

## KAVAN Li-Po 450mAh/11,1V 30/60C Air pack



Artikelnummer: KAV33.7106

KAVAN Li-Po 450mAh/11,1V 30/60C Air pack

Hersteller: Kavan

LiPo-Akku-Set KAVAN mit Laden bis 2C und Entladen 30/60C. 3-Zellen-Pack 3s1p 11,1 V 450 mAh, Abmessungen: 59x31,5x15mm, Gewicht 43g, JST-XH-Balancerstecker.

Lithium-Polymer-Akkus der KAVAN Reihe 30/60C decken die Anforderungen des Hobby-Modellbauers zuverlässig ab: sie haben den maximalen Entladestrom 30C, die Schnellladefähigkeit 2C und eine Reihe von Kapazitäten (350 - 3250 mAh), eine hervorragende lange Lebensdauer und einen günstigen Preis.

Die Lithium-Polymer-Akkus der KAVAN Reihe 30/60C mit einer Strombelastbarkeit von max. 30C sind für gewöhnliche Anwendungen in Freizeit- und Sportflugzeugmodellen für klassische und 3D-Akrobatik konzipiert. Die hohe Strombelastbarkeit gewährleistet die maximale Ausnutzung der Motorleistung und ermöglicht auch einen ziemlich kraftvollen Flugstil bei einer sehr guten Lebensdauer.

Laden Sie die Akkus der KAVAN Reihe 30/60C nicht mit einem Strom von mehr als 2C auf. Für den normalen Betrieb empfehlen wir Ströme im Umfang 1-2C zu verwenden. Es ist empfehlenswert, den Balancer bei jedem Aufladen zu benutzen. Die Akkus der KAVAN Reihe 30/60C müssen bei der erstmaligen Anwendung nicht formatiert werden. Wenn Sie die Sets jedoch mit einem Strom von mehr als 1C laden möchten, empfehlen wir, dass Sie den Strom 1C in den ersten drei Ladezyklen nicht überschreiten. Vor dem Aufladen ist es nicht nötig, die Akkus zu entladen - Sie können z. B. die auf 50 % entladenen Akkus sicher aufladen.

Das Set wird in der Version "Air Pack" geliefert, der vor allem für den Antrieb von Flugzeug- und Hubschraubermodellen entwickelt wurde. Es ist mit Silikon-Stromkabeln (Ladekabeln) ausgestattet, deren Querschnitt mit Rücksicht auf die zu erwartende Strombelastung (ohne Stecker) dimensioniert wurde. Der Balancerstecker ist ein Standardtyp des JST-XH-Systems, er ist klein und leicht (was besonders die Benutzer von Sets mit kleinen Kapazitäten schätzen). Er verfügt über

Akku Zubehör > Lipo - LiFe > KAVAN > LiPo-Air pack > KAVAN Li-Po 450mAh/11,1V 30/60C Air pack

## KAVAN Li-Po 450mAh/11,1V 30/60C Air pack

einen einfachen Anschluss an die Ausgänge und es ist sogar möglich, ihn direkt in die Balancer-Buchsen von vielen Ladegeräten wie KAVAN, RAYTRONIC, SkyRC, GT Power usw. ohne Verwendung eines Adapters einzustecken.

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

Kapazität [mAh]: 450 ; Spannung [V]: 11.1 ; Ladestrom [mA]: 400 - 900 ; Max. Ladestrom [mA]: 900 ; Entladestrom [A]: 13.5 ; Max. Entladestrom [A]: 27 ; Energie [Wh]: 5 ; Länge [mm]: 59 ; Breite [mm]: 31,5 ; Höhe [mm]: 15 ; Gewicht [g]: 43

Kapazität [mAh]

450

Nennspannung [V]

11.1

Nennladestrom [mA]

400 - 900

Max. Nennladestrom [mA]

900

Max. Entladestrom [A]

13.5

Max. Entladestrom [A]

27

