

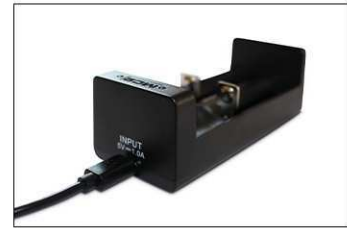
## Akku Ladegerät XTAR MC2



- Geeignet u.a. für Akkus (Art.-Nr. 8188690) der LED-Taschenlampe MAULhelios
- Praktisch: 2 Ladeschächte, die getrennt voneinander arbeiten
- Drei-Stufen-Aufladung (TC-CC-CV)
- Kontrolle des Ladestatus über LED-Anzeige
- Spannungsabhängige Regulierung des Ladevorgangs, Erhaltungsladung im Leerlauf
- Inklusive USB-Kabel für Micro-USB-Ladeanschluss
- Kompatible Lithium-Ionen-Akkutypen (3,6V / 3,7V): 16340 / 18350 / 10440 / 14500 / 14650 / 16650 / 17500 / 17670 / 18500 / 18650 / 18700 / 20700 / 21700 / 22650 / 26500 / 26650, bei 26500 und 26650 ist es nur möglich jeweils einen Akku zu laden
- Verpolungsschutz, Kurzschlusschutzschaltung u. Überladungsschutz
- Netzteil und Akkus nicht im Lieferumfang enthalten
- Netzteil-Voraussetzungen 5V USB (z.B. Handyladegeräte, PC-USB etc.)
- 0V-Akku-Aktivierung
- IC-Temperaturüberwachungssystem
- Versorgungsspannung/-strom 5V / 1000mA max.
- Nennleistungsaufnahme 5W max.
- Gewichteter Energieverbrauch 5 kWh/1000h max.
- Ausgangsspannung/-strom 4,2V=; 0,5A max.
- Konstanter Ladestrom 250/500 ± 50mA, abhängig von Versorgung
- Konstante Ladespannung 4,2 ± 0,05V
- Betriebstemperatur 0° C – 40° C
- Lagertemperatur -30° C – 60° C
- Maße 9,2 x 4,0 x 3,3 cm (LxBxH)
- Sicherheitshinweis: Von Kindern fernhalten! Bei falschem Gebrauch oder Kurzschluss kann es zu einer Brandentwicklung/Explosion kommen. Gerät ist für den Hausgebrauch, halten Sie Wasser und Feuchtigkeit fern. Demontage und Modifikation sind streng verboten!
- Garantie: 2 Jahre

Art.-Nr.	Farbe	EAN-Code	Zollcode	Breite	Länge	Produktmaße (LxBxH)	Höhe	Produktmaße (LxBxH)	Produktmaße (LxBxH)	Produktmaße (LxBxH)	Produktmaße (LxBxH)	Produktmaße (LxBxH)
8188190	schwarz	6952918320197	85044060	40 mm	9,2 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	3,3 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	9,2 x 4 cm

## Battery charger XTAR MC2



- Suitable e.g. for rechargeable batteries (art. no. 8188690) of the LED flashlight MAULhelios
- Practical: 2 charging bays which work separately
- Three-stages charge (TC-CC-CV)
- Control of the charging status via LED display
- Voltage-dependent regulation of the charging process, trickle charging in idle mode
- Includes USB cable for Micro-USB charging connection
- Compatible lithium-ion battery types (3.6V / 3.7V): 16340 / 18350 / 10440 / 14500 / 14650 / 16650 / 17500 / 17670 / 18500 / 18650 / 18700 / 20700 / 21700 / 22650 / 26500 / 26650, with 26500 and 26650 it is only possible to charge one battery at a time
- Reverse polarity protection, short-circuit protection circuit and overcharge protection
- Power supply and batteries not included
- Power supply requirements 5V USB (e.g. mobile phone chargers, PC-USB etc.)
- 0V battery activation
- IC temperature monitoring system
- Supply voltage / current 5V / 1000mA max.
- Nominal power consumption 5W max.
- Weighted energy consumption 5 kWh/1000h max.
- Output voltage/current 4,2V±; 0,5A max.
- Constant charging current 250/500 ± 50mA, depending on supply
- Constant charging voltage 4,2 ± 0,05V
- Operating temperature 0° C - 40° C
- Storage temperature -30° C - 60° C
- Dimensions 9,2 x 4.0 x 3,3 cm (LxWxH)
- Safety advice: Keep away from children! Incorrect use or a short circuit can cause a fire/explosion. Device is designed for the domestic use, keep water and moisture away. Disassembly and modification are strictly prohibited
- Guarantee: 2 years

Art. No.	Colour	EAN-Code	Tariff-No.	Width	Length	Size (l x w x h)	Height	Size (l x w x h)	Size (l x w x h)	Size (l x w x h)	Size (l x w x h)	Size (l x w x h)	Size (l x w x h)	Pieces/PU	Pieces/PU	Width	Height	S
8188190	black	6952918320197	85044060	40 mm	9.2 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	3.3 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	1	1	40 mm	3.3 cm	9 x x 3 c	

## Chargeur de batterie XTAR MC2



- Convient p.ex. aux piles rechargeables (réf. 8188690) de la lampe de poche LED MAULhelios
- Pratique : 2 baies de chargement qui fonctionnent séparément
- Charge en trois étages (TC-CC-CV)
- Contrôle de l'état de charge par l'intermédiaire d'un affichage LED
- Régulation du processus de charge en fonction de la tension, charge d'entretien en mode veille
- Comprend un câble USB pour la connexion de recharge Micro-USB
- Types de batteries lithium-ion compatibles (3,6V / 3,7V) : 16340 / 18350 / 10440 / 14500 / 14650 / 16650 / 17500 / 17670 / 18500 / 18650 / 18700 / 20700 / 21700 / 22650 / 26500 / 26650, avec 26500 et 26650, il n'est possible de charger qu'une seule batterie à la fois
- Protection contre les inversions de polarité, les courts-circuits et les surcharges
- Adaptateur secteur et piles non inclus
- Alimentation électrique requise 5V USB (par exemple, chargeurs de téléphone portable, PC-USB, etc.)
- Activation de la pile 0V
- Système de surveillance de la température IC
- Tension d'alimentation / courant 5V / 1000mA max.
- Consommation électrique nominale 5W max.
- Consommation d'énergie pondérée 5 kWh/1000h max.
- Tension/courant de sortie 4,2V= ; 0,5A max.
- Courant de charge constant 250/500 ± 50mA, en fonction de l'alimentation
- Tension de charge constante 4,2 ± 0,05V
- Température de fonctionnement 0° C - 40° C
- Température de stockage -30° C - 60° C
- Dimensions 9,2 x 4,0 x 3,3 cm (l x l x h)
- Conseil de sécurité : Ne pas laisser les enfants s'approcher ! L'utilisation incorrecte ou un court-circuit peuvent provoquer un incendie/une explosion. Le dispositif est conçu pour l'usage domestique, éviter l'eau et l'humidité. Le démontage et la modification sont strictement interdits
- Garantie: 2 ans

Réf	Coloris	Code EAN	Code douanier	Largeur	Longueur	Dimensions (L x l x h)	Hauteur	Dimensions (L x l x h)	Dimensions (L x l x h)	Dimensions (L x l x h)	Dimensions (L x l x h)	Dimensions (L x l x h)
8188190	noir	6952918320197	85044060	40 mm	9,2 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	3,3 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm

## Akkulader MAUL XTAR MC2



- **Akkulader MAUL XTAR is geschikt voor de akku's met nummer 8188690 t.b.v. de LED zaklamp MAULhelios**
- **2 Separate invoeropties voor de akku's die onafhankelijk van elkaar te gebruiken zijn**
- **Oplaadbaar op 3 niveau's ; TC-CC-CV**
- **Controle van de status geschiedt via een LEDlicht in de oplader**
- **Spanningsafhankelijke regeling tijdens het laadproces**
- **Druppellading bij inactiviteit**
- **Oplader is voorzien van een USB-kabel voor Micro USB opladen**
- Compatible Lithium-Ionen akkutypen,(3,6 / 3,7V); 16340 / 18350 / 10440 / 14500 / 14650 / 16650 / 17500 / 17670 / 18500 / 18650 / 18700 / 20700 / 22650 / 26500 / 26650 . Bij 26500 en 26650 is het alleen mogelijk om per keer 1 akku te laden
- Voorzien van Beveiligd tegen omgekeerde polariteit, kortsluit- en overbelastingsbeveiliging
- Wordt geleverd zonder netdeel en akku's
- Voeding voorschriften zijn 5V USB o.a. voor PC-usb en mobiele apparaten
- 0V akku activatie
- IC temperatuur bewakingssysteem
- Voedingsspanning, -stroom 5V / 1000mA max
- Nominaal stroomverbruik 5W max.
- Gewogen energieverbruik is 5kWh/1000 uur max
- Uitgangsspanning 4,2V= , 0,5A max
- Constante laadstroom 250/500, +/- 50mA, afhankelijk van het aanbod
- Constante laadspanning 4,2, +/- 0,05V
- Temperatuur tijdens gebruik 0° C – 40° C
- Akku bewaren bij een temperatuur van -30° C – 60° C
- Afmeting akku 9,2 x 4,0 x 3,3 cm (LxBxH)
- Veiligheidsvoorschrift ; niet in de buurt van kinderen gebruiken en of bewaren. Bij verkeerd gebruik of kortsluiting bestaat de kans op brand of explosie. Akkuoplader is geschikt voor particulier gebruik, niet in de buurt van water of vocht gebruiken. Het is absoluut verboden dit apparaat te demonteren of aan aan te passen
- garantie: 2 jaar

Art. nr.	Kleur	EAN-Code	Dounanecode	Breedte	Lengte	Maten (lxbxh)	Hoogte	Maten (lxbxh)	Maten (lxbxh)	Maten (lxbxh)	Maten (lxbxh)	Maten (lxbxh)	Maten (lxbxh)	Stuk/verp	Stuk
8188190	zwart	6952918320197	85044060	40 mm	9,2 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	3,3 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	9,2 x 4 x 3.3 cm	1	1



## Caricabatterie XTAR MC2



- **Adatto per le batterie (art. 8188690) della torcia LED MAULhelios ed altre,**
- **Pratico: 2 baie di ricarica che lavorano separatamente l'una dall'altra**
- **Ricarica a tre stadi (TC-CC-CV)**
- **Controllo dello stato di carica tramite display a LED**
- **Regolazione del processo di carica in funzione della tensione, carica di mantenimento in modalità idle**
- **Cavo USB per la connessione di ricarica micro USB incluso**
- **Tipi di batterie al litio compatibili (3.6V / 3.7V): 16340 / 18350 / 10440 / 14500 / 14650 / 16650 / 17500 / 17670 / 18500 / 18650 / 18700 / 20700 / 21700 / 22650 / 26500 / 26650, per 26500 e 26650 è possibile caricare solo una batteria alla volta**
- Protezione da inversione di polarità, da cortocircuito e da sovraccarico
- Alimentatore e batterie non inclusi
- Requisiti di alimentazione 5V USB (ad esempio caricabatterie per cellulari, PC USB ecc.)
- Attivazione della batteria a 0V
- Sistema di monitoraggio della temperatura IC
- Tensione di alimentazione/corrente 5V / 1000mA max.
- Consumo di potenza nominale 5W max.
- Consumo energetico ponderato 5 kWh/1000h max.
- Tensione/corrente di uscita 4.2V±; 0.5A max.
- Corrente di carica costante 250/500 ± 50mA, a seconda dell'alimentazione
- Tensione di carica costante 4,2 ± 0,05V
- Temperatura di funzionamento 0° C - 40° C
- Temperatura di stoccaggio -30° C - 60° C
- Dimensioni 9,2 x 4,0 x 3,3 cm (LxPxA)
- Consiglio di sicurezza: tenere lontano dai bambini! L'uso scorretto o il cortocircuito possono provocare incendi/esplosioni. L'apparecchio è per uso domestico, tenere lontano dall'acqua e dall'umidità. Lo smontaggio e la modifica sono severamente vietati!
- Garanzia: 2 anni

Cod. art.	Colore	Cod. EAN	Codice doganale	Larghezza	Lunghezza	Dim. (LxPx)A	Altezza	Dim. (LxPx)A	Dim. (LxPx)A	Dim. (LxPx)A	Dim. (LxPx)A	Dim. (LxPx)A	Dimensione
8188190	nero	6952918320197	85044060	40 mm	9,2 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	3,3 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	9,2 x 4 x 3,3 cm	9.2 x 4 x 3.3 cm