ManiaX Lipol 44.4V 5500mAh 55C



Artikelnummer: MAX4007

ManiaX Lipol 44.4V 5500mAh 55C

Hersteller: Kavan

LiPo-Akku-Set ManiaX mit Belastbarkeit 55/110C, Laden 1-3C, max. 5C. 12-Zellen-Pack 12S 44,4 V 5500 mAh, Abmessungen: 310x50x54 mm, Gewicht 1695 g, JST-XH-Balancerstecker.

Lithium-Polymer-Akkus mit erhï¿½hter Belastbarkeit der ManiaX eXtreme Reihe 55/110C pumpen neue Energie in die Venen Ihrer Modelle! Dank der fortschrittlichen Fertigungstechnologie garantieren sie eine hohe Strombelastbarkeit beim Entladen und sie ermï¿½glichen ein schnelles Aufladen mit langer Lebensdauer.

Akkus der ManiaX eXtreme Reihe 55/110C haben den Standardentladestrom 55C, den Spitzenwert 110C und eine Schnellladung (1-3C). Sie sind fï¿½r anspruchsvolle Anwendungen fï¿½r Flugzeug- und Hubschraubermodelle und fï¿½r Modelle mit Impellerantrieb fï¿½r klassische und 3D-Akrobatik geeignet. Die hohe Strombelastbarkeit garantiert eine maximalle Ausnutzung der Motorleistung und ermï¿½glicht einen rasanten Flugstil bei einer sehr guten Lebensdauer.

Laden Sie die Akkus der ManiaX eXtreme Reihe 55/110C nicht mit einem Strom von mehr als 5C auf. Fï¿½r den normalen Betrieb empfehlen wir den Strom im Bereich von 1 bis 3C. Wir empfehlen den Balancer bei jedem Aufladen zu verwenden. Die Akkus der ManiaX eXtreme Reihe 55/110C brauchen keine Anfangsformatierung. Wenn Sie jedoch die Sets mit dem Strom, der grï¿½ï¿½er als 1C ist, aufladen wollen, empfehlen wir bei den ersten drei Ladezyklen den Strom von 1 C nicht zu ï¿½berschreiten. Vor dem Aufladen mï¿½ssen die Akkus nicht ganz entladen werden. Sie kï¿½nnen 50 % entladene Akkus ohne Probleme aufladen.

Das Set wird in einer Ausfï¿½hrung geliefert, die vor allem fï¿½r den Antrieb der Flugzeug- und Hubschraubermodelle geeignet ist. Im Set gibt es mit Silikon-Stromkabel (Ladekabel), deren Querschnitt auf die zu erwartende Strombelastung ausgelegt ist. Der Balancerstecker ist ein Standardtyp des JST-XH-Systems - seine Vorteile sind geringe Grï¿½ï¿½e und geringes Gewicht (besonders geschï¿½tzt von Benutzern der Sets mit geringer

ManiaX Lipol 44.4V 5500mAh 55C

Kapazitï¿½t), einfacher Anschluss der Ausgï¿½nge und er kann sogar direkt an die Balancer-Buchsen bei vielen Ladegerï¿½ten wie KAVAN, SkyRC, GT Power usw. ohne Verwendung eines Adapters angeschlossen werden.

Das Set beinhaltet: Akku der ManiaX eXtreme Reihe 55/110C, Anleitung.

Kapazitï¿½t [mAh]

5500

Spannung [V]

44.4

Ladestrom [A]

5.5 - 16.5

Max. Ladestrom [A]

27.5

Entladestrom [A]

302.5

Max. Entladestrom [A]

605

Energie [Wh]

244.2

ManiaX Lipol 44.4V 5500mAh 55C

Lï¿½nge [mm]

310

Breite [mm]

50

Hï¿½he [mm]

54

Gewicht [g]

1695

Preis: 275,60 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Freitag, 29. August 2025

ABC-RCModellbau