

ManiaX Lipol 44.4V 5200mAh 80C



Artikelnummer: MAX6005

ManiaX Lipol 44.4V 5200mAh 80C

Hersteller: Kavan

LiPo-Akku-Set ManiaX mit Belastbarkeit 80/160C, Laden 1-3C, max. 5C. 12-Zellen-Pack 12S 44,4 V 5200 mAh, Abmessungen: 310x48x50 mm, Gewicht 1625 g, JST-XH-Balancerstecker.

Lithium-Polymer-Akkus mit einer besonders hohen Belastbarkeit der ManiaX eXtreme Reihe 80/160C pumpen neue Energie in die Venen Ihrer Modelle! Dank der fortschrittlichen Fertigungstechnologie garantieren sie eine hohe Strombelastbarkeit beim Entladen und sie ermöglichen ein schnelles Aufladen mit langer Lebensdauer.

Akkus der ManiaX eXtreme Reihe 80/160C haben den Standardentladestrom 80C, den Spitzenwert 160C und eine Schnellladung (1-3C). Sie eignen sich für extrem anspruchsvolle Anwendungen in Flugzeugmodellen für klassische und 3D-Akrobatik, in Modellen mit Impellerantrieb und in Hubschraubern für klassische und 3D-Akrobatik. Die hohe Strombelastbarkeit garantiert eine maximale Ausnutzung der Motorleistung und ermöglicht einen rasanten Flugstil bei einer sehr guten Lebensdauer.

Laden Sie die Akkus der ManiaX eXtreme Reihe 80/160C nicht mit einem Strom von mehr als 5C auf. Für 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 80/160C brauchen keine Anfangsformatierung. Wenn Sie jedoch die Sets mit dem Strom, der größer als 1C ist, aufladen wollen, empfehlen wir bei den ersten drei Ladezyklen den Strom von 1 C nicht zu überschreiten. Vor dem Aufladen müssen die Akkus nicht ganz entladen werden. Sie können 50 % entladene Akkus ohne Probleme aufladen.

Das Set wird in einer Ausführung geliefert, die vor allem für den Antrieb der Flugzeug- und Hubschraubermodelle geeignet ist. Im Set gibt es 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 Größe und geringes Gewicht (besonders geschätzt von Benutzern

Akku Zubehör > Lipo - LiFe > KAVAN - ManiaX > ManiaX - 44,4V - LiHV 45,6V > ManiaX Lipol 44.4V 5200mAh 80C

ManiaX Lipol 44.4V 5200mAh 80C

der Sets mit geringer Kapazität), einfacher Anschluss der Ausgänge und er kann sogar direkt an die Balancer-Buchsen bei vielen Ladegeräten wie KAVAN, SkyRC, GT Power usw. ohne Verwendung eines Adapters angeschlossen werden.

Das Set beinhaltet: Akku der ManiaX eXtreme Reihe 80/160C, Anleitung.

Kapazität [mAh]

5200

Spannung [V]

44.4

Ladestrom [A]

5.2 - 15.6

Max. Ladestrom [A]

26

Entladestrom [A]

416

Max. Entladestrom [A]

832

Energie [Wh]

230.9

Akku Zubehör > Lipo - LiFe > KAVAN - ManiaX > ManiaX - 44,4V - LiHV 45,6V > ManiaX Lipol 44.4V 5200mAh 80C

ManiaX Lipol 44.4V 5200mAh 80C

Länge [mm]

310

Breite [mm]

48

Höhe [mm]

50

Gewicht [g]

1625

Preis: 311,59 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Samstag, 30. August 2025