

## Fragebogen Nottrennkupplung

Safety-Break-Away coupling application sheet

Bruchbolzen  
Breaking Pins

Seilzug  
Cable Release

geschäftete Trennstelle (nur axial auslösbar)  
Shafted parting point (axial release only)

ungeschäftete Trennstelle (winklig auslösbar)  
unshafted parting point (angular release)

Verwendetes Medium: \_\_\_\_\_  
Media to be transferred

Konzentration des Mediums: \_\_\_\_\_ %  
Concentration of media

Feststoffanteil des Mediums: \_\_\_\_\_ %  
Solids content of media

Dichte des Mediums: \_\_\_\_\_ kg/m<sup>3</sup>  
Density of media

Dynamische Viskosität des Mediums: \_\_\_\_\_ Pa s  
Dynamic viscosity of media

Geforderter Durchfluss geschätzt / berechnet: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>/h  
Requested flow rate estimated / calculated

Minimale und maximale Umgebungstemperatur: \_\_\_\_\_ °C  
Minimum and maximum ambient temperature

Minimale und maximale Temperatur des Mediums: \_\_\_\_\_ °C  
Minimum and maximum transfer temperature of medium

Minimaler, maximaler und durchschnitt. Betriebsdruck: \_\_\_\_\_ bar  
Minimum, maximum and average transfer pressure

Mögliche Druckschwankungen: \_\_\_\_\_ bar  
Surge pressures

Querkraftbelastung der Armatur: \_\_\_\_\_ N  
Shear-force of armature

Anwendung Schlauch oder Ladearm: \_\_\_\_\_  
Hose or loading arm application

Zusätzliche Reduzierungen (Koncenter) vor/hinter Abreisskupplung: \_\_\_\_\_  
Additional reductions (concenter) before/behind coupling

Anschlüsse: \_\_\_\_\_  
Inlet / outlet connections e.g. flange, thread

Maximale Zugbelastung: \_\_\_\_\_ N  
Maximum permissible tensile load on loading arm

Schlauchtyp/ -marke: \_\_\_\_\_  
Hose type / brand

Minimale Zugfestigkeit der Schlauchleitung: \_\_\_\_\_ N  
Minimum tensile strength of hose

Länge der Rohr/Schlauchleitung zur Nottrennkupplung: \_\_\_\_\_ m  
Length of pipe/hose between pump and Safety-Break-Away

Nennweite der Rohr/Schlauchleitung zur Nottrennkupplung: \_\_\_\_\_ mm  
Size of pipe / hose between pump and Safety-Break-Away

Skizze der Anwendung inkl. der Hauptkomponenten:  
Sketch of the application incl. major components. Please also indicate the expected direction of pull force to be applied to the Safety-Break-Away coupling.

Cad-Daten (UG/Iges/Step/Dwg) an [info@rs-seliger.de](mailto:info@rs-seliger.de)

Zusätzliche Informationen / Anforderungen  
Additional information and instructions

---

---

---

---

---

---



**RS**  
**Roman Seliger**  
Armaturenfabrik GmbH  
An'n Slagboom 20  
D-22848 Norderstedt  
Telefon +49 40 523064-0  
Telefax +49 40 523064-25  
[info@rs-seliger.de](mailto:info@rs-seliger.de)

[www.rs-seliger.de](http://www.rs-seliger.de)

Kontakdaten / contact information:

---

---

---