

New



TopFuel LiFe

LiFe-Akkus vereinen viele Vorteile und Stärken bisheriger Akkutechnologien in einem. Sie werden in Kürze zum „besten Freund des Modellbauers“ avancieren. Top-Fuel LiFe-Akkus überzeugen mit hervorragenden Leistungsabgaben und sind in ihrer Handhabung so gutmütig wie noch keine bislang entwickelte Akkutechnologie.

Sie sind äußerst Sicher im Betrieb, absolut pflegeleicht und unglaublich robust. Lassen sie sich die folgenden Attribute und Vorteile der neuen Top-Fuel LiFe-Akkus auf der Zunge zergehen. Wir sind uns sicher, auch sie werden von den vielen Vorteilen der neuen LiFe-Technologie begeistert sein.

Mit bis zu 600 Ladezyklen überleben diese Akkus fast jedes Modell und setzen völlig neue Maßstäbe hinsichtlich ihrer „Robustheit“. Top-Fuel LiFe-Akkus können mit bis zu 3C schnellgeladen werden (dreifache Nennkapazität). Der Temperatur-Arbeitsbereich ist so groß wie bei keinem anderen Akkutyp. Sie können unsere LiFe-Akkus von -20°C bis +60°C nahezu ohne Leistungseinbußen einsetzen. Das Laden der Akkus ist noch bei 0°C Akkumtemperatur möglich.

LiFe-Akkus verzeihen sogar mal eine versehentliche Tiefentladungen und Überladungen und gehen nicht gleich kaputt. Es sollte natürlich trotzdem darauf geachtet werden, dass ihr Akku gepflegt behandelt wird, er wird es ihnen immer mit vielen Ladezyklen und maximaler Energieausbeute danken. LiFe-Akkus verfügen über eine sensationelle „Entladecharakteristik“. Die Nennspannung einer Zelle liegt bei 3,3V, die Ladeschlussspannung bei 3,6V.

Die Akkupacks werden selbstverständlich in unterschiedlichen Formen, Größen und Konfektionierungen angeboten (ähnliches Design und Abmessungen wie bei LiPo-Akkus). Die meisten hochwertigen Ladegeräte können LiFe-Akkus laden. Für die Überwachung der Top-Fuel LiFe-Akkus haben wir auch unseren beliebten V- ganz neu im Programm Checker (spezielle LiFe-V-Checker Ausführung, bitte bei der Bestellung beachten). Im Übrigen: Wussten Sie schon, dass LiFe-Akkus sehr umweltfreundlich sind. Sie enthalten keine giftigen Schwermetalle.

Die Vorteile der Top-Fuel LiFe Akkus:

- Mehr Leistung und Sicherheit
- Äußerst robust
- Bis zu 600 Lade-/Entladezyklen
- Mit bis zu 3C schnellladefähig
- Größerer Temperatur-Arbeitsbereich als LiPo-Akkus! Von -20° bis +60°C
- Keine giftigen Schwermetalle
- Verzeihen Tiefentladung oder Überladung
- Hervorragende Entladecharakteristik
- Nennspannung 3,3V pro Zelle
- Ladeschlussspannung 3,6V pro Zelle



The Hacker TopFuel battery line is the most advanced and state of the art battery series for your r/c range. Due to our close cooperation with the leading battery developers and manufacturers worldwide, we can immediately react to any r/c trend, drive requirement or customer demand in almost no time. Top Fuel batteries supply perfect energy for your drive. Pilots can only benefit from their motor and controller combination when utilizing a powerful energy source. A perfect motor, controller and battery combination is obligatory for a superior drive concept. Do not compromise when it comes to reliable and powerful batteries.

The development of new drive technologies has revolutionized the r/c model business throughout the last years. Besides the brushless motors and speed controllers the lipo batteries conquered the world markets. However, the battery development does never stop and we are proud to present the latest battery technology. After extensive testing we are ready to launch the all new TopFuel LiFe Batteries.

Life batteries combine the advantages and strengths of current battery technologies. Within a very short period of time they will advance to the top position of users choice. TopFuel LiFe batteries come with the most convincing tech specs and handling is as easy as never before. They are absolutely safe during usage, easy-care and unbelievably robust. The following specs and advantages will simply make you enthusiastic. With up to 600 cycles these batteries survive almost any model and set new standards concerning lifetime and reliability. You may fast charge LiFe's with up to 3C. The range of operation is as large as with no other battery type. You may use it within -20°C and +60°C without any power loss. Charging at 0° is possible. LiFe batteries even withstand mistaken-

ly overcharging and discharging without being destroyed immediately. Of course you should handle all batteries with care, more cycles and optimal power output will be the result.

LiFe batteries provide sensational discharge characteristics. The voltage per cell is 3,3V and the charging cut off at 3,6V. The battery packs certainly will be supplied in different forms, sizes and connections. The design and size is similar to the LiPo batteries.

Most of the better chargers already offer a LiFe charging mode. For perfect battery monitoring we have already redesigned our most popular V-Checker. Please check for our latest version.

Apart from that: Did you know that LiFe batteries are very environmentally friendly? They contain no poisonous heavy metal.

In short:

- More power and operational security
- Extremely robust
- Up to 600 charge cycles
- 3C fast charging
- Operating range within -20°C and +60°C
- No poisonous heavy metal
- Endure overcharging and discharging
- Outstanding discharge characteristics
- Cell voltage 3,3V
- Cut off voltage 3,6V

Art.Nr.	Artikel
Hacker TopFuel LiFe 600mAh 30/50C	
40600251	Hacker TopFuel LiFe 30C 600mAh 2S
40600351	Hacker TopFuel LiFe 30C 600mAh 3S
40600451	Hacker TopFuel LiFe 30C 600mAh 4S
Hacker TopFuel LiFe 1300mAh 30/50C	
41300251	Hacker TopFuel LiFe 30C 1300mAh 2S
41300351	Hacker TopFuel LiFe 30C 1300mAh 3S
41300451	Hacker TopFuel LiFe 30C 1300mAh 4S
Hacker TopFuel LiFe 2100mAh 30/50C	
42100251	Hacker TopFuel LiFe 30C 2100mAh 2S
42100351	Hacker TopFuel LiFe 30C 2100mAh 3S
42100451	Hacker TopFuel LiFe 30C 2100mAh 4S
Hacker TopFuel LiFe 3100mAh 30/50C	
43100251	Hacker TopFuel LiFe 30C 3100mAh 2S
43100351	Hacker TopFuel LiFe 30C 3100mAh 3S
43100451	Hacker TopFuel LiFe 30C 3100mAh 4S
43100551	Hacker TopFuel LiFe 30C 3100mAh 5S
Hacker TopFuel LiFe 4100mAh 30/50C	
44100251	Hacker TopFuel LiFe 30C 4100mAh 2S
44100351	Hacker TopFuel LiFe 30C 4100mAh 3S
44100451	Hacker TopFuel LiFe 30C 4100mAh 4S
44100551	Hacker TopFuel LiFe 30C 4100mAh 5S