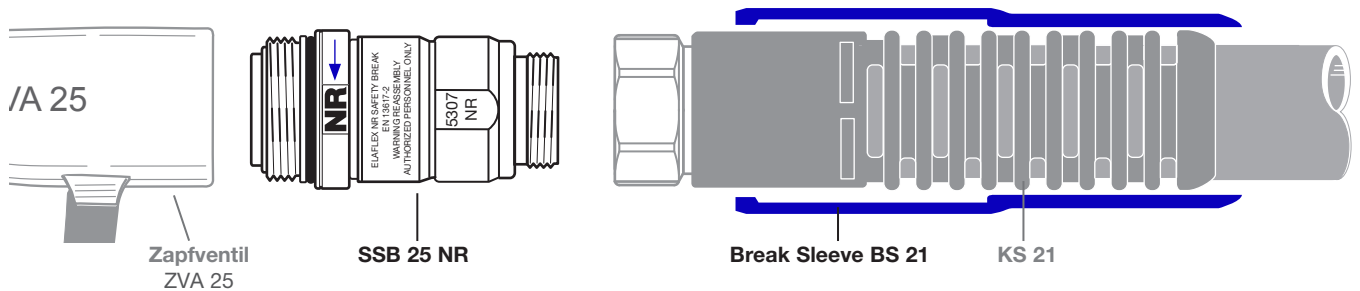


### Safety Swivel Break 'SSB 25 NR'

Nicht wiederverwendbare Abreißkupplung nach EN 13617-2, ATEX (Ex II 1 G) Zertifikat Nr. SIRA 03 ATEX 9 488 U



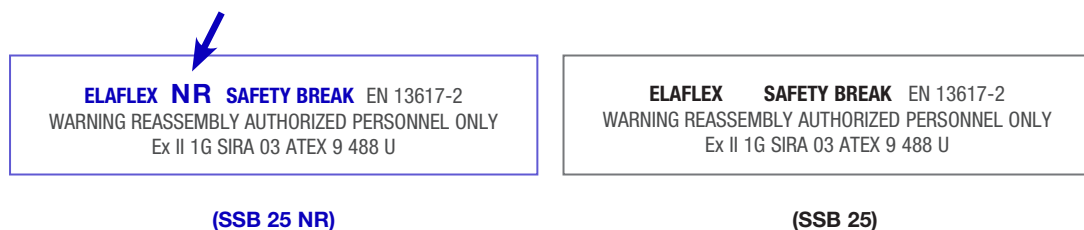
Die '**SSB 25 NR**' ist eine **nicht wiederverwendbare** selbstschließende Abreißkupplung mit Drehgelenk. Sie soll Zapfsäule, Schlauchleitung und Fahrzeug bei Wegfahrunfällen schützen. Als Nozzle Break wird sie zwischen Zapfventil und Schlauchleitung montiert. Jede **SSB 25 NR** wird vor Auslieferung auf Abriss und Druckdichtigkeit **stückgeprüft**. Dies wird durch das eingeprägte Prüfzeichen mit Herstellungsdatum dokumentiert. Bei einer Zugkraft im Bereich von 80 kg (800 N) bis 150 kg (1500 N) trennt die Kupplung und stoppt den Kraftstofffluss, sowohl bei axialem Zug als auch bei Winkelbeanspruchung. Betriebsdruck max. 3,5 bar; Temperaturbereich -20° C bis +55° C (LT-Type -40° C bis +55° C).

**ACHTUNG:** Es muss sichergestellt sein, dass die Zapfsäule das maximal zulässige Biegemoment ohne Schaden zulässt.

Das mitgelieferte Break Sleeve **BS 21** dient bei einer Trennung dem Schutz des Ausreißteils vor Beschädigungen. Verschiedene Farben zur Produktkennzeichnung sind lieferbar.

### AUSTAUSCH NACH ABRISS

Das **SSB 25 NR** ist im Gegensatz zum herkömmlichen SSB 25 eine nicht wiederverwendbare Abreißkupplung. Beide Ausführungen lassen sich von außen durch die Markierung auf der Schlüsselfläche unterscheiden.



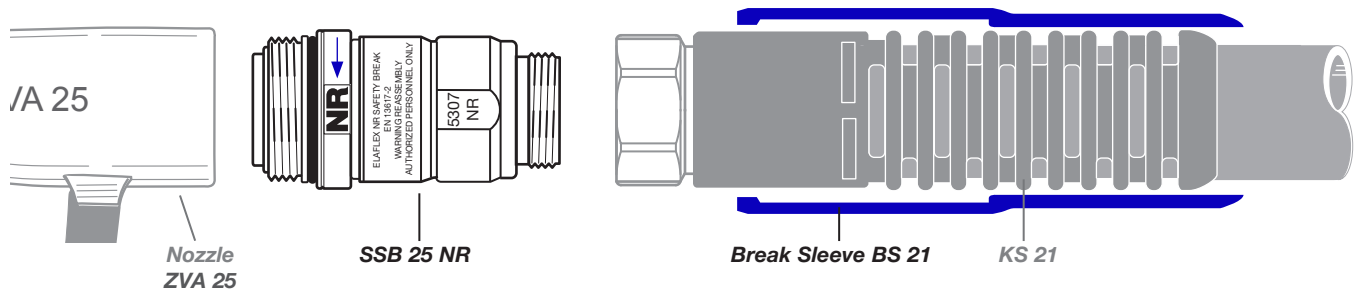
Nach einer Trennung (Abriss) kann **SSB 25 NR** nicht wieder in Betrieb genommen werden. Auch bei einer versuchten Wiedermontage bleibt die Kupplung geschlossen. Die Kupplung muss ausgetauscht werden.

**ACHTUNG:** Diese Arbeit darf nur von einem autorisierten Monteur unter Berücksichtigung aller relevanten nationalen gesetzlichen Bestimmungen durchgeführt werden. Er überprüft dabei auch Zapfsäule, Zapfventil und Schlauchleitungsanschlüsse auf mögliche Schäden.

## Hints about the 'SSB 25 NR'

### Safety Swivel Break 'SSB 25 NR'

Non reusable break-away coupling to EN 13617-2, ATEX (Ex II 1 G) certificate no. SIRA 03 ATEX 9 488 U



'SSB 25 NR' is a self-sealing **non reusable** break-away coupling with swivel, designed to protect the dispenser, hose assembly and vehicle from damage caused by drive-off incidents. As a nozzle break it fits between the nozzle and hose assembly. Each **SSB 25 NR** is pull and tightness **tested**. This is confirmed by the factory date code. When a pull between 80 kg (800 N) and 150 kg (1500 N) is applied, either axially or at an angle, the coupling separates.

Working pressure max. 3,5 bar; temperature range -20° C up to +55° C (LT-Type -40° C up to +55° C).

**NOTE** : Ensure that the dispenser allows the maximum bending moment without damage.

The supplied break sleeve **BS 21** helps protect the break-away part against external damage in the event of a drive-off. A range of colours is available for product identification to prevent misfuellings.

### REPLACEMENT AFTER SEPARATION

When compared to the SSB 25, the **SSB 25 NR** is a non-reusable break-away coupling. Both types can be distinguished from the outside by the marking on the key surface.



After separation **SSB 25 NR** cannot be reused. Even if reassembled, the coupling stays closed. The coupling must be replaced with a new one.

**WARNING**: This work must only be done by an authorised service engineer who is trained to ensure compliance with all relevant national regulatory conditions. He should also test and check the dispenser, nozzle and hose connections for possible damage.

Download of certificates: <http://www.elaflex.de/en/certificates>