ManiaX Lipol 7.4V 2500mAh 5C RX



Artikelnummer: MAX1002

ManiaX Lipol 7.4V 2500mAh 5C RX

Hersteller: Kavan

Empfï¿½nger-LiPo-Akku-Set ManiaX mit Belastbarkeit 5/10C, Laden 1C. 2-Zellen-Pack 2S 7,4 V 2500 mAh, Abmessungen: 95x30x16 mm, Gewicht 105 g, XT60 + JST-XH-Balancerstecker.

Spezifische Betriebsbedingungen der Empfï¿½ngerakkus erfordern einen speziellen LiPo Zellentyp - nï¿½tig ist keine hohe Nennstromstï¿½rke, sondern eine niedrige Selbstentladung und Resistenz gegen die unregelmï¿½ïï¿½ige Entladung und den „Langzeiteffekt" in einem voll oder teilweise geladenen Zustand. Mit Freude stellen wir Ihnen jetzt eine spezielle ManiaX Reihe von LiPo Akkus vor, die fï¿½r die Stromversorgung von Bord-RC-Gerï¿½ten mit der Belastbarkeit bei Entladung 5/10C, bzw. 15/30C und max. Ladestrom 2C optimiert sind.

Laden Sie die Rx Akkus ManiaX nicht mit einem Strom von mehr als 2C auf. Fï¿½r den normalen Betrieb empfehlen wir den Strom 1C zu verwenden. Es ist empfehlenswert, den Balancer bei jedem Aufladen zu benutzen. Die Rx Akkus ManiaX mï¿½ssen bei der erstmaligen Anwendung nicht formatiert werden, aber wir empfehlen, dass Sie den Strom 0,5C 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% entladene Akkus sicher aufladen.

Das Set wird in einer Ausfï¿½hrung geliefert, die fï¿½r die Stromversorgung der Bordelektronik von Modellen mit starken und schnellen Servos vorgesehen ist. Es ist mit Silikon-Stromkabeln (Ladekabeln) mit einem Querschnitt ausgestattet, der unter Berï¿½cksichtigung der voraussichtlichen Strombelastung mit einem XT60-Stecker dimensioniert ist. Der Balancerstecker ist der Standardtyp JST-XH, der ohne Verwendung eines Adapters direkt an die Balancer-Buchsen vieler Ladegerï¿½te von KAVAN, SkyRC, GT Power usw. angeschlossen werden kann.

Das Set beinhaltet: Den Akku ManiaX, Anleitung.

ManiaX Lipol 7.4V 2500mAh 5C RX

Kapazitï¿½t [mAh]

2500

Spannung [V]

7.4

Ladestrom [A]

1.2 - 2.5

Max. Ladestrom [A]

5

Entladestrom [A]

12.5

Max. Entladestrom [A]

25

Energie [Wh]

18.5

Lï¿½nge [mm]

95

Breite [mm]

ABC-RCModellbau

ManiaX Lipol 7.4V 2500mAh 5C RX

30

Hï¿½he [mm]

16

Gewicht [g]

105

Preis: 22,00 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Dienstag, 26. August 2025