



Akku Ladegerät 12V 5A LiFePO4 LiPo4 Lithium Li-Ion 5-60Ah



139,00 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: CTEK

Bestell-Nr.: 74-888-05105



Akku Ladegerät für 12V 5A LiFePO4 LiPo4 Lithium Li-Ion 5-60Ah Lithiumakku + CTEK Lithium XS 5.0 Ladegerät für Lithium Batterien + Bei dem CTEK Lithium XS handelt es sich um ein Ladegerät, welches für die Ladung von LiFePO4 Batterien entwickelt wurde. LITHIUM XS ist ein hochentwickeltes, mikroprozessorgesteuertes Ladegerät, das speziell für die Ladung und Erhaltung von Lithium-Ionen-Phosphatbatterien (LiFePO4) entwickelt wurde, um deren Leistung und Lebensdauer zu maximieren. Mit bis zu 5 A Ladestrom ist das LITHIUM XS extrem flexibel, lädt LiFePO4-Batterien von 5 bis 60 Ah und kann für die Erhaltungsladung von Batterien bis zu 120 Ah eingesetzt werden.

Akku Ladegerät für 12V 5A LiFePO4 LiPo4 Lithium Li-Ion 5-60Ah Lithiumakku

Bei diesem Lithium XS 5A handelt es sich um ein Ladegerät, welches für die Ladung von LiFePO4 Batterien entwickelt wurde. LITHIUM XS ist ein hochentwickeltes, mikroprozessorgesteuertes Ladegerät, das speziell für die Ladung und Erhaltung von Lithium-Ionen-Phosphatbatterien (LiFePO4) entwickelt wurde, um deren Leistung und Lebensdauer zu maximieren. Mit bis zu 5 A Ladestrom ist das LITHIUM XS extrem flexibel, lädt LiFePO4-Batterien von 5 bis 60 Ah und kann für die Erhaltungsladung von Batterien bis zu 120 Ah eingesetzt werden.

Technische Daten:

- minimal empfohlene Akku-Kapazität: 5Ah
- maximal empfohlene Akku-Kapazität: 60Ah
- Erhaltungsladung: bis 120Ah
- Ladespannung: 13,8/14,4 VDC
- Ladestrom: bis zu 5A
- 8-stufig vollautomatisch
- Umgebungstemperatur: -20°C bis +50°C
- Spannung typisch: 12Volt DC
- Ladestrom bis zu 5A automatisch
- LADESPANNUNG 13,8/14,4V DC
- Technologie für LiFePo4 Lithium
- Anschluss: M6 + Klemmen
- LADESTROM: Max. 5A
- LADEGERÄT-TYP Achtstufiger, vollautomatischer Ladezyklus
- BATTERIETYP 12V Lithium-Ionen-Phosphat (LiFePO4)
- BATTERIEKAPAZITÄT 5-60 Ah,
- Erhaltungsladung bis zu 120 Ah
- SCHUTZKLASSE IP 65 (spritzwasser- und staubgeschützt)
- Maße (L x B x H): 168 x 65 x 40mm
- Gewicht: 0.8Kg

Lieferumfang:

-
- CTEK Lithium XS Ladegerät (mit normalem Stromanschluss - Schutzkontakt)
- CTEK Adapter Ladekabel M6, zum dauerhaften Anschluss an die Batterie (alternative Anschlussmöglichkeit)
- CTEK Ladekabel zum direkten Anschluss an die Batterie mittels "Klemmen"
- Aufbewahrungstasche
- Bedienungsanleitung

Das LITHIUM XS ist ein Advanced mikroprozessorgesteuertes Ladegerät, das speziell zum Aufladen und Warten von Batterien aus Li-Ion-Phosphat (LiFePO4) entwickelt wurde, um ihre Leistung und Lebensdauer zu maximieren.

Mit bis zu 5A Ladestrom ist das LITHIUM XS extrem flexibel und ermöglicht das Aufladen von LiFePO4-Batterien von 5 Ah bis 60 Ah sowie das Warten von bis zu 120 Ah. Die Bedienung ist einfach, und das Laden beginnt bei Herstellen der Verbindung. Da die Batterie nicht vom Fahrzeug getrennt werden muss, setzt das LITHIUM XS bei Beginn des Ladens sämtliche Niederspannungs-Schutzelektronik (Batteriemanagementsystem) zurück. Der Ladevorgang kann jederzeit manuell über die Reset-Taste wieder gestartet werden. Das LITHIUM XS ist ein vollautomatisches "Connect-and-Forget"-Ladegerät mit 8 Ladestufen einschließlich Testsequenz, die anzeigt, ob die LiFePO4-Batterie Ladung annehmen und speichern kann, einer einzigartigen maximierungsstufe, um die volle Kapazität wiederherzustellen, und einem patentierten Wartungsladen, um für selbst nach monatelanger Inaktivität eine maximale Leistungsfähigkeit sicherzustellen. Spritzwassergeschützt und staubdicht (IP65) ist das LITHIUM XS einfach und sicher zu bedienen, schützt die Fahrzeugelektronik, funkenfrei, verpolungssicher und kurzschlussfest. Das LITHIUM XS verfügt über eine 5-jährige Garantie

- Eigenschaften und Vorteile
- Komplette LiFePO4-Batterie Pflege - einzigartiges und patentiertes System zur Wiederherstellung, Aufladung und Wartung von LiFePO4-Batterien zur Maximierung der Leistung und Verlängerung der Lebensdauer.

- Sicher zu verwenden - Benutzersicherheit durch funkenfreien Betrieb und Verpolungsschutz. Elektrische Fahrzeugsicherheit durch außergewöhnlich saubere Spannungs- und Stromabgabe ohne Überspannungen oder Spannungsspitzen. Die Batterie muss beim Laden nicht vom Fahrzeug getrennt werden.
- Anschließen und vergessen - einfache Plug-and-Play-Bedienung. Manuelle Rückstellung verfügbar.
- Einzigartige 8-stufige Ladung - das patentierte 8-stufige Programm testsBatteriezustand und lädt und hält, um eine maximale Lebensdauer und Leistung der LiFePO4Batterie zu gewährleisten. Die Schwimmer-/PULSE-Wartung sorgt für eine ideale Batterie bei längerer Inaktivität.
- Verlängert die Batterie - die einzigartigen Merkmale von CTEK-Ladegeräten sorgen für maximale Leistung und verlängern die Lebensdauer der LiFePO4-Batterie.