



**Eigenbau:
Zweistufige Westa-
Schneesleuder**

Let it snow

STARSCHNITT



Liebherr R926 compact von Premacon

VORGESTELLT



Die IG Militärmodellbau
HarzKreis im Porträt

GRUNDLAGEN



Bohren nach
Koordinaten



Neuheiten der
Faszination
Modellbau

VOR ORT



Impressionen von der
modell-hobby-spiel in Leipzig



Umbau:
US-Panzer M577 A2 in 1:16



Ausgabe 1/2020
Januar bis März 2020
D: € 12,00
A: € 13,20 + CH: sFr 18,90
NL: € 14,40 + L: € 13,80



Leer gut

Produkt-Tipp: Servonaut LiPoLeer

Aktuelle LiPo-Technik hat in vielen Bereichen des modernen Lebens einen wichtigen Platz eingenommen, nicht zuletzt im Funktionsmodellbau. Doch bei allen Vorteilen, die die Stromspeicher bieten, gibt es im Umgang mit ihnen doch auch ein paar Dinge zu beachten. Schließlich sind LiPos bei unsachgemäßer Handhabung oder im Falle von Beschädigungen nicht gänzlich ungefährlich. Um eine sicher Entsorgung zu ermöglichen, bietet tematik aktuell den Servonaut LiPoLeer an.

Da es aufgrund von unsachgemäßer Entsorgung wiederholt zu Bränden in Entsorgungsanlagen gekommen ist, wird in Fachkreisen unter anderem über ein Pfandsystem auf LiPos diskutiert, um Anreize zur Rückgabe zu schaffen und gedankenloses Wegwerfen über den Hausmüll zu verhindern. Und da selbst moderne Ladegeräte keine vollständige Leerung von Akkus ermöglichen, ist es für Anwender auch schwer, diesbezüglich verantwortungsbewusst zu handeln. Denn die trotz Entladeprogrammen im Akku verbleibende Restladung reicht oft aus, um bei einem Kurzschluss oder einer mechanischen Beschädigung während des

Transports beziehungsweise der Entsorgung zu einem Funkenschlag oder zumindest besonders starker Erwärmung zu führen, was einen Brand auslösen kann.

Praktische Lösung

Das Wedeler Unternehmen tematik bietet mit dem Servonaut LiPoLeer eine einfache technische Lösung an, mit der Modellbauer alte oder defekte LiPo-, LiIon- oder LiFePo-Akkus vor der Entsorgung restlos entladen können, was die Brandgefahr auf ein Mindestmaß reduziert. Akkus bis hin zu 4s-Konfigurationen können auf diese Weise

entleert werden. Einfach mit beliebiger Polung an der Balancer-Buchse anschließen und abwarten. Nach vollständiger Entladung erlischt die Kontroll-LED. Fertig. Das praktische Helferlein misst 82 x 21 x 8 Millimeter und kostet aktuell 5,- Euro. ■

BEZUG

tematik
Feldstraße 143, 22880 Wedel
Telefon: 041 03/808 98 90
E-Mail: shopping@servonaut.de
Internet: www.servonaut.de
Preis: 5,- Euro
Bezug: direkt

▼ Anzeigen