



The Team Orion Carbon high performance LiPo battery capacity is maximized thanks to its revolutionary shape which fills up all the available space in the battery compartment. Please follow these instructions to install your Team Orion Carbon LiPo batteries.

Charging Instructions

The Team Orion Carbon LiPo batteries require a LiPo specific charger. The charge settings have to be adjusted according to your battery. Usually all LiPo batteries are charged at 1C, which means one time the capacity, for example 1600mAh battery = 1.6A charge current

Battery connection

Team Orion Carbon LiPo batteries are equipped with 2 connectors, one connector is the power connector (TRX plug) and the other connector is a balancing connector (white plug JST-XH type). To charge your battery you must connect both connectors to the charger. Make sure you have TRX type charge cable and a JST-XH type balancing cable or adapter.



La capacité des batteries LiPo haute-performance Team Orion Carbon est maximisée grâce à leur forme révolutionnaire qui utilise tout le volume disponible dans les compartiments à batterie. Veuillez suivre ces instructions afin d'installer vos batteries Team Orion Carbon.

Instruction pour la charge

Les batteries LiPo Team Orion Carbon nécessitent un chargeur spécifique compatible LiPo. Les paramètres de charge doivent être adaptés au type de batterie. En règle générale, les batteries LiPo sont chargées avec un courant de 1C, c'est-à-dire une fois la capacité, par exemple pour une batterie de 1600mAh = 1.6A de courant de charge.

Connexion de la batterie

Les batteries LiPo Team Orion Carbon sont équipées de deux connecteurs, un connecteur est le connecteur de puissance (fiche TRX) et l'autre connecteur est le connecteur d'équilibrage (fiche blanche, type JST-XH). Pour charger la batterie il faut raccorder les deux connecteurs au chargeur. Assurez-vous d'avoir un câble de charge type TRX et un adaptateur JST-XH.



La capacità delle batterie LiPo ad alte prestazioni Team Orion Carbon è massimizzata grazie alla loro forma rivoluzionaria che utilizza tutto il volume disponibile nei compartimenti di batteria. Seguite queste istruzioni per installare vostre batterie Team Orion Carbon.

Istruzioni per la carica

Le batterie LiPo Team Orion Carbon necessitano un caricabatterie adeguato compatibile LiPo. I parametri di carica devono essere impostati a secondo del tipo di batteria. In generale, le batterie LiPo Team Orion sono caricate con una corrente di 1C, ciò vuol dire una volta la capacità, per esempio per una batteria da 1600mAh = 1.6A di corrente di carica.

Connessione della batteria

Le batterie LiPo Team Orion Carbon sono provviste da due connettori, il connettore per la potenza (spina TRX) e il connettore per il bilanciamento (spina bianca tipo JST-XH). Per caricare la batteria è necessario collegare entrambi i connettori. Assicuratevi di avere un cavo di carica tipo TRX e un adattatore per bilanciamento JST-XH.



Der Team Orion Carbon High Performance LiPo-Akku ist auf maximale Kapazität optimiert. Dank des revolutionären Gehäuses wird der gesamte Platz der Akkualterung optimal ausgefüllt. Bitte befolgen Sie diese Anleitung für die Installation des Akkus im Fahrzeug.

Lade-Anleitung

Der Team Orion Carbon LiPo Akku erfordert einen LiPo-fähigen Lader. Die Ladeeinstellungen müssen passend zu Ihrem Akku eingestellt werden. Üblicherweise laden wir alle LiPo-Akkus mit einem Ladestrom von 1C, also zum Beispiel bei einem Akku mit einer Kapazität von 1600mAh mit 1.6A.

Anschluss des Akkus

Team Orion Carbon LiPo Akkus sind mit 2 Steckern ausgestattet. Ein Stecker ist für die Stromversorgung zuständig (TRX Stecker) und der andere ist für den Anschluss an einen Balancer geeignet (weisser Stecker, Typ JST-XH). Um den Akku zu laden, müssen beide Stecker mit dem Ladegerät verbunden werden. Dazu benötigen Sie ein TRX-Kabel und ein Kabel oder einen Adapter für JST-XH Stecker.

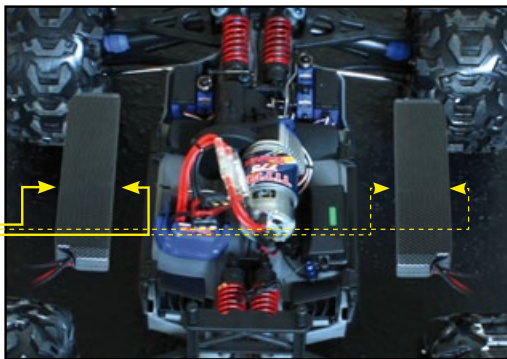


Recommended charge settings

Part#	Description	Voltage	Max output	Capacity	Charge current
ORI14145	Carbon LiPo 1600	7.4 V	35C	1600mAh	1.6A
ORI14146	Carbon LiPo 1750	7.4 V	30C	1750mAh	1.8A
ORI14147	Carbon LiPo 1950	7.4 V	20C	1950mAh	2A
ORI14148	Carbon LiPo 1300	11.1 V	25C	1300mAh	1.3A
ORI14149	Carbon LiPo 1100	11.1 V	35C	1100mAh	1.1A



Skins



Recommended chargers



Traxxas® TRX® High Current Connectors US Patent Nos. 7,374,460, 7,530,855, D573,536 and D576,557; Traxxas and TRX are registered trademarks of Traxxas, L.P.