

## ART LockJack - Wichtige Information

### Überprüfung der Festigkeit der Schrauben beim LockJack

Bei der Qualitätskontrolle in der Endmontage des LockJack haben wir festgestellt, dass beim Festdrehen der vier sicherheitsrelevanten Schrauben am LockJack (s. Abb.) das für die Montage festgelegte Drehmoment von 6 bis 7,5 Nm (53 bis 66,4 IN-Lbs) teilweise nicht erreicht wurde.

Da die Werte schwanken und vereinzelt unter 4 Nm liegen, kann nicht ausgeschlossen werden, dass sich die Schrauben bei einzelnen Geräten lockern können.

Es ist zwar derzeit kein Fall bekannt, in dem sich die Schrauben aufgrund des geringeren Drehmoments selbständig gelöst haben, aber wir können es auch nicht sicher ausschließen. Sicherheit ist für ART das oberste Maß. Um jegliche Absturzgefahr auszuschließen, haben wir uns deshalb zu folgendem Aufruf entschlossen:

#### LockJacks mit den Seriennummern

**01.13.02.XXX, 01.14.01.XXX und 01.14.02.XXX**

**dürfen erst nach Überprüfung wieder in Gebrauch genommen werden!**

Die betroffenen Schrauben (s. Abb.) können vom Anwender selbst geprüft und nachgezogen werden. Diese Schrauben sichern die austauschbaren Teile „Karabiner-Aufnahme“ und „Klemmwange“ (Verschleißteil), die unter Einhaltung der in der

Bedienungsanleitung empfohlenen Werte ausgetauscht und verschraubt werden dürfen.

Die ausreichende Festigkeit der LockJack-Schrauben beginnt bei 4 Nm. Mit einem kräftigen Festdrehen per Hand mit einem Sechskant-Winkelschlüssel werden normalerweise Werte von 6 - 7 Nm erreicht, was einen guten Sicherheitspuffer darstellt. Wenn Sie die Schrauben ganz genau festziehen wollen oder sich beim Festdrehen von Hand nicht sicher fühlen, sollten Sie einen geeigneten Drehmoment-Schlüssel verwenden, wie er zum Beispiel in Fahrrad-Werkstätten zum Einsatz kommt.

Bitte führen Sie generell die für die PSA notwendige Prüfung vor und nach jedem Einsatz durch (siehe Prüfkriterien in der Bedienungsanleitung). Auch bei der mindestens einmal jährlich durchzuführenden Sachkundeprüfung ist unter anderem die Festigkeit der Schrauben zu überprüfen. Die jeweils geltenden Anzugsdrehmomente der sicherheitsrelevanten Schrauben bei ART Geräten finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung ([www.climb-art.com](http://www.climb-art.com)).

Mit freundlichen Grüßen

Hubert Kowalewski  
(Hersteller ART)



**6-7,5 Nm / 53-66,4 IN-Lbs**

