Abstimmung auf Ihre Anwendung, sind Grundlage einer optimalen Nutzung der Kapazität und einer langen Akkulebensdauer. Dabei ist die ideale Anpassung an Ihren Akku ausschlaggebend für die optimale Leistung. In Kooperation mit hochwertigen Herstellern sind wir je nach Projekt in der Lage, auch kundenspezifische Typen für Sie zu entwickeln.



<b>Artikel</b>	AGM-Batterien
<b>Ausführung</b>	Blei-Vlies-Technologie – Gitterplatten, verschlossen
<b>Zustand</b>	gefüllt und geladen
<b>Qualität</b>	Erstausrüsterqualität
<b>Einsatz</b>	hoher zyklischer Einsatz
<b>Lagerfähigkeit</b>	bis zu 12 Monate
<b>Eigenschaften</b>	geringe Selbstentladung, absolut wartungsfrei
<b>Anwendung</b>	Gefahr- und Rauchmeldeanlagen, Sicherheitsbeleuchtung, Elektro-Rollstühle, mobile Hebebühnen, Reinigungsgeräte, Solaranwendungen, Baustellenbeleuchtung, Notstromanlagen, USV-Anlagen u.v.m.

## Standard 6 V

Produkt	Volt (V)	Ah (C20)	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H in mm (H inkl. Anschluss)	Gewicht (kg)	Anschluss	VPE (Krt.)	VPE (Pal.)	VdS-Nr.
SB6-1.2	6	1,2	2031620	3-5	97 x 24 x 51,5 (57,5)	0,3	T1	20	-	-
SB6-12V0	6	12	2034163	3-5	151 x 51 x 94 (100)	2,0	T1	10	-	G112109

## Standard 12 V

Produkt	Volt (V)	Ah (C20)	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H in mm (H inkl. Anschluss)	Gewicht (kg)	Anschluss	VPE (Krt.)	VPE (Pal.)	VdS-Nr.
MB12-0.8	12	0,8	2030817	3-5	96 x 25 x 62 (62)	0,4	AMP	20	-	-
SB12-1.2V0	12	1,2	2030719	6-9	97 x 43 x 52 (58)	0,6	T1	20	1800	G104066
SB12-2.3V0	12	2,3	2037507	6-9	178 x 35 x 60 (66)	0,9	T1	10	800	G117038
SB12-3.4V0	12	3,4	2032853	6-9	134 x 67 x 59,5 (65,5)	1,4	T1	10	600	G110026
SB12-7.2V0	12	7,2	2030721	6-9	151 x 65 x 93,5 (99)	2,3	T1	5	300	G112110
SB12-7.2LV0	12	7,2	2030722	6-9	151 x 65 x 93,5 (99)	2,3	T2	5	300	G112110
SB12-12LV0	12	12	2030723	10-12	151 x 98 x 95 (101)	3,8	T2	4	240	G104069
SB12-18V0	12	18	2030724	10-12	181,5 x 77 x 167,5 (167,5)	5,7	T3	2	192	G112049
SB12-24V0	12	24	2030691	10-12	166 x 175 x 125 (125)	8,0	M5	2	120	G104071
SB12-26V0	12	26	2033380	10-12	166 x 175 x 125 (125)	8,0	M5	2	120	G112010
SB12-38V0	12	38	2030725	10-12	197 x 165 x 170 (170)	13,2	M6	1	72	G104072
SB12-45V0	12	45	2030855	10-12	197 x 165 x 170 (170)	14,5	M6	1	72	G112060
SB12-65SV0	12	65	2037619	10-12	260 x 168 x 173 (179)	19,0	M6	1	18	G116081
SB12-65V0	12	65	2030726	10-12	348 x 167 x 178 (178)	21,3	M6	1	36	G104073
SB12-100V0	12	100	2030792	10-12	330 x 173 x 212 (220)	31,5	M8	1	36	G116046



Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de), per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)



<b>Artikel</b>	AGM-Batterien
<b>Ausführung</b>	Blei-Vlies-Technologie – Gitterplatten, verschlossen
<b>Zustand</b>	gefüllt und geladen
<b>Qualität</b>	Erstausrüsterqualität
<b>Einsatz</b>	hoher zyklischer Einsatz
<b>Lagerfähigkeit</b>	bis zu 12 Monate
<b>Eigenschaften</b>	geringe Selbstentladung, absolut wartungsfrei
<b>Anwendung</b>	Gefahr- und Rauchmeldeanlagen, Sicherheitsbeleuchtung, Elektro-Rollstühle, mobile Hebebühnen, Reinigungsgeräte, Solaranwendungen, Baustellenbeleuchtung, Notstromanlagen, USV-Anlagen u.v.m.

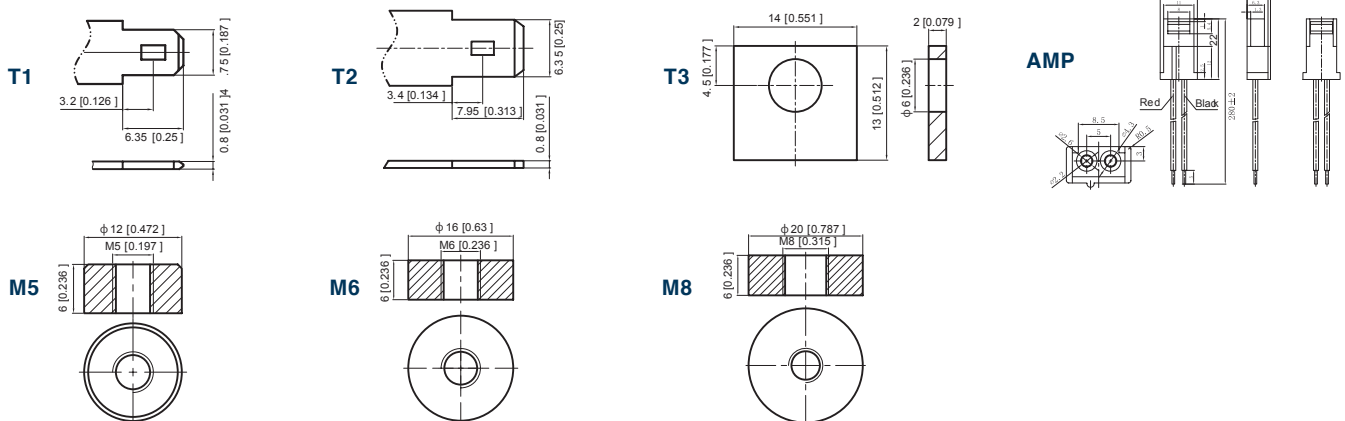
## High Rate (besonders hohe Entladbarkeit)

Produkt	Volt (V)	Ah (C20)	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H in mm (H inkl. Anschluss)	Gewicht (kg)	Anschluss	VPE (Krt.)	VPE (Pal.)
MB12-5HR V0	12	5,4	2031416	6-9	90 x 70 x 101 (107)	1,8	T2	10	500
MB12-7HR	12	8	2031149	6-9	151 x 65 x 93,5 (99)	2,6	T2	4	336

## Frontterminal

Produkt	Volt (V)	Ah (C20)	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H in mm (H inkl. Anschluss)	Gewicht (kg)	Anschluss	VPE (Krt.)	VPE (Pal.)
SB12-55A FT V0	12	58,2	2037579	10-12	277 x 106 x 222 (222)	17,3	M6	1	54
SB12-90A FT V0	12	100	2037580	10-12	394 x 110 x 286 (286)	31,0	M6	1	28
SB12-100H FT V0	12	106	20311168	10-12	394 x 110 x 285 (285)	34,5	M6	1	26
SB12-110A FT V0	12	110	2032786	10-12	508 x 110 x 235 (235)	35,0	M6	1	20
SB12-150A FT V0	12	150	2032785	10-12	552 x 110 x 288 (288)	46,6	M6	1	16
SB12-180A FT V0	12	188	2037573	10-12	550 x 125 x 280 (280)	51,7	M6	1	16
SB12-210A FT V0	12	210	20311996	10-12	560 x 125 x 320 (320)	59,5	M8	1	16

## Anschlussarten



Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de), per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)





**Artikel** High Cycle Serie  
**Ausführung** AGM-Batterien – Blei-Vlies-Technologie, Gitterplatten, verschlossen  
**Zustand** gefüllt und geladen  
**Qualität** Erstausrüsterqualität  
**Einsatz** hoher zyklischer Einsatz  
**Lagerfähigkeit** bis zu 12 Monate  
**Eigenschaften** geringe Selbstentladung, absolut wartungsfrei  
**Anwendung** Reha-Technik (elektrische Rollstühle, Treppenlifte), Elektrowerkzeuge, Wind/Solarenergieanlagen, Wohnwagen/Wohnmobile, Segel- und Elektroboote, elektrische Golftröleys u.v.m.



## High Cycle Serie

Produkt	Volt (V)	Ah (C20)	Art.-Nr.	L x B x H in mm (H inkl. Anschluss)	Gewicht (kg)	Anschluss	VPE (Krt.)	VPE (Pal.)
HC12-9 T2	12	9	2030304	151 x 65 x 94 (100)	2,8	T2	5	240
HC12-13 T2	12	13	2030305	151 x 98 x 95 (101)	4,4	T2	4	200
HC12-22 M5	12	22	2030306	181 x 77 x 167 (167)	5,9	M5	1	120
HC12-36 M6	12	36,2	2030307	195 x 130 x 155 (168)	11	M6	1	50
HC12-50 M6	12	50,2	2030308	197,5 x 165,5 x 170 (170)	14,6	M6	1	60
HC12-75 M6	12	75	2030309	258 x 166 x 210 (215)	24	M6	1	30
HC12-80 M6	12	82	2030310	350 x 167 x 179 (179)	23,5	M6	1	24
HC12-100 M8	12	108,6	2030311	330 x 171 x 215 (220)	30	M8	1	24

## Anschlussarten



Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de), per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)



- Artikel** AGM-Batterien
- Ausführung** Blei-Vlies-Technologie – Gitterplatten, verschlossen
- Zustand** gefüllt und geladen
- Qualität** Erstausrüsterqualität
- Einsatz** kurze Entladezeiten bei Hochstromanwendungen im USV-Bereich sowie für Anwendungen mit langer Autonomiezeit im Not- und Sicherheitsbeleuchtungsbereich
- Lagerfähigkeit** bis zu 12 Monate
- Eigenschaften** geringe Selbstentladung, absolut wartungsfrei
- Anwendung** Gefahr- und Rauchmeldeanlagen, Sicherheitsbeleuchtung, Elektro-Rollstühle, mobile Hebebühnen, Reinigungsgeräte, Solaranwendungen, Baustellenbeleuchtung, Notstrom-, USV-Anlagen u. v. m.

## SB/SBLV (Gebrauchsdauer nach Eurobat 6-9 Jahre bzw. 10-12 Jahre)

Produkt	Volt (V)	Ah (C20)	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H in mm (H inkl. Anschluss)	Gewicht (kg)	Anschluss	VdS-Nr.	VPE (Krt.)	VPE (Pal.)
SB1.2-12	12	1,2	158024	6-9	97 x 43 x 52 (58)	0,6	T1	G112062	20	1.800
SB2.3-12	12	2,3	100081	6-9	178 x 35 x 61 (67)	1,0	T1	G111033	20	720
SB5-12L	12	5,0	100030	6-9	90 x 70 x 101 (107)	1,4	T2		10	400
SB7-12	12	7,2	100016	6-9	151 x 65 x 94 (100)	2,2	T1	G111034	8	240
SB7-12L	12	7,2	100027	6-9	151 x 65 x 94 (100)	2,2	T2	G111034	8	240
SB12-12	12	12	100018	6-9	151 x 98 x 94 (101)	3,7	T1	G111035	4	200
SB12-12L	12	12	100032	6-9	151 x 98 x 94 (101)	3,7	T2	G111035	4	200
SBLV17-12i	12	17	140208	10-12	181 x 77 x 167 (167)	5,3	M5	G111036	2	120
SBLV24-12i	12	24	140209	10-12	166 x 175 x 125 (125)	7,6	M5	G111037	1	76
SBLV40-12i	12	42	140210	10-12	197 x 165 x 170 (170)	12,8	M6	G111038	1	53
SBLV65-12i	12	68	140211	10-12	350 x 167 x 179 (179)	20,4	M6	G111039	1	32



Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de), per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)



- Artikel** AGM-Batterien
- Ausführung** Blei-Vlies-Technologie – Gitterplatten, verschlossen
- Zustand** gefüllt und geladen
- Qualität** Erstausrüsterqualität
- Einsatz** kurze Entladezeiten bei Hochstromanwendungen im USV-Bereich sowie für Anwendungen mit langer Autonomiezeit im Not- und Sicherheitsbeleuchtungsbereich
- Lagerfähigkeit** bis zu 12 Monate
- Eigenschaften** geringe Selbstentladung, absolut wartungsfrei
- Anwendung** Gefahr- und Rauchmeldeanlagen, Sicherheitsbeleuchtung, Elektro-Rollstühle, mobile Hebebühnen, Reinigungsgeräte, Solaranwendungen, Baustellenbeleuchtung, Notstrom-, USV-Anlagen u. v. m.

## SBL (Gebrauchsdauer nach Eurobat 10-12 Jahre)

Produkt	Volt (V)	Ah (C10)	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H in mm (H inkl. Anschluss)	Gewicht (kg)	Anschluss	VPE (Krt.)	VPE (Pal.)
SBL7.2-12L	12	7,2	108026	10-12	151 x 65 x 94 (100)	2,2	T2	8	240
SBL9-12L	12	9	108028	10-12	151 x 65 x 94 (100)	2,6	T2	8	288
SBL12-12L	12	12	108039	10-12	151 x 98 x 95 (101)	3,7	T2	4	200
SBL18-12i	12	18	108000	10-12	181 x 77 x 167 (167)	5,3	M5	2	120
SBL26-12i	12	26	108001	10-12	166 x 175 x 125 (125)	8,1	M5	1	76
SBL28-12i	12	28	108091	10-12	165 x 125 x 175 (175)	8,5	M5	1	84
SBL33-12i	12	33	108002	10-12	195 x 130 x 155 (168)	9,7	M6	1	70
SBL40-12i	12	40	108003	10-12	197 x 165 x 170 (170)	13,8	M6	1	53
SBL55-12i	12	55	158004	10-12	229 x 138 x 208 (213)	18,0	M6	1	40
SBL65-12i	12	65	108005	10-12	350 x 167 x 179 (179)	20,4	M6	1	32
SBL75-12i(sh)	12	75	108006	10-12	258 x 166 x 210 (215)	24,0	M6	1	30
SBL80-12i	12	80	108012	10-12	350 x 167 x 179 (179)	22,5	M6	1	30
SBL100-12i	12	100	108007	10-12	330 x 171 x 215 (222)	29,0	M8	1	22
SBL120-12i(sh)	12	120	108015	10-12	330 x 171 x 215 (222)	32,5	M8	1	22
SBL134R-12i	12	134	108027	10-12	341 x 173 x 283 (288)	40,0	M8	1	18
SBL150-12i	12	150	108016	10-12	482 x 170 x 240 (240)	44,8	M8	1	15
SBL200-12i	12	200	108017	10-12	522 x 238 x 218 (223)	59,1	M8	1	12
SBL260-12i(sh)*	12	250	140032	10-12	520 x 240 x 221 (227)	74,0	M8	1	12
SBL260-12i*	12	250	140025	10-12	520 x 268 x 220 (225)	71,0	M8	1	12



\* Bestellware

Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de), per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)





- Artikel** AGM-Batterien
- Ausführung** Blei-Vlies-Technologie – Gitterplatten, verschlossen
- Zustand** gefüllt und geladen
- Qualität** Erstausrüsterqualität
- Einsatz** kurze Entladezeiten bei Hochstromanwendungen im USV-Bereich sowie für Anwendungen mit langer Autonomiezeit im Not- und Sicherheitsbeleuchtungsbereich
- Lagerfähigkeit** bis zu 12 Monate
- Eigenschaften** geringe Selbstentladung, absolut wartungsfrei
- Anwendung** Gefahr- und Rauchmeldeanlagen, Sicherheitsbeleuchtung, Elektro-Rollstühle, mobile Hebebühnen, Reinigungsgeräte, Solaranwendungen, Baustellenbeleuchtung, Notstrom-, USV-Anlagen u. v. m.

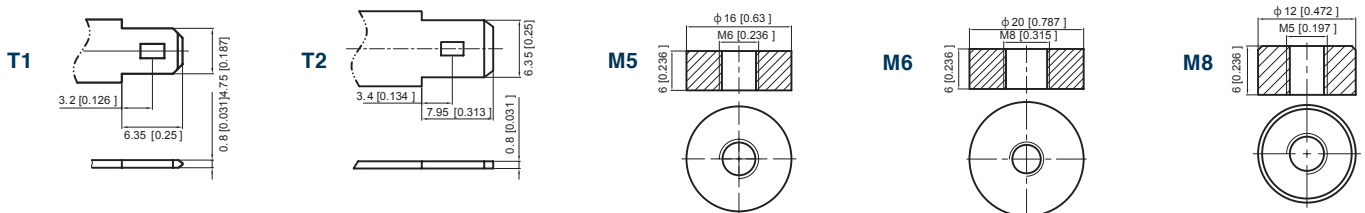
## SBH (Gebrauchsdauer nach Eurobat 6-9 Jahre)

Produkt	Volt (V)	Watt 10 Min.	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H in mm (H inkl. Anschluss)	Gewicht (kg)	Anschluss	VPE (Krt.)	VPE (Pal.)
SBH190-12	12	169	108029	6-9	90 x 70 x 101 (106)	1,7	T2	10	400
SBH200-12	12	171	108018	6-9	151 x 50 x 95 (101)	1,9	T1/T2	8	240
SBH300-12	12	277	108008	6-9	151 x 65 x 94 (100)	2,6	T2	8	240

## SBL-HR (Gebrauchsdauer nach Eurobat 10-12 Jahre)

Produkt	Volt (V)	Watt 10 Min.	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H in mm (H inkl. Anschluss)	Gewicht (kg)	Anschluss	VPE (Krt.)	VPE (Pal.)
SBL41-12HR	12	930	108973	10-12	195 x 130 x 155 (168)	10,2	M6	1	70
SBL50-12HR	12	1127	108972	10-12	198 x 166 x 169 (169)	13,0	M6	1	53
SBL66-12HR	12	1550	108971	10-12	229 x 138 x 211 (216)	18,0	M6	1	40
SBL85-12HR	12	2113	108970	10-12	260 x 169 x 211 (218)	24,8	M6	1	30
SBL100-12HR	12	2527	108978	10-12	306 x 168 x 210 (215)	29,0	M8	1	22
SBL125-12HR	12	2832	108969	10-12	328 x 172 x 215 (220)	32,0	M8	1	22
SBL135-12HR	12	3381	108975	10-12	407 x 177 x 225 (225)	38,0	M8	1	19
SBL151-12HR	12	3881	108974	10-12	340 x 173 x 280 (287)	43,0	M8	1	18
SBL170-12HR	12	4247	108968	10-12	483 x 170 x 241 (241)	46,0	M8	1	16
SBL225-12HR	12	5367	108088	10-12	522 x 240 x 219 (224)	63,5	M8	1	12
SBL240-12HR*	12	5736	108094	10-12	522 x 240 x 219 (224)	65,0	M8	1	12
SBL270-12HR*	12	6118	108979	10-12	522 x 240 x 219 (224)	74,5	M8	1	12

## Anschlussarten



\* Bestellware

Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de), per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)

# Pure Lead High Rate PLX Serie/PLH Serie



**Artikel**  
**Ausführung**  
**Zustand**  
**Qualität**  
**Einsatz**

**Anwendung**  
**Lagerfähigkeit**  
**Eigenschaften**

**Lebenserwartung**  
**Garantie**  
**Temperaturbereich**

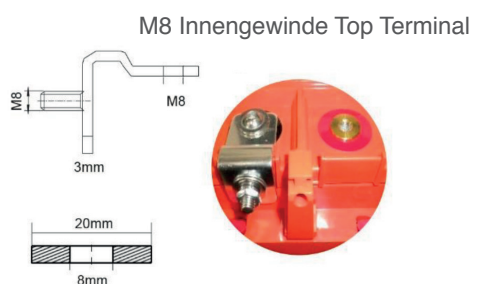
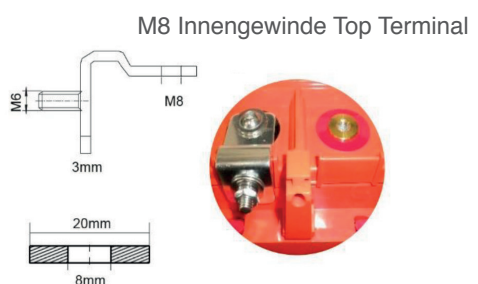
AGM-Batterien  
Reinblei, verschlossen, flammenhemmendes UL94-V0 Gehäuse gefüllt und geladen  
Erstausrüsterqualität  
Hoher zyklischer Einsatz, besonders hohe Entladung über einen kurzen Zeitraum  
Notstrom-/USV-Anlagen, Not- und Sicherheitsbeleuchtungen u.v.m bis zu 24 Monate ohne Nachladung  
schnelles Aufladen: 90 % innerhalb von 90 Minuten, sehr geringe Selbstentladung <1,5 % pro Monat, absolut wartungsfrei  
15 Jahre (PLX)/20 Jahre (PLH)  
5 Jahre  
-40 bis +65 °C (Betrieb bei höheren Temperaturen ermöglicht Einsparung bei der Klimatisierung)

## Pure Lead High Rate PLX Serie/PLH Serie

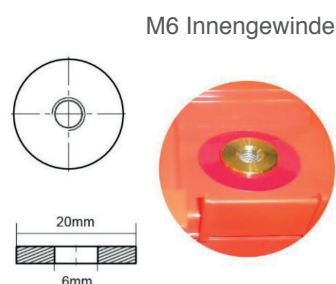
Produkt	Volt (V)	W (15 Min)	Ah 1,8V (C10)	Art.-Nr.	L x B x H in mm (H inkl. Anschluss)	Gewicht (kg)	Terminal (FT) / TT	VPE (Pal.)
PLH40FT(A)	12	149	38	2030272	298,7 x 97 x 184 (184)	12,5	(M6) M8	96
PLX12-260FT(A)	12	260	62	2030100	298,7 x 97 x 267 (267)	19,9	(M6) M8	64
PLX12-400FT(A)	12	400	100	2030101	405,4 x 108 x 287 (287)	31,5	(M6) M8	28
PLX12-450FT(A)	12	450	110	2030102	559 x 125 x 227 (227)	37,7	(M6) M8	36
PLX12-620FT(A)	12	620	150	2030103	559 x 125 x 277 (277)	48,5	(M6) M8	24
PLX12-700FT(A)	12	700	190	2030104	559 x 125 x 320 (320)	58	(M6) M8	24
PLX12-730FT(A)	12	730	200	2030105	571 x 125 x 320 (320)	61	(M8) M8	24
PLX12-330	12	330	80	2030106	260 x 168 x 208 (211)	25	M6	54
PLX12-360	12	360	90	2030107	306 x 168 x 207 (210)	29,5	M6	48
PLX12-420	12	420	100	2030108	340,9 x 170 x 213,2 (215,7)	33	M6	36
PLX12-500	12	500	125	2030109	340,9 x 170 x 273,2 (275,7)	41,5	M6	24
PLX12-540	12	540	135	2030110	340,9 x 170 x 273,2 (275,7)	43	M6	24
PLX12-620	12	620	150	2030111	340,9 x 170 x 273,2 (275,7)	44,5	M6	24

## Terminal (FT) / TT

### Front Terminal



### Top Terminal



Mehr Informationen zur LEOCH PLX Serie erhalten Sie unter: [www.purelead-highrate-plx.com](http://www.purelead-highrate-plx.com)

Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de), per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)



<b>Artikel</b>	Batterieverbinder
<b>Ausführung</b>	NSGAFÖU, kurzschlussicher, VDE geprüft
<b>Qualität</b>	Erstausrüsterqualität
<b>Eigenschaften</b>	hoch flexibel
<b>Anwendung</b>	Verbindung von Batterieblöcken in Not- und Sicherheitsbeleuchtungsanlagen, Notstrom- und USV-Anlagen, u. v. m.

## Block-, Reihen- und Etagenverbinder in 4mm<sup>2</sup> Querschnitt, NSGAFÖU

Produkt	Art.-Nr.	Lochabstand (mm)	Querschnitt (mm <sup>2</sup> )	max. Strom (A)	Anschluss
Blockverbinder 100-004-55 Fast-on Stecker 6,3mm	1020B20	100	4	55	6,3
Reihenverbinder 500-004-55 Fast-on Stecker 6,3mm	2023R23	500	4	55	6,3
Etagenverbinder 1000-004-55 Fast-on Stecker 6,3mm	3020E20	1000	4	55	6,3

## Block-, Reihen- und Etagenverbinder in 16mm<sup>2</sup> Querschnitt, NSGAFÖU

Produkt	Art.-Nr.	Lochabstand (mm)	Querschnitt (mm <sup>2</sup> )	max. Strom (A)	Anschluss
Blockverbinder 50-016-132-M5	1002B02	50	16	132	M5
Blockverbinder 50-016-132-M6	1003B03	50	16	132	M6
Blockverbinder 80-016-132-M6	1006B06	80	16	132	M6
Blockverbinder 120-016-132-M5	1022B22	120	16	132	M5
Blockverbinder 120-016-132-M6	1024B24	120	16	132	M6
Reihenverbinder 400-016-132-M5	2022R22	400	16	132	M5
Reihenverbinder 400-016-132-M6	2028R28	400	16	132	M6
Etagenverbinder 680-016-132-M5	3002E02	680	16	132	M5
Etagenverbinder 680-016-132-M6	3004E04	680	16	132	M6
Etagenverbinder 1000-016-132-M5	3022E22	1000	16	132	M5
Etagenverbinder 1000-016-132-M6	3024E24	1000	16	132	M6

## Block-, Reihen- und Etagenverbinder in 25mm<sup>2</sup> Querschnitt, NSGAFÖU

Produkt	Art.-Nr.	Lochabstand (mm)	Querschnitt (mm <sup>2</sup> )	max. Strom (A)	Anschluss
Blockverbinder 50-025-176-M6	1004B04	50	25	176	M6
Blockverbinder 80-025-176-M6	1008B08	80	25	176	M6
Blockverbinder 120-025-176-M6	1028B28	120	25	176	M6
Blockverbinder 120-025-176-M8	1030B30	120	25	176	M8
Reihenverbinder 400-025-176-M6	2026R26	400	25	176	M6
Reihenverbinder 400-025-176-M8	2027R27	400	25	176	M8
Etagenverbinder 680-025-176-M6	3008E08	680	25	176	M6
Etagenverbinder 680-025-176-M8	3010E210	680	25	176	M8
Etagenverbinder 1000-025-176-M6	3027E27	1000	25	176	M6
Etagenverbinder 1000-025-176-M8	3028E28	1000	25	176	M8



Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de), per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)



## Block-, Reihen- und Etagenverbinder in 35mm<sup>2</sup> Querschnitt, NSGAFÖU

Produkt	Art.-Nr.	Lochabstand (mm)	Querschnitt (mm <sup>2</sup> )	max. Strom (A)	Anschluss
Blockverbinder 120-035-218-M6	1049B49	120	35	218	M6
Blockverbinder 120-035-218-M8	1048B48	120	35	218	M8
Reihenverbinder 400-035-218-M6	2031R31	400	35	218	M6
Reihenverbinder 400-035-218-M8	2029R29	400	35	218	M8
Etagenverbinder 1000-035-218-M6	3046E46	1000	35	218	M6
Etagenverbinder 1000-035-218-M8	3043E43	1000	35	218	M8

## Block-, Reihen- und Etagenverbinder in 50mm<sup>2</sup> Querschnitt, NSGAFÖU

Produkt	Art.-Nr.	Lochabstand (mm)	Querschnitt (mm <sup>2</sup> )	max. Strom (A)	Anschluss
Blockverbinder 120-050-276-M6	1050B50	120	50	276	M6
Blockverbinder 120-050-276-M8	1051B51	120	50	276	M8
Reihenverbinder 400-050-276-M6	2032R32	400	50	276	M6
Reihenverbinder 400-050-276-M8	2033R33	400	50	276	M8
Etagenverbinder 1000-050-276-M6	3047E47	1000	50	276	M6
Etagenverbinder 1000-050-276-M8	3048E48	1000	50	276	M8

## Block-, Reihen- und Etagenverbinder in 70mm<sup>2</sup> Querschnitt, NSGAFÖU

Produkt	Art.-Nr.	Lochabstand (mm)	Querschnitt (mm <sup>2</sup> )	max. Strom (A)	Anschluss
Blockverbinder 120-070-347-M6	1052B52	120	70	347	M6
Blockverbinder 120-070-347-M8	1053B53	120	70	347	M8
Reihenverbinder 400-070-347-M6	2034R34	400	70	347	M6
Reihenverbinder 400-070-347-M8	2030R30	400	70	347	M8
Etagenverbinder 1000-070-347-M6	3049E49	1000	70	347	M6
Etagenverbinder 1000-070-347-M8	3045E45	1000	70	347	M8

## Block-, Reihen- und Etagenverbinder in 95mm<sup>2</sup> Querschnitt, NSGAFÖU

Produkt	Art.-Nr.	Lochabstand (mm)	Querschnitt (mm <sup>2</sup> )	max. Strom (A)	Anschluss
Blockverbinder 120-095-416-M8	1039B39	120	95	416	M8
Reihenverbinder 400-095-416-M8	2035R35	400	95	416	M8
Etagenverbinder 1000-095-416-M8	3038E38	1000	95	416	M8



Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de), per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)

# Verbinderpakete



<b>Artikel</b>	Batterieverbinder
<b>Ausführung</b>	NSGAFÖU, kurzschlussicher, VDE geprüft
<b>Qualität</b>	Erstausrüsterqualität
<b>Eigenschaften</b>	hoch flexibel
<b>Anwendung</b>	Verbindung von Batterieblöcken in Not- und Sicherheitsbeleuchtungsanlagen, Notstrom- und USV-Anlagen, u. v. m.

## Batterieverbinder als Pakete

Produkt	Art.-Nr.	Beschreibung
Verbinderpaket 216V Fast-on 6,3mm	4000822	Geeignet für 7Ah und 12Ah. Bestehend aus: 14 x Art.-Nr.: 1020B20 - 100-004-Fast-on Stecker 6,3mm NSGAFÖU 2 x Art.-Nr.: 2023R23 - 500-004-Fast-on Stecker 6,3mm NSGAFÖU 1 x Art.-Nr.: 3020E20 - 1000-004-Fast-on Stecker 6,3mm NSGAFÖU
Verbinderpaket 216V 16qmm M5, BV 50	4000823	Geeignet für 17Ah bis 28Ah. Bestehend aus: 12 x Art.-Nr.: 1002B02 - Blockverbinder 50-016-132-M5 NSGAFÖU 4 x Art.-Nr.: 2022R22 - Reihenverbinder 400-016-132-M5 NSGAFÖU 2 x Art.-Nr.: 3022E22 - Etagenverbinder 1000-016-132-M5 NSGAFÖU Aufstellung: 2E-3R / 3E-2R
Verbinderpaket 216V 16qmm M6, BV 50	4000824	Geeignet für 33Ah bis 55Ah. Bestehend aus: 12 x Art.-Nr.: 1003B03 - Blockverbinder 50-016-132-M6 NSGAFÖU 4 x Art.-Nr.: 2028R28 - Reihenverbinder 400-016-132-M6 NSGAFÖU 2 x Art.-Nr.: 3024E24 - Etagenverbinder 1000-016-132-M6 NSGAFÖU Aufstellung: 2E - 3R / 3E-2R
Verbinderpaket 216V 16qmm M6, BV 80	4000825	Geeignet für 60Ah und 75Ah. Bestehend aus: 12 x Art.-Nr.: 1006B06 - Blockverbinder 80-016-132-M6 NSGAFÖU 4 x Art.-Nr.: 2028R28 - Reihenverbinder 400-016-132-M6 NSGAFÖU 2 x Art.-Nr.: 3024E24 - Etagenverbinder 1000-016-132-M6 NSGAFÖU Aufstellung: 2E - 3R / 3E-2R
Verbinderpaket 216V 16qmm M6, BV 120	4000826	Geeignet für 65Ah und 80Ah. Bestehend aus: 12 x Art.-Nr.: 1024B24 - Blockverbinder 120-016-132-M6 NSGAFÖU 4 x Art.-Nr.: 2028R28 - Reihenverbinder 400-016-132-M6 NSGAFÖU 2 x Art.-Nr.: 3024E24 - Etagenverbinder 1000-016-132-M6 NSGAFÖU Aufstellung: 2E - 3R / 3E-2R
Verbinderpaket 216V 25qmm M6, BV 50	4000828	Geeignet für SBL HR 41Ah bis 66Ah / SBL 33Ah bis 55Ah. Bestehend aus: 12 x Art.-Nr.: 1004B04 - Blockverbinder 50-025-176-M6 NSGAFÖU 4 x Art.-Nr.: 2026R26 - Reihenverbinder 400-025-176-M6 NSGAFÖU 2 x Art.-Nr.: 3027E27 - Etagenverbinder 1000-025-176-M6 NSGAFÖU Aufstellung: 2E-3R / 3E-2R
Verbinderpaket 216V 25qmm M6, BV 80	4000829	Geeignet für SBL HR 85Ah / SBL 60Ah + 75Ah. Bestehend aus: 12 x Art.-Nr.: 1008B08 - Blockverbinder 80-025-176-M6 NSGAFÖU 4 x Art.-Nr.: 2026R26 - Reihenverbinder 400-025-176-M6 NSGAFÖU 2 x Art.-Nr.: 3027E27 - Etagenverbinder 1000-025-176-M6 NSGAFÖU Aufstellung: 2E - 3R / 3E - 2R
Verbinderpaket 216V 25qmm M8, BV 120	4000827	Geeignet ab 100Ah. Bestehend aus: 16 x Art.-Nr.: 1030B30 - Blockverbinder 120-025-176-M8 NSGAFÖU 4 x Art.-Nr.: 2027R27 - Reihenverbinder 400-025-176-M8 NSGAFÖU 2 x Art.-Nr.: 3028E28 - Etagenverbinder 1000-025-176-M8 NSGAFÖU Aufstellung: 1E - 2R / 2E - 3R / 3E - 2R
Verbinderpaket 216V 35qmm M8, BV 120	4000830	Geeignet ab 100Ah. Bestehend aus: 16 x Art.-Nr.: 1048B48 - Blockverbinder 120-035-218-M8 NSGAFÖU 4 x Art.-Nr.: 2029R29 - Reihenverbinder 400-035-218-M8 NSGAFÖU 1 x Art.-Nr.: 3043E43 - Etagenverbinder 1000-035-218-M8 NSGAFÖU Aufstellung: 1E - 2R / 2E - 3R



Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de), per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)

Battery-Kutter ist ihr kompetenter Partner mit mehr als 25 Jahren Erfahrung in der Entwicklung von individuell angefertigten Akkupacks. Unser EN ISO 9001-zertifizierter Betrieb in Warschau beschäftigt ein 40-köpfiges Ingenieurteam und gehört zu den 5 größten Akkupackkonfektionären in Europa.

## Akkukonfektion



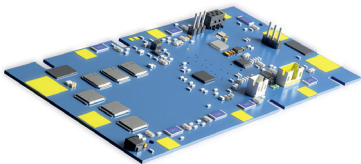
Bei uns steht nicht nur die gezielte Auswahl der für Ihre Anwendung geeigneten Zelle im Vordergrund, sondern auch die Anpassung moderner Überwachungs- und Sicherheitselektronik mit der passenden Ladetechnik. Wir freuen uns darauf, mit Ihnen gemeinsam eine maßgeschneiderte Lösung zu finden.

## Systemlösungen



Tiefgreifende Erfahrung in Sachen Ladetechnik, Motoren, Steuerungen oder USV-Systeme ermöglicht es uns, unsere Kenntnisse in die gesamte Entwicklung Ihres Akkupacks einzubringen. Von der Elektromechanik bis zum Design entwickeln wir ein komplettes System und bringen es gemeinsam mit Ihnen zur Serienreife. Selbstverständlich sind CAD-Zeichnungen, Prototyping und Lastprofiltests in den Entwicklungsprozess integriert.

## Batteriemanagementsysteme



Die Weiterentwicklung der klassischen Schutzschaltung findet sich in unseren Batteriemanagementsystemen (BMS) wieder. Über die Standardfunktionen der Schutzschaltung hinaus stellt ein BMS von Battery-Kutter viele weitere Daten zur Verfügung. Ladezustand, Temperatur, die Anzahl der Ladezyklen u.v.m. können beispielsweise über einen SM-, I<sup>2</sup>C-, CAN- oder HDQ-Bus ausgelesen werden. Wir richten Ihnen das BMS individuell für Ihre Anwendung ein. Das BMS wird nicht separat angeboten, sondern in Kombination mit der Akkupackentwicklung auf Ihr System abgestimmt.

## Standard Akkupacks



Neben der Akkupackkonfektionierung nach Kundenwunsch bietet Battery-Kutter auch Lithium-Ionen Standard Akkupacks an. Alle Standard Akkupacks besitzen den notwendigen UN-Transporttest (Testzertifikat nach UN 38.3), optional auch zusätzlich geprüft nach IEC 62133 / UL 2054. Vielfältige Konfektionierungen von Standardzellen sind als Parallel- und Serienschaltung für diverse Anwendungen erhältlich.



Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de), per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)

# Standard Akkupacks

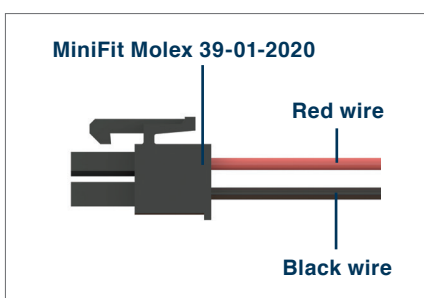


<b>Artikel</b>	Lithium-Ionen-Akkupacks
<b>Ausführung</b>	Lithium-Ionen-Technologie Samsung INR18650-29E
<b>Qualität</b>	UN 38.3 zertifiziert, optional geprüft nach IEC 62133 / UL 2054
<b>Einsatz</b>	hoher zyklischer Einsatz
<b>Lagerfähigkeit</b>	bis zu 12 Monate
<b>Eigenschaften</b>	geringe Selbstentladung mit integrierter Schutzbeschaltung
<b>Anwendung</b>	mobile Geräte, Antriebe, GPS-Tracking, Back-up-Systeme u.v.m.

## Standard Akkupacks UN 38.3. zertifiziert

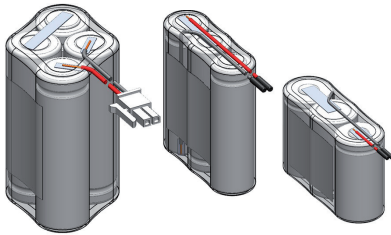
Produkt	Volt (V)	Art.-Nr.	L x B x H in mm (H inkl. Anschluss)	Connector	Discharge			Watt-hour rating (Wh)
					Standard (A)	max. Peak (A)	max. Cont. (A)	
1S1P	3,65	24112255	22,5 x 18,5 x 66	Molex / MiniFit 39-01-2020	2,5	3,8	-	9,74
1S2P	3,65	24112254	36,5 x 20,5 x 66	Molex / MiniFit 39-01-2020	3,3	3,8	-	19,22
1S3P	3,65	24112268	55,5 x 21,5 x 66	Molex / MiniFit 39-01-2020	5,5	8	-	29,21
1S4P	3,65	24112267	74 x 21,5 x 69	Molex / MiniFit 39-01-2020	2	8	4,5	39
2S1P	7,3	24112266	37 x 20,5 x 67	Molex / MiniFit 39-01-2020	3	4	-	19,48
2S2P	7,3	24112265	37 x 39 x 68,5	Molex / MiniFit 39-01-2020	1,1	5	3	39
2S3P	7,3	24112264	59 x 38 x 66,5	Molex / MiniFit 39-01-2020	1,6	16	6	58,5
2S4P	7,3	24112263	78 x 38 x 66	Molex / MiniFit 39-01-2020	2,1	10	6	78
3S1P	10,95	24112252	55 x 19 x 70	Molex / MiniFit 39-01-2020	3	5	-	29,21
3S2P	10,95	24112262	56 x 41,5 x 67	Molex / MiniFit 39-01-2020	1,1	5	3,3	58
3S3P	10,95	24112261	61 x 56 x 68,5	Molex / MiniFit 39-01-2020	1,6	9	5	88
3S4P	10,95	24112260	79 x 56,5 x 66,5	Molex / MiniFit 39-01-2020	2,1	8,5	5	117
4S1P	14,6	24112259	74 x 22 x 69	Molex / MiniFit 39-01-2020	0,5	4,5	2	39
4S2P	14,6	24112258	74,5 x 40 x 68	Molex / MiniFit 39-01-2020	1,1	4,5	3,3	81
4S3P	14,6	24112257	74,5 x 61 x 67	Molex / MiniFit 39-01-2020	1,6	11	5,5	117
4S4P	14,6	24112256	79 x 75 x 76	Molex / MiniFit 39-01-2020	5	11	5,5	156

## Connector









Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de), per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)

# Battery-Kutter Akkupacks



<b>Artikel</b>	Battery-Kutter Akkupacks
<b>Ausführung</b>	Nickel-Cadmium (NiCd) / Nickel-Metallhydrid (NiMH) Akkus
<b>Qualität</b>	Erstausrüsterqualität
<b>Lagerfähigkeit</b>	bis 12 Monate
<b>Eigenschaften</b>	geringe Selbstentladung, sehr gutes Leistungsverhalten
<b>Anwendung</b>	Not- und Fluchtwegbeleuchtung

## NiCd / NiMH Akkupacks

Bild	Produkt	Art.-Nr.	Volt (V)	mAh	L x B x H (mm) (H ohne Anschluss)	Bestellung (Stk)
	Akkupack 2,4 V 1500 mAh NiCd L2x1 Stab 2x Sub-C Hochtemperaturzellen mit 20 cm Kabel	2500052	2,4	1500	23 x 86	
	Akkupack 2,4 V 1800 mAh NiCd L2x1 Stab 2x Sub-C Hochtemperaturzellen mit 20 cm Kabel	24012873	2,4	1800	23 x 85	
	Akkupack 2,4 V 2500 mAh NiCd L2x1 Stab 2x C-Hochtemperaturzellen mit Kabel 20 cm	2500006	2,4	2500	26,2 x 100	
	Akkupack 2,4 V 4000 mAh NiCd F2x1 Reihe 2x D-Hochtemperaturzellen mit 20 cm Kabel	2500222	2,4	4000	65,5 x 33 x 62,5	
	Akkupack 2,4 V 4000 mAh NiCd L2x1 Stab 2x D-Hochtemperaturzellen mit 20 cm Kabel	2500120	2,4	4000	33 x 119	
	Akkupack 2,4 V 4000 mAh NiCd L2x1 Stab 2x D-Hochtemperaturzellen mit Fast-On +6,3/-4,8 mm	2500209	2,4	4000	32,5 x 118	
	Akkupack 3,6 V 1500 mAh NiCd F3x1 Reihe 3x Sub-C Hochtemperaturzellen mit 20 cm Kabel	2500223	3,6	1500	67,5 x 22,5 x 45	
	Akkupack 3,6 V 1500 mAh NiCd L3x1 Stab 3x Sub-C Hochtemperaturzellen mit 20 cm Kabel	2500224	3,6	1500	22,5 x 127	
	Akkupack 3,6 V 1500 mAh NiCd L3x1 Stab 3x Sub-C Hochtemperaturzellen mit Fast-On +6,3/-4,8 mm	2500210	3,6	1500	22,5 x 126	
	Akkupack 3,6 V 1500 mAh NiMH F3x1 Reihe 3x AA-Zellen mit 20 cm Kabel	2500211	3,6	1500	43 x 15 x 51	
	Akkupack 3,6 V 1500 mAh NiMH L3x1 Stab 3x AA-Zellen mit Fast-On +6,3/-4,8 mm	2500212	3,6	1500	15,2 x 152	
	Akkupack 3,6 V 1800 mAh NiCd F3x1 Reihe 3x Sub-C Hochtemperaturzellen mit 20 cm Kabel	2500225	3,6	1800	67,5 x 22,5 x 45	
	Akkupack 3,6 V 1800 mAh NiCd L3x1 Stab 3x Sub-C Hochtemperaturzellen mit 20 cm Kabel	2500213	3,6	1800	23 x 127,5	



Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de), per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)



Bild	Produkt	Art.-Nr.	Volt (V)	mAh	L x B x H (mm) (H ohne Anschluss)	Bestellung (Stk)
	Akkupack 3,6 V 2500 mAh NiCd F3x1 Reihe 3x C-Hochtemperaturzellen mit 20 cm Kabel	2500226	3,6	2500	77,5 x 26 x 51,5	
	Akkupack 3,6 V 2500 mAh NiCd L3x1 Stab 3x C-Hochtemperaturzellen mit 20 cm Kabel	2500227	3,6	2500	26 x 147	
	Akkupack 3,6 V 4000 mAh NiCd F3x1 Reihe 3x D-Hochtemperaturzellen mit 20 cm Kabel	2500214	3,6	4000	98 x 33 x 63	
	Akkupack 3,6 V 4000 mAh NiCd L3x1 Stab 3x D-Hochtemperaturzellen mit Fast-On +/-4,8 mm	2500215	3,6	4000	32,5 x 177	
	Akkupack 3,6 V 4000 mAh NiCd L3x1 Stab 3x D-Hochtemperaturzellen mit Fast-On +6,3/-4,8 mm	2500216	3,6	4000	32,5 x 177	
	Akkupack 3,6 V 4000 mAh NiCd L3x1 Stab 3x D-Hochtemperaturzellen mit 20 cm Kabel	2500228	3,6	4000	33 x 178	
	Akkupack 4,8 V 1200 mAh NiMH F2x2 Doppelreihe 4x AA-Hochtemperaturzellen mit 20 cm Kabel und Molex 43025-0200	2500229	4,8	1200	29 x 29 x 51	
	Akkupack 4,8 V 1200 mAh NiMH F2x2 Doppelreihe/halb versetzt 4x AA-Hochtemperaturzellen mit 20 cm Kabel und Molex 43025-0200	2500230	4,8	1200	36 x 26,5 x 51	
	Akkupack 4,8 V 1500 mAh NiCd L4x1 Stab 4x Sub-C Hochtemperaturzellen mit 20 cm Kabel	2501254	4,8	1500	23 x 172	
	Akkupack 4,8 V 1800 mAh NiCd F4x1 Reihe 4x Sub-C Hochtemperaturzellen mit 20 cm Kabel	2500217	4,8	1800	90 x 23 x 45	
	Akkupack 4,8 V 1800 mAh NiCd L4x1 Stab 4x Sub-C Hochtemperaturzellen mit 20 cm Kabel	2500218	4,8	1800	23 x 170	
	Akkupack 4,8 V 2500 mAh NiCd L4x1 Stab 4x C-Hochtemperaturzellen mit 20 cm Kabel	2501226	4,8	2500	26,2 x 200	
	Akkupack 4,8 V 4000 mAh NiCd F4x1 Reihe 4x D-Hochtemperaturzellen mit 20 cm Kabel	2500016	4,8	4000	132 x 33 x 61	
	Akkupack 4,8 V 4000 mAh NiCd F4x1 Reihe 4x D-Hochtemperaturzellen mit Fast-On +6,3/-4,8 mm	2500219	4,8	4000	131 x 33 x 60	
	Akkupack 4,8 V 4000 mAh NiCd L4x1 Stab 4x D-Hochtemperaturzellen mit 20 cm Kabel	2500231	4,8	4000	33 x 236	



Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de),  
per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)

Bild	Produkt	Art.-Nr.	Volt (V)	mAh	L x B x H (mm) (H ohne Anschluss)	Bestellung (Stk)
	Akkupack 4,8 V 4000 mAh NiCd L4x1 Stab 4x D-Hochtemperaturzellen mit Fast-On +6,3/-4,8mm	2500220	4,8	4000	32,5 x 236	
	Akkupack 4,8 V 4500 mAh NiCd L4x1 Stab 4x D-Hochtemperaturzellen mit 20 cm Kabel	2500221	4,8	4500	33 x 236	
	Akkupack 6 V 4000 mAh NiCd L5x1 Stab 5x D-Hochtemperaturzellen mit 20 cm Kabel	2500005	6	4000	33 x 305	
	Akkupack 12 V 800 mAh NiCd F5x2 Doppelreihe 10x AA-Hochtemperaturzellen mit 20 cm Kabel	2500206	12	800	71 x 29 x 51	
	Akkupack 12 V 800 mAh NiCd F5x2 Doppelreihe 10x AA-Hochtemperaturzellen mit Lötflanke	2500207	12	800	71 x 29 x 50	
	Akkupack 12 V 1800 mAh NiCd F5x2 Doppelreihe 10x Sub-C Hochtemperaturzellen mit Lötflanke	2500208	12	1800	112,5 x 45,5 x 43	



Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de),  
per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)



- Artikel** GEL-Batterien
- Ausführung** GEL-Technologie – Gitterplatten, verschlossen
- Zustand** gefüllt und geladen
- Qualität** Erstausrüsterqualität
- Einsatz** hoher zyklischer Einsatz
- Lagerfähigkeit** bis zu 12 Monate
- Eigenschaften** geringe Selbstentladung, absolut wartungsfrei
- Anwendung** Gefahren- und Rauchmeldeanlagen, Sicherheitsbeleuchtung, Elektro-Rollstühle, mobile Hebebühnen, Reinigungsgeräte, Solaranwendungen, Baustellenbeleuchtung, Notstrom-, USV-Anlagen u. v. m.

## Sonnenschein A500

Produkt	Volt (V)	Ah (C20)	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H (mm)	Gewicht (kg)	Anschluss
A502/10 S	2	10	91163845	6-9	52,9 x 50,5 x 98,4	0,7	4,8 mm
A504/3,5 S	4	3,5	203063	6-9	90,5 x 34,5 x 64,4	0,5	4,8 mm
A506/1,2 S	6	1,2	2031054	6-9	97,3 x 25,5 x 55,6	0,3	4,8 mm
A506/3,5 S	6	3,5	2030071	6-9	135 x 34,8 x 64,4	0,7	4,8 mm
A506/6,5 S	6	6,5	203095	6-9	152 x 34,5 x 98,4	1,3	4,8 mm
A506/10 S	6	10	91163265	6-9	152 x 50,5 x 98,4	2,1	4,8 mm
A508/3,5 S	8	3,5	200176	6-9	179 x 34,1 x 64,4	1,0	4,8 mm
A512/1,2 S	12	1,2	203026	6-9	97,5 x 49,5 x 54,9	0,6	4,8 mm
A512/2 S	12	2	512200	6-9	179 x 34,1 x 64,4	1,0	4,8 mm
A512/3,5 S	12	3,5	2030832	6-9	135 x 66,8 x 64,4	1,5	4,8 mm
A512/6,5 S	12	6,5	203840	6-9	152 x 65,5 x 98,4	2,6	4,8 mm
A512/10 S	12	10	200178	6-9	152 x 98 x 98,4	4,0	4,8 mm
A512/16 G5	12	16	2030442	6-9	181 x 76 x 167	6,0	M5
A512/25 G5	12	25	203094	6-9	167 x 176 x 126	9,6	M5
A512/30 G6	12	30	2030811	6-9	197 x 132 x 180	11,1	M6
A512/40 G6	12	40	203125	6-9	210 x 175 x 175	14,2	M6
A512/40 A	12	40	2030441	6-9	210 x 175 x 175	14,2	A-Pol
A512/55 A	12	55	200177	6-9	261 x 135 x 230	18,1	A-Pol
A512/60 G6	12	60	2030778	6-9	278 x 175 x 190	20,8	M6
A512/60 A	12	60	2030443	6-9	278 x 175 x 190	20,8	A-Pol
A512/65 G6	12	65	2031440	6-9	353 x 175 x 190	23,5	M6
A512/65 A	12	65	2031016	6-9	353 x 175 x 190	23,5	A-Pol
A512/85 A	12	85	203077	6-9	330 x 171 x 236	29,2	A-Pol
A512/115 A	12	115	203061	6-9	286 x 269 x 230	37,5	A-Pol
A512/120 A	12	120	91262125	6-9	513 x 189 x 223	39,0	A-Pol
A512/140 A	12	140	2031170	6-9	513 x 223 x 223	47,0	A-Pol
A512/200 A	12	200	2030863	6-9	518 x 274 x 238	63,5	A-Pol



Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de), per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)



- Artikel** GEL-Batterien
- Ausführung** GEL-Technologie – Gitterplatten, verschlossen
- Zustand** gefüllt und geladen
- Qualität** Erstausrüsterqualität
- Einsatz** hoher zyklischer Einsatz
- Lagerfähigkeit** bis zu 12 Monate
- Eigenschaften** geringe Selbstentladung, absolut wartungsfrei
- Anwendung** Gefahren- und Rauchmeldeanlagen, Sicherheitsbeleuchtung, Elektro-Rollstühle, mobile Hebebühnen, Reinigungsgeräte, Solaranwendungen, Baustellenbeleuchtung, Notstrom-, USV-Anlagen u. v. m.

## Dryfit A500 Cyclic

Produkt	Volt (V)	Ah (C5)	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H (mm)	Gewicht (kg)	Anschluss
GF12014YF	12	14	2030446		181 x 76 x 167	6,0	M5
GF12022YF	12	22,2	2030407		167 x 176 x 126	8,5	M5
GF12025YG	12	25	203011		197 x 132 x 180	11,1	M6
GF12033Y1	12	32,5	91189255		210 x 175 x 175	14,6	A-Pol
GF12033YG1	12	32,5	2030447		210 x 175 x 175	14,6	M6
GF12033YG2	12	32,5	20310233		210 x 175 x 175	14,6	M6
GF12040Y	12	40	2033960		242 x 175 x 190	17,5	A-Pol
GF12044Y	12	44	2031847		261 x 135 x 230	19,0	A-Pol
GF12051Y1	12	51	2030501		278 x 175 x 190	20,8	A-Pol
GF12051YG1	12	51	91194975		278 x 175 x 190	20,8	M6
GF12051Y2	12	51	20310234		278 x 175 x 190	20,8	A-Pol
GF12052YO	12	52,7	2034437		261 x 170 x 178	19,8	M6
GF12063YO4	12	63	20310569		261 x 171 x 210	22,2	M6
GF12065Y	12	65	93118435		353 x 175 x 190	26,8	A-Pol
GF12072Y	12	72	2030450		330 x 171 x 236	28,2	A-Pol
GF12094Y	12	93,5	2032818		286 x 269 x 230	38,5	A-Pol



Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de), per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)



<b>Artikel</b>	GEL-Batterien
<b>Ausführung</b>	GEL-Technologie – Gitterplatten, verschlossen
<b>Zustand</b>	gefüllt und geladen
<b>Qualität</b>	Erstausrüsterqualität
<b>Einsatz</b>	hoher zyklischer Einsatz
<b>Lagerfähigkeit</b>	bis zu 12 Monate
<b>Eigenschaften</b>	geringe Selbstentladung, absolut wartungsfrei
<b>Anwendung</b>	Gefahren- und Rauchmeldeanlagen, Sicherheitsbeleuchtung, Elektro-Rollstühle, mobile Hebebühnen, Reinigungsgeräte, Solaranwendungen, Baustellenbeleuchtung, Notstrom-, USV-Anlagen u. v. m.

## Sonnenschein Solar

Produkt	Volt (V)	Ah (C100)	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H (mm)	Gewicht (kg)	Anschluss
S12/6,6 S	12	6,6	93107015		152 x 65,5 x 98,4	2,6	4,8 mm
S12/17 G5	12	17	2030756		181 x 76 x 167	6,1	M5
S12/27 G5	12	27	2031143		167 x 176 x 126	9,6	M5
S12/32 G6	12	32	2030970		197 x 132 x 184	11,1	M6
S12/41 A	12	41	91211755		210 x 175 x 175	14,2	A-Pol
S12/60 A	12	60	2030487		261 x 136 x 230	18,1	A-Pol
S12/85 A	12	85	91234225		353 x 175 x 190	25,5	A-Pol
S12/90 A	12	90	2031898		330 x 171 x 236	28,2	A-Pol
S12/130 A	12	130	2030805		286 x 269 x 230	36,7	A-Pol
S12/230 A	12	230	2031110		518 x 274 x 238	63,5	A-Pol

## Sonnenschein Solar Block

Produkt	Volt (V)	Ah (C100)	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H (mm)	Gewicht (kg)	Anschluss
SB12/60 A	12	60	20310237		278 x 175 x 190	18,0	A-Pol
SB12/75 A	12	75	93107045		330 x 171 x 236	27,7	A-Pol
SB12/100 A	12	100	91226025		513 x 189 x 223	36,0	A-Pol
SB12/130 A	12	130	91164085		513 x 223 x 223	44,5	A-Pol
SB12/185 A	12	185	20310236		518 x 274 x 238	60,5	A-Pol
SB6/200 A	6	200	93106825		246 x 192 x 275	28,0	A-Pol
SB6/330 A	6	330	20310238		312 x 182 x 359	46,5	A-Pol



Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de), per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)





<b>Artikel</b>	AGM-Batterien
<b>Ausführung</b>	AGM-Technologie – Gitterplatten, verschlossen
<b>Zustand</b>	gefüllt und geladen
<b>Qualität</b>	Erstausrüsterqualität
<b>Einsatz</b>	hoher zyklischer Einsatz
<b>Lagerfähigkeit</b>	bis zu 12 Monate
<b>Eigenschaften</b>	geringe Selbstentladung, absolut wartungsfrei
<b>Anwendung</b>	Gefahren- und Rauchmeldeanlagen, Sicherheitsbeleuchtung, Elektro-Rollstühle, mobile Hebebühnen, Reinigungsgeräte, Solaranwendungen, Baustellenbeleuchtung, Notstrom-, USV-Anlagen u. v. m.

## Powerfit S300

Produkt	Volt (V)	Ah (C20)	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H (mm)	Gewicht (kg)	Anschluss	VdS-Nr.
S306/1,2 S	6	1,2	91236265	5	97 x 24 x 58	0,3	4,8 mm	
S306/4 S	6	4,5	91236275	5	70 x 47 x 106	0,8	4,8 mm	
S306/7 S	6	7,5	93106775	5	151 x 34 x 100	1,2	4,8 mm	
S306/12 S	6	12	91236295	5	151 x 51 x 100	1,9	4,8 mm	G112097
S306/12 SR	6	12	93126925	5	151 x 51 x 100	1,9	6,3 mm	G112097
S312/1,2 S	12	1,2	2031657	5	97 x 44 x 58	0,6	4,8 mm	G103047
S312/2,3 S	12	2,1	2030976	5	178 x 35 x 66	1,0	4,8 mm	G112094
S312/3,2 S	12	3,4	2031226	5	134 x 67 x 67	1,3	4,8 mm	G112095
S312/4 S	12	4,5	91344035	5	90 x 70 x 107	1,4	4,8 mm	
S312/7 S	12	7,2	2030732	5	152 x 66 x 100	2,5	4,8 mm	G112096
S312/7 SR	12	7,2	93126935	5	152 x 66 x 100	2,5	6,3 mm	
S312/12 S	12	12	2030963	5	152 x 98 x 102	3,8	4,8 mm	
S312/12 SR	12	12	93126945	5	152 x 98 x 102	3,8	6,3 mm	G112098
S312/18 F5	12	18	2032107	5	182 x 77 x 168	5,8	M5	G103016
S312/26 F5	12	26	2032004	5	167 x 175 x 125	8,0	M5	G112100
S312/40 F6	12	38	2032526	5	197 x 165 x 170	13,2	M6	G112101



Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de), per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)



- Artikel** GEL-Batterien
- Ausführung** GEL-Technologie – verschlossen
- Zustand** gefüllt und geladen
- Qualität** Erstausrüsterqualität
- Einsatz** hoher zyklischer Einsatz
- Lagerfähigkeit** bis zu 12 Monate
- Eigenschaften** geringe Selbstentladung, absolut wartungsfrei
- Anwendung** Gefahren- und Rauchmeldeanlagen, Sicherheitsbeleuchtung, Elektro-Rollstühle, mobile Hebebühnen, Reinigungsgeräte, Solaranwendungen, Baustellenbeleuchtung, Notstrom-, USV-Anlagen u. v. m.

## Sonnenschein A400

Produkt	Volt (V)	Ah (C10)	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H (mm)	Gewicht (kg)	Anschluss
A406/165 A	6	165	93132995	12+	246 x 192 x 275	28,0	A-Pol
A406/165 F10	6	165	20310240	12+	246 x 192 x 282	28,5	M10
A412/5,5 SR	12	5,5	2030827	12+	152 x 65,5 x 98,4	2,5	6,3 mm
A412/8,5 SR	12	8,5	2031220	12+	152 x 98 x 98,4	3,6	6,3 mm
A412/12 SR	12	12	2031546	12+	181 x 76 x 157	5,6	6,3 mm
A412/20 G5	12	20	2031645	12+	167 x 176 x 126	9,0	M5
A412/32 G6	12	32	2032641	12+	210 x 175 x 175	13,6	M6
A412/32 F10	12	32	20310241	12+	210 x 175 x 181	14,1	M10
A412/50 A	12	50	2031752	12+	278 x 175 x 190	18,5	A-Pol
A412/50 F10	12	50	93129675	12+	278 x 175 x 196	19,0	M10
A412/50 G6	12	50	91404855	12+	278 x 175 x 190	18,5	M6
A412/65 G6	12	65	91292685	12+	353 x 175 x 190	23,0	M6
A412/65 F10	12	65	20310242	12+	353 x 175 x 196	23,5	M10
A412/90 A	12	90	93106815	12+	286 x 269 x 230	33,0	A-Pol
A412/90 F10	12	90	20310243	12+	286 x 268 x 234	33,5	M10
A412/100 A	12	100	91274105	12+	513 x 189 x 219	36,5	A-Pol
A412/100 F10	12	100	20310244	12+	513 x 189 x 223	37,0	M10
A412/120 A	12	120	2032041	12+	513 x 223 x 219	45,0	A-Pol
A412/120 F10	12	120	20310245	12+	513 x 223 x 223	45,5	M10
A412/120 FT	12	120	20310246	12+	548 x 115 x 275	40,0	M8
A412/180 A	12	180	2031751	12+	518 x 274 x 238	63,0	A-Pol
A412/180 F10	12	180	93127385	12+	518 x 274 x 244	63,5	M10



Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de), per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)



<b>Artikel</b>	GEL-Batterien
<b>Ausführung</b>	GEL-Technologie – verschlossen
<b>Zustand</b>	gefüllt und geladen
<b>Qualität</b>	Erstausrüsterqualität
<b>Einsatz</b>	hoher zyklischer Einsatz
<b>Lagerfähigkeit</b>	bis zu 12 Monate
<b>Eigenschaften</b>	geringe Selbstentladung, absolut wartungsfrei
<b>Anwendung</b>	Gefahren- und Rauchmeldeanlagen, Sicherheitsbeleuchtung, Elektro-Rollstühle, mobile Hebebühnen, Reinigungsgeräte, Solaranwendungen, Baustellenbeleuchtung, Notstrom-, USV-Anlagen u. v. m.

## Sonnenschein A600 Block

Produkt	Volt (V)	Ah (C20)	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H (mm)	Gewicht (kg)	Anschluss
A612/100	12	100	93107005	15	272 x 206 x 347	46,2	M8
A612/150	12	150	91371315	15	380 x 206 x 347	66,9	M8
A606/200	6	200	2030559	15	272 x 206 x 347	45,7	M8
A606/300	6	300	2030400	15	380 x 206 x 347	65,4	M8



Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de), per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)



<b>Artikel</b>	AGM-Batterien
<b>Ausführung</b>	AGM-Technologie – Gitterplatten, verschlossen
<b>Zustand</b>	gefüllt und geladen
<b>Qualität</b>	Erstausrüsterqualität
<b>Einsatz</b>	hoher zyklischer Einsatz
<b>Lagerfähigkeit</b>	bis zu 12 Monate
<b>Eigenschaften</b>	geringe Selbstentladung, absolut wartungsfrei
<b>Anwendung</b>	Gefahren- und Rauchmeldeanlagen, Sicherheitsbeleuchtung, Elektro-Rollstühle, mobile Hebebühnen, Reinigungsgeräte, Solaranwendungen, Baustellenbeleuchtung, Notstrom-, USV-Anlagen u. v. m.

## Marathon L/ XL

Produkt	Volt (V)	Ah (C10)	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H (mm)	Gewicht (kg)	Anschluss
L12V24	12	23,5	2031255	12+	168 x 127 x 174	9,5	M6
L12V32	12	31,5	2031713	12+	198 x 168 x 175	13,5	M6
L6V110	6	112	2033090	12+	272 x 166 x 190	21,3	M8
XL12V50	12	50,4	2033505	12+	220 x 172 x 235	19,1	M6
XL12V70	12	66,6	2031983	12+	262 x 172 x 239	23,6	M6
XL12V85	12	85,7	2033888	12+	309 x 172 x 239	28,3	M6
XL6V180	6	179	20310276	12+	309 x 172 x 241	29,0	M6

## Marathon M FT

Produkt	Volt (V)	Ah (C10)	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H (mm)	Gewicht (kg)	Anschluss
M12V35FT	12	35	2034117	12+	280 x 107 x 189	14,0	M6
M12V50FT	12	47	2033627	12+	280 x 107 x 231	18,0	M6
M12V60FT	12	59	20310284	12+	280 x 107 x 263	23,0	M6
M12V90FT	12	86	20310285	12+	395 x 105 x 270	31,0	M6
M12V105FT	12	100	2033959	12+	511 x 110 x 238	35,8	M6
M12V125FT	12	121	2034411	12+	559 x 124 x 283	47,6	M6
M12V155FT	12	150	20310118	12+	559 x 124 x 283	52,8	M6
M12V190FT	12	190	20311372	12+	559 x 125 x 318	62,0	M6
M6V200FT	6	200	20310286	12+	361 x 132 x 250	34,0	M6



Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de), per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)



- Artikel** AGM-Batterien
- Ausführung** AGM-Technologie – Gitterplatten, verschlossen
- Zustand** gefüllt und geladen
- Qualität** Erstausrüsterqualität
- Einsatz** hoher zyklischer Einsatz
- Lagerfähigkeit** bis zu 12 Monate
- Eigenschaften** geringe Selbstentladung, absolut wartungsfrei
- Anwendung** Gefahren- und Rauchmeldeanlagen, Sicherheitsbeleuchtung, Elektro-Rollstühle, mobile Hebebühnen, Reinigungsgeräte, Solaranwendungen, Baustellenbeleuchtung, Notstrom-, USV-Anlagen u. v. m.

## Sprinter P

Produkt	Volt (V)	Ah (C10)	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H (mm)	Gewicht (kg)	Anschluss	VdS-Nr.
P12V600	12	24	2031318	10-12	169 x 128 x 175	9,5	M6	G199100
P12V875	12	41	2030542	10-12	200 x 169 x 176	14,5	M6	G100017
P12V1575	12	61	2030570	10-12	273 x 167 x 191	24,0	M6	G199101
P6V1700	6	122	2031185	10-12	273 x 167 x 191	25,0	M8	

## Sprinter XP

Produkt	Volt (V)	Ah (C10)	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H (mm)	Gewicht (kg)	Anschluss	VdS-Nr.
XP12V1800	12	56,4	2033892	10-12	220 x 172 x 235	21,0	M6	
XP12V2500	12	69,5	93132075	10-12	262 x 172 x 239	26,0	M6	G111052
XP12V3000	12	92,8	2033644	10-12	309 x 172 x 239	31,0	M6	
XP12V3400	12	105	20310287	10-12	351 x 172 x 239	35,5	M6	
XP6V2800	6	195	20310288	10-12	309 x 172 x 241	30,5	M8	G111052

## Sprinter XP-FT

Produkt	Volt (V)	Ah (C10)	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H (mm)	Gewicht (kg)	Anschluss	VdS-Nr.
XP12V4400FT	12	155	20310289	10-12	559 x 124 x 283	54,3	M6	
XP12V5300FT	12	186	20311373	10-12	559 x 125 x 318	62,0	M6	



Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de), per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)





<b>Artikel</b>	AGM-Batterien
<b>Ausführung</b>	AGM-Technologie – Gitterplatten, verschlossen
<b>Zustand</b>	gefüllt und geladen
<b>Qualität</b>	Erstausrüsterqualität
<b>Einsatz</b>	hoher zyklischer Einsatz
<b>Lagerfähigkeit</b>	bis zu 12 Monate
<b>Eigenschaften</b>	geringe Selbstentladung, absolut wartungsfrei
<b>Anwendung</b>	Gefahr- und Rauchmeldeanlagen, Sicherheitsbeleuchtung, Elektro-Rollstühle, mobile Hebebühnen, Reinigungsgeräte, Solaranwendungen, Baustellenbeleuchtung, Notstrom-, USV-Anlagen u. v. m.

## Standard Commercial 6V

Produkt	Volt (V)	Ah (C20)	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H (mm)	Gewicht (kg)	Anschluss	VdS-Nr.
NP1.2-6	6	1,2	203067	3-5	97 x 25 x 54,5	0,31	4,8 mm	
NP3-6	6	3	203306	3-5	134 x 34 x 64	0,57	4,8 mm	
NP4-6	6	4	203124	3-5	70 x 47 x 105,5	0,87	4,8 mm	
NP7-6	6	7	203013	3-5	151 x 34 x 97,5	1,32	4,8 mm	
NP10-6	6	10	203054	3-5	151 x 50 x 97,5	1,93	4,8 mm	G189170
NP12-6	6	12	203035	3-5	151 x 50 x 97,5	2,05	6,3 mm	G194006

## Standard Commercial 12V

Produkt	Volt (V)	Ah (C20)	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H (mm)	Gewicht (kg)	Anschluss	VdS-Nr.
NP0.8-12	12	0,8	203059	3-5	96 x 25 x 61,5	0,35	JST	
NP1.2-12	12	1,2	203049	3-5	97 x 48 x 54,5	0,58	4,8 mm	G101094
NP2.3-12	12	2,3	203071	3-5	178 x 34 x 64	0,95	4,8 mm	G101139
NP3.2-12	12	3,2	203051	3-5	134 x 67 x 64	1,20	4,8 mm	
NP4-12	12	4	203047	3-5	90 x 70 x 106	1,75	4,8 mm	
NP7-12	12	7	203050	3-5	151 x 65 x 97,5	2,20	4,8 mm	G189099
NP7-12L	12	7	203369	3-5	151 x 65 x 97,5	2,20	6,3 mm	G189099
NP12-12	12	12	203027	3-5	151 x 98 x 97,5	4,05	6,3 mm	G189170
NP17-12	12	17	203044	3-5	181 x 76 x 167	6,10	M5	G197022
NP24-12	12	24	203034	3-5	166 x 175 x 125	9,00	M5	G182026
NP38-12	12	38	203028	3-5	197 x 165 x 170	14,20	M5	G182024
NP65-12	12	65	203032	3-5	350 x 166 x 174	23,00	M6	G183008



Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de), per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)



<b>Artikel</b>	AGM-Batterien
<b>Ausführung</b>	AGM-Technologie – Gitterplatten, verschlossen
<b>Zustand</b>	gefüllt und geladen
<b>Qualität</b>	Erstausrüsterqualität
<b>Einsatz</b>	hoher zyklischer Einsatz
<b>Lagerfähigkeit</b>	bis zu 12 Monate
<b>Eigenschaften</b>	geringe Selbstentladung, absolut wartungsfrei
<b>Anwendung</b>	Gefahr- und Rauchmeldeanlagen, Sicherheitsbeleuchtung, Elektro-Rollstühle, mobile Hebebühnen, Reinigungsgeräte, Solaranwendungen, Baustellenbeleuchtung, Notstrom-, USV-Anlagen u. v. m.

## High Power Series

Produkt	Volt (V)	Watt (10 min)	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H (mm)	Gewicht (kg)	Anschluss
NPH5-12	12	164,4	203060	3-5	90 x 70 x 106	1,85	6,3 mm
NPW45-12	12	273	2033727	3-5	151 x 65 x 97,5	2,70	6,3 mm

## High Cycle Series

Produkt	Volt (V)	Ah (C20)	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H (mm)	Gewicht (kg)	Anschluss
NPC24-12	12	24	203068	3-5	166 x 175 x 125	9,00	M5
NPC38-12	12	38	203069	3-5	197 x 165 x 170	14,00	M5
NPC100-12	12	100	20310176	3-5	350 x 168 x 225	38,80	M8

## High Performance

Produkt	Volt (V)	Ah (C20)	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H (mm)	Gewicht (kg)	Anschluss
NPL130-6IFR	6	130	2030048	10-12	350 x 166 x 174	23,00	M6
NPL200-6	6	200	2031033	10-12	398 x 176 x 250	39,00	10 mm Bolzen
NPL24-12I	12	24	20312241	10-12	166 x 175 x 125	9,00	M5
NPL38-12I	12	38	20312381	10-12	197 x 165 x 170	14,00	M5
NPL65-12I	12	65	2030848	10-12	350 x 166 x 174	23,00	M6
NPL78-12IFR	12	78	203074	10-12	380 x 166 x 174	27,50	M8
NPL100-12FR	12	100	203057	10-12	407 x 172 x 240	39,00	10 mm Bolzen



Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de), per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)



<b>Artikel</b>	AGM-Batterien
<b>Ausführung</b>	AGM-Technologie – Gitterplatten, verschlossen
<b>Zustand</b>	gefüllt und geladen
<b>Qualität</b>	Erstausrüsterqualität
<b>Einsatz</b>	hoher zyklischer Einsatz
<b>Lagerfähigkeit</b>	bis zu 12 Monate
<b>Eigenschaften</b>	geringe Selbstentladung, absolut wartungsfrei
<b>Anwendung</b>	Gefahren- und Rauchmeldeanlagen, Sicherheitsbeleuchtung, Elektro-Rollstühle, mobile Hebebühnen, Reinigungsgeräte, Solaranwendungen, Baustellenbeleuchtung, Notstrom-, USV-Anlagen u. v. m.

## Panasonic


### Longlife 10-12 Jahre (12V)

Produkt	Volt (V)	Ah (C20)	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H (mm)	Gewicht (kg)	Anschluss	VdS-Nr.
LC-PD1217APG	12	17	2037555	10-12	181 x 76 x 167	6,5	M5 Gewindestift	G104101
LC-PD1217PG	12	17	2037556	10-12	181 x 76 x 167	6,5	M5 Bolt/Nut	G104101
LC-P1220AP	12	20	2037557	10-12	181 x 76 x 167	5,9	M5 Bolt/Nut	
LC-P1220P	12	20	200224	10-12	181 x 76 x 167	6,6	M5	
LC-P1224APG	12	24	203022	10-12	165 x 125 x 175	8,05	M5 Bolt/Nut	G198049
LC-P1228AP	12	28	2034177	10-12	165 x 125 x 175	9,4	M5	
LC-P1238APG	12	38	203014	10-12	197 x 165 x 175	12,5	M5	G100002
LC-P1242AP	12	42	200233	10-12	197 x 165 x 175	13,5	M5	
LC-P1275P	12	75	2032967	10-12	350 x 166 x 175	21,5	M6 Bolt/Nut	
LC-P12120P	12	120	91288305	10-12	407 x 173 x 210	34,5	M8	
LC-P12150BP	12	150	20310508	10-12	532 x 183 x 209	43,0	M8	
LC-P12200BP	12	200	20310509	10-12	533 x 236 x 211	57,0	M8	



Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de), per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)


## Duracell Ultra

	Produkt	Art.-Nr.	VPE
	Duracell Ultra AAAA MX2500, Alkaline 1,5 V	1020120	2er Blister
	Duracell Ultra D MX1300/LR20, Alkaline 1,5 V	1020051	2er Blister

## Duracell Plus Power

	Produkt	Art.-Nr.	VPE
	Duracell Plus Power MN1500 AA Mignon 1,5 V	1070008	4er Blister
	Duracell Plus Power MN1300 D Mono 1,5 V	1020116	2er Blister
	Duracell Plus Power MN1604 9 V Block	1020118	2er Blister
	Duracell Plus Power MN1203 3LR12 4,5 V	1020133	1er Blister

## Duracell Plus + 100% Extra

	Produkt	Art.-Nr.	VPE
	Duracell Plus AA MN1500/LR6	1020245	4er Blister
	Duracell Plus AA MN1500/LR6	1020246	8er Blister
	Duracell Plus AA MN1500/LR6	1020247	12er Blister
	Duracell Plus AA MN1500/LR6	1020248	16er Blister
	Duracell Plus AA MN1500/LR6	1020249	20er Blister
	Duracell Plus AAA MN2400/LR3	1020250	4er Blister
	Duracell Plus AAA MN2400/LR3	1020251	8er Blister
	Duracell Plus AAA MN2400/LR3	1020252	12er Blister
	Duracell Plus AAA MN2400/LR3	1020253	16er Blister
	Duracell Plus AAA MN2400/LR3	1020254	20er Blister
	Duracell Plus C MN1400/LR14	1020255	2er Blister
	Duracell Plus C MN1400/LR14	1020256	4er Blister
	Duracell Plus D MN1300/LR20	1020257	2er Blister
	Duracell Plus D MN1300/LR20	1020258	4er Blister
	Duracell Plus 9 V MN1604/6LR61	1020259	1er Blister
	Duracell Plus 9 V MN1604/6LR61	1020260	2er Blister
	Duracell Plus 4,5 V MN1203/3LR12	1020261	1er Blister


## Duracell Procell

	Produkt	Art.-Nr.	VPE
	Duracell Procell 9 V MN1604/6LR61	1020209	10er Tray
	Duracell Procell C MN1400/LR14 Baby	1020212	10er Tray
	Duracell Procell AA MN1500/LR6	1020217	10er Tray
	Duracell Procell AAA MN2400/LR03	1020219	10er Tray
	Duracell Procell D MN1300/LR20	1020220	10er Tray

## Duracell Security

	Produkt	Art.-Nr.	VPE
	Duracell Security MN9100 N Lady LR1 1,5 V	1020046	2er Blister
	Duracell Security MN11 6 V	1020114	1er Blister
	Duracell Security MN21 3LR50 12 V	1020119	2er Blister
	Duracell Security MN27 12 V	1020135	1er Blister


## Duracell Hörgerätebatterien

	Produkt	Art.-Nr.	VPE
	Duracell EasyTab 10	91351195	6er Blister
	Duracell EasyTab 13	91328725	6er Blister
	Duracell EasyTab 312	91351205	6er Blister
	Duracell EasyTab 675	91351215	6er Blister




Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de),  
per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)


## Varta Industrial

		Produkt	Art.-Nr.	VPE
		Varta Industrial AAA	1020156	Folie 4
		Varta Industrial AA	1020040	Folie 4
		Varta Industrial C	1020179	Stück
		Varta Industrial D	1020180	Stück
		Varta Industrial 9 V	1020084	Stück
		Varta Industrial PRO AAA	1020188	10er Tray
		Varta Industrial PRO AA	1020189	10er Tray

## Varta Longlife Power

		Produkt	Art.-Nr.	VPE
		Varta Longlife Power AAA	102020	4er Blister
		Varta Longlife Power C	102022	2er Blister
		Varta Longlife Power D	102023	2er Blister
		Varta Longlife Power 9 V	102024	1er Blister
		Varta Longlife Power AA	1020054	4er Blister


## Varta Longlife Max Power

		Produkt	Art.-Nr.	VPE
		Varta Longlife Max Power AAA	1020032	4er Blister
		Varta Longlife Max Power AA	1020050	4er Blister
		Varta Longlife Max Power C	1020172	2er Blister
		Varta Longlife Max Power D	1020173	2er Blister
		Varta Longlife Max Power 9 V	1020174	1er Blister

## Varta Recharge Accu Power

		Produkt	Art.-Nr.	VPE
		Varta Recharge Accu Power AAA Mikro 1,2 V 800 mAh	2010195	2er Blister
		Varta Recharge Accu Power AAA Mikro 1,2 V 800 mAh	2010061	4er Blister
		Varta Recharge Accu Power AAA Mikro 1,2 V 1000 mAh	2010226	2er Blister
		Varta Recharge Accu Power AAA Mikro 1,2 V 1000 mAh	2010143	4er Blister
		Varta Recharge Accu Power AA Mignon 1,2 V 2100 mAh	2010074	2er Blister
		Varta Recharge Accu Power AA Mignon 1,2 V 2100 mAh	2010191	4er Blister
		Varta Recharge Accu Power AA Mignon 1,2 V 2600 mAh	2010229	2er Blister
		Varta Recharge Accu Power C Baby 1,2 V 3000 mAh	1030027	2er Blister
		Varta Recharge Accu Power D Mono 1,2 V 3000 mAh	2010161	2er Blister
		Varta Recharge Accu Power 9 V Block 8,4 V 200 mAh	2010190	1er Blister

## Varta Ladegeräte

		Produkt	Art.-Nr.	VPE
		“Varta 57070 LCD Charger NiMH geeignet für Zellen der Baugrößen AAA, AA inkl. 4 St. Varta 56756 Akku AA Mignon 2400 mAh + 12 V KFZ-Adapter und USB Kabel”	70210657	Stück
		“Varta 57648 Universal Charger NiMH geeignet für Zellen der Baugrößen AAA, AA, C, D, 9 V Block”	70210649	Stück




Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de),  
per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)




## Panasonic Powerline

	Produkt	Art.-Nr.	VPE
	Panasonic Powerline LR03AD AAA Mikro 1,5 V	200240s	2er Shrink
	Panasonic Powerline LR6AD AA Mignon 1,5 V	200243s	2er Shrink
	Panasonic Powerline LR14AD C Baby 1,5 V Bulk	200241	Stück
	Panasonic Powerline LR20AD D Mono 1,5 V Bulk	200242	Stück
	Panasonic Powerline 6LR61AD 9 V-Block Bulk	1020106	Stück


## Panasonic Lithium

	Produkt	Art.-Nr.	VPE
	Panasonic Lithium Power CR123 3 V	100068	1er Blister
	Panasonic Lithium Power CR2 3 V	100075	1er Blister
	Panasonic Lithium Power CRP2 6 V	100076	1er Blister
	Panasonic Lithium Power 2CR5 6 V	100065	1er Blister

## Panasonic Lithium Knopfzellen

	Produkt	Art.-Nr.	VPE
	Panasonic Lithium Knopfzelle CR1025 3 V 30 mAh	200123	Stück
	Panasonic Lithium Knopfzelle CR1216 3 V 25 mAh	1040087	Stück
	Panasonic Lithium Knopfzelle CR1220 3 V 35 mAh	1040088	Stück
	Panasonic Lithium Knopfzelle CR1612 3 V 40 mAh	1040089	Stück
	Panasonic Lithium Knopfzelle CR1616 3 V 55 mAh	1040090	Stück
	Panasonic Lithium Knopfzelle CR1620 3 V 75 mAh	1040091	Stück
	Panasonic Lithium Knopfzelle CR1632 3 V 140 mAh	1040092	Stück
	Panasonic Lithium Knopfzelle CR2012 3 V 55 mAh	1040093	Stück
	Panasonic Lithium Knopfzelle CR2016 3 V 90 mAh	1040094	Stück
	Panasonic Lithium Knopfzelle CR2025 3 V 165 mAh	1040095	Stück
	Panasonic Lithium Knopfzelle CR2032 3 V 220 mAh	1040085	Stück
	Panasonic Lithium Knopfzelle CR2330 3 V 265 mAh	1040096	Stück
	Panasonic Lithium Knopfzelle CR2354 3 V 560 mAh	1040097	Stück
	Panasonic Lithium Knopfzelle CR2430 3 V 280 mAh	1040107	Stück
	Panasonic Lithium Knopfzelle CR2450 3 V 620 mAh	1040099	Stück
	Panasonic Lithium Knopfzelle CR2477 3 V 100 mAh	1040100	Stück
Panasonic Lithium Knopfzelle CR3032 3 V 500 mAh	1040101	Stück	

## Tadiran

	Produkt	Art.-Nr.	VPE
	Tadiran SL-350/S 1/2AA Standard	202008	Stück
	Tadiran SL-761/S Stück	202011	Stück
	Tadiran SL-361/S Stück	202023	Stück
	Tadiran SL-760/S Stück	202029	Stück
	Tadiran SL-750/S Stück	2020206	Stück
	Tadiran SL-360/S AA Standard	91260485	Stück


## Camelion

	Produkt	Art.-Nr.	VPE
	Camelion LR03 AAA Micro	1020021	4er Folie
	Camelion LR1 Alkaline Plus Lady	1020023	2er Blister
	Camelion Lithium Knopfzelle CR2450	200143	1er Blister
	Camelion R06 AA Mignon Akku 1,2 V 2300 mAh	2010031	2er Blister
	Camelion R06 AA Mignon Akku 1,2 V 2300 mAh	2010153	4er Blister
	Camelion CR 9 V Lithium	2020351	1er Blister




Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de),  
per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)

## Ultralife Lithium

	Produkt	Art.-Nr.	VPE
	Ultralife U9VL-J-P Lithium 9 V Block	100077	Stück

## Renata

	Produkt	Art.-Nr.	VPE
	Renata CR2477 N	200144	1er Blister

## Saft Lithium Batterien

	Produkt	Art.-Nr.	VPE
	Saft LS 14250 1/2AA Lithium 3,6 V	2020015	Stück
	Saft LS 14500 AA Lithium 3,6 V	202013	Stück
	Saft LS 17500 A Lithium 3,6 V	2020221	Stück
	Saft LS 26500 C Lithium 3,6 V	202006	Stück
	Saft LS 33600 D Lithium 3,6 V	2020013	Stück
	Saft LSH14 C Lithium 3,6 V	2020017	Stück
	Saft LSH20 D Lithium 3,6 V	2020085	Stück



Bitte bestellen Sie per Telefon: 040 - 611 631-0, per E-Mail: [bestellung@battery-kutter.de](mailto:bestellung@battery-kutter.de),  
per Telefax: 040 - 611 631-79 oder besuchen Sie unseren Online-Shop: [www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)

# Unser Team

Lernen Sie unser Power-Team kennen! #teamkutter

Telefonisch, per E-Mail und selbstverständlich auch persönlich – wir sind für Sie da!

## Geschäftsführung



**Hendrik Kutter**

Managing Director

Kontakt: +49 40 611 631 0

[hkutter@battery-kutter.de](mailto:hkutter@battery-kutter.de)



**Kai Kutter**

Managing Director

Kontakt: +49 40 611 631 0

[kkutter@battery-kutter.de](mailto:kkutter@battery-kutter.de)

## Vertriebsleitung



**Bastian Valentin**

Head of Sales & HR / Prokurist

Kontakt: +49 40 611 631 32

[bvalentin@battery-kutter.de](mailto:bvalentin@battery-kutter.de)

## Assistenz



**Saskia Schultheis**

Executive Assistant & HR

Kontakt: +49 40 611 631 39

[ssschultheis@battery-kutter.de](mailto:ssschultheis@battery-kutter.de)

## Vertrieb Nord / Vertrieb Ost



**Tobias Badenhop**

Key Account Manager Nord

Kontakt: +49 160 964 24 046

[tbadenhop@battery-kutter.de](mailto:tbadenhop@battery-kutter.de)



**René Freigang**

Key Account Manager Ost

Kontakt: +49 172 383 10 52

[rfreigang@battery-kutter.de](mailto:rfreigang@battery-kutter.de)



**Benjamin Backof**

Sales Manager

Kontakt: +49 40 611 631 28

[bbackof@battery-kutter.de](mailto:bbackof@battery-kutter.de)



**Johnny Nguyen**

Sales Manager

Kontakt: +49 40 611 631 42

[jnguyen@battery-kutter.de](mailto:jnguyen@battery-kutter.de)



**Nele Vorwig**

Sales Manager

Kontakt: +49 40 611 631 16

[nvorwig@battery-kutter.de](mailto:nvorwig@battery-kutter.de)



**Kim Schulze**

Sales Manager

Kontakt: +49 40 611 631 11

[kschulze@battery-kutter.de](mailto:kschulze@battery-kutter.de)

## Vertrieb Süd



**Sascha Pella**

Key Account Manager Süd

Kontakt: +49 173 247 69 72

[spella@battery-kutter.de](mailto:spella@battery-kutter.de)



**Patrick Ahlf**

Team Lead Sales

Kontakt: +49 40 611 631 27

[pahlf@battery-kutter.de](mailto:pahlf@battery-kutter.de)



**Jelena Böhme**

Sales Manager

Kontakt: +49 40 611 631 14

[jboehme@battery-kutter.de](mailto:jboehme@battery-kutter.de)



**Kristin Meyer**

Sales Manager

Kontakt: +49 40 611 631 12

[kmeyer@battery-kutter.de](mailto:kmeyer@battery-kutter.de)



**Victor Wolter**

Sales Manager

Kontakt: +49 40 611 631 47

[vwolter@battery-kutter.de](mailto:vwolter@battery-kutter.de)

# Unser Team

Lernen Sie unser Power-Team kennen! #teamkutter

Telefonisch, per E-Mail und selbstverständlich auch persönlich – wir sind für Sie da!

## Vertrieb West



**Christian Bartolles**

Key Account Manager West  
Kontakt: +49 172 960 74 03  
[cbartolles@battery-kutter.de](mailto:cbartolles@battery-kutter.de)



**Sascha Grabs**

Key Account Manager West  
Kontakt: +49 40 611 631 58  
[sgrabs@battery-kutter.de](mailto:sgrabs@battery-kutter.de)



**Maurice Satzer**

Sales Manager  
Kontakt: +49 40 611 631 35  
[msatzer@battery-kutter.de](mailto:msatzer@battery-kutter.de)



**Frank Schröder**

Sales Manager  
Kontakt: +49 40 611 631 15  
[fschroeder@battery-kutter.de](mailto:fschroeder@battery-kutter.de)



**Madolyn Sichtung**

Sales Manager  
Kontakt: +49 40 611 631 48  
[msichtung@battery-kutter.de](mailto:msichtung@battery-kutter.de)

## Vertrieb Überregional



**Michael Kewitz**

Key Account Manager  
Kontakt: +49 40 611 631 18  
[mkewitz@battery-kutter.de](mailto:mkewitz@battery-kutter.de)



**Anika Kewitz**

Sales Manager  
Kontakt: +49 40 611 631 17  
[akewitz@battery-kutter.de](mailto:akewitz@battery-kutter.de)



**Heike Kruse**

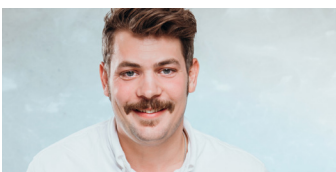
Sales Manager  
Kontakt: +49 40 611 631 34  
[hkruse@battery-kutter.de](mailto:hkruse@battery-kutter.de)



**Mariella Grimm**

Sales Assistant  
Kontakt: +49 40 611 631 13  
[mgrimm@battery-kutter.de](mailto:mgrimm@battery-kutter.de)

## Projektmanagement



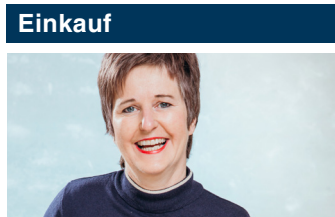
**Fabian Beuster**

Team Lead Project Management  
Kontakt: +49 40 611 631 33  
[fbeuster@battery-kutter.de](mailto:fbeuster@battery-kutter.de)



**Julia von Kap-herr**

Head of Marketing  
Kontakt: +49 40 611 631 21  
[jvkapherr@battery-kutter.de](mailto:jvkapherr@battery-kutter.de)



**Martina Wölck**

Head of Purchasing & Quality Control  
Kontakt: +49 40 611 631 29  
[mwoelck@battery-kutter.de](mailto:mwoelck@battery-kutter.de)



**Sandra Ehni**

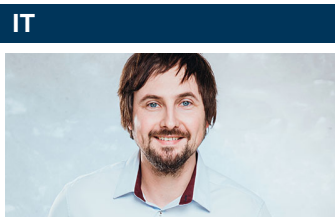
Team Lead Finance  
Kontakt: +49 40 611 631 37  
[sehni@battery-kutter.de](mailto:sehni@battery-kutter.de)

## Technik



**Brian Marsen**

Team Lead Technical  
Kontakt: +49 40 611 631 46  
[bmarsen@battery-kutter.de](mailto:bmarsen@battery-kutter.de)



**Danny Blank**

DevOps Engineer  
Kontakt: +49 40 611 631 77  
[dblank@battery-kutter.de](mailto:dblank@battery-kutter.de)



**Florian Philippi**

Team Lead Logistics  
Kontakt: +49 40 611 631 44  
[fphilippi@battery-kutter.de](mailto:fphilippi@battery-kutter.de)

Ihr persönlicher Ansprechpartner bei Battery-Kutter:



## Battery-Kutter

Battery-Kutter GmbH & Co. KG  
Robert-Koch-Str. 19a · 22851 Norderstedt  
Telefon: +49 40 - 611 631-0 · Fax: +49 40 - 611 631-79  
E-Mail: [info@battery-kutter.de](mailto:info@battery-kutter.de)

[www.battery-kutter.de](http://www.battery-kutter.de)

