

Preisliste

1/2014

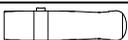
Hartenberger

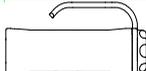
Unterwassertechnische Geräte GmbH
Rennebergstr. 19 D-50939 Köln
Tel. 0221/415000 FAX 0221/415050
info@hartenberger.de www.hartenberger.de

© Hartenberger Unterwassertechnische Geräte GmbH Alle Angaben unter Vorbehalt

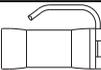
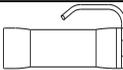
Gültig ab Januar 2014

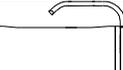
unverbindlich empfohlene Verkaufspreise incl. MWSt.

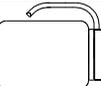
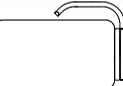
Stableuchte				
	mini elektronik <i>incl. Ladeg. mini stab</i> 259,00 €		medi elektronik <i>incl. Ladeg. medi stab</i> 289,00 €	
Gewicht	0.6 kg		0.8 kg	
Akku-Type / Spannung / Kapazität	NMH / 7.2 V / 2.2 Ah		NMH / 7.2 V / 4.0 Ah	
Serienmäßiger Brenner / Brenndauer ca.	20 W / 40 Min.		20 W / 68 Min.	
Aufpreis automatisches Ladegerät off-shore I/6	38,00 €		38,00 €	
Aufpreis automatisches Ladegerät off-shore II	98,00 €		98,00 €	
LED Reflektormodul Spot	4x3,5W (G4)	189,00 €	4x3,5W (G4)	189,00 €
LED Reflektormodul Spot Blaulicht für Fluodive	4x3,5W (G4)	199,00 €	4x3,5W (G4)	199,00 €

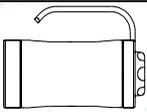
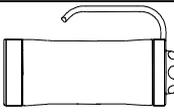
Kleinleuchte				
	mini compact <i>incl. Ladeg. mini comp.</i> 299,00 €		maxi compact <i>incl. Ladeg. off-shore 1/12</i> 399,00 €	
Gewicht (mit Lithium-Mangan-Akku –0,1/0,2kg)	0.9 kg		1.5 kg	
Akku-Type / Spannung / Kapazität	NMH / 7.2 V / 4.5 Ah		NMH / 14.4 V / 4.5 Ah	
Serienmäßiger Brenner / Brenndauer ca.	20 W / 80 Min.		50 W / 65 Min.	
Aufpreis Lithium-Mangan-Akku	LiMn / 7.2 V / 5.4 Ah	79,00 €	LiMn / 14.4 V / 5.4 Ah	99,00 €
Aufpreis automatisches Ladegerät off-shore I	38,00 €		serienmäßig	
Aufpreis automatisches Ladegerät off-shore II	98,00 €		78,00 €	
Aufpreis Borosilicatglas			serienmäßig	
LED Reflektormodul Spot	3x3,5W (G4)	169,00 €	3x3,5W (G6.35)	169,00 €
LED Reflektormodul Spot Blaulicht für Fluodive	3x3,5W (G4)	179,00 €	3x3,5W (G6.35)	179,00 €

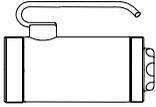
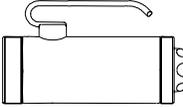
High-Tech-Kleinstleuchte				
	nano compact <i>incl. Ladeg. off-shore 1/6</i> 399,00 €			
Gewicht	0.6 kg			
Akku-Type / Spannung / Kapazität	LiMn / 7.2 V / 3.8 Ah			
Serienmäßiger Brenner / Brenndauer ca.	20 W / 65 Min.			
Aufpreis automatisches Ladegerät off-shore II	78,00 €			
LED Reflektormodul Spot	4x3,5W (G4)	189,00 €		
LED Reflektormodul Spot Blaulicht für Fluodive	4x3,5W (G4)	199,00 €		
LED Reflektormodul Spot opt. rotlichtkompensiert	9x2,5W (G4)	229,00 €		
LED Reflektormodul Spot Blaulicht für Fluodive	9x2,5W (G4)	249,00 €		

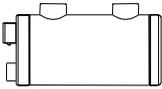
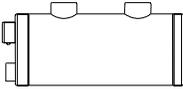
High-Tech-Kleinleuchte				
	mini compact LCD <i>incl. Ladeg. off-shore 1/6</i> 499,00 €		maxi compact LCD <i>incl. Ladeg. off-shore 1/12</i> 599,00 €	
Gewicht	0.9 kg		1.5 kg	
Akku-Type / Spannung / Kapazität	LiMn / 7.2 V / 5,4 Ah		LiMn / 14.4 V / 5,4 Ah	
Serienmäßiger Brenner / Brenndauer ca.	20 W / 100 Min.		50 W / 80 Min.	
Aufpreis automatisches Ladegerät off-shore II	78,00 €		78,00 €	
Aufpreis Borosilicatglas	serienmäßig		serienmäßig	
LED Modul LCD (Spot/Flood) opt. rotlichtkompensiert	7x3,5W (G4)	229,00 €	7x3,5W (G6.35)	229,00 €
LED Modul LCD (Spot/Flood) Blaulicht für Fluodive	7x3,5W (G4)	249,00 €	7x3,5W (G6.35)	249,00 €
LED Modul LCD21 (Spot/Flood) opt. rotlichtkomp.	21x2,5W (G4)	349,00 €	21x3W (G6.35)	349,00 €
LED Modul LCD21 (Spot/Flood) Blaul. für Fluodive	21x2,5W (G4)	369,00 €	21x3W (G6.35)	369,00 €
Gehäuse Video mattglas(Gewichtsneutral im Wasser)	129,00 €			
Adapterkabel zum Umbau als Akkutank			incl. Federkontakt G6.35	148,00 €
Adapterkabel mit 2x Basis (ohne Leuchtmittelmod.)			incl. Federkontakt G6.35	198,00 €
Befestigungsbügel Tank (Umbau zum Akkutank)			38,00 €	
Besonderheiten	Überspannung/Leistungsregel./LCD		Überspannung/Leistungsregel./LCD	

High-Tech Handleuchte				
	mega compact <i>incl. Ladeg. off-shore 1/12</i> 549,00 €		mega compact D2 <i>incl. Ladeg. off-shore 1/12</i> 879,00 €	
Gewicht (mit Lithium-Mangan-Akku -0,2kg)	1.6 kg		1.9 kg	
Akku-Type / Spannung / Kapazität	NMH / 14.4 V / 4.5 Ah		NMH / 14.4 V / 4.5 Ah	
Serienmäßiger Brenner / Brenndauer ca.	50 W / 65 Min.		35 W D2 / 70 Min.	
Aufpreis Lithium-Mangan-Akku	LiMn / 14.4 V / 5.4 Ah	89,00 €	LiMn / 14.4 V / 5.4 Ah	89,00 €
Aufpreis automatisches Ladegerät off-shore II	78,00 €		78,00 €	
Aufpreis Borosilicatglas	serienmäßig		serienmäßig	
Besonderheiten	Überspannung/Leistungsregel./LCD		Gasentladungslampe/LCD-Anz.	

High-Tech Videoleuchte				
	mega compact Video <i>incl. Ladeg. off-shore 1/12</i> 649,00 €		mega compact D2 Video <i>incl. Ladeg. off-shore 1/12</i> 979,00 €	
Gewicht (mit Lithium-Mangan-Akku -0,2kg)	1.8 kg		2.3 kg	
Akku-Type / Spannung / Kapazität	NMH / 14.4 V / 4.5 Ah		NMH / 14.4 V / 4.5 Ah	
Serienmäßiger Brenner / Brenndauer ca.	50 W / 65 Min.		35 W D2 / 70 Min.	
Aufpreis Lithium-Mangan-Akku	LiMn / 14.4 V / 5.4 Ah	89,00 €	LiMn / 14.4 V / 5.4 Ah	89,00 €
Aufpreis automatisches Ladegerät off-shore II	78,00 €		78,00 €	
Reflektor Flood mit Scheibe matt	serienmäßig		serienmäßig	
Besonderheiten	gewichtsneutral / M8 im Handgriff		gewichtsneutral / M8 im Handgriff	
Gehäuse zum Umbau Video auf Handleuchte	89,00 €		99,00 €	
Gehäuse zum Umbau Handleuchte auf Video	179,00 €		199,00 €	
Gasentladungsmodul zum nachträglichen Umbau der Mega in Mega D2 ohne längeres D2 Gehäuse			320,00 €	
Basisschiene Foto (für 1x Arm mit T-Steinadapter) und Stativschraube für diverse Fotogehäuse			55,00 €	
Basisplatte Video (für 2x Arm mit T-Steinadapter) und Stativschraube für diverse Videogehäuse			99,00 €	
Beleuchtungsarm off-shore Basis (gewichtsneutral) incl. Adapter M8 für Handgriff diverser Videoleuchten			169,00 €	
Beleuchtungsarm off-shore Basis und Ausleger (gewichtsneutral) incl. Adapter M8 für Handgriff div. Videoleuchten			289,00 €	

Handleuchte		
	125 compact incl. Ladegerät standard 469,00 €	128 compact incl. Ladegerät off-shore 1/12 569,00 €
Gewicht	2.9 kg	3.5 kg
Akku-Type / Spannung / Kapazität	NC / 12 V / 5.0 Ah	NC / 12 V / 8.0 Ah
Serienmäßiger Brenner / Brenndauer ca.	50 W / 70 Min.	50W / 100 Min.
Aufpreis NMH Akku 12V / 9.5 Ah (nur mit LG osII)	90,00 €	
Aufpreis automatisches Ladegerät off-shore I/12	38,00 €	incl.
Aufpreis automatisches Ladegerät off-shore II	98,00 €	98,00 €
Aufpreis Leistungsregelung	38,00 €	38,00 €
Aufpreis Borosilicatglas	20,00 €	20,00 €
Besonderheiten	SOS	SOS
Adapterplatte standard	zum Anschluss von einem Lampenkopf an Akkuhandleuchte 125/128	89,00 €
Adapterplatte standard 2	zum Anschluss von zwei Lampenköpfen an Akkuhandleuchte 125/128 (max.100W)	119,00 €

Handleuchte		
	125 professional incl. Ladegerät standard 569,00 €	(Sonderanf.) 128 professional incl. Ladegerät off-shore 1/12 699,00 €
Gewicht	2.9 kg	3.5 kg
Akku-Type / Spannung / Kapazität	NC / 12 V / 5.0 Ah	NC / 12 V / 8.0 Ah
Serienmäßiger Brenner / Brenndauer ca.	50 W / 70 Min.	50 W / 100 Min.
Aufpreis NMH Akku 12V / 9.5 Ah (nur mit LG osII)	90,00 €	
Aufpreis automatisches Ladegerät off-shore I/12	38,00 €	incl.
Aufpreis automatisches Ladegerät off-shore II	98,00 €	78,00 €
Aufpreis Leistungsregelung	serienmäßig	serienmäßig
Aufpreis Borosilicatglas	serienmäßig	serienmäßig
Besonderheiten	Leistungsregelung/SOS	Leistungsregelung/SOS
Adapterplatte standard	zum Anschluss von einem Lampenkopf an Akkuhandleuchte 125/128	89,00 €
Adapterplatte standard 2	zum Anschluss von zwei Lampenköpfen an Akkuhandleuchte 125/128 (max.100W)	119,00 €

Akkutank (Abbildungen mit Nasssteckdose)		
	T 125 professional incl. Ladegerät standard 569,00 €	(Sonderanf.) T 128 profes. incl. Ladegerät off-shore 1/12 699,00 €
Gewicht	2.9 kg	3.5 kg
Akku-Type / Spannung / Kapazität	NC / 12 V / 5.5 Ah	NC / 12 V / 8.5 Ah
Aufpreis NMH Akku 12V / 9.5 Ah (nur mit LG osII)	90,00 €	
Aufpreis Leistungsregelung	serienmäßig	serienmäßig
Aufpreis Schalter D2 (HID (An/Aus)	38,00 €	38,00 €
Aufpreis automatisches Ladegerät off-shore I/12	38,00 €	serienmäßig
Aufpreis automatisches Ladegerät off-shore II	98,00 €	78,00 €
Aufpreis zweiter Abgang mit Leistungsregelung	115,00 €	115,00 €
Besonderheiten	Leistungsregelung/SOS	Leistungsregelung/SOS
Halteplatte zur Fixierung des Tanks am PTG		39,00 €
Spanngurt zur Befestigung der Halteplatte am PTG		49,00 €

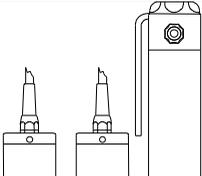
(Abbildungen mit Nasssteckdose)			(nur für Tank mit Schalter HID) 
Lampenköpfe	LK1 169,00 €	LK maxi 139,00 €	LK mega D2 (HID) 489,00 €
Gewicht	Fassung G6.35 0,8 kg	Fassung G6.35 0,3 kg	0,9 kg
Aufpreis Borosilicatglas	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Aufpreis Scheibe matt	8,00 €	8,00 €	8,00 €
Aufpreis Schalter AN/AUS	75,00 €	nicht möglich	75,00 €

Lampenkopf bestehend aus Basis48 / Basis48e und Leuchtmittelmod. der Tech Leuchten

Abbildung mit Nasssteckdose 	Abbildung mit Nasssteckdose 	Leuchtmittelmodule siehe nächste Seite
Basis 48 <i>(standard mit ca. 1.3m Kabel)</i>	Basis 48e mit Dimmer <i>(standard mit ca. 1.3m Kabel)</i>	
79,00 €	189,00 €	

Lampenkopf bestehend aus Basis69 und Leuchtmittelmodul der maxi compact LCD

Abbildung mit Nasssteckdose 		incl. mattierter Scheibe 	optional rotlichtkompensiert Blaulich (Fluodive) +20,00 € 	optional rotlichtkompensiert Blaulich (Fluodive) +20,00 € 
Basis 69 <i>(standard mit ca. 1.3m Kabel)</i>	Spot maxi comp.LCD	Flood maxi comp.LCD	LED maxi comp.LCD	LED21 maxi comp.LCD
99,00 €	39,00 €	47,00 €	Spot/Flood 229,00 €	Spot/Flood 349,00 €
Mit Fassung G6.35	für 30/50/100W geeignet	für 30/50/100W geeignet	Leistungsaufn. ca. 25W LED	Leistungsaufn. ca. 60W LED

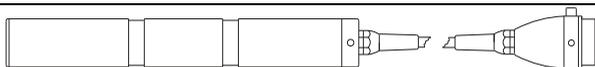
Videobleuchtung	
------------------------	---

Video maxi 689,00 €
<i>incl. Ladegerät off-shore 1/12 und 2x Lampenkopf maxi compact</i>
Gewicht (mit Lithium-Mangan-Akku -0,2kg) 2,5 kg
Akku-Type / Spannung / Kapazität NMH / 14,4 V / 4,5 Ah
Serienmäßiger Brenner / Brenndauer ca. 2 x 50 W / 30 Min.
Aufpreis Lithium-Mangan-Akku 14,4 V / 5,4 Ah 99,00 €
Leistungsregelung serienmäßig
Aufpreis Borosilicatglas serienmäßig
Automatisches Schnellladegerät off-shore 1/12 serienmäßig
Aufpreis automatisches Schnellladegerät off-shore II 78,00 €
Gutschrift für Ausführung Video maxi mit einem Lampenkopf (Abgang rechts oder links) - 99,00 €

Sonderausstattung und Zubehör für Akkutanks und Lampenköpfe

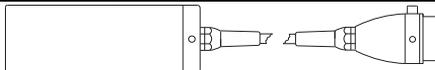
Aufpreis Nasssteckverbindung für 1x Lampenkopf (Nasssteckdose, Kabel mit zwei Stecker, Nasssteckdose)	79,00 €
Aufpreis nur Nasssteckdose	25,00 €
Kabel mit 2x Nassstecker (ca. 0,9m oder ca. 1,3m)	49,00 €
Basisplatte Video (für 2x Arm mit T-Steinadapter) und Stativschraube für diverse Videogehäuse	99,00 €
Beleuchtungsarm off-shore Basis (gewichtsneutral) incl. Adapter GewindeM8 für Handgriff diverser Videoleuchten	169,00 €
Beleuchtungsarm off-shore Basis und Ausleger mit Gelenk (gewichtsneutral) incl. Adapter GewindeM8	289,00 €

Akkutank mit Schaltmodul



Wrack maxi	
incl. Ladegerät off-shore 1/12 ohne Leuchtmittelmodul (siehe unten) 499,00 €	
Gewicht	1.1 kg
Akku-Type / Spannung / Kapazität	NMH / 14.4 V / 4.0 Ah
Aufpreis automatisches Schnellladegerät off-shore II	78,00 €
Besonderheiten	Überspannung/Leistungsregel./SOS

Akkutank mit Schaltmodul



Tech maxi	
incl. Ladegerät off-shore 1/12 ohne Leuchtmittelmodul (siehe unten) 499,00 €	
Gewicht (mit Lithium-Mangan-Akku -0,2kg)	1.5 kg
Akku-Type / Spannung / Kapazität	NMH / 14.4 V / 4.5 Ah
Aufpreis Lithium-Mangan-Akku	LiMn / 14.4 V / 5.4 Ah 99,00 €
Aufpreis automatisches Schnellladegerät off-shore II	78,00 €
Besonderheiten	Überspannung/Leistungsregel./SOS

Leuchtmittelmodule zur Ergänzung von Akkutank mit Schaltmodul (siehe oben)

				in Vorbereitung	Blaulicht +10€	auch rotlichtkomp. Blaulicht +20€	auch rotlichtkomp. Blaulicht +20€
	Spot 48 48,00 €	Spot 69 69,00 €	Flood 69 77,00 €	LED 48 229,00 €	LED 59/4 189,00 €	LED 69/7 249,00 €	LED 69/21 369,00 €
incl. Leuchtmittel	50W Halogen	50W Halogen	50W Halogen	21W LED	14W LED	25W LED	60W LED
Wrack maxi	ca. 60 Min.	ca. 60 Min.	ca. 60 Min.	ca. 140 Min.	ca. 170 Min.	ca. 120 Min.	ca. 55 Min.
Tech maxi_{LM}	ca. 80 Min.	ca. 80 Min.	ca. 80 Min.	ca. 170 Min.	ca. 220 Min.	ca. 160 Min.	ca. 70 Min.

Handgriffstück zum Halten des Lampenkopfs (Goodman handle)	59,00 €
Halteplatte mit Klammern zur Fixierung des Akkutanks Wrack maxi am PTG	49,00 €
Halteplatte mit Schnellwechsellvorrichtung zur Fixierung des Akkutanks Tech maxi am PTG	99,00 €
Spanngurt zur Befestigung der Halteplatte am PTG	49,00 €

Zubehör / Sonderausführungen

Wechselreflektoren (bitte bei Bestellung Spot oder Flood und Type der Leuchte angeben)	
Reflektoreinheit Spot oder Flood für mini compact, maxi compact	34,00 €
Reflektoreinheit Spot oder Flood für mega compact(D2), 125/128	39,00 €
Reflektorverschraubung Spot für nano compact, mini compact LCD, maxi compact LCD	39,00 €
Reflektorverschraubung Flood (incl. mattierte Scheibe) für nano compact, mini compact LCD, maxi compact LCD	47,00 €
Aufpreis für mattierte Scheibe	8,00 €

Noprenschutzhülle in Gelb oder Schwarz (bitte bei Bestellung Type der Leuchte und Farbe angeben)	
nano compact, mini compact, mini compact LCD, maxi compact, maxi compact LCD	11,00 €
mega compact, mega compact D2	13,00 €
mega Video, mega D2 Video, 125 compact, 128 compact	15,00 €
125 professional, 128 professional mit Loch für Stutzen	18,00 €

Transportschutztasche Nylon, gepolstert, in Schwarz (bitte bei Bestellung Type der Leuchte angeben)	
Ladegeräte, Stablichter, Lampenköpfe Tech-Leuchten, Akkutank Tech-Leuchten,	11,00 €
nano compact, mini compact (LCD), maxi compact (LCD),	11,00 €
mega compact, mega compact D2	13,00 €
Handleuchte und Akkutank 125/128	15,00 €

M8 Gewinde im Handgriff für nano compact, mini compact LCD, mega compact(D2), bei mega (D2) Video inklusive	8,00 €
Schnellbefestigungshalterung für die Stablichter (Karabiner mit 2x Schnellverschluß-Klipps)	8,00 €
Karabiner aus Messing/Bronze (auch mit dicken Handschuhen zu bedienen)	4,00 €
Spiralkabel aus Kunststoff mit Kunststoff-Karabiner (VA verstärkt) und VA Ring	16,00 €
Spiralkabel aus Kunststoff mit Stahlseele Aluminium-Karabiner (VA verstärkt) und VA Ring (unsere Empfehlung)	21,00 €

Ladegerät mini Stableuchte	115V/230V mit automatischer Umschaltung auf Erhaltungsladen	40,00 €
Ladegerät medi Stableuchte	115V/230V mit automatischer Umschaltung auf Erhaltungsladen	40,00 €
Ladegerät mini compact	115V/230V mit automatischer Umschaltung auf Erhaltungsladen	40,00 €
Ladegerät 125 standard	115V/230V (bei 125 Handleuchte/Akkutank serienmäßig)	40,00 €
Ladegerät off-shore I/6	100V-250V automat. Schnellader 5-6 Zellen NC-/NMH-Akkus	75,00 €
Ladegerät off-shore I/12	100V-250V automat. Schnellader 10-12 Zellen NC-/NMH-Akkus	75,00 €
Ladegerät off-shore II	100V-250V automat. Schnellader 5-12 Zellen NC-/NMH-Akkus	145,00 €
Wandler PKW	Wandelt 12V Bordspannung (Schiff oder PKW) auf 220V	85,00 €

Ersatzteile / Verschleißteile

Halogenbrenner 6V/10W	Socket G4	8,00 €
Halogenbrenner 6V/20W	Socket G4	8,00 €
Halogenbrenner 6V/30W	Socket G4	10,00 €
Halogenbrenner 12V/30W	Socket G6.35	14,00 €
Halogenbrenner 12V/50W	Socket G6.35	9,00 €
Halogenbrenner 12V/100W	Socket G6.35	9,00 €
Gasentladungsbrenner 35W	Spezialsocket D2	99,00 €
Transportsicherungsstift	kompl. mit O-Ring	6,00 €
O-Ring 37 x 3.0 50 ⁰	mini/medi electronic Gehäuse	3,00 €
O-Ring 37 x 1.5 60 ⁰	mini/medi electronic Transportsicherungsring	2,00 €
O-Ring 40 x 3.0 50 ⁰	nano compact Gehäuse	3,00 €
O-Ring 48 x 1.5 50 ⁰	nano compact Gehäuse	3,00 €
O-Ring 48 x 3.0 50 ⁰	nano compact Scheibe	3,00 €
O-Ring 48 x 3.0 50 ⁰	mini/maxi compact (LCD)	3,00 €
O-Ring 48 x 1.5 50 ⁰	mini/maxi compact (LCD)	3,00 €
O-Ring 58 x 3.0 60 ⁰	mini/maxi compact (LCD)	3,00 €
O-Ring 68 x 3.0 50 ⁰	mega compact Gehäuse	3,00 €
O-Ring 68 x 2.0 50 ⁰	mega compact Gehäuse	3,00 €
O-Ring 68 x 3.0 50 ⁰	mega compact Scheibe	3,00 €
O-Ring 78 x 2.5 50 ⁰	125/128 Handleuchte / Tank und LK1 Gehäuse	3,00 €
O-Ring 90 x 2.0 70 ⁰	125/128 Handleuchte / Tank und LK1 Scheibe	3,00 €
O-Ring 88 x 3.0 70 ⁰	125/128 Handleuchte / Tank und LK1 Scheibe	3,00 €
O-Ring 7 x 1.6 60 ⁰	Transportsicherungsstift	2,00 €

Service-Preise

Montage O-Ring Scheibe/Displayfenster (empfohlen nach 3-5 Jahren, kann nur Werkseitig durchgeführt werden)	7,90 €
Montage O-Ring, Reinigen/Fetten der Dichtfläche und des Gewindes (kann vom Benutzer durchgeführt werden)	3,90 €
Drucktest (eine Stunde 80m, z.B. obligatorisch nach dem Einpressen des O-Rings an der Scheibe)	8,00 €
Demontage/Montage eines Akkueinschubs zur Fehlersuche/Reparatur tiefentladener Akkumulatoren	19,00 bis 26,00 €
Regeneration tiefentladener Akkumulatoren	6,00 bis 12,00 €
Leistungstest Akkumulator	6,00 bis 12,00 €
Funktionsprüfung Elektronikmodul (z.B. Ladeelektronik, Schaltelektronik, D2 Elektronik, ...)	6,00 bis 12,00 €

Zur Herstellung/Reparatur der Wechselakkumulatoren werden ausschließlich selektierte Zellen verwendet (115-120% Nennkapazität).

Der Austauschpreis ist gültig bei Reparatur eines vorhandenen Wechselakkus.

			Austauschpreis	Neupreis	
Wechselakku	mini electronic	7.2 V / 2.2 Ah	NMH	64,00 €	79,00 €
Wechselakku	medi electronic	7.2 V / 4.0 Ah	NMH	84,00 €	99,00 €
Wechselakku	nano compact	7.2 V / 3.8 Ah	LiMn	109,00 €	159,00 €
Wechselakku	mini compact (kurze Ausführung ab 98) (lange Ausf. bis 98)	7.2 V / 4.5 Ah	NMH	84,00 €	99,00 €
Wechselakku	mini compact (kurze Ausführung ab 98) (lange Ausf. bis 98)	7.2 V / 5.4 Ah	LiMn	124,00 €	179,00 €
Wechselakku	mini compact LCD	7.2 V / 5.4 Ah	LiMn	124,00 €	179,00 €
Wechselakku	maxi compact	14.4 V / 4.5 Ah	NMH	159,00 €	179,00 €
Wechselakku	maxi compact	14.4 V / 5.4 Ah	LiMn	209,00 €	269,00 €
Wechselakku	maxi compact LCD	14.4 V / 5.4 Ah	LiMn	209,00 €	269,00 €
Wechselakku	mega compact	14.4 V / 4.5 Ah	NMH	159,00 €	219,00 €
Wechselakku	mega compact	14.4 V / 5.4 Ah	LiMn	209,00 €	269,00 €
Wechselakku	125 Handleuchte / Tank	12 V / 5.0 Ah	NC	159,00 €	179,00 €
Wechselakku	125 Handleuchte / Tank	12 V / 9.5 Ah	NMH	239,00 €	269,00 €
Wechselakku	128 Handleuchte / Tank	12 V / 8.0 Ah	NC	209,00 €	239,00 €
Wechselakku	Video maxi / Tank Tech maxi	14.4 V / 4.5 Ah	NMH	159,00 €	179,00 €
Wechselakku	Video maxi / Tank Tech maxi	14.4 V / 5.4 Ah	LiMn	209,00 €	269,00 €
Wechselakku	Tank Wrack maxi	14.4 V / 4.0 Ah	NMH	159,00 €	189,00 €
Überwachungselektronik LiMn (wird benötigt bei Upgrade eines NMH Wechselakkus auf Lithium Mangan)					40,00 €