

# Sicherheitswarnung „Fangeinrichtung RS-S 05“



07.02.2012

Verteiler:

An alle Kunden und Benutzer des Systems

Im Rahmen einer Übung wurde bei der „Prüfung vor Benutzung“ an einer einzelnen Fangeinrichtung des Steigschutzsystems RS-S 05 festgestellt, dass die Achse des Kardangelenks nicht gesichert war (die Sicherung erfolgt durch ein Aufweiten / Stauchen der Achsen-Enden).

→ [Diashow starten](#)

Risiko:

Dies kann im ungünstigsten Falle zum Lösen des Karabinerhakens von der Fangeinrichtung führen und könnte damit möglicherweise einen schweren Unfall auslösen!

Wahrscheinlichkeit:

Nach unseren Recherchen handelt es sich um einen Ausnahme-Einzelfall. Es liegt kein Material- oder Prozessfehler vor. Es wurden bisher mehr als 40 000 Geräte gefertigt, ohne dass jemals ein solcher Fehler aufgetreten ist!

Maßnahmen:

Als Unternehmen mit einem hohen Sicherheitsanspruch wollen wir Sie als Kunden über diese geringe Risiko-Möglichkeit informieren. Bitte kontrollieren Sie vorsichtshalber vor einer weiteren Nutzung der Fangeinrichtung die Achsen auf festen Sitz:

- Die Achse lässt sich in Längsrichtung nicht verschieben
- Der Nietkopf der Achsen hat ein Maß von 8,4 – 8,7 mm



Korrektes Ende der Achse



Unbearbeitetes Ende der Achse

Zweifelhafte Geräte sofort der Nutzung entziehen und von einem Sachkundigen oder dem Hersteller prüfen lassen!

Mangelhafte Geräte sofort sperren und zu BORNACK zur Überarbeitung senden!

Weiterhin wird BORNACK dies zum Anlass nehmen, seine Fertigungsabläufe systematisch zu revidieren, um in allen Bereichen mögliche Optimierungen realisieren zu können. Damit übertrifft BORNACK nochmals die hohen Sicherheitsanforderungen der EG-Richtlinie 89/686 für Produkte der Klasse III. Dies ist ein Weg zu noch mehr Sicherheit für unsere Kunden.

BORNACK GmbH & Co KG  
Geschäftsleitung  
Klaus Bornack

Kontaktadressen bei BORNACK:

Für Rückfragen  
Heinrich Brunke  
(Beauftragter für Sicherheitsfragen)  
Telefon +49 (0)7131 92 77-11  
E-Mail [heinrich.brunke@bornack.de](mailto:heinrich.brunke@bornack.de)

Für Einsendung von Geräten  
BORNACK GmbH & Co KG  
zu Hd. Herrn Brunke  
Albert-Schäffler-Str. 7  
D-74080 Heilbronn

Einsendungen bitte mit

- Absender
- Ansprechpartner mit Telefon und Emailadresse
- Lieferschein mit Hinweis „Si-Warnung“

## Safety Warning "Fall Arrester RS-S 05"



07/02/2012

Distribution:

To all customers and users of the system

During the "check-before-use" of an individual fall arrester of the RS-S 05 height access protection system as part of a drill, it was discovered that the shaft of the cardan joint was not secured (secured by expanding / compressing the ends of the shaft).

Risk:

In the worst case, this can lead to the karabiner hook becoming

detached from the fall arrester and could potentially cause a serious accident!

**Probability:**

According to our research, this is a one-off incident. There is no problem with the materials or the process. More than 40,000 such devices have been manufactured to date without a single occurrence of such a fault!

**Action:**

As a company in which safety is an extremely high priority, we would like to notify our customers of this extremely unlikely risk.

For the sake of safety, please check that the shafts are firmly seated before continuing to use the fall arrester:

- The shaft must not move in the longitudinal direction
- The rivet head of the shafts must be 8.4 – 8.7 mm in size



Correct shaft end



Original state of shaft end

If you have any doubts about the equipment, stop using it immediately and have it checked by an expert or the manufacturer!

Take defective equipment out of service and return it to BORNACK for reworking!

As a result of this incident, BORNACK will be systematically reviewing its manufacturing procedures in order to implement possible optimisations in all areas. BORNACK is therefore once again exceeding the high safety requirements of EC directive 89/686 for class III products. This will result in even more safety for our customers.

BORNACK GmbH & Co KG  
Company Management  
Klaus Bornack

Contact addresses at BORNACK:

For inquiries  
Heinrich Brunke  
(Safety Officer)  
Phone: +49 7131 92 77-11  
E-mail: [heinrich.brunke@bornack.de](mailto:heinrich.brunke@bornack.de)

For returning equipment  
BORNACK GmbH & Co KG  
Att. Mr. Brunke  
Albert-Schäffler-Str. 7  
D-74080 Heilbronn

Please mark returns with

- Sender
- Contact person with phone number and e-mail address
- Delivery note marked "Sa-Warning"