## Wichtige Info 92 - Aftermarket



## **SICHERHEITSHINWEIS**

## Außensechsrundschraube mit Bund M18x1,5x65 für die SAF-HOLLAND Hub Unit:

Seit geraumer Zeit werden im Markt verstärkt Nachbau-Außensechsrundschrauben

Ref. 04 343 2801 10 (u.a. enthalten im Hub Unit Satz 03 434 3650 00)

verkauft, die geometrisch betrachtet, im Austausch für unsere eigenen originalen Außensechsrundschrauben in SAF Achsen verbaut werden können.

Die Nachbauschrauben unterscheiden sich jedoch von unseren Originalschrauben erheblich.

Bei einer standardisierten Materialanalyse der Nachbauschrauben wurde festgestellt, dass diese durch den Produktionsprozess des Herstellers geschwächt werden, was zur Folge haben kann, dass die Nachbauschrauben schon bei geringen Drehmomenten im Bereich des Schraubenkopfes abreißen können!

Sie als unsere Kunden, können diesen Unterschied zwischen den Original-Torxschrauben und den im Markt existenten Nachbauschrauben praktisch nicht erkennen. Selbst bei sachgemäßer Verschraubung der Nachbauschrauben kann es zu Rissen im Bereich des Schraubenkopfes kommen, die Sie als Anwender weder sehen, noch in irgendeiner Weise ermitteln können. Werden die Nachbauschrauben dann im Fahrbetrieb belastet, kann es zum Abriss des Schraubenkopfes kommen, was im schlechtesten Falle zu einem Radabläufer führen kann. Ferner können abgelöste Schraubenköpfe während des Fahrbetriebs andere Verkehrsteilnehmer schädigen, da dieser sich unkontrolliert vom Rest der Schraube lösen.

Darin liegt nach dem derzeitigen Kenntnisstand ein **Sicherheitsrisiko** begründet, da eine sichere Schraubverbindung nicht mehr gewährleistet werden kann. Auch können herausbrechende/abfallende Schraubenteile Dritte gefährden. Da nach unserem derzeitigen Kenntnisstand somit die Gefährlichkeit der Nachbauschrauben nicht auszuschließen ist, empfehlen/raten wir, in diese Hinsicht größtmögliche Vorsicht walten zu lassen.

Auch möchten wir darauf hinweisen, dass die Außensechsrundschrauben nur für die "Einmalverwendung" entwickelt worden sind. Wurden diese bereits nach Vorschrift angezogen und werden wieder gelöst, müssen diese durch neue Schrauben ersetzt werden.

Wir erklären ausdrücklich, dass wir die Verwendung der Nachbauprodukte zu keiner

Tel. +49 6095 301-0  $\cdot$  info@safholland.de  $\cdot$  2016-11-20  $\cdot$  XL-SA10092WI-de-DE Rev A



## Wichtige Info 92 - Aftermarket



Zeit autorisiert haben und auch nicht autorisieren werden. Sollten diese dennoch auf unseren Achsen zum Einsatz kommen, müssen wir für eventuell entstehende Schäden jegliche Haftung ablehnen.

Bitte setzen Sie ihre betroffenen Kunden bzw. Abnehmer entsprechend in Kenntnis. Bei Rückfragen und für weitere Informationen können sie sich gerne unter der Telefonnummer 0049/(0)6095/301-301 an uns wenden.



Nachbau-Schraube



Mikroskopische Risse rund um den Schraubenkopf an der Nachbau-Schraube.



Original SAF-Außensechsrundschraube



Die SAF-Kennzeichnung auf dem Schraubenkopf der original SAF- Außensechsrundschraube enthält, neben der Teilenummer 2801, auch die Festigkeitsklasse 10.9.

Tel. +49 6095 301-0 · info@safholland.de · 2016-11-20 · XL-SA10092WI-de-DE Rev A

