ManiaX Lipol 18.5V 5000mAh 30C



Artikelnummer: MAX2013

ManiaX Lipol 18.5V 5000mAh 30C

Hersteller: Kavan

LiPo-Akku-Set ManiaX mit Belastbarkeit 30/60C, Laden 1-3C, max. 5C. 5-Zellen-Pack 5S 18,5 V 5000 mAh, Abmessungen: 138x44x45 mm, Gewicht 550 g, XT90 + JST-XH-Balancerstecker.

Lithium-Polymer-Akkus der ManiaX ECO Reihe 30/60C decken die Anforderungen des Hobby-Modellbauers zuverlï¿½ssig ab: sie verfï¿½gen ï¿½ber den maximalen Entladestrom 30C, die Schnellladefï¿½higkeit 1-3C, eine breite Reihe von Kapazitï¿½ten (450 - 5000 mAh) und eine hervorragende lange Lebensdauer zum gï¿½nstigen Preis.

Die Lithium-Polymer-Akkus der ManiaX ECO Reihe 30/60C mit einer Strombelastbarkeit von max. 30C sind fï¿½r gewï¿½hnliche Anwendungen in Freizeit- und Sportflugzeugmodellen fï¿½r klassische und 3D-Akrobatik konzipiert. Die hohe Strombelastbarkeit gewï¿½hrleistet die maximale Ausnutzung der Motorleistung und ermï¿½glicht auch einen ziemlich kraftvollen Flugstil bei einer sehr guten Lebensdauer.

Laden Sie die Akkus der ManiaX ECO Reihe 30/60C nicht mit einem Strom von mehr als 5C auf. Fï¿½r den normalen Betrieb empfehlen wir Strï¿½me im Umfang 1-3C zu verwenden. Es ist empfehlenswert, den Balancer bei jedem Aufladen zu benutzen. Die Akkus der ManiaX ECO Reihe 30/60C mï¿½ssen bei der erstmaligen Anwendung nicht formatiert werden. Wenn Sie die Sets jedoch mit einem Strom von mehr als 1C laden mï¿½chten, empfehlen wir, dass Sie den Strom 1C in den ersten drei Ladezyklen nicht ï¿½berschreiten. Vor dem Aufladen ist es nicht nï¿½tig, die Akkus zu entladen - Sie kï¿½nnen z. B. die auf 50 % entladenen Akkus sicher aufladen.

Das Set wird in einer Ausfï¿½hrung geliefert, die vor allem fï¿½r den Antrieb von Flugzeug- und Hubschraubermodellen entwickelt wurde. Im Set gibt es Silikon-Stromkabel (Ladekabel), deren Querschnitt mit Rï¿½cksicht auf die zu erwartende Strombelastung dimensioniert wurde. Der Balancerstecker ist ein Standardtyp des JST-XH-Systems, er ist klein und leicht (was besonders die Benutzer von Sets mit kleinen Kapazitï¿½ten schï¿½tzen). Er verfï¿½gt ï¿½ber

ManiaX Lipol 18.5V 5000mAh 30C

einen einfachen Anschluss der Ausgï¿½nge und es ist sogar mï¿½glich, ihn direkt an die Balancer-Buchsen von vielen Ladegerï¿½ten wie KAVAN, SkyRC, GT Power usw. ohne Verwendung eines Adapters anzuschlieï¿½en.

Das Set beinhaltet: Den Akku der ManiaX ECO Reihe 30/60C, Anleitung.

Kapazitï¿½t [mAh]

5000

Spannung [V]

18.5

Ladestrom [A]

5 - 15

Max. Ladestrom [A]

25

Entladestrom [A]

150

Max. Entladestrom [A]

300

Energie [Wh]

92.5

ABC-RCModellbau

ManiaX Lipol 18.5V 5000mAh 30C

Lï¿½nge [mm]

138

Breite [mm]

44

Hï¿½he [mm]

45

Gewicht [g]

550

Preis: 103,60 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Dienstag, 26. August 2025