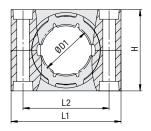
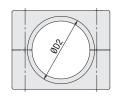
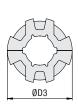


Geräusch- und vibrationsdämpfende NRC-Schelle Typ NRC-H zur schonenden Führung von Multispiralschläuchen









Größe			Durchmesser		Bestellbezeichnungen			Abmessungen					
STAUFF		z	Schlauch Ø D1		Komplettschelle (Schellenkörper	Schellen- körper	(mm/in)	(^{mm} /in)					
S	7	NI O	(mm)	(in)	und Einsatz)	(2 Hälften)	(2 Hälften)	ØD2	ØD3	L1	L2	Н	Breite
	6S	4	38	1-1/2	6038-PP-NRC-H	6S-PP-NRC	RI-NRC-H-38-6S-SA73						
6			52		6052-PP-NRC-H		RI-NRC-H-52-6S-SA73	79 3.11	80 3.14	115 4.53	90 3.54	85 3.35	1.77
			55,7		6055.7-PP-NRC-H		RI-NRC-H-55.7-6S-SA73						

Alternative Außendurchmesser sind auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an STAUFF für weitere Informationen.

Produktmerkmale

- Geräusch- und vibrationsdämpfende Führung von Multispiralschläuchen für Hochdruck-Hydraulikanwendungen
- Funktionsprinzip basierend auf einem zweiteiligen Elastomereinsatz, der Vibrationen in der Leitung mechanisch dämpft und dadurch entstehende Geräusche auf ein Minimum reduziert
- Elastomereinsatz zeichnet sich insbesondere durch geringe Kontaktflächen zur Schlauchleitung sowie zum Schellenkörper aus und wirkt somit deutlich effektiver als bisher eingesetzte Lösungen
- Multispiralschläuche behalten eine gewisse definierte "Bewegungsfreiheit" in radialer Richtung, so dass Toleranzen kompensiert und sich Außendurchmesser des Schlauchs durch die Druckpulsation im erforderlichen Umfang verändern kann
- Elastomereinsatz hinsichtlich seiner Kontur (deutlich größer ausgeführte Kontaktflächen und Auslaufradien) und die Elastizität an Hydraulikschläuche angepasst
- Längsrippen im Elastomereinsatz erlauben den Ausgleich von Durchmesserveränderungen des Schlauchs bei gleichzeitig schonender und dennoch sicherer Führung

Bestellschlüssel

Komplettschelle

*6*038-*PP-NRC-H

Bestehend aus zwei Schellenhälften und 2 Einsatzhälften.

* STAUFF Größe 6S

* Exakter Durchmesser Ø D1 (mm) 38

* Werkstoffschlüssel (siehe unten) PP-NRC-H

NRC-Schellenkörper

*6S-*PP-NRC

Ein NRC-Schellenkörper besteht aus 2 Schellenhälften.

* STAUFF Größe 6S
* Werkstoffschlüssel (siehe unten) PP-NRC

NRC-H-Elastomereinsatz

*RI-NRC-H*38-*6S-*SA73

Ein NRC-H-Elastomereinsatz besteht aus 2 Einsatzhälften.

* NRC-H-Elastomereinsatz RI-NRC-H

* Exakter Durchmesser ØD1 (mm) 38

* STAUFF Größe 6S

* Werkstoff und Shorehärte SA73

Standardwerkstoffe



Polypropylen

Farbe: Schwarz

Werkstoffschlüssel Komplettschelle: **PP-NRC-H**Werkstoffschlüssel Schellenkörper: **PP-NRC**



Polyamid

Farbe: Schwarz

 $Werkstoffschlüssel\ Komplettschelle:\ \textbf{PA-NRC-H}$



Werkstoffschlüssel Schellenkörper: ${\bf PA-NRC}$

Elastomereinsatz

Thermoplastisches Elastomer (73 Shore-A) Farbe: Schwarz

Werkstoffeigenschaften und weitere technische Daten finden Sie im Katalog I - STAUFF Schellen auf den Seiten 154 / 155.

Alternative Werkstoffe sind auf Anfrage erhältlich. Bitte wenden Sie sich an STAUFF für weitere Informationen.