

**XCell**®

**kraftmax**

Unsere starken Eigenmarken

| 2020/2021



# DAS UNTERNEHMEN – SEIT 45 JAHREN „ENERGY INSIDE“

Unser Firmensitz befindet sich im unterfränkischen Salz. Wir sind einer der führenden Distributoren im Batterie- und Akkubereich in Europa. Besonders im beratungsintensiven und technikorientierten Industriebereich und den dazugehörigen neuesten Technologien genießen wir seit Jahren eine Vorreiterrolle. Wir verfügen seit Jahrzehnten über detaillierte Produkt- und Branchenkenntnisse.

## Unsere Energie für Ihren Erfolg

Profitieren Sie von unserer 45-jährigen Markterfahrung, basierend auf gewachsenen Partnerschaften mit renommierten Herstellern. Wir bieten Ihnen ein breit gefächertes Produktangebot rund um das mobile Energieeinsatzfeld und erweitern für Sie ständig unser Sortiment. Unsere erfahrenen und hoch qualifizierten Mitarbeiter beraten Sie gerne kompetent und umfassend bei der Produktauswahl passend zu Ihrem Einsatzbereich. Unserem Anspruch an Kundennähe und höchste Beratungsqualität werden wir mit einem bestens ausgebauten Netz an engagierten Außendienstmitarbeitern in Deutschland, Österreich und der Schweiz gerecht. Profitieren Sie zusätzlich von unserer komfortablen Bestellmöglichkeit über unseren Onlineshop [www.hueckmann-shop.de](http://www.hueckmann-shop.de) sowie unserem 24-Stunden-Versandservice.



## Unsere starken Eigenmarken:

**Als einer der europaweit führenden Distributoren im Bereich „mobile Energie“ bereichern wir den Markt mit hochwertigen Eigenmarken, deren Produkte sich durch ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis auszeichnen.**

**XCell: die Distributionsmarke für Fachhandel, Großhandel und Industrie!**

- ✓ Tolle Performance zum fairen Preis
- ✓ Distributionsmarke für Fachhandel, Großhandel und Industrie
- ✓ Mehrstufige Distribution, attraktive Marge
- ✓ Sortiment: umfangreiches Industriezellensortiment, Konsumerakkus, Werkzeugakkus, Ladegeräte, mobiles Licht für Arbeit und Freizeit (Worklights und Taschenlampen)

**Kraftmax und Hybrix: zwei starke Marken für Ihren Onlineauftritt!**

- Die Marken „kraftmax“ und „hybriX“ gehören seit Jahren zu den erfolgreichsten im deutschen Onlinehandel. Darunter mehrere Bestsellerartikel, welche in Online-Rankings an vordersten Positionen gelistet sind.
- ✓ Bisher ausschließlich und exklusiv für den Onlinehandel bestimmt
  - ✓ Sortiment ausgerichtet an den Bedürfnissen des privaten Endkunden
  - ✓ Konsumerprodukte wie Ladegeräte, Akkus, Leuchten
  - ✓ Attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis
  - ✓ Innovatives und aktuelles Sortiment, ständige Sortimentsergänzung

## Unsere Stärken:

### Unabhängigkeit

- ✓ Umfangreiches Sortiment aller namhaften Qualitätshersteller
- ✓ Importeur hochwertiger Alternativen zu konkurrenzfähigen Preisen aus Fernost
- ✓ XCell, Kraftmax und Hybrix als Eigenmarken für Handel und Industrie
- ✓ Objektive Beratung und Betreuung
- ✓ Klein- und Großserienproduktion

### Flexibilität

- ✓ Extrem hohe Lieferbereitschaft und große Lagerkapazität
- ✓ Breites und tiefes Produktsortiment
- ✓ Modernste, digitalisierte Lager- und Versandlogistik
- ✓ 24-Stunden-Versandservice innerhalb Deutschlands
- ✓ Professionelle Spezialanfertigungen im Akkubereich

### Beratungsqualität

- ✓ Wir sind Spezialisten in allen Bereichen des Batterie-, Akku-, Ladetechnik- und Taschenlampensegments
- ✓ Detaillierte Markt- und Branchenerfahrung seit 1975
- ✓ Betreuung durch unser über 60-köpfiges Team im Innen- und Außendienst
- ✓ Zufriedene Kunden verteilt über ganz Europa
- ✓ Aktuelle Informationen über die neuesten und innovativsten Produkttechnologien

## »»» Inhalt

■ Batterien.....	4
■ Akkus.....	7
■ Lader / Tester / Booster.....	25
■ Worklight / Taschenlampen.....	35
■ Modellbau.....	41



**\*Wichtiger Hinweis Ni-Cd-Zellen!**

Ni-Cd-Akkus dürfen gemäß BattG ausschließlich für Not- und Alarmsysteme und in der Medizintechnik angewendet werden!

**XCell LR6 Mignon Alkaline im Vorratspack**

- ▶ lange Lebensdauer
- ▶ universell einsetzbar

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zellengröße / IEC	Spannung	System	Abmessungen (mm)	KBE
146495	XLR6	AA (Mignon) / LR6	1,5 V	AlMn	H50,4 x Ø14,4	Box (100)

**Kraftmax Xtreme Alkaline****Für den Fachhandel, Projekte und Erstbestückung!**

- ▶ höchste Leistung mit maximaler Energiedichte
- ▶ universell einsetzbar
- ▶ maximale Sicherheit und Lebensdauer

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zellengröße / IEC	Spannung	System	Abmessungen (mm)	KBE
144940	KMLR03-8S	(Micro) / LR03	1,5 V	AlMn	H44,5 x Ø10,4	Folie (8)
144939	KMLR6-8S	(Mignon) / LR6	1,5 V	AlMn	H50,4 x Ø14,4	Folie (8)
145660	KM6LR61-4S	(9V-Block) / 6LR61	9 V	AlMn	L26,5 x B17,5 x H48,5	Folie (4)

**XCell XTREME Lithium**

- ▶ langlebige AA/AAA Batterie
- ▶ 1/3 weniger Gewicht als Alkaline-Batterien
- ▶ extremer Temperaturbereich -40 °C bis +60 °C
- ▶ 10 Jahre und länger lagerfähig

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zellengröße / IEC	Spannung	System	Abmessungen (mm)	KBE
145874	XLR03-LITHIUM-B4	AAA (Micro) / FR03	1,5 V	Lithium	H44,5 x Ø10,5	Blister (4)
145873	XLR06-LITHIUM-B4	AA (Mignon) / FR6	1,5 V	Lithium	H50,5 x Ø14,5	Blister (4)

**XCell Photobatterien**

- ▶ hohe Energiedichte
- ▶ minimale Selbstentladung
- ▶ hohe Lebensdauer
- ▶ für Anwendungen wie z. B. Spiegelreflex-, Kompakt-, Digitalkameras, LED- und Xenon-Taschenlampen, Kameras mit Motor und integriertem Blitzgerät, etc.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zellengröße / IEC	Spannung	System	Abmessungen (mm)	KBE
144465	XCR2	CR2 / CR17355	3 V	Lithium	H27 x Ø15,6	Stück (1)
142187	XCR123A-BULK	CR123A / CR17335	3 V	Lithium	H34,5 x Ø17	Stück (1)



### Batterien für spezielle Einsatzzwecke

- ▶ Spezialbatterien für verschiedenste Einsatzzwecke
- ▶ für Anwendungen wie z. B. Handlampen, Baustellenleuchten, Angelposen/Schwimmer, Photo, etc.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung	Spannung	Kapazität	System	Abmessungen (mm)	KBE
116856	Lounge Light LED Alkaline-Batterie 4,5V	Spezialbatterie für Lounge Light LED-Kerzen	4,5 V	2600 mAh	AlMn	H33,5 x Ø57	Stück (1)
131256	XCell 4R25 6V-Block	Spezialbatterie für z.B. Handlampen, Baustellenleuchten, etc.	6 V	9000 mAh	Zn/C	L67 x B67 x H115	Stück (1)
302086	XCell electronics CR435	Lithiumstab für z.B. Angelposen/Schwimmer, Taschenlampen, etc.	3 V	48 mAh	Lithium	H35,6 x Ø3,8	Blister (2)



### XCell/Kraftmax Lithium

- ▶ hohe Arbeitsspannung und hohe Energiedichte
- ▶ einsetzbar bei Temperaturen von -60 °C bis +85 °C (typenabhängig)
- ▶ schwer entflammbares Elektrolyt
- ▶ geringe Selbstentladung
- ▶ bestes Preis-Leistungs-Verhältnis
- ▶ für spezielle Anwendungen wie z. B. Rauchmelder, Schutzvorrichtungen, etc.



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannung	Kapazität	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	Zellengröße	Anschluss	KBE
133751	LS14250	3,6 V	1200 mAh	Lithium	H25,2 x Ø14,5	11 g	1/2 AA (Mignon)		Stück (1)
135216	LS14250+LFU	3,6 V	1200 mAh	Lithium	H25,2 x Ø14,5	12 g	1/2 AA (Mignon)	U-Löt-fahne	Stück (1)
136849	LS14250+LFZ	3,6 V	1200 mAh	Lithium	H25,2 x Ø14,5	11 g	1/2 AA (Mignon)	Z-Löt-fahne	Stück (1)
133752	LS14500	3,6 V	2400 mAh	Lithium	H50,5 x Ø14,5	22 g	AA (Mignon)		Stück (1)
135714	LS14500+LFU	3,6 V	2400 mAh	Lithium	H50,5 x Ø14,5	22 g	AA (Mignon)	U-Löt-fahne	Stück (1)
136853	LS14500+LFZ	3,6 V	2400 mAh	Lithium	H50,5 x Ø14,5	22 g	AA (Mignon)	Z-Löt-fahne	Stück (1)
133753 ©	LS26500	3,6 V	9000 mAh	Lithium	H50 x Ø26,5	55 g	C (Baby)		Stück (1)
138774 ©	LS26500+LFU	3,6 V	9000 mAh	Lithium	H50 x Ø26,5	55 g	C (Baby)	U-Löt-fahne	Stück (1)
135715 ©	LS26500+LFZ	3,6 V	9000 mAh	Lithium	H50 x Ø26,5	55 g	C (Baby)	Z-Löt-fahne	Stück (1)
133754 ©	LS34615	3,6 V	19000 mAh	Lithium	H61,5 x Ø34	115 g	D (Mono)		Stück (1)
138775 ©	LS34615+LFU	3,6 V	19000 mAh	Lithium	H61,5 x Ø34	115 g	D (Mono)	U-Löt-fahne	Stück (1)
134980 ©	LS34615+LFZ	3,6 V	19000 mAh	Lithium	H61,5 x Ø34	117 g	D (Mono)	Z-Löt-fahne	Stück (1)
141439	XER34615M	3,6 V	13000 mAh	LiSOCl2	H61,5 x Ø33,1	110 g	D (Mono)	Hochstromtype	Tray
131347	CR9V/P	9 V	1200 mAh	Lithium	L26 x B17,2 x H48,8	46,9 g	6AM6 (9V-Block)		Stück (1)
138482	CR9V/P B1	9 V	1200 mAh	Lithium	L26 x B17,2 x H48,8	50 g	6AM6 (9V-Block)		Blister (1)

**XCell Lithium Knopfzellen im praktischen 5er Streifen**

- ▶ exzellentes Preis-Leistungsverhältnis
- ▶ extrem lange lagerfähig, einsatzbereit sobald benötigt

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zellengröße / IEC	Spannung	Kapazität	System	Abmessungen (mm)	KBE
145591	XCR2016B5	Knopfzelle / CR2016	3 V	90 mAh	Lithium	H1,6 x Ø20	Blister (5)
145592	XCR2025B5	Knopfzelle / CR2025	3 V	170 mAh	Lithium	H2,5 x Ø20	Blister (5)
145538	XCR2032B5	Knopfzelle / CR2032	3 V	220 mAh	Lithium	H3,2 x Ø20	Blister (5)
145593	XCR2430B5	Knopfzelle / CR2430	3 V	290 mAh	Lithium	H3,0 x Ø24	Blister (5)
145594	XCR2450B5	Knopfzelle / CR2450	3 V	620 mAh	Lithium	H5,0 x Ø24	Blister (5)

**Kraftmax Knopfzelle AG**

- ▶ exzellentes Preis-Leistungsverhältnis
- ▶ extrem lange lagerfähig, einsatzbereit sobald benötigt

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zellengröße / IEC	Spannung	Kapazität	System	Abmessungen (mm)	KBE
145627	KMAG1	entspricht 364/LR621	1,5 V	9	AlMn	H2,15 x Ø 6,80	Blister (10)
145628	KMAG3	entspricht 392/LR41	1,5 V	33	AlMn	H3,60 x Ø 7,85	Blister (10)
145629	KMAG4	entspricht 377/LR626	1,5 V	14	AlMn	H2,60 x Ø 6,80	Blister (10)
145630	KMAG6	entspricht 371/LR920	1,5 V	18	AlMn	H2,10 x Ø 9,50	Blister (10)
145631	KMAG10	entspricht 389/LR1130	1,5 V	65	AlMn	H3,10 x Ø 11,60	Blister (10)
145632	KMAG13	entspricht A76/LR44	1,5 V	150	AlMn	H5,40 x Ø 11,60	Blister (10)



### XCell Akkus

- ▶ ein komplettes „Big 5“ Akku-Sortiment
- ▶ aufladbar mit allen gängigen Ladegeräten
- ▶ schnellladefähig mit hoher Betriebszeit
- ▶ kein Memory-Effekt
- ▶ kostengünstig, bis zu 1000-mal wiederaufladbar

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zellengröße / IEC	Spannung	Kapazität	System	Abmessungen (mm)	KBE
135369	X500NH	N (Lady)	1,2 V	500 mAh	Ni-MH	H27,8 x Ø12	Stück (1)
117313	X1000AAA B4	AAA (Micro) / HR03	1,2 V	1000 mAh	Ni-MH	H44,5 x Ø10,5	Blister (4)
111753	X850AA	AA (Mignon) / HR6	1,2 V	850 mAh	Ni-MH	H50,5 x Ø14,5	Folie (4)
127129	X1350AA	AA (Mignon) / HR6	1,2 V	1350 mAh	Ni-MH	H50,5 x Ø14,5	Folie (4)
118740	X2700AA B4	AA (Mignon) / HR6	1,2 V	2700 mAh	Ni-MH	H50,5 x Ø14,5	Blister (4)
111756	X2500C	C (Baby) / HR14	1,2 V	2500 mAh	Ni-MH	H50,5 x Ø26	Stück (1)
124150	X5000C B1	C (Baby) / HR14	1,2 V	5000 mAh	Ni-MH	H50,5 x Ø26	Blister (1)
111757	X5500D	D (Mono) / HR20	1,2 V	5500 mAh	Ni-MH	H61,5 x Ø33	Stück (1)
124152	X9000D B1	D (Mono) / HR20	1,2 V	9000 mAh	Ni-MH	H61,5 x Ø33	Blister (1)
118101	X9V-250 B1	E-Block (9V Akku) / HR9V	9 V	250 mAh	Ni-MH	L27,2 x B16,2 x H48,5	Blister (1)



### XCell LSD Basic/LSD Plus Akkus

- ▶ aufladbar mit allen gängigen Ladegeräten
- ▶ schnellladefähig mit hoher Betriebszeit
- ▶ kein Memory-Effekt
- ▶ kostengünstig, bis zu 1000-mal wiederaufladbar
- ▶ geringe Selbstentladung (Low-Self-Discharge)

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zellengröße / IEC	Spannung	Kapazität	System	Abmessungen (mm)	KBE
141901	X800AAA	AAA (Micro) / HR03	1,2 V	800 mAh	Ni-MH	H44,5 x Ø10,5	Stück (1)
142362	4 x X800AAA + Akkubox	AAA (Micro) / HR03	1,2 V	800 mAh	Ni-MH	L63 x B55 x H18	Box (4)
141536	X930AAA	AAA (Micro) / HR03	1,2 V	930 mAh	Ni-MH	H44,5 x Ø10,5	Stück (1)
141640	4 x X930AAA + Akkubox	AAA (Micro) / HR03	1,2 V	930 mAh	Ni-MH	L63 x B55 x H18	Box (4)
141902	X2100AA	AA (Mignon) / HR6	1,2 V	2100 mAh	Ni-MH	H50,5 x Ø14,5	Stück (1)
142361	4 x X2100AA + Akkubox	AA (Mignon) / HR6	1,2 V	2100 mAh	Ni-MH	L63 x B55 x H18	Box (4)
141535	X2550AA	AA (Mignon) / HR6	1,2 V	2550 mAh	Ni-MH	H50,5 x Ø14,5	Stück (1)
141707	4 x X2550AA + Akkubox	AA (Mignon) / HR6	1,2 V	2550 mAh	Ni-MH	L63 x B55 x H18	Box (4)



### XCell Industrie-Akkus Ni-Cd

- ▶ preiswert und zuverlässig
- ▶ hochstromfähig und schnellladefähig
- ▶ alle Zellen nach Ihren Wünschen konfektionierbar (z. B. Lötflächen, etc.)



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zellentyp	Zellengröße	Spannung	Kapazität	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
135237	X1500SCK/PP	Hochstrom	SC (Sub-C)	1,2 V	1500 mAh	Ni-Cd	H43 x Ø23	42 g	Stück (1)
137541	X1800SCK/PP	Hochstrom	SC (Sub-C)	1,2 V	1800 mAh	Ni-Cd	H43 x Ø23	45,5 g	Stück (1)
134195	X2000SCK/PP	Hochstrom	SC (Sub-C)	1,2 V	2000 mAh	Ni-Cd	H43 x Ø23	47 g	Stück (1)



### XCell Industrie-Akkus Ni-MH

- ▶ preiswert und zuverlässig
- ▶ sehr breites Sortiment mit Sondergrößen
- ▶ hochstromfähig und schnellladefähig (typenabhängig)
- ▶ für Universalanwendungen (z. B. Gartenschere, Medizintechnik)
- ▶ alle Zellen nach Ihren Wünschen konfektionierbar (z. B. Lötflächen, etc.)

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zellentyp	Zellengröße	Spannung	Kapazität	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
136423	X300AAAAH	Standard	AAAA	1,2 V	300 mAh	Ni-MH	H39,3 x Ø8,5	6,5 g	Stück (1)
143896	1/2 AAA	Standard	1/2 AAA (Micro)	1,2 V	350 mAh	Ni-MH	H22,8 x Ø10,2	6 g	Stück (1)
302462	X700AAAI	Standard	AAA (Micro)	1,2 V	700 mAh	Ni-MH	H44,5 x Ø10,5	12 g	Stück (1)
133064	X1/2AA600	Standard	1/2 AA (Mignon)	1,2 V	600 mAh	Ni-MH	H25,5 x Ø14,5	11,5 g	Stück (1)
132863	X4/5AA1400	Standard	4/5 AA (Mignon)	1,2 V	1400 mAh	Ni-MH	H43 x Ø14,5	22 g	Stück (1)
132721	X1200AAI	Standard	AA (Mignon)	1,2 V	1200 mAh	Ni-MH	H49,5 x Ø14,5	20,7 g	Stück (1)
301458	X1600AAI	Standard	AA (Mignon)	1,2 V	1600 mAh	Ni-MH	H48,4 x Ø14,5	25 g	Stück (1)
128694	X2200AAI	Standard	AA (Mignon)	1,2 V	2200 mAh	Ni-MH	H50 x Ø14,5	29,4 g	Stück (1)
131236	X2/3A1300	Hochstrom	2/3 A	1,2 V	1300 mAh	Ni-MH	H28,5 x Ø17	20 g	Stück (1)
133291	X2/3A1600	Hochstrom	2/3 A	1,2 V	1600 mAh	Ni-MH	H28,5 x Ø17	22,8 g	Stück (1)
134057	X4/5A2200	Hochstrom	4/5 A	1,2 V	2200 mAh	Ni-MH	H43 x Ø17	30 g	Stück (1)
133921	X4/5SC2200/PP	Hochstrom	4/5 SC (Sub-C)	1,2 V	2200 mAh	Ni-MH	H34 x Ø22,5	51 g	Stück (1)
136195	X1500SCR/PP	Hochstrom	SC (Sub-C)	1,2 V	1500 mAh	Ni-MH	H41,5 x Ø22,2	36 g	Stück (1)
127324	X2000SCR	Hochstrom	SC (Sub-C)	1,2 V	2000 mAh	Ni-MH	H43 x Ø22,5	45 g	Stück (1)
131884	X2000SCR/PP	Hochstrom	SC (Sub-C)	1,2 V	2000 mAh	Ni-MH	H43 x Ø22,5	45 g	Stück (1)
131885	X3000SCR/PP	Hochstrom	SC (Sub-C)	1,2 V	3000 mAh	Ni-MH	H43 x Ø22,5	60 g	Stück (1)
118615	X3600SCR	Hochstrom	SC (Sub-C)	1,2 V	3600 mAh	Ni-MH	H43,5 x Ø23	59 g	Stück (1)
123409	X4300SCR	Hochstrom	SC (Sub-C)	1,2 V	4300 mAh	Ni-MH	H43 x Ø23	77 g	Stück (1)
123411	X4500SCR	Hochstrom	SC (Sub-C)	1,2 V	4500 mAh	Ni-MH	H43 x Ø23	77 g	Stück (1)
137691	X5000SCR	Hochstrom	SC (Sub-C)	1,2 V	5000 mAh	Ni-MH	H43,8 x Ø22,9	69 g	Stück (1)
141117	X5300SCR	Standard	SC (Sub-C)	1,2 V	5300 mAh	Ni-MH	H43,5 x Ø23	57 g	Stück (1)
134067	X8500D-I	Hochstrom	D (Mono)	1,2 V	8500 mAh	Ni-MH	H57 x Ø33	156 g	Stück (1)
301462	X9000HD-I	Hochstrom	D (Mono)	1,2 V	9000 mAh	Ni-MH	H61,5 x Ø33	165 g	Stück (1)
128927	X14000F-I	Hochstrom	F (3/2 D)	1,2 V	14000 mAh	Ni-MH	H90,5 x Ø33	260 g	Stück (1)





### XCell Flashlight Power/Kraftmax Taschenlampen-Akkus

- ▶ inkl. Schutzschaltung gegen Kurzschluss, Überladung und Tiefentladung
- ▶ lange Lebensdauer und hoher Zyklenfestigkeit
- ▶ für Anwendungen wie z. B. LED-Taschenlampen, etc.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	Schutzfunktionen	KBE
139988	XCell Li-Ion Akku Typ 14500H-750	3,7 V	750 mAh	2,775 Wh	Li-Ion	H53,3 x Ø14	20 g	2 A PCM-Schutzschaltung	Stück (1)
139353	XCell Li-Ion Akku Typ 18650H-2600	3,7 V	2600 mAh	9,62 Wh	Li-Ion	H69 x Ø18	48 g	5 A PCM-Schutzschaltung	Stück (1)
140211	XCell Li-Ion Akku Typ 18650H-3400	3,7 V	3400 mAh	12,58 Wh	Li-Ion	H69 x Ø18	49 g	6 A PCM-Schutzschaltung	Stück (1)
143895	Kraftmax Pro Li-Ion Akku Typ 18650-3400 mit Micro-USB Ladebuchse	3,6 V	3400 mAh	12,2 Wh	Li-Ion	H70 x Ø18,45	48 g	PCB/IC-Protection	Stück (1)
144475	Kraftmax Pro Li-Ion Akku Typ 18650-3400 2er Box, mit Micro-USB Ladebuchse	3,6 V	3400 mAh	12,2 Wh	Li-Ion	H70 x Ø18,45	48 g	PCB/IC-Protection	Box (2)
139975	Kraftmax Li-Ion 18650-2600	3,7 V	2600 mAh	9,62 Wh	Li-Ion	H65 x Ø18	46 g	PCB/IC-Protection	Stück (1)



### XCell ICR18350 3,7V 1100 mAh

- ▶ leistungsstarker Li-Ion-Akku für Industrie und Hobby

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zellengröße	Spannung	Kapazität	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
143391	ICR18350	18350	3,7 V	1100 mAh	Li-Ion	H35 x Ø18	27 g	Stück (1)



### Kraftmax Hochleistungsakku für E-Zigaretten

- ▶ ungeschützt, nur mit Schutzelektronik verwendbar
- ▶ sehr hohe Belastbarkeit bis zu 25 A
- ▶ hohe Kapazität und Energiedichte
- ▶ geringe Selbstentladung
- ▶ hohe Energieeffizienz
- ▶ für Anwendungen wie z. B. E-Zigaretten, etc.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zellengröße	Spannung	Kapazität	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
144262	KM-18650HDX	18650	3,7 V	2600 mAh	Li-Ion	H65,1 x Ø18,3	46 g	Stück (1)



### XCell IFR14500 Solar Akku

- ▶ erhöhter Plus Pol
- ▶ Länge: 50,30 mm / Durchmesser: 14,20 mm
- ▶ Gewicht: 18,5 g
- ▶ 3,2V / 600mAh / 1,92Wh
- ▶ LiFePo4 ohne Schutzschaltung
- ▶ passend für eine Vielzahl aktueller Solarleuchten

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	Schutzfunktionen	KBE
144886	X14500IFR-600-SOLAR	3,2 V	600 mAh	1,92 Wh	LiFePO4	H50,3 x Ø14,2	18,5 g	LiFePo4 ohne Schutzschaltung	Stück (1)



### XCell Li-Poly Powerbank 10.000 mAh

Kompakter, handlicher und mobiler Zusatz-Akku mit Quick Charge 3.0 und Typ C 18W PD Technologie.

- ▶ hochwertiges Aluminiumgehäuse
- ▶ Sicherheit: Multi-Safe Technologie schützt vor Überladung, Tiefenentladung, Überlast & Kurzschluss.
- ▶ Eingang: Micro-USB 5V / 2000mA; Typ C (PD) 5-9V / 2500mA
- ▶ Ausgang: Typ C (PD): 5V – 3,0A / 9V – 2,0A / 12V – 1,5A, USB 1 & 2 (QC 3.0): 5V – 3,0A / 9V – 2,0A / 12V – 1,5A, Total: 18W / max. 3.0A
- ▶ 3 Jahre Garantie

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Kapazität	Energie	Max. Ausgangsleistung	System	Ladbare Geräte	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
145878	XPOWERBANK10.0	10000 mAh	37 Wh	A	Li-Poly		L137 x B67 x H14	240 g	Stück (1)



### Kraftmax LiFePO4 12V / 100Ah

- ▶ Qualität auf höchstem Niveau: großer Energiespeicher und hohe Lebensdauer durch die neueste LiFePO4 Technologie
- ▶ extrem belastbar (bis 100A) durch das integrierte BMS (Batterie-Management-System) Schutzsystem
- ▶ auslaufsicheres Gehäuse, absolut gasfrei und in jeder Lage einsetzbar
- ▶ durch integriertes Bluetooth ist der Ladezustand jederzeit über eine App einsehbar
- ▶ mit BMS Schutz und Innengewinde Anschluss inkl. M6 Schrauben
- ▶ ideal für Wohnmobil und Wohnwagen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannung	Kapazität	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
146456	KMBL12/100LIFEPO4	12 V	100000 mAh	LiFePO4	L327 x B171 x H215	ca. 12,4 kg	Stück (1)



### XCell Ersatzakku für iRobot Roomba® 500 Serie

- ▶ hohe Kapazität und lange Laufzeit

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Spannung	Kapazität	System	Abmessungen (mm)	Anschluss	KBE
133269	XROOMBA500-3500MAH	14,4 V	3500 mAh	Ni-MH	L137 x B52 x H44		Stück (1)

# AEG

## XCell Ersatzakku für AEG



Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142055	B1220R <sup>15</sup>	12 V	2000 mAh	24 Wh	Ni-MH	L101 x B84 x H66	582 g	Stück (1)
135261	M1230R <sup>15</sup>	12 V	3000 mAh	36 Wh	Ni-MH	L101 x B84 x H66	710 g	Stück (1)

## XCell Ersatzakku für AEG



Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142057	B1420R <sup>15</sup>	14,4 V	2000 mAh	28,8 Wh	Ni-MH	L124 x B85 x H65	716 g	Stück (1)
135264	M1430R <sup>15</sup>	14,4 V	3000 mAh	43,2 Wh	Ni-MH	L124 x B85 x H65	845 g	Stück (1)

# AEG/ATLAS COPCO/MILWAUKEE

## XCell Ersatzakku für AEG/Atlas Copco/Milwaukee



Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
118842	B9.6 <sup>4</sup>	9,6 V	3000 mAh	28,8 Wh	Ni-MH	L102 x B62 x H68	556 g	Stück (1)

## XCell Ersatzakku für Atlas Copco/Milwaukee



Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142127	BXS12 <sup>4</sup>	12 V	2000 mAh	24 Wh	Ni-MH	L101 x B88 x H64	570 g	Stück (1)
118844	BXS12 <sup>4</sup>	12 V	3000 mAh	36 Wh	Ni-MH	L123 x B62 x H68	698 g	Stück (1)

## XCell Ersatzakku für Atlas Copco/Milwaukee



Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
124708	B14.4 <sup>4</sup>	14,4 V	3000 mAh	43,2 Wh	Ni-MH	L120 x B76 x H70	820 g	Stück (1)

# BLACK & DECKER

## XCell Ersatzakku für Black & Decker



Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
303260	VP-100 <sup>1</sup>	3,6 V	2100 mAh	7,56 Wh	Ni-MH	L115 x Ø23	148 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Black & Decker**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142060	FSB12 <sup>®</sup>	12 V	2000 mAh	24 Wh	Ni-MH	L100 x B75 x H77	599 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Black & Decker**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142061	A9262, A9276 <sup>1/2</sup>	14,4 V	2000 mAh	28,8 Wh	Ni-MH	L106 x B79 x H110	640 g	Stück (1)
140042	A9262, A9276 <sup>1/2</sup>	14,4 V	3000 mAh	43,2 Wh	Ni-MH	L106 x B79 x H110	792 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Black & Decker**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142062	A144 <sup>®</sup>	14,4 V	2000 mAh	28,8 Wh	Ni-MH	L119 x B79 x H72	672 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Black & Decker**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142064	A9277 <sup>1/2</sup>	18 V	2000 mAh	36 Wh	Ni-MH	L128 x B88 x H115	782 g	Stück (1)
140044	A9277 <sup>1/2</sup>	18 V	3000 mAh	54 Wh	Ni-MH	L128 x B88 x H115	992 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Black & Decker**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
143339	LBXR20, LBX20 <sup>1/16</sup>	20 V	5000 mAh	100 Wh	Li-Ion	L110 x B76,5 x H71	660 g	Stück (1)

# BOSCH

**XCell Ersatzakku für Bosch RESTPOSTEN!**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142128	2607335062	3,6 V	2000 mAh	7,2 Wh	Ni-MH	L140 x Ø36	168 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Bosch**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142129	2607335178	7,2 V	2000 mAh	14,4 Wh	Ni-MH	L101 x B84 x H66	344 g	Stück (1)
118850	2607335178	7,2 V	3000 mAh	21,6 Wh	Ni-MH	L72 x B54 x H102	436 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Bosch**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142078	2607335153 <sup>b</sup>	7,2 V	2000 mAh	14,4 Wh	Ni-MH	L108 x B53 x H91	360 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Bosch**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142130	2607335176	9,6 V	2000 mAh	19,2 Wh	Ni-MH	L71 x B54 x H123	528 g	Stück (1)
118852	2607335176	9,6 V	3000 mAh	28,8 Wh	Ni-MH	L71 x B54 x H123	544 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Bosch**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142087	2607335072 <sup>b</sup>	9,6 V	2000 mAh	19,2 Wh	Ni-MH	L106 x B53 x H114	446 g	Stück (1)
118854	2607335230 <sup>b</sup>	9,6 V	3000 mAh	28,8 Wh	Ni-MH	L106 x B53 x H114	580 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Bosch**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142089	2607335272 <sup>b</sup>	9,6 V	2000 mAh	19,2 Wh	Ni-MH	L82 x B77 x H112	460 g	Stück (1)
119565	2607335272 <sup>b</sup>	9,6 V	3000 mAh	28,8 Wh	Ni-MH	L82 x B77 x H112	558 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Bosch**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142072	2607335151 <sup>b</sup>	12 V	2000 mAh	24 Wh	Ni-MH	L71 x B74 x H135	560 g	Stück (1)
118856	2607335151 <sup>b</sup>	12 V	3000 mAh	36 Wh	Ni-MH	L106 x B53 x H113	652 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Bosch**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142070	2607335014	12 V	2000 mAh	24 Wh	Ni-MH	L128 x B88 x H115	530 g	Stück (1)
124149	2607335014	12 V	3000 mAh	36 Wh	Ni-MH	L71 x B74 x H135	680 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Bosch**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142073	2607335274 <sup>b</sup>	12 V	2000 mAh	24 Wh	Ni-MH	L106 x B53 x H113	560 g	Stück (1)
119567	2607335262 <sup>b</sup>	12 V	3000 mAh	36 Wh	Ni-MH	L105 x B82 x H111	690 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Bosch**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142074	2607335252 <sup>6</sup>	14,4 V	2000 mAh	28,8 Wh	Ni-MH	L106 x B52 x H128	656 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Bosch**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142075	BAT040 <sup>6</sup>	14,4 V	2000 mAh	28,8 Wh	Ni-MH	L105 x B86 x H113	660 g	Stück (1)
119569	BAT040 <sup>6</sup>	14,4 V	3000 mAh	43,2 Wh	Ni-MH	L105 x B86 x H113	800 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Bosch**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142077	2607335445 <sup>6</sup>	24 V	2000 mAh	48 Wh	Ni-MH	L131 x B86 x H135	1050 g	Stück (1)
131871	2607335510 <sup>6</sup>	24 V	3000 mAh	72 Wh	Ni-MH	L131 x B86 x H135	1289 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Bosch**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142076	2607335216 <sup>2</sup>	24 V	2000 mAh	48 Wh	Ni-MH	L107 x B77 x H121	1072 g	Stück (1)
118859	2607335216 <sup>2</sup>	24 V	3000 mAh	72 Wh	Ni-MH	L107 x B77 x H121	1264 g	Stück (1)

# DEWALT/ELU/BLACK & DECKER

**XCell Ersatzakku für Dewalt/ELU**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142105	DW9061 <sup>2</sup>	9,6 V	2000 mAh	19,2 Wh	Ni-MH	L77 x B77 x H112	460 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Dewalt/ELU/Black & Decker**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142093	DE9071 <sup>2</sup>	12 V	2000 mAh	24 Wh	Ni-MH	L89 x B77 x H114	560 g	Stück (1)
118877	DE9071 <sup>2</sup>	12 V	3000 mAh	36 Wh	Ni-MH	L89 x B77 x H114	660 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Dewalt**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
135459	DCB120	12 V	1500 mAh	18 Wh	Li-Ion	L88 x B63 x H40	212 g	Stück (1)
143317	DCB120	12 V	2500 mAh	30 Wh	Li-Ion	L88 x B63 x H40	225 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Dewalt/ELU/Black & Decker**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142103	DW9094 <sup>2</sup>	14,4 V	2000 mAh	28,8 Wh	Ni-MH	L109 x B69 x H112	630 g	Stück (1)
123727	DW9094 <sup>2</sup>	14,4 V	3000 mAh	43,2 Wh	Ni-MH	L109 x B69 x H112	838 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Dewalt**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
135439	DCB141	14,4 V	3000 mAh	43,2 Wh	Li-Ion	L105 x B75 x H65	524 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Dewalt/ELU**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142104	DW9095 <sup>2</sup>	18 V	2000 mAh	36 Wh	Ni-MH	L132 x B76 x H113	840 g	Stück (1)
119482	DW9095 <sup>2</sup>	18 V	3000 mAh	54 Wh	Ni-MH	L132 x B76 x H113	1010 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Dewalt**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
136828	DCB180 <sup>14</sup>	18 V	3000 mAh	54 Wh	Li-Ion	L112 x B75 x H65	616 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Dewalt**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
143120	DCB200 <sup>14</sup>	20 V	5000 mAh	100 Wh	Li-Ion	L118 x B76 x H65	614 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Dewalt**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
135460	DW0240	24 V	3000 mAh	72 Wh	Ni-MH	L130 x B100 x H96	1387 g	Stück (1)

# FESTO

**XCell Ersatzakku für Festo**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142113	BPH9.6C	9,6 V	2000 mAh	19,2 Wh	Ni-MH	L81 x B52 x H153	480 g	Stück (1)
119377	BPH9.6C	9,6 V	3000 mAh	28,8 Wh	Ni-MH	L81 x B52 x H153	570 g	Stück (1)



**XCell Ersatzakku für Festo**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142106	BP12C	12 V	2000 mAh	24 Wh	Ni-MH	L86 x B52 x H163	580 g	Stück (1)
119379	BP12C	12 V	3000 mAh	36 Wh	Ni-MH	L86 x B52 x H163	480 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Festo**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142111	BPS12, 494522	12 V	2000 mAh	24 Wh	Ni-MH	L120 x B55 x H60	582 g	Stück (1)
135247	BPS12, 494522	12 V	3000 mAh	36 Wh	Ni-MH	L120 x B55 x H60	700 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Festo**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
139442	BPC15LI <sup>25</sup>	14,4 V	4000 mAh	57,6 Wh	Li-Ion	L122 x B76 x H69	510 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Festo**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142112	BPS15.6	15,6 V	2000 mAh	31,2 Wh	Ni-MH	L120 x B70 x H60	720 g	Stück (1)
135249	BPS15.6	15,6 V	3000 mAh	46,8 Wh	Ni-MH	L120 x B70 x H60	890 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Festo**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
139443	BPC18LI <sup>26</sup>	18 V	4000 mAh	72 Wh	Li-Ion	L124 x B78 x H69	636 g	Stück (1)

# GARDENA

**XCell Ersatzakku für Gardena**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
136833	8835-20	18 V	3000 mAh	54 Wh	Li-Ion	L110 x B88 x H80	678 g	Stück (1)

**Patona Ersatzakku für Gardena**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
144893	BLi18	18 V	2000 mAh	36 Wh	Li-Ion	L97 x B98 x H72	373 g	Stück (1)



**Patona Ersatzakku für Gardena**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
144892	8834-20	18 V	1500 mAh	27 Wh	Li-Ion	L123 x B78 x H55	551 g	Stück (1)

# GESIPA

**Patona Ersatzakku für Gesipa**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
144895	4000813080	14,4 V	3000 mAh	43,2 Wh	Li-Ion	L84 x B63 x H130	472 g	Stück (1)



# HILTI

**XCell Ersatzakku für Hilti**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142150	SBP10, SFB105	9,6 V	2000 mAh	19,2 Wh	Ni-MH	L98 x B62 x H95	436 g	Stück (1)
136820	SBP10, SFB105	9,6 V	3000 mAh	28,8 Wh	Ni-MH	L98 x B62 x H95	592 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Hilti**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142149	SBP12, SFB125	12 V	2000 mAh	24 Wh	Ni-MH	L98 x B62 x H116	564 g	Stück (1)
136822	SBP12, SFB125	12 V	3000 mAh	36 Wh	Ni-MH	L98 x B62 x H116	718 g	Stück (1)

**Patona Ersatzakku für Hilti**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
144392	SFB126	12 V	3000 mAh	36 Wh	Ni-MH	L84 x B63 x H130	663 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Hilti**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
136823	B144	14,4 V	3000 mAh	43,2 Wh	Li-Ion	L100 x B88 x H88	530 g	Stück (1)

**Patona Ersatzakku für Hilti**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
144889	SFB150 <sup>17</sup>	15,6 V	3000 mAh	46,8 Wh	Ni-MH	L125 x B68 x H125	859 g	Stück (1)



**Patona Ersatzakku für Hilti**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
144890	SFB180 <sup>17</sup>	18 V	3000 mAh	54 Wh	Ni-MH	L100 x B88 x H88	1011 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Hilti**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
144896	B B22/16, B22 3.3, B22/2.6	21,6 V	4000 mAh	86,4 Wh	Li-Ion	L134 x B94 x H70	600 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Hilti**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142802	B24	24 V	3300 mAh	79,2 Wh	Ni-MH	L145 x B89 x H68	1352 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Hilti**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142803	BP72	24 V	3300 mAh	79,2 Wh	Ni-MH	L190 x B109 x H100	1394 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Hilti**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
138410 	TE6-ALI	36 V	3000 mAh	108 Wh	Li-Ion	L150 x B94 x H80	1200 g	Stück (1)

# HITACHI

**XCell Ersatzakku für Hitachi**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
132841	BCL1015	10,8 V	1500 mAh	16,2 Wh	Li-Ion	L89 x B47 x H94	205 g	Stück (1)
143334	BCL1015	10,8 V	2500 mAh	27 Wh	Li-Ion	L89 x B47 x H94	206 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Hitachi**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142152	EB12B <sup>3)9</sup>	12 V	2000 mAh	24 Wh	Ni-MH	L70 x B72 x H123	518 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Hitachi**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142114	EB1220BL <sup>319</sup>	12 V	2000 mAh	24 Wh	Ni-MH	L98 x B72 x H104	548 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Hitachi**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142153	EB14S <sup>3</sup>	14,4 V	2000 mAh	28,8 Wh	Ni-MH	L101 x B75 x H107	612 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Hitachi**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
132840	BSL1430 <sup>18</sup>	14,4 V	3000 mAh	43,2 Wh	Li-Ion	L96 x B80 x H67	525 g	Stück (1)
143329	BSL1430 <sup>18</sup>	14,4 V	4000 mAh	57,6 Wh	Li-Ion	L96 x B80 x H67	486 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Hitachi**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
136440	BCL1430 <sup>3</sup>	14,4 V	3000 mAh	43,2 Wh	Li-Ion	L100 x B73 x H110	552 g	Stück (1)
143326	BCL1430 <sup>3</sup>	14,4 V	5000 mAh	72 Wh	Li-Ion	L100 x B73 x H110	580 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Hitachi**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
132839	EBM1830 <sup>3 20</sup>	18 V	3000 mAh	54 Wh	Li-Ion	L123 x B80 x H111	670 g	Stück (1)
143328	EBM1830 <sup>3 20</sup>	18 V	5000 mAh	90 Wh	Li-Ion	L123 x B80 x H111	680 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Hitachi**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
139989	BSL1830 <sup>19</sup>	18 V	3000 mAh	54 Wh	Li-Ion	L112 x B75 x H70	596 g	Stück (1)
143333	BSL1830 <sup>19</sup>	18 V	4000 mAh	56 Wh	Li-Ion	L112 x B75 x H70	598 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Hitachi RESTPOSTEN!**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142139	EB2420	24 V	2000 mAh	48 Wh	Ni-MH	L104 x B99 x H87	1160 g	Stück (1)



# MAKITA



## XCell Ersatzakku für Makita

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142118	7000 <sup>17</sup>	7,2 V	2000 mAh	14,4 Wh	Ni-MH	L143 x B51 x H30	320 g	Stück (1)
118834	7000 <sup>17</sup>	7,2 V	3000 mAh	21,6 Wh	Ni-MH	L143 x B51 x H30	376 g	Stück (1)



## XCell Ersatzakku für Makita

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142120	9002 <sup>17</sup>	9,6 V	2000 mAh	19,2 Wh	Ni-MH	L180 x B51 x H31	406 g	Stück (1)
118821	9033 <sup>17</sup>	9,6 V	3000 mAh	28,8 Wh	Ni-MH	L180 x B51 x H31	502 g	Stück (1)



## XCell Ersatzakku für Makita

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142119	9120 <sup>17</sup>	9,6 V	2000 mAh	19,2 Wh	Ni-MH	L86 x B76 x H104	460 g	Stück (1)
118840	9120 <sup>17</sup>	9,6 V	3000 mAh	28,8 Wh	Ni-MH	L86 x B76 x H104	540 g	Stück (1)



## XCell Ersatzakku für Makita

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142145	9100 <sup>17</sup>	9,6 V	3000 mAh	19,2 Wh	Ni-MH	L88 x B57 x H103	420 g	Stück (1)



## XCell Ersatzakku für Makita

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142115	1220 <sup>17</sup>	12 V	2000 mAh	24 Wh	Ni-MH	L86 x B94 x H104	516 g	Stück (1)
118884	1220 <sup>17</sup>	12 V	3000 mAh	36 Wh	Ni-MH	L86 x B94 x H104	692 g	Stück (1)



## XCell Ersatzakku für Makita

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142116	1422 <sup>17</sup>	14,4 V	2000 mAh	28,8 Wh	Ni-MH	L95 x B94 x H105	608 g	Stück (1)
119800	1422 <sup>17</sup>	14,4 V	3000 mAh	43,2 Wh	Ni-MH	L95 x B94 x H105	792 g	Stück (1)



## XCell Ersatzakku für Makita

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142117	1835 <sup>17</sup>	18 V	2000 mAh	36 Wh	Ni-MH	L113 x B96 x H105	820 g	Stück (1)
303535	1835 <sup>17</sup>	18 V	3000 mAh	54 Wh	Ni-MH	L113 x B96 x H105	1027 g	Stück (1)

**AP Ersatzakku für Makita**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
135926	BL1840 <sup>22</sup>	18 V	4000 mAh	72 Wh	Li-Ion	L115 x B62 x H73,5	600 g	Stück (1)

# MAKITA MAKSTAR

**XCell Ersatzakku für Makita Makstar**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
135227	BH2430	24 V	3000 mAh	72 Wh	Ni-MH	L116 x B83 x H130	1380 g	Stück (1)



# METABO

**XCell Ersatzakku für Metabo**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142122	6.31858	4,8 V	1300 mAh	6,24 Wh	Ni-MH	L63 x B53 x H75	186 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Metabo**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142133	6.30072 <sup>10</sup>	9,6 V	2000 mAh	19,2 Wh	Ni-MH	L74 x B58 x H111	530 g	Stück (1)
118846	6.31721 <sup>10</sup>	9,6 V	3000 mAh	28,8 Wh	Ni-MH	L74 x B58 x H111	540 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Metabo**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142121	BZ12SP, 6.02151.50 <sup>10</sup>	12 V	2000 mAh	24 Wh	Ni-MH	L109 x B75 x H114	574 g	Stück (1)
133733	BZ12SP, 6.02151.50 <sup>10</sup>	12 V	3000 mAh	36 Wh	Ni-MH	L109 x B75 x H114	749 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Metabo**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142132	6.31729 <sup>10</sup>	12 V	2000 mAh	24 Wh	Ni-MH	L110 x B73 x H127	608 g	Stück (1)
130287	6.31729 <sup>10</sup>	12 V	3000 mAh	36 Wh	Ni-MH	L110 x B73 x H127	720 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Metabo**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
130936	6.25471	12 V	3000 mAh	36 Wh	Li-Ion	L109 x B75 x H112	482 g	Stück (1)



**XCell Ersatzakku für Metabo**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
136915	625526000 <sup>23</sup>	14,4 V	3000 mAh	43,2 Wh	Li-Ion	L101 x B81 x H68	500 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Metabo**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
130937	6.25475	14,4 V	3000 mAh	43,2 Wh	Li-Ion	L131 x B75 x H112	608 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Metabo**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
136918	625527000 <sup>24</sup>	18 V	3000 mAh	54 Wh	Li-Ion	L120 x B81 x H69	610 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Metabo**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
126095	6.31739 <sup>10</sup>	18 V	3000 mAh	54 Wh	Ni-MH	L154 x B74 x H114	1004 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Metabo**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
135001	6.25478 <sup>10</sup>	18 V	3000 mAh	54 Wh	Ni-MH	L150 x B72 x H115	1050 g	Stück (1)

# MILWAUKEE

**XCell Ersatzakku für Milwaukee**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
143319	C12B <sup>11</sup>	12 V	2500 mAh	30 Wh	Li-Ion	L51 x B45 x H85	182 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Milwaukee**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
143318	C12B <sup>11</sup>	12 V	5000 mAh	60 Wh	Li-Ion	L88 x B65 x H113	388 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Milwaukee/AEG**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142124	BXS12, 48-11-1967 <sup>1/4</sup>	12 V	2000 mAh	24 Wh	Ni-MH	L100 x B80 x H76	564 g	Stück (1)
138809	BXS12, 48-11-1967 <sup>1/4</sup>	12 V	3000 mAh	36 Wh	Ni-MH	L100 x B80 x H67	716 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Milwaukee/AEG**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142123	B12, BF12, BX12 <sup>1/4</sup>	12 V	2000 mAh	24 Wh	Ni-MH	L108 x B76 x H70	560 g	Stück (1)
139051	B12, BF12, BX12 <sup>1/4</sup>	12 V	3000 mAh	36 Wh	Ni-MH	L108 x B76 x H70	683 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Milwaukee**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142125	B14.4, BF14.4, BX14.4 <sup>1/4</sup>	14,4 V	2000 mAh	28,8 Wh	Ni-MH	L120 x B77 x H70	636 g	Stück (1)
139054	B14.4, BF14.4, BX14.4 <sup>1/4</sup>	14,4 V	3000 mAh	43,2 Wh	Ni-MH	L120 x B77 x H70	810 g	Stück (1)

**XCell Ersatzakku für Milwaukee**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142126	B18, BX18, BXS18 <sup>1/4</sup>	18 V	2000 mAh	36 Wh	Ni-MH	L139 x B78 x H70	816 g	Stück (1)
139057	B18, BX18, BXS18 <sup>1/4</sup>	18 V	3000 mAh	54 Wh	Ni-MH	L139 x B78 x H70	1049 g	Stück (1)

**Patona Ersatzakku für Milwaukee**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
134078	M18 / 48-11-1828 <sup>1/2</sup>	18 V	4000 mAh	72 Wh	Li-Ion	L115 x B75 x H75	626 g	Stück (1)

# PANASONIC

**XCell Ersatzakku für Panasonic**

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142154	EY9021B	2,4 V	2100 mAh	5,04 Wh	Ni-MH	L111 x Ø39	124 g	Stück (1)
118880	EY9021B	2,4 V	2500 mAh	6 Wh	Ni-MH	L111 x Ø39	138 g	Stück (1)





# RYOBI



## XCell Ersatzakku für Ryobi

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
143322	BPL-1815, BPL-1820 <sup>13</sup>	18 V	2000 mAh	36 Wh	Li-Ion	L136 x B82 x H87	416 g	Stück (1)



## XCell Ersatzakku für Ryobi

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
143321	BPL-1815, BPL-1820 <sup>13</sup>	18 V	4000 mAh	72 Wh	Li-Ion	L136 x B82 x H106,5	666 g	Stück (1)

# WORX



## Patona Ersatzakku für Worx

Artikel-Nr.	Ersatz für	Spannung	Kapazität	Energie	System	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
144888	WA3512	18 V	2000 mAh	36 Wh	Li-Ion	L120 x B75 x H47	329 g	Stück (1)





### XCell Ladegerät für Black & Decker VP100

Automatisches Schnellladegerät für B&D VersaPak VP100 Powertool-Akkus.

- ▶ laden von Ni-Cd und Ni-MH 3,6 V Akkus
- ▶ weltweit einsetzbar: Weitbereichseingang 100–240 V
- ▶ 3-Stufen-Ladung: Vorladung, Hauptladung, Erhaltungsladung
- ▶ Akkundefekterkennung

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ladetechnologie	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
134227	X-B&D01 <sup>11</sup>	Prozessor	1500 mA	Ni-Cd Ni-MH	100 - 240 Volt 12 Volt KFZ-Stecker	L100 x B73 x H59	234 g	Stück (1)



### XCell Ladegerät für Dewalt

Automatisches Schnellladegerät für Dewalt Powertool-Akkus.

- ▶ laden von Ni-Cd und Ni-MH 7,2 V bis 18,0 V Akkus
- ▶ weltweit einsetzbar: Weitbereichseingang 100–240 V
- ▶ 3-Stufen-Ladung: Vorladung, Hauptladung, Erhaltungsladung
- ▶ Akkundefekterkennung

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ladetechnologie	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
303582	X-DE01 <sup>12</sup>	Prozessor	1500 mA	Ni-Cd Ni-MH	100 - 240 Volt	L180 x B165 x H85	937 g	Stück (1)



### XCell Ladegerät für Dewalt

Automatisches Schnellladegerät für Dewalt Powertool-Akkus.

- ▶ laden von Li-Ion 12,0 V bis 20,0 V Akkus
- ▶ weltweit einsetzbar: Weitbereichseingang 100–240 V
- ▶ 3-Stufen-Ladung: Vorladung, Hauptladung, Erhaltungsladung
- ▶ Akkundefekterkennung

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ladetechnologie	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
143384	X-DE-LI01 <sup>14</sup>	Prozessor	3000 mA	Li-Ion	230 Volt	L210 x B140 x H100	476 g	Stück (1)



### XCell Ladegerät für Hitachi

Automatisches Schnellladegerät für Hitachi Powertool-Akkus.

- ▶ laden von Ni-Cd, Ni-MH und Li-Ion 7,2 V bis 18,0 V Akkus
- ▶ weltweit einsetzbar: Weitbereichseingang 100–240 V
- ▶ 3-Stufen-Ladung: Vorladung, Hauptladung, Erhaltungsladung
- ▶ Akkundefekterkennung

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ladetechnologie	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
303584	X-HIT01 <sup>13</sup>	Prozessor	1500 mA	Li-Ion Ni-Cd Ni-MH	100 - 240 Volt	L230 x B101 x H75	900 g	Stück (1)

**XCell Ladegerät für Milwaukee**

Automatisches Schnellladegerät für Milwaukee Powertool-Akkus.

- ▶ laden von Ni-Cd und Ni-MH 7,2 V bis 18,0 V Akkus
- ▶ weltweit einsetzbar: Weitbereichseingang 100-240 V
- ▶ 3-Stufen-Ladung: Vorladung, Hauptladung, Erhaltungsladung
- ▶ Akkundefekterkennung

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ladetechnologie	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
303585	X-MIL01 <sup>14</sup>	Prozessor	1500 mA	Ni-Cd Ni-MH	100 - 240 Volt	L188 x B144 x H80	970 g	Stück (1)

**XCell Ladegerät für Milwaukee**

Automatisches Schnellladegerät für Milwaukee Powertool-Akkus.

- ▶ laden von Li-Ion 14,4 V bis 18,0 V Akkus
- ▶ weltweit einsetzbar: Weitbereichseingang 100-240 V
- ▶ 3-Stufen-Ladung: Vorladung, Hauptladung, Erhaltungsladung
- ▶ Akkundefekterkennung

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ladetechnologie	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
143325	X-MIL-LI01 <sup>11</sup>	Prozessor	3000 mA	Li-Ion	230 Volt	L175 x B150 x H70	448 g	Stück (1)

**XCell Ladegerät für Milwaukee**

Automatisches Schnellladegerät für Milwaukee Powertool-Akkus.

- ▶ laden von Li-Ion 10,8 V bis 12,0 V Akkus
- ▶ weltweit einsetzbar: Weitbereichseingang 230 V
- ▶ 3-Stufen-Ladung: Vorladung, Hauptladung, Erhaltungsladung
- ▶ Akkundefekterkennung

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ladetechnologie	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
143324	X-MIL-LI02 <sup>12</sup>	Prozessor	3000 mA	Li-Ion	230 Volt	L195 x B160 x H85	566 g	Stück (1)

**XCell Ladegerät für Panasonic**

Automatisches Schnellladegerät für Panasonic Powertool-Akkus.

- ▶ laden von Ni-Cd, Ni-MH und Li-Ion 7,2 V bis 24,0 V Akkus
- ▶ weltweit einsetzbar: Weitbereichseingang 100-240 V
- ▶ 3-Stufen-Ladung: Vorladung, Hauptladung, Erhaltungsladung
- ▶ Akkundefekterkennung

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ladetechnologie	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
303586	X-PAN01 <sup>15</sup>	Prozessor	1500 mA	Li-Ion Ni-Cd Ni-MH	100 - 240 Volt	L173 x B165 x H73	1000 g	Stück (1)



### XCell Ladegerät für Bosch

Automatisches Schnellladegerät für Bosch Powertool-Akkus.

- ▶ laden von Ni-Cd und Ni-MH 7,2 V bis 24,0 V Akkus
- ▶ weltweit einsetzbar: Weitbereichseingang 100-240 V
- ▶ 3-Stufen-Ladung: Vorladung, Hauptladung, Erhaltungsladung
- ▶ Akkudetekterkennung

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ladetechnologie	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
303583	X-BOS01 <sup>16</sup>	Prozessor	1500 mA	Ni-Cd Ni-MH	100 - 240 Volt	L203 x B159 x H77	852 g	Stück (1)



### XCell Ladegerät für Makita

Automatisches Schnellladegerät für Makita Powertool-Akkus.

- ▶ laden von Ni-Cd, Ni-MH und Li-Ion 7,2 V bis 18,0 V Akkus
- ▶ weltweit einsetzbar: Weitbereichseingang 100-240 V
- ▶ 3-Stufen-Ladung: Vorladung, Hauptladung, Erhaltungsladung
- ▶ Akkudetekterkennung

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ladetechnologie	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
303581	X-MAK01 <sup>17</sup>	Prozessor	1500 mA	Li-Ion Li-Mn	100 - 240 Volt	L189 x B158 x H169	1136 g	Stück (1)



### XCell Ladegerät für Ryobi

Automatisches Schnellladegerät für Ryobi Powertool-Akkus.

- ▶ laden von Ni-Cd, Ni-MH und Li-Ion 7,2 V bis 20,0 V Akkus
- ▶ weltweit einsetzbar: Weitbereichseingang 100-240 V
- ▶ 3-Stufen-Ladung: Vorladung, Hauptladung, Erhaltungsladung
- ▶ Akkudetekterkennung

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ladetechnologie	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
143323	X-RY001 <sup>13</sup>	Prozessor	3000 mA 2000 mA 2000 mA	Li-Ion Ni-Cd Ni-MH	230 Volt	L255 x B160 x H100	580 g	Stück (1)

**XCell Ladegerät für AEG**

Konstantstrom-Ladegerät für AEG/Atlas Copco/Milwaukee PT-Akkus.

- ▶ laden von Ni-Cd und Ni-MH 1,2 V bis 18,0 V Akkus
- ▶ weltweit einsetzbar: Weitbereichseingang 100-240 V
- ▶ automatische Umschaltung auf Erhaltungsladung

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ladetechnologie	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
141894	XLG-AEG-ECO <sup>4</sup>	Konstant	(1,2-8,4 V) 1500 mA (9,6-18 V) 1000 mA	Ni-Cd Ni-MH	100 - 240 Volt	L63,8 x B72,1 x H20,1	134 g	Stück (1)
145741	XLG-AEG-B1220R-ECO <sup>15</sup>	Konstant	1 A	Ni-Cd Ni-MH	100 - 240 Volt	L74 x B64 x H21,6	138 g	Stück (1)

**XCell Ladegerät für Bosch**

Konstantstrom-Ladegerät für Bosch PT-Akkus.

- ▶ laden von Ni-Cd, Ni-MH und Li-Ion (modellabhängig)
- ▶ weltweit einsetzbar: Weitbereichseingang 100-240 V
- ▶ automatische Umschaltung auf Erhaltungsladung

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ladetechnologie	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
141886	XLG-BOS-ECO <sup>6</sup>	Konstant	(1,2-8,4 V) 1500 mA (9,6-18 V) 1000 mA	Ni-Cd Ni-MH	100 - 240 Volt	L71,8 x B47,6 x H60,8	176 g	Stück (1)
145744	XLG-BOS-10,8V-Liion-ECO	Prozessor	1,5 A	Li-Ion	100 - 240 Volt	L59,6 x B59,5 x H28,5	138 g	Stück (1)
145742	XLG-BOS-14,4V-Liion-ECO	Prozessor	1,5 A	Li-Ion	100 - 240 Volt	L72,7 x B59,9 x H30	160 g	Stück (1)
145743	XLG-BOS-18V-Liion-ECO	Prozessor	1,5 A	Li-Ion	100 - 240 Volt	L72,7 x B59,9 x H30	160 g	Stück (1)

**XCell Ladegerät für Black & Decker**

Konstantstrom-Ladegerät für Black &amp; Decker PT-Akkus.

- ▶ laden von Ni-Cd, Ni-MH und Li-Ion (modellabhängig)
- ▶ weltweit einsetzbar: Weitbereichseingang 100-240 V
- ▶ automatische Umschaltung auf Erhaltungsladung

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ladetechnologie	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
141891	XLG-B&D-ECO <sup>8</sup>	Konstant	(1,2-8,4 V) 1500 mA (9,6-18 V) 1000 mA	Ni-Cd Ni-MH	100 - 240 Volt	L62,3 x B78 x H20	148 g	Stück (1)
145748	XLG-B&D-BL1314-ECO	Prozessor	1,5 A	Li-Ion	100-240 Volt	L59,9 x B50 x H29,6	159 g	Stück (1)
145745	XLG-B&D-LBX20-ECO <sup>16</sup>	Prozessor	1,5 A	Li-Ion	100-240 Volt	L59,9 x B50 x H29,6	148 g	Stück (1)
145749	XLG-B&D-LBX1512-ECO	Prozessor	1,5 A	Li-Ion	100-240 Volt	L59,9 x B50 x H29,6	145 g	Stück (1)

**XCell Ladegerät für Dewalt**

Konstantstrom-Ladegerät für Dewalt PT-Akkus.

- ▶ laden von Ni-Cd und Ni-MH 1,2 V bis 18,0 V Akkus
- ▶ weltweit einsetzbar: Weitbereichseingang 100-240 V
- ▶ automatische Umschaltung auf Erhaltungsladung



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ladetechnologie	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
141888	X-DE-ECO <sup>2</sup>	Konstant	(1,2-8,4 V) 1500 mA (9,6-18 V) 1000 mA	Ni-Cd Ni-MH	100 - 240 Volt	L60 x B52,5 x H45	158 g	Stück (1)

## Beispielfoto

**XCell Ladegerät für Festool**

Ladegeräte für Festo/Festool PT-Akkus

- ▶ laden von Li-Ion Akkus
- ▶ weltweit einsetzbar: Weitbereichseingang 100-240 V
- ▶ automatische Umschaltung auf Erhaltungsladung



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ladetechnologie	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
145820	XLG-FES-ECO-10,8-12V	Prozessor	1,5 A	Li-Ion	100 - 240 Volt	L155 x B115 x H60	158 g	Stück (1)
145822	XLG-FES-ECO-14,4V <sup>25</sup>	Prozessor	1,5 A	Li-Ion	100 - 240 Volt	L155 x B115 x H60	179 g	Stück (1)
145823	XLG-FES-ECO-18V <sup>26</sup>	Prozessor	1,5 A	Li-Ion	100 - 240 Volt	L155 x B115 x H60	147 g	Stück (1)

**XCell Ladegerät für Hilti**

Ladegerät für Hilti PT-Akkus

- ▶ laden von Ni-Cd und Ni-MH Akkus
- ▶ weltweit einsetzbar: Weitbereichseingang 100-240 V
- ▶ automatische Umschaltung auf Erhaltungsladung



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ladetechnologie	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
145824	XLG-HIL-ECO <sup>17</sup>	Konstant	1 A	Ni-Cd Ni-MH	100 - 240 Volt	L52 x B49,5 x H35	159 g	Stück (1)

**XCell Ladegeräte für Hitachi**

Konstantstrom-Ladegerät für Hitachi PT-Akkus.

- ▶ laden von Ni-Cd, Ni-MH und Li-Ion (modellabhängig)
- ▶ weltweit einsetzbar: Weitbereichseingang 100-240 V
- ▶ automatische Umschaltung auf Erhaltungsladung

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ladetechnologie	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
141889	XLG-HIT-ECO  <sup>9</sup>	Konstant	(1,2-8,4 V) 1500 mA (9,6-18 V) 1000 mA	Ni-Cd Ni-MH	100 - 240 Volt	L73,2 x B59,3 x H41,7	170 g	Stück (1)
145776	XLG-HIT-BSL1430-ECO  <sup>18</sup>	Prozessor	1,5 A	Li-Ion	100 - 240 Volt	L87,5 x B59,8 x H31,7	185 g	Stück (1)
145778	XLG-HIT-BSL1830-ECO  <sup>19</sup>	Prozessor	1,5 A	Li-Ion	100 - 240 Volt	L87,5 x B59,8 x H31,7	189 g	Stück (1)
145782	XLG-HIT-BCL1815-ECO  <sup>20</sup>	Prozessor	1,5 A	Li-Ion	100 - 240 Volt	L75 x B515 x H45	184 g	Stück (1)

Beispielfoto

**XCell Ladegeräte für Makita**

Ladegeräte für Makita PT-Akkus

- ▶ laden von Ni-Cd, Ni-MH und Li-Ion Akkus (modellabhängig)
- ▶ weltweit einsetzbar: Weitbereichseingang 100-240 V
- ▶ automatische Umschaltung auf Erhaltungsladung

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ladetechnologie	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
141887	XLG-MAK-ECO  <sup>7</sup>	Konstant	(1,2-8,4 V) 1500 mA (9,6-18 V) 1000 mA	Ni-Cd Ni-MH	100 - 240 Volt	L73 x B48 x H43	170 g	Stück (1)
145724	XLG-MAK-BL1430-ECO	Prozessor	1,5 A	Li-Ion	100 - 240 Volt	L59,9 x B45,8 x H29,7	154 g	Stück (1)
145737	XLG-MAK-BL1830-ECO  <sup>22</sup>	Prozessor	1,5 A	Li-Ion	100 - 240 Volt	L59,9 x B45,8 x H29,7	152 g	Stück (1)

Beispielfoto

**XCell Ladegeräte für Metabo**

Ladegeräte für Metabo PT-Akkus

- ▶ laden von Ni-Cd, Ni-MH und Li-Ion Akkus (modellabhängig)
- ▶ weltweit einsetzbar: Weitbereichseingang 100-240 V
- ▶ automatische Umschaltung auf Erhaltungsladung

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ladetechnologie	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
141890	XLG-MET-ECO  <sup>10</sup>	Konstant	(1,2-8,4 V) 1500 mA (9,6-18 V) 1000 mA	Ni-Cd Ni-MH	100 - 240 Volt	L69 x B56 x H52	176 g	Stück (1)
145783	XLG-MET-14,4V-LIION-ECO  <sup>23</sup>	Prozessor	1,5 A	Li-Ion	100 - 240 Volt	L62,6 x B60 x H22,6	161 g	Stück (1)
145784	XLG-MET-18V-LIION-ECO  <sup>24</sup>	Prozessor	1,5 A	Li-Ion	100 - 240 Volt	L62,6 x B60 x H22,6	163 g	Stück (1)

Beispielfoto

**XCell Ladegeräte für Milwaukee**

Ladegeräte für Milwaukee PT-Akkus

- ▶ laden von Li-Ion Akkus
- ▶ weltweit einsetzbar: Weitbereichseingang 100-240 V
- ▶ automatische Umschaltung auf Erhaltungsladung

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ladetechnologie	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
145819	XLG-MIL-C12B-ECO <sup>11</sup>	Prozessor	1,5 A	Li-Ion	100 - 240 Volt	L59,8 x B59,8 x H50	169 g	Stück (1)
145785	XLG-MIL-M18-ECO <sup>12</sup>	Prozessor	1,5 A	Li-Ion	100 - 240 Volt	L69,9 x B60 x H31,9	180 g	Stück (1)

**XCell Ladegerät für Panasonic**

Konstantstrom Ladegerät für Panasonic PT-Akkus

- ▶ laden von Ni-Cd und Ni-MH Akkus
- ▶ laden von 1,2 V bis 18,0 V Akkus
- ▶ weltweit einsetzbar: Weitbereichseingang 100-240 V
- ▶ automatische Umschaltung auf Erhaltungsladung



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ladetechnologie	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
141892	XLG-PAN-ECO	Konstant	(1,2-8,4 V) 1500 mA (9,6-18 V) 1000 mA	Ni-Cd Ni-MH	100 - 240 Volt	L55 x B48 x H42	152 g	Stück (1)

**XCell Ladegerät für Ryobi**

Ladegerät für Ryobi PT-Akkus

- ▶ laden von Li-Ion Akkus
- ▶ laden von 1,2 V bis 18,0 V Akkus
- ▶ weltweit einsetzbar: Weitbereichseingang 100-240 V
- ▶ automatische Umschaltung auf Erhaltungsladung



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ladetechnologie	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
145738	XLG-R40-BPL1815-ECO <sup>13</sup>	Prozessor	1,5 A	Li-Ion	100 - 240 Volt	L59,4 x B53 x H37	158 g	Stück (1)



### XCell Universal Power 90W Netzteil

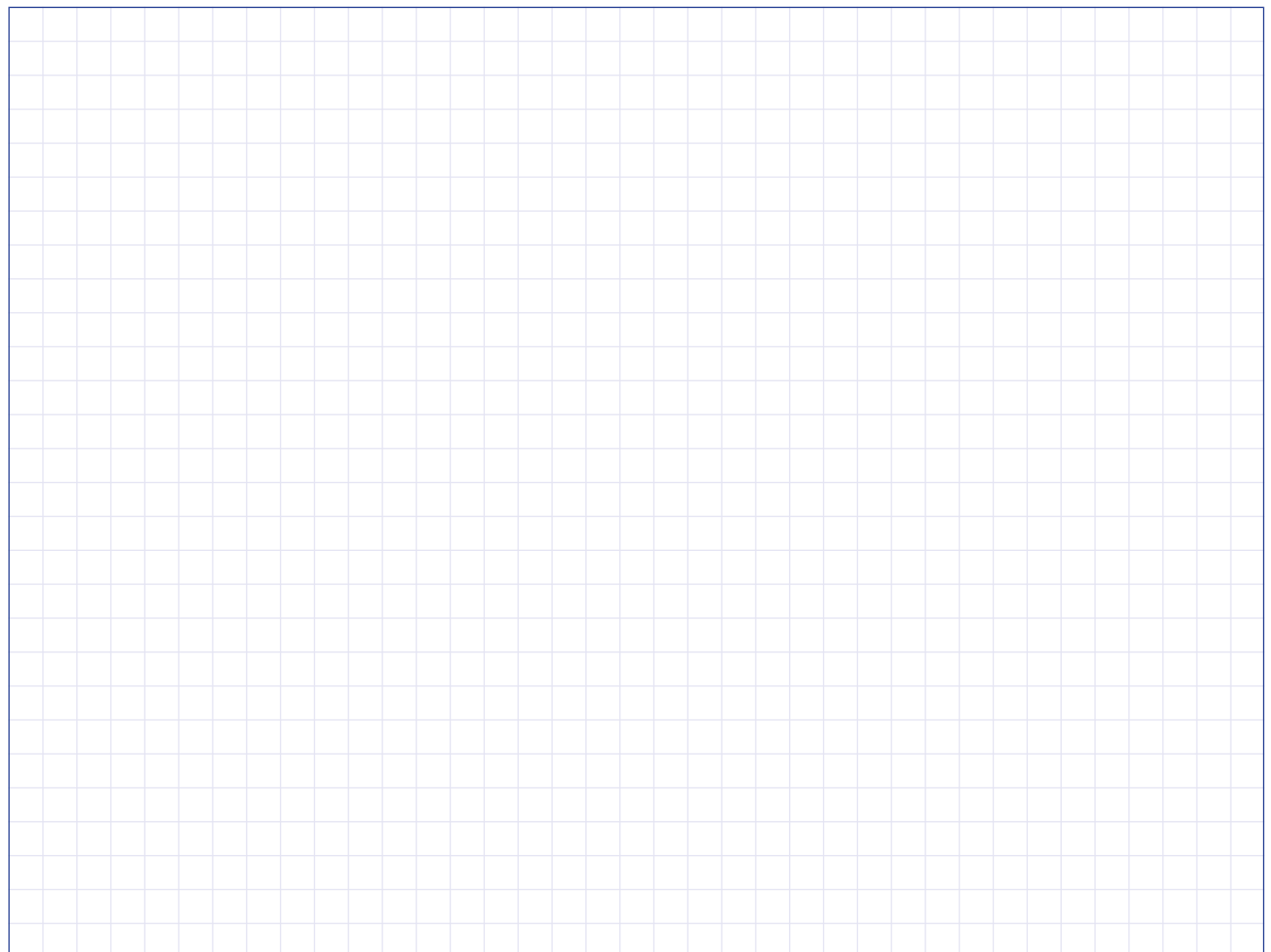
Für viele gängige Notebooks geeignet und durch einstellbare Ausgangsspannung und wechselbare Ausgangsstecker vielseitig einsetzbar.

- ▶ universelles und leistungsstarkes LadeNetzteil für den Netzbetrieb
- ▶ max. 90 Watt Ausgangsleistung
- ▶ einstellbare Ausgangsspannung von 15 V – 24 V
- ▶ stabilisierte Ausgangsspannung unabhängig von Netzschwankungen
- ▶ Schutz vor Kurzschluss, Überlastung sowie Überspannung
- ▶ wechselbare Ausgangsstecker für universellen Einsatz
- ▶ 100–240 V Netzteil für weltweiten Einsatz
- ▶ wechselbare Netzleitung
- ▶ Schutzart: IP40
- ▶ Kabellänge: 1,80 m
- ▶ Gehäusematerial: Kunststoff

#### Lieferumfang:

- ▶ 1 x Einstellschlüssel für Sekundärspannung, 9 x Hohlstecker, 1 x 2-USB Adapter

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Ausgangsspannung	Ladestrom	Stromversorgung	Sekundäranschluss	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
143454	Universal Power 90W Netzteil	15 V	4000 mA	100 - 240 Volt	9-tlg. Sekundär- Steckerset	L134 x B56 x H32,8	430 g	Stück (1)
		16 V	4000 mA					
		18 V	4000 mA					
		19 V	4000 mA					
		20 V	4000 mA					
		22 V	4000 mA					
24 V	4000 mA							







### XCell Schnellladegerät BC-X4000

Digitales LCD-Schnellladegerät mit einer Vielzahl an Funktionen - speziell zum Laden moderner Li-Ion Akkus optimiert.

- ▶ mikroprozessorgesteuertes Schnellladegerät mit LCD-Display
- ▶ speziell für das Laden von modernen Li-Ion Akkus optimiert
- ▶ lädt alle gängigen 1,2 V Ni-MH/Ni-Cd Akkus, 3,7 V Li-Ion Akkus und über den USB-Anschluss Geräte mit 5 V Ladespannung
- ▶ das Laden folgender Akkugrößen ist möglich: AAA/AA/A/C/SC/18650/26650/26500/18490/17500/16340/123A/14500 u.a.
- ▶ separate LCD-Anzeige für jeden Ladeschacht
- ▶ Schnellladefunktion (bis zu 1000 mA je Schacht einstellbar)
- ▶ Testfunktion zur Überprüfung der Akkukapazität
- ▶ Refresh-Funktion zur Pflege älterer Akkus
- ▶ Akku-Defekt-Erkennung
- ▶ Ladefunktion mit einstellbarer Ladegeschwindigkeit
- ▶ gleichzeitiges Laden/Testen möglich
- ▶ wählbare Anzeige während des Ladens/Testens: Ladestrom (mA), abgelaufene Zeit, Spannung (V), geladene Kapazität
- ▶ Einzelschachtsteuerung: Alle Funktionen gleichzeitig und unabhängig voneinander für jeden Ladeschacht einstellbar
- ▶ Überladeschutz: Automatische Abschaltung nach dem Ladevorgang zur Vermeidung von Überladung
- ▶ beleuchtete LCD-Anzeige

#### Lieferumfang:

- ▶ AC-Netzteil mit Weitbereichseingang 100–240 V AC

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bestückung	Lade-technologie	Ladbare Akkus	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
141863	K-KJ17MCC40E	4 x AA 2000 mAh	Prozessor	1-4 x AAA 1-4 x AA	150 mA 300 mA	Ni-MH	100 - 240 Volt	L105 x B75 x H65	211,4 g	Blister (1)



### XCell Schnellladegerät BC-X1000

Digitales LCD-Schnellladegerät mit einer Vielzahl an Funktionen und einem sehr flachen Design - ideal für Reisen oder für unterwegs.

- ▶ mikroprozessorgesteuertes Schnellladegerät mit LCD-Display
- ▶ lädt 1–4 AA und AAA Ni-MH/Ni-Cd Akkus
- ▶ einstellbare Entladegeschwindigkeit
- ▶ jedem Ladeschacht ist ein separates LCD-Display zugeordnet
- ▶ AA und AAA Akkus können gleichzeitig geladen werden
- ▶ Temperaturüberwachung zum Schutz vor Überhitzung
- ▶ Akku-Defekt-Erkennung
- ▶ Vollererkennung der Zellen nach dem sehr sicheren Delta-Peak-Verfahren
- ▶ es steht ein zyklisches Verfahren zur Verfügung, mit dem die Akkus zuerst entladen und dann wieder aufgeladen werden um den Memory-Effekt zu verhindern
- ▶ Refresh-Funktion zur Pflege älterer Akkus
- ▶ Testfunktion zur Überprüfung der Akkukapazität
- ▶ Lade- oder Entladefunktionen lassen sich gleichzeitig und unabhängig in den verschiedenen Ladeschächten durchführen
- ▶ während eines Lade- bzw. Entladevorgangs werden dem Anwender die wichtigsten Ablaufdaten Stromstärke (mA), aktuelle Akkuspannung (V), ge- bzw. entladene Kapazität (mAh oder Ah) und verstrichene Zeit (hh:mm) im jeweiligen Display angezeigt
- ▶ USB-Ladeausgang (5 V/1 A) zum Laden von Smartphones, iPhones oder anderen USB-Geräten

#### Lieferumfang:

- ▶ AC-Netzteil mit Weitbereichseingang 100–240 V AC

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bestückung	Lade-technologie	Ladbare Akkus	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
137156	K-KJ17MCC40E	4 x AA 2000 mAh	Prozessor	1-4 x AAA 1-4 x AA	150 mA 300 mA	Ni-MH	100 - 240 Volt	L105 x B75 x H65	211,4 g	Blister (1)



### Kraftmax Universal Batterie- & Akkutester LX-5900

Testgerät mit LCD-Display.

- ▶ vielseitiges Testgerät für mehr als 12 unterschiedliche Arten von Batterien
- ▶ AAA, AA, C, D, 9V, CR123A, CR2, CR-V3, 2CR5, CR-P2, Knopfzellen, u. v. m.
- ▶ verbliebene Stromstärke wird beim Testen auf LC-Display angezeigt

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Testbare Systeme	Testbare Zellengrößen	Anzeigetyp	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
119131	XLG-TESTER	Alkaline Lithium 3 V Lithium 6 V Ni-Cd Ni-MH	AAA (Micro) AA (Mignon) C (Baby) D (Mono) 9V-Block Knopfzellen 2CR5 CR-P2	LCD (alphanumerisch)	L118 x B88 x H23	120 g	Blister (1)



### Kraftmax Batterietester XT1 Revolution

Testet zuverlässig alle Batterien und Akkus und ermittelt die verbleibende Kapazität in Prozent.

- ▶ misst den Innenwiderstand
- ▶ extrem hohe Kompatibilität
- ▶ digitale Anzeige
- ▶ inkl. 2 AA Batterien

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Testbare Systeme	Testbare Zellengrößen	Anzeigetyp	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
144502	KMTESTER-XT1				L75 x B135 x H28	161 g	



### Kraftmax QC3000 Jumpstarter

Kompakter KFZ-Starthilfe-Akku mit bis zu 700 A und zusätzlicher Powerbank- und Taschenlampenfunktion.

- ▶ Li-Poly Akku 3,7 V / 7200 mAh / 26,64 Wh
- ▶ USB Output 1 mit Schnellladefunktion: 5 V 3 A / 9 V 2 A / 12 V 1,5 A
- ▶ USB Output 2: 5 V 2,4 A
- ▶ USB Type-C Output: 3 A
- ▶ Output für Starthilfe: 350 A – 1 Sek. / 700 A – 0,1 Sek.
- ▶ Ausgangsspannung bei Starthilfe: 10,8–12,6 V
- ▶ Ladestrom max. 3 A
- ▶ Tiefentlade- und Überladungsschutz
- ▶ Überstromschutz, Verpolungsschutz und Überhitzungsschutz
- ▶ integrierte 2 W Taschenlampe mit SOS und Stroboskopfunktion
- ▶ Ladestatusanzeige und Kapazitätsanzeige

#### Lieferumfang:

- ▶ 3in1 Kabel, Krokodilklemmen, Premium-Transporttasche

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Bestückung	Lade-technologie	Ladbare Akkus	Ladestrom	Ladbare Systeme	Stromversorgung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
143849	KM-QC3000				mA		Volt	L150 x B84,5 x H26	346 g	



### XCell 25W Worklight Professional

Wiederaufladbares Arbeitslicht in kompakter Bauform, vielseitig einsetzbar - perfekt geeignet für Baustelle, Werkstatt und Freizeit.

- ▶ 250 - 2500 Lumen
- ▶ aufladbar und stufenlos dimmbar
- ▶ mit 2 Magneten und USB-C Port
- ▶ 90° rotierbarer Haltebügel
- ▶ Schutzart: IP65

#### Lieferumfang:

- ▶ 230V Ladekabel (5m), USB-C-Kabel

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Max. Lichtstärke	Max. Leuchtdauer	Batteriebestückung	Abmessungen (mm)	Ladezeit	Gewicht	KBE
145888	25W Worklight Professional	LED	2500 Lumen	6 h	Akku	L220 x B65 x H180	2,5 h	1330 g	Stück (1)



### XCell Work 20W

Wiederaufladbarer LED-Arbeitsscheinwerfer mit 3 Helligkeitsstufen und Powerbank-Funktion.

- ▶ Powerbank-Funktion (USB-Ausgang 5 V 1 A) zum Laden mobiler Geräte
- ▶ Leistung: 20 Watt
- ▶ Hochleistungs-LED (Chip-On-Board)
- ▶ 4-Stufen-Schaltung: 100 % - 50 % - 25 % - AUS
- ▶ Betriebszeit: 3,5 Std. / 6,5 Std. / 13 Std.
- ▶ Abstrahlwinkel: 120°
- ▶ öl- und spritzwassergeschützt (IP65)
- ▶ Material: Aluminium und Stahl
- ▶ wechselbarer Li-Ion Akku 8800 mAh, 65 Wh
- ▶ gummierter Handgriff und magnetischer Standfuß
- ▶ 12V-Kfz-Ladekabel
- ▶ 230V-Ladenetzteil (2 A Ladestrom) mit Ladestandanzeige per LED (rot = ladend / grün = geladen)
- ▶ Batterie-Indikator (rote LED)

#### Lieferumfang:

- ▶ austauschbarer Akku, 230V-Ladenetzteil, 12V-Kfz-Ladekabel

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Max. Lichtstärke	Max. Leuchtdauer	Batteriebestückung	Abmessungen (mm)	Ladezeit	Gewicht	KBE
140966	Work 20W	LED	1600 Lumen	13 h	Li-Ion Akku	L205 x B155 x H285	(230V) 6 / (12V) 20 h	1875 g	Stück (1)


**XCell Work 60+17 LED-Akku-Arbeitsleuchte ABVERKAUF!**

Robuste Akku-Stableuchte mit 77 weißen LEDs, davon 17 LEDs im Lampenkopf – getrennt schaltbar.

- ▶ flexibel einsetzbare Magnethalterungen
- ▶ integrierter drehbarer Aufhängehaken
- ▶ 60 weiße LEDs für optimale Flächenbeleuchtung
- ▶ 17 LEDs im Lampenkopf für punktgenaue Detailbeleuchtung
- ▶ Kopf- und Seitenteil getrennt schaltbar
- ▶ öl- und spritzwassergeschützt (IP54)
- ▶ der ideale Helfer für jeden Handwerker und Bastler.

**Lieferumfang:**

- ▶ integrierter Li-Ion Akku, 2 Magnethalterungen, 230V-Ladenetzteil, 12V-Kfz-Ladekabel

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Max. Lichtstärke	Max. Leuchtdauer	Batteriebestückung	Abmessungen (mm)	Ladezeit	Gewicht	KBE
131966	Work 60+17	60+17 x LED	k.A.	6-8 h	integrierter Li-Ion Akku	L400 x Ø55	3,5 h	568 g	Stück (1)


**XCell Work 48+17 LED-Akku-Arbeitsleuchte**

Kabelloses und aufladbares Profi-Worklight – extrem robuste Stableuchte und idealer Helfer für jeden Handwerker und Bastler.

- ▶ flexibel einsetzbare Magnethalter und integrierte Aufhängevorrichtung
- ▶ 48 weiße SMD-LEDs für ideale Flächenbeleuchtung
- ▶ 17 LEDs im Lampenkopf für punktgenaue Detailbeleuchtung
- ▶ Front- und Seitenbeleuchtung
- ▶ hochwertiges Kunststoffgehäuse schützt vor Wasser, Schmutz, Vibrationen und Schläge
- ▶ öl- und spritzwassergeschützt

**Lieferumfang:**

- ▶ USB-Ladegerät 12V, USB-Ladegerät 230V, Magnethalter, USB-Ladekabel

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Max. Lichtstärke	Max. Leuchtdauer	Batteriebestückung	Abmessungen (mm)	Ladezeit	Gewicht	KBE
146777	XWORK-48SMD+17LED	48(SMD) + 17x LED	k.A.	6-8 h	1 x Li-Ion 18650 integrierter Li-Ion	L400 x Ø55	3,5 h	500 g	Stück (1)


**XCell Work Bullseye**

Wiederaufladbare, dimmbare Mini-Arbeitsleuchte mit 10 Watt Hochleistungs-LED und zwei Magneten im Haltebügel zur flexiblen Befestigung.

- ▶ 10 Watt Hochleistungs-LED
- ▶ zwei Leuchtstufen: HIGH (max. 1000 lm), LOW (max. 500 lm)
- ▶ Leuchtdauer: Stufe 1: ca. 3 Stunden, Stufe 2: ca. 6 Stunden
- ▶ schnell und leicht zu befestigen durch zwei starke Magnete im Haltebügel
- ▶ aufladbar über 230V- und 12V-USB-Lader und Micro-USB-Kabel (inklusive)
- ▶ 3,7 V Li-Ion Akku; 4400 mAh
- ▶ IP68 wasser- und staubgeschützt
- ▶ Stoßfestigkeitsgrad: IK09
- ▶ kompakte und extrem handliche Bauform (nur 15 cm breit)
- ▶ Ladezustandsanzeige
- ▶ multifunktionales Arbeitslicht – leuchtstarkes Raumlicht, flexible Handhabung zur Detailbeleuchtung und Dimmfunktion für den Nahbereich

**Lieferumfang:**

- ▶ integrierter Li-Ion Akku, 230V-USB-Ladegerät, 12V-USB-Ladegerät, Micro-USB-Ladekabel

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Max. Lichtstärke	Max. Leuchtdauer	Batteriebestückung	Abmessungen (mm)	Ladezeit	Gewicht	KBE
144138	Work BULLSEYE	LED	1000 Lumen	6 h	integrierter Li-Ion Akku	L150 x B112 x H48	4,5 h	422 g	Stück (1)

**XCell Work Compact** **ABVERKAUF!**

Kompakte, tragbare und aufladbare LED-Arbeitsleuchte  
– nahezu überall einsetzbar.

- ▶ aufladbar über 230V- und 12V-USB-Lader und Micro-USB-Kabel (inklusive)
- ▶ Panasonic Qualitätsakku (6600 mAh / 24,42 Wh)
- ▶ Drei Leuchtstufen: HIGH (max. 1100 lm), LOW (max. 550 lm), SOS
- ▶ Farbtemperatur: 6000 – 7000 Kelvin
- ▶ Abstrahlwinkel: 100°
- ▶ LED-Ladeanzeige
- ▶ USB-Ausgang (5 V 0,5 A) zum Laden mobiler Endgeräte
- ▶ Stand-/Hängebügel individuell einstellbar
- ▶ Kantenschutz aus stabilem Kunststoff

**Lieferumfang:**

- ▶ integrierter Li-Ion Akku, 230V-USB-Ladegerät, 12V-USB-Ladegerät, Micro-USB-Ladekabel

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Max. Lichtstärke	Max. Leuchtdauer	Batteriebestückung	Ladezeit	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
142507	Work COMPACT	LED	1100 Lumen	7,5 h	integrierter Li-Ion Akku	8 h	L172 x B45 x H127	764 g	Stück (1)

**XCell Work Flip**

Wiederaufladbare LED-Arbeitsleuchte mit 5 W Hochleistungs-LED  
sowie Klapp- und Rotlichtfunktion.

- ▶ mit Klappfunktion (1 x 5 W Hochleistungs-LED (weiß/rot) + 1 x 1 W LED (weiß))
- ▶ 5 W Hochleistungs-LED (weiß) mit 400 Lumen, 1 W LED mit 85 Lumen
- ▶ Leuchtmodi: 5 W Hochleistungs-LED (high) - 5 W Hochleistungs-LED (low) - 1 W LED im Leuchtenkopf - rotes Dauerlicht (Ein-/Ausschalter 3s gedrückt halten)
- ▶ eingebauter Li-Ion Akku (3,7 V 1800 mAh 6,66 Wh)
- ▶ stoßfest
- ▶ spritzwassergeschützt nach IP65
- ▶ Magnet und robuster Haken am Leuchtenfuß
- ▶ Micro-USB-Ladebuchse mit Indikator-LED (rot = laden / grün = geladen)
- ▶ Leuchtdauer: 5 W Hochleistungs-LED: High 4,5 Std. / Low 7,5 Std., 1 W LED > 12 Std., Dauerlicht rot > 8 Std. / Blinklicht rot > 12 Std.

**Lieferumfang:**

- ▶ integrierter Li-Ion Akku, Micro-USB-Ladekabel

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Max. Lichtstärke	Max. Leuchtdauer	Batteriebestückung	Ladezeit	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
144964	Work FLIP	5 Watt + 1 Watt LED	400 Lumen	7 h	integrierter Li-Ion Akku	3 h	L270 x B48 x H34	130 g	Stück (1)



### XCell Work Pocket

Kompakte, wiederaufladbare und um 360° rotierbare LED-Arbeitsleuchte mit 6 W Hochleistungs-LED.

- ▶ 6 W Hochleistungs-LED
- ▶ drei Leuchtstufen: HIGH (max. 680 lm), MID (max. 340 lm), LOW (max. 180 lm)
- ▶ Leuchtdauer: HIGH 2 Std., MID 5 Std. 30 Min., LOW 10 Std.
- ▶ Leuchtweite: bis zu 36 m
- ▶ starker Magnet im Lampenbügel
- ▶ Magnetbügel kann um 360° um den Lampenkörper rotieren
- ▶ drehbarer Haken am Kopf der Lampe
- ▶ 3,7 V Li-Poly Akku; 3000 mAh (11,1 Wh)
- ▶ Akkustandsanzeige
- ▶ Micro-USB-Ladeschnittstelle zum Laden mit jedem handelsüblichen Micro-USB-Ladegerät (Kabel inkl.)
- ▶ robuste Ladeportabdeckung
- ▶ stabiles und schlagfestes Gehäuse (Stoßfestigkeitsgrad: IK06)

#### Lieferumfang:

- ▶ integrierter Li-Ion Akku, Micro-USB-Ladekabel

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Max. Lichtstärke	Max. Leuchtdauer	Batteriebestückung	Ladezeit	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
144590	Work POCKET	6 Watt Hochleistungs-LED	680 Lumen	10 h	integrierter Li-Poly Akku	3,5 h	L110 x B70 x H37	173 g	Stück (1)



### XCell Inspektionslampe inkl. Ladeschale

Superhelles Arbeitslicht mit zwei Leuchtstufen: einfach zu befestigen durch den Haken oder den starken Magneten auf der Rückseite und Boden.

- ▶ 180° verstellbarer Griff
- ▶ Spotlicht: Superhelle SMD LED, 120 Lumen
- ▶ Arbeitslicht: Superhelle Hochleistungs-LED, 250/600 Lumen, zwei Leuchtstufen
- ▶ CRI: 80 CRI+ CCT: 6500K
- ▶ 3.7 V, 2600 mAh, Li-Ion Batterie
- ▶ Laufzeit: Spotlicht: 10h, Arbeitslicht: 4h 25min / 1h 40min
- ▶ IP54
- ▶ IK07
- ▶ LED Ladeanzeige
- ▶ USB Ladebuchse

#### Lieferumfang:

- ▶ Akku, Ladegerät 230V, Magnethalter, USB-Ladekabel

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Max. Lichtstärke	Max. Leuchtdauer	Batteriebestückung	Ladezeit	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
146726	Work BASE	SMD LED Hochleistungs-LED	600 Lumen	4,5 h	Akku	4 h	L56 x B33,6 x H190	210 g	Stück (1)



### XCell Work Spin

Flexible und aufladbare LED-Arbeitsleuchte mit Hochleistungs-LED, 360° drehbarem und 180° neigbarem Lampenbody.

- ▶ 3 Watt Hochleistungs-LED mit 280 Lumen
- ▶ 1 Watt LED am oberen Ende der Leuchte
- ▶ fest eingebauter Li-Ion 18650 Akku 3,6 V / 2200 mAh
- ▶ Magneten an der Rück- und Unterseite der Leuchte
- ▶ Leuchtdauer: 3 W Hochleistungs-LED 2 h 30 min; 1 W LED 6 h
- ▶ Ladezeit: 4 h 30 min (230 V)
- ▶ LED-Ladeanzeige
- ▶ 360° drehbarer und 180° neigbarer Lampenbody
- ▶ praktischer Aufhängehaken
- ▶ aufladbar (230 V und 12 V Lader inklusive)

#### Lieferumfang:

- ▶ integrierter Li-Ion Akku, 230V-Ladegerät, 12V-Kfz-Ladekabel, Magnethalterung

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Max. Lichtstärke	Max. Leuchtweite	Max. Leuchtdauer	Batteriebestückung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
143652	Work SPIN	1 Watt LED + 3 Watt Hochleistungs-LED	(3W) 280 / (1W) 70 Lumen	k.A.	(3W) 2,5 / (1W) 6 h	integriert 1 x Li-Ion 18650	L243 x B52 x H43	274 g	Stück (1)



### XCell Work Hochleistungs-LED Arbeitsleuchte 2in1 im 12er Theken-Display

Für jeden Einsatzzweck als Standard-Taschenlampe oder Arbeitslicht verwendbar.

- ▶ praktischer Standfuß mit Magnet
- ▶ Hochleistungs-LED mit 80 Lumen (Arbeitslicht)
- ▶ High-Power-LED mit 110 Lumen (Spotlicht)

#### Lieferumfang:

- ▶ 3x AAA Alkaline Batterien

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Max. Lichtstärke	Max. Leuchtweite	Max. Leuchtdauer	Batteriebestückung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
146585	Arbeitsleuchte 2in1 12er Display	Hochleistungs-LED	80 Lumen	30 m	3 h	3 x AAA	L142 x Ø40	103,7 g	Display (12)



### XCell Basic 1 Watt 12er Thekendisplay

1 Watt LED-Taschenlampe im 12er Thekendisplay.

- ▶ 1 Watt Power LED
- ▶ verschiedene Farben: Grün, Silber, Rot (4/4/4)
- ▶ pure Leuchtkraft im edlen Design

#### Lieferumfang:

- ▶ 3 x Micro AAA Alkaline Batterien, Handschlaufe

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Max. Lichtstärke	Max. Leuchtweite	Max. Leuchtdauer	Batteriebestückung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
137785	Basic 1W 12er Display	1 Watt Power LED	130 Lumen	20 m	8 h	3 x AAA	L108 x Ø27	1128 g	Display (12)



### XCell L11600 Hochleistungstaschenlampe

Überwältigende Leuchtkraft – sehr große Reichweite und ein sehr helles Licht.

- ▶ 4 x XHP Cree LEDs
- ▶ volle CREE-Power für bis zu 11.600 Lumen durch weiße XHP LEDs
- ▶ ideal geeignet für Navigation, Rettungsdienste, Jäger und sonstige Outdoor-Aktivitäten
- ▶ intelligentes Thermo-Kontroll-System um Überhitzung zu vermeiden
- ▶ Hauptschalter um gezielt den jeweils aktivierten Modus zu aktivieren
- ▶ 5 Helligkeitsstufen, ein 8Hz Stroboskop und ein Sicherheitsschloss mittels Moduswählring anwählbar
- ▶ LED-Anzeige zeigt den Akku- und Ladestand
- ▶ 100 % zuverlässiges Sicherheitssystem
- ▶ schmutz- und spritzwassergeschützt nach IP67

**Lieferumfang:**

- ▶ Tragegurt, Netzgerät (12V/2A) und 57.7 Wh Li-Ion Akku, Ersatzdichtring

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Max. Lichtstärke	Max. Leuchtweite	Max. Leuchtdauer	Batteriebestückung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
146475	L11600 Hochleistungstaschenlampe	Cree-LED	11600 Lumen	525 m	15 h	Akku	L273 x Ø95	1235 g	Koffer (1)



### XCell LED-Kopfleuchte H230

Sehen und gesehen werden! Wiederaufladbare, leistungsstarke Kopfleuchte.

- ▶ 230 Lumen
- ▶ Bewegungssensor
- ▶ Leuchtmodi: High - Medium - Low - SOS
- ▶ Schutzart: IP66
- ▶ 4-Stufen-Schalter

**Lieferumfang:**

- ▶ reflektierendes Kopfband, Micro-USB-Kabel

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Max. Lichtstärke	Max. Leuchtweite	Max. Leuchtdauer	Batteriebestückung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
146360	LED-Kopfleuchte H230	XP-G2 Cree-LED	230 Lumen	120 m	3 h	integr. Li-Ion Akku	L420 x B 350 x H230	57 g	Stück (1)



### XCell LED-Taschenlampe L500

Praktische Lampe für jeden Einsatzzweck mit komfortabler Handhabung.

- ▶ 500 Lumen
- ▶ fokussierbar

**Lieferumfang:**

- ▶ Handschlaufe, 3 x AAA Alkaline Batterien, Wegrollschutz

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Max. Lichtstärke	Max. Leuchtweite	Max. Leuchtdauer	Batteriebestückung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
146362	LED-Taschenlampe L500	XP-G3 Cree-LED	500 Lumen	150 m	1,5 h	3 x AAA	L126 x Ø37	179 g	Stück (1)





### XCell Taschenlampe L70 im 16er Display

Praktische Lampe für jeden Einsatzzweck mit komfortabler Handhabung.

- ▶ 70 Lumen
- ▶ fokussierbar

**Lieferumfang:**

- ▶ Handschlaufe, 3 x AAA Alkaline Batterien

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Max. Lichtstärke	Max. Leuchtweite	Max. Leuchtdauer	Batteriebestückung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
146363	Taschenlampe L70	LED	70 Lumen	50-60 m	4-5 h	3 x AAA	L115 x Ø33	80 g	Display (16)



### XCell Switch Hochleistungs-LED light im 12er Display

Kabelloses Switchlight mit langlebiger Hochleistungs-LED-Technik.

- ▶ 100 Lumen
- ▶ Montage: Klett, Magnet oder Aufhängeloch
- ▶ leichtes Kunststoffgehäuse
- ▶ Lichtfarbe: weiß

**Lieferumfang:**

- ▶ 3 x AAA Alkaline Batterien

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Max. Lichtstärke	Max. Leuchtdauer	Batteriebestückung	Abmessungen (mm)	Gewicht	KBE
146361	XTL-SWITCH	Hochleistungs-LED	100 Lumen	4-5 h	3 x AAA	L100 x B81 x H31	88 g	Display (12)



### XCell Racing-Pack 5000SCR



**Daten X5000SCR**

Schnellladung	1 C
Dauerentladestrom	15 C
Innenwiderstand	< 2 mΩ
Entladespannung	1,16-1,18 V

**X5000SCR**

Artikel-Nr.	137691
Zellengröße	Sub-C
System	Ni-MH
Spannung	1,2 V
Kapazität	5000 mAh
Gewicht	70 g
Abmessungen (mm)	H44 x Ø23

**X5000SCR RC-Car Packs Ni-MH**

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Konfiguration	Stecksystem	Spannung	Kapazität	Abmessungen (mm)	Gewicht	
137692	XR7,2V/5000SCR	RC-Pack (inline)	L2x3	Tamiya	7,2 V	5000 mAh	L132 x B46 x H23	434 g
141079	XR7,2V/5000SCR	RC-Pack (inline)	L2x3	T-Buchse	7,2 V	5000 mAh	L132 x B46 x H23	420 g

**X5300SCR RC-Car Packs Ni-MH**

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Konfiguration	Stecksystem	Spannung	Kapazität	Abmessungen (mm)	Gewicht	
141118	XR7,2V/5300SCR	RC-Pack (inline)	L2x3	Tamiya	7,2 V	5300 mAh	L134 x B46 x H23	448 g
141131	XR7,2V/5300SCR	RC-Pack (inline)	L2x3	T-Buchse	7,2 V	5300 mAh	L134 x B46 x H23	448 g

**XCell Racing-Pack 4500SCR****Daten X4500SCR**

Schnellladung	1 C
Dauerentladestrom	15 C
Innenwiderstand	< 2 mΩ
Entladespannung	1,16–1,18 V

**X4500SCR**

Artikel-Nr.	123411
Zellengröße	Sub-C
System	Ni-MH
Spannung	1,2 V
Kapazität	4500 mAh
Gewicht	77 g
Abmessungen (mm)	H43 x Ø23

**X4500SCR RC-Car Packs Ni-MH**

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Konfiguration	Stecksystem	Spannung	Kapazität	Abmessungen (mm)	Gewicht
124171	XR7,2V/4500SCR	RC-Pack (inline) L2x3	Tamiya	7,2 V	4500 mAh	L132 x B46 x H23	436 g
140413	XR7,2V/4500SCR	RC-Pack (inline) L2x3	T-Buchse	7,2 V	4500 mAh	L132 x B46 x H23	420 g

**X4500SCR-Packs Ni-MH**

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Konfiguration	Stecksystem	Spannung	Kapazität	Abmessungen (mm)	Gewicht
124173	XR8,4V/4500SCR	RC-Pack (inline) L2x3+1	Tamiya	8,4 V	4500 mAh	L154 x B46 x H23	507 g
124175	XR9,6V/4500SCR	RC-Pack (inline) L2x4	Tamiya	9,6 V	4500 mAh	L172 x B46 x H23	578 g
124180	XR12V/4500SCR	RC-Pack (inline) L2x6	Tamiya	12 V	4500 mAh	L215 x B46 x H23	720 g

**X4500SCR 12er Stange Ni-MH**

Modell	Bezeichnung	Konfiguration	Stecksystem	Spannung	Kapazität	Abmessungen (mm)	Gewicht
124182	X12/4500SCR	12er-Reihe F1x12	-	14,4 V	4500 mAh	L276 x B23 x H43	862 g

**X4500SCR Empfängerpacks Ni-MH**

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Konfiguration	Stecksystem	Spannung	Kapazität	Abmessungen (mm)	Gewicht
124184	X4/4500SCR-R-GRAUPNER	4er-Reihe F1x4	Graupner	4,8 V	4500 mAh	L92 x B23 x H43	294 g
124186	X5/4500SCR-R-GRAUPNER	5er-Reihe F1x5	Graupner	6 V	4500 mAh	L115 x B23 x H43	365 g

**X4500SCR Senderpacks Ni-MH**

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Konfiguration	Stecksystem	Spannung	Kapazität	Abmessungen (mm)	Gewicht
124188	X8/4500SCR-INL-GRAUPNER	RC-Pack (inline) L2x4	Graupner	9,6 V	4500 mAh	L172 x B46 x H23	578 g

**XCell Racing-Pack 4300SCR****Daten X4300SCR**

Schnellladung	1 C
Dauerentladestrom	15 C
Innenwiderstand	< 2 mΩ
Entladespannung	1,16–1,18 V

**X4300SCR**

<b>Artikel-Nr.</b>	<b>123409</b>
Zellengröße	Sub-C
System	Ni-MH
Spannung	1,2 V
Kapazität	4300 mAh
Gewicht	77 g
∅/H mm	H43 x ∅23

**X4300SCR RC-Car Packs Ni-MH**

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Konfiguration	Stecksystem	Spannung	Kapazität	Abmessungen (mm)	Gewicht
124170	XR7,2V/4300SCR	RC-Pack (inline) L2x3	Tamiya	7,2 V	4300 mAh	L132 x B46 x H23	400 g
141080	XR7,2V/4300SCR	RC-Pack (inline) L2x3	T-Buchse	7,2 V	4300 mAh	L132 x B46 x H23	390 g

**X4300SCR-Packs Ni-MH**

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Konfiguration	Stecksystem	Spannung	Kapazität	Abmessungen (mm)	Gewicht
124172	XR8,4V/4300SCR	RC-Pack (inline) L2x3+1	Tamiya	8,4 V	4300 mAh	L154 x B46 x H23	465 g
124174	XR9,6V/4300SCR	RC-Pack (inline) L2x4	Tamiya	9,6 V	4300 mAh	L172 x B46 x H23	530 g
124179	XR12V/4300SCR	RC-Pack (inline) L2x6	Tamiya	12,0 V	4300 mAh	L215 x B46 x H23	660 g

**X4300SCR 12er Stange Ni-MH**

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Konfiguration	Stecksystem	Spannung	Kapazität	Abmessungen (mm)	Gewicht
124181	X12/4300SCR	12er-Reihe F1x12	LFU	14,4 V	4300 mAh	L276 x B23 x H43	790 g

**X4300SCR Empfängerpacks Ni-MH**

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Konfiguration	Stecksystem	Spannung	Kapazität	Abmessungen (mm)	Gewicht
124183	X4/4300SCR-R-GRAUPNER	4er-Reihe F1x4	Graupner	4,8 V	4300 mAh	L172 x B23 x H43	455 g
124185	X5/4300SCR-R-GRAUPNER	5er-Reihe F1x5	Graupner	6,0 V	4300 mAh	L115 x B23 x H43	335 g

**X4300SCR Senderpacks Ni-MH**

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Konfiguration	Stecksystem	Spannung	Kapazität	Abmessungen (mm)	Gewicht
124187	X8/4300SCR-INL-GRAUPNER	RC-Pack (inline) L2x4	Graupner	9,6 V	4300 mAh	L172 x B46 x H23	530 g



## XCell Racing-Pack 3600SCR



X3600SCR	
Artikel-Nr.	118615
Zellengröße	Sub-C
System	Ni-MH
Spannung	1,2 V
Kapazität	3600 mAh
Gewicht	59 g
Abmessungen (mm)	H43 x Ø23

## X3600SCR RC-Car Packs Ni-MH

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Konfiguration	Stecksystem	Spannung	Kapazität	Abmessungen (mm)	Gewicht
117549	XR7,2V/3600SCR	RC-Pack (inline) L2x3	Tamiya	7,2 V	3600 mAh	L134 x B46 x H23	380 g
133349	XR7,2V/3600SCR	RC-Pack (inline) L2x3	T-Buchse	7,2 V	3600 mAh	L134 x B46 x H23	380 g

## X3600SCR-Packs Ni-MH

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Konfiguration	Stecksystem	Spannung	Kapazität	Abmessungen (mm)	Gewicht
119149	XR8,4V/3600SCR	RC-Pack (inline) L2x3+1	Tamiya	8,4 V	3600 mAh	L152 x B46 x H23	364 g
119150	XR9,6V/3600SCR	RC-Pack (inline) L2x4	Tamiya	9,6 V	3600 mAh	L174 x B46 x H23	704 g
119151	XR12V/3600SCR	RC-Pack (inline) L2x5	Tamiya	12 V	3600 mAh	L218 x B46 x H23	744 g

## X3600SCR 12er Stange Ni-MH

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Konfiguration	Stecksystem	Spannung	Kapazität	Abmessungen (mm)	Gewicht
119152	X12/3600SCR	12er-Reihe F1x12	LFU	14,4 V	3600 mAh	L270 x B46 x H23	732 g

## X3600SCR Empfängerpacks Ni-MH

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Konfiguration	Stecksystem	Spannung	Kapazität	Abmessungen (mm)	Gewicht
118634	X4/3600SCR-R	4er-Reihe F1x4	LFU	4,8 V	3600 mAh	L92 x B46 x H23	256 g
118635	X4/3600SCR-R-GRAUPNER	4er-Reihe F1x4	Graupner	4,8 V	3600 mAh	L92 x B46 x H23	260 g
118636	X5/3600SCR-R	5er-Reihe F1x5	LFZ	6 V	3600 mAh	L115 x B46 x H23	310 g
118637	X5/3600SCR-R-GRAUPNER	5er-Reihe F1x5	Graupner	6 V	3600 mAh	L115 x B46 x H23	310 g

## X3600SCR S-Packs Ni-MH

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Konfiguration	Stecksystem	Spannung	Kapazität	Abmessungen (mm)	Gewicht
118638	X6/3600SCR-INL-MPX	S-Pack (inline) L2x3	MPX	7,2 V	3600 mAh	L134 x B46 x H23	372 g
118639	X8/3600SCR-INL	S-Pack (inline) L2x4	LF	9,6 V	3600 mAh	L174 x B46 x H23	496 g
118640	X8/3600SCR-INL-GRAUPNER	S-Pack (inline) L2x4	Graupner	9,6 V	3600 mAh	L174 x B46 x H23	496 g

## XCell Racing-Packs Ni-MH



## Neu nach Abverkauf Ni-Cd: XCell Racing-Packs (Ni-MH)

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Konfiguration	Stecksystem	Spannung	Kapazität	Abmessungen (mm)	Gewicht
114360	XR7,2V/2000SCR	RC-Pack (inline) L2x3	Tamiya	7,2 V	2000 mAh	L134 x B46 x H23	302 g
127446	XR7,2V/2500SCR	RC-Pack (inline) L2x3	Tamiya	7,2 V	2500 mAh	L134 x B46 x H23	303 g
114362	XR7,2V/3000SCR	RC-Pack (inline) L2x3	Tamiya	7,2 V	3000 mAh	L134 x B46 x H23	368 g
114363	XR9,6V/1300AA	RC-Pack (inline) L2x4	Tamiya	9,6 V	1300 mAh	L100 x B56 x H14	171 g
127927	XR9,6V/2000AA	RC-Pack (Inline) L4x2	Tamiya	9,6 V	2000 mAh	L100 x B56 x H14	220 g

## XCell Racing-Pack X2/3A1600



X2/3A1600	
Artikel-Nr.	133291
Zellengröße	2/3 A
System	Ni-MH
Spannung V	1,2 V
Kapazität mAh	1600 mAh
Gewicht	22,8 g
Ø/H mm	H28 x Ø17

## X2/3A1600 Flight-Packs Ni-MH

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Konfiguration	Stecksystem	Spannung	Kapazität	Abmessungen (mm)	Gewicht
127158	XR8,4/2/3A1600	RC-Pack (Inline) L2x3+1	Kabel	8,4 V	1500 mAh	L104 x B34 x H17	154 g
127159	XR9,6/2/3A1600	RC-Pack (Inline) L2x4	Kabel	9,6 V	1500 mAh	L116 x B34 x H17	176 g
127160	X7/2/3A1600W3+4	Trapez F3+4	Kabel	8,4 V	1500 mAh	L68 x B34 x H17	154 g
127161	X8/2/3A1600W2x4	Würfel F2x4	Kabel	9,6 V	1500 mAh	L68 x B34 x H29	176 g
127162	X12/2/3A1600-R	12er Reihe F1x12	LF	14,4 V	1500 mAh	L204 x B17 x H29	264 g

## X2/3A1600 Empfänger-Packs Ni-MH

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Konfiguration	Stecksystem	Spannung	Kapazität	Abmessungen (mm)	Gewicht
127163	X4/2/3A1600R	4er Reihe F1x4	LF	4,8 V	1500 mAh	L68 x B17 x H29	88 g
127164	X4/2/3A1600-R-Graupner	4er Reihe F1x4	Graupner	4,8 V	1500 mAh	L68 x B17 x H29	88 g
127165	X4/2/3A1600-R BEC	4er Reihe F1x4	BEC	4,8 V	1500 mAh	L68 x B17 x H29	88 g
127166	X5/2/3A1600-Graupner	5er Reihe F1x5	Graupner	6 V	1500 mAh	L85 x B17 x H29	110 g
127167	X4/ 2/3A1600-W	Würfel F2x2	Kabel	4,8 V	1500 mAh	L34 x B34 x H29	88 g
127168	X4/2/3A 1600-W-Graupner	Würfel F2x2	Graupner	4,8 V	1500 mAh	L34 x B34 x H29	88 g
127169	X4/ 2/3A1600-W-BEC	Würfel F2x2	BEC	4,8 V	1500 mAh	L34 x B34 x H29	88 g
127170	X5/2/3A1600-W-Graupner	Trapez F2+3	Graupner	6 V	1500 mAh	L51 x B33 x H29	110 g

**XCell Racing-Pack X2/3A1300 Hochstrom**

<b>X2/3A1300 Hochstrom</b>	
Artikel-Nr.	<b>131236</b>
Zellengröße	2/3 A
System	Ni-MH
Spannung	1,2 V
Kapazität	1300 mAh
Gewicht	20 g
Abmessungen (mm)	H28 x Ø17

**X2/3A1300 Hochstrom Flight-Packs Ni-MH**

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Konfiguration	Stecksystem	Spannung	Kapazität	Abmessungen (mm)	Gewicht
<b>131647</b>	XR8,4/2/3A1300	RC-Pack (Inline) L2x3+1	Kabel	8,4 V	1300 mAh	L104 x B34 x H17	147 g
<b>131648</b>	XR9,6/2/3A1300	RC-Pack (Inline) L2x4	Kabel	9,6 V	1300 mAh	L116 x B34 x H17	168 g
<b>131649</b>	X7/2/3A1300F3+4	Trapez F3+4	Kabel	8,4 V	1300 mAh	L68 x B34 x H17	157 g
<b>131675</b>	X8/2/3A1300F2x4	Würfel F2x4	Kabel	9,6 V	1300 mAh	L68 x B34 x H29	178 g
<b>131676</b>	X12/2/3A1300-R	12er Reihe F1x12	LFU	14,4 V	1300 mAh	L204 x B17 x H29	262 g

**X2/3A1300 Hochstrom Empfänger-Packs Ni-MH**

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Konfiguration	Stecksystem	Spannung	Kapazität	Abmessungen (mm)	Gewicht
<b>131691</b>	X4/2/3A1300R	4er Reihe F1x4	LF	4,8 V	1300 mAh	L68 x B17 x H29	94 g
<b>131692</b>	X4/2/3A1300-R-Graupner	4er Reihe F1x4	Graupner	4,8 V	1300 mAh	L68 x B17 x H29	94 g
<b>131693</b>	X4/2/3A1300-R BEC	4er Reihe F1x4	BEC	4,8 V	1300 mAh	L68 x B17 x H29	94 g
<b>131694</b>	X5/2/3A1300-Graupner	5er Reihe F1x5	Graupner	6 V	1300 mAh	L85 x B17 x H29	115 g
<b>131695</b>	X4/2/3A1300-W	Würfel F2x2	LF	4,8 V	1300 mAh	L34 x B34 x H29	94 g
<b>131696</b>	X4/2/3A1300-W-Graupner	Würfel F2x2	Graupner	4,8 V	1300 mAh	L34 x B34 x H29	94 g
<b>131699</b>	X4/2/3A1300-W-BEC	Würfel F2x2	BEC	4,8 V	1300 mAh	L34 x B34 x H29	94 g
<b>131700</b>	X5/2/3A1300-W-Graupner	Trapez F2+3	Graupner	6 V	1300 mAh	L51 x B33 x H29	115 g



### XCell LiPo Cracker

- ▶ 35C Dauerentladestrom
- ▶ top Qualität
- ▶ super Preis-Leistungs-Verhältnis
- ▶ tolle Optik!

#### XCell LiPo Cracker Packs 35 C Dauerentladestrom (mit 2 C max. Ladestrom)

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Stecksystem passend für	Spannung	Kapazität	Abmessungen (mm)	Gewicht
134442	XLIPOCRACKER2/250	EHR/XH/BEC-Buchse	7,4 V	250 mAh	L30 x B20 x H14	20 g
134439	XLIPOCRACKER2/450	EHR/XH/BEC-Buchse	7,4 V	450 mAh	L56 x B31 x H12	38 g
134445	XLIPOCRACKER2/600	EHR/XH/BEC-Buchse	7,4 V	600 mAh	L56 x B30 x H13	45 g
135175	XLIPOCRACKER3/600	EHR/XH/T-Buchse	11,1 V	600 mAh	L56 x B31 x H19	45 g
134446	XLIPOCRACKER2/850	EHR/XH/BEC-Buchse	7,4 V	850 mAh	L56 x B30 x H15,5	54 g
134812	XLIPOCRACKER3/850	EHR/XH/T-Buchse	11,1 V	850 mAh	L56 x B30 x H22	84 g
134440	XLIPOCRACKER2/1000	EHR/XH/BEC-Buchse	7,4 V	1000 mAh	L69 x B36 x H14,5	67 g
134977	XLIPOCRACKER3/1000	EHR/XH/BEC-Buchse	11,1 V	1000 mAh	L69 x B36 x H21	98 g
134441	XLIPOCRACKER2/1400	EHR/XH/BEC-Buchse	7,4 V	1400 mAh	L95 x B31 x H13	71 g
135022	XLIPOCRACKER3/1200	EHR/XH/T-Buchse	11,1 V	1200 mAh	L95 x B31 x H21	102 g
134978	XLIPOCRACKER2/1300	EHR/XH/T-Buchse	7,4 V	1300 mAh	L68 x B36 x H17	72 g
134981	XLIPOCRACKER3/1300	EHR/XH/T-Buchse	11,1 V	1300 mAh	L68 x B36 x H25	102 g
134982	XLIPOCRACKER2/1800	EHR/XH/T-Buchse	7,4 V	1800 mAh	L92 x B31 x H18	95 g
134983	XLIPOCRACKER3/1800	EHR/XH/T-Buchse	11,1 V	1800 mAh	L87 x B31 x H26	140 g
134443	XLIPOCRACKER2/2700	EHR/XH/T-Buchse	7,4 V	2700 mAh	L106 x B35 x H17,5	119 g
133766	XLIPOCRACKER3/2100	EHR/XH/T-Buchse	11,1 V	2100 mAh	L106 x B35 x H26	185 g
134810	XLIPOCRACKER2/2700	EHR/XH/T-Buchse	7,4 V	2700 mAh	L116 x B35 x H19	122 g
134549	XLIPOCRACKER3/2700	EHR/XH/T-Buchse	11,1 V	2700 mAh	L116 x B35 x H28	210 g
134984	XLIPOCRACKER3/3200	EHR/T-Buchse	11,1 V	3200 mAh	L137 x B43 x H24	165 g
134985	XLIPOCRACKER4/3200	EHR/T-Buchse	14,8 V	3200 mAh	L138 x B43 x H32	215 g
134550	XLIPOCRACKER2/ 5400CAR	EHR/T-Buchse	7,4 V	5400 mAh	L138,5 x B47 x H23,5	269 g

© 2020 Batterien-Vertrieb Winfried Hückmann GmbH

Alle in diesem Katalog aufgeführten Artikelnamen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Änderungen der im Katalog abgebildeten oder aufgeführten Artikel behalten wir uns vor. Für Druckfehler und Irrtümer wird keine Haftung übernommen. Nachdruck von Texten, Textauszügen und Abbildungen ist nur mit schriftlichem Einverständnis gestattet. Die Liefermöglichkeiten der im Katalog aufgeführten Artikel bleiben uns vorbehalten. Allen Geschäften liegen unsere jeweilig gültigen Verkaufs- und Lieferbedingungen zugrunde. Lieferung erfolgt ausschließlich an den Groß- und Fachhandel. Stand: Juli 2020