

Schlauchmolch

durchmessertolerant.....



.....zum Molchen von Schläuchen mit Schlauchtüllen

MOLCHMANUFAKTUR GmbH
Baumhofstraße 116, D-37520 Osterode am Harz
Fon: +49 (0) 5522-3177977, Fax: +49 (0) 5522-3177978
info@molchmanufaktur.de
www.molchmanufaktur.de

Einsatz

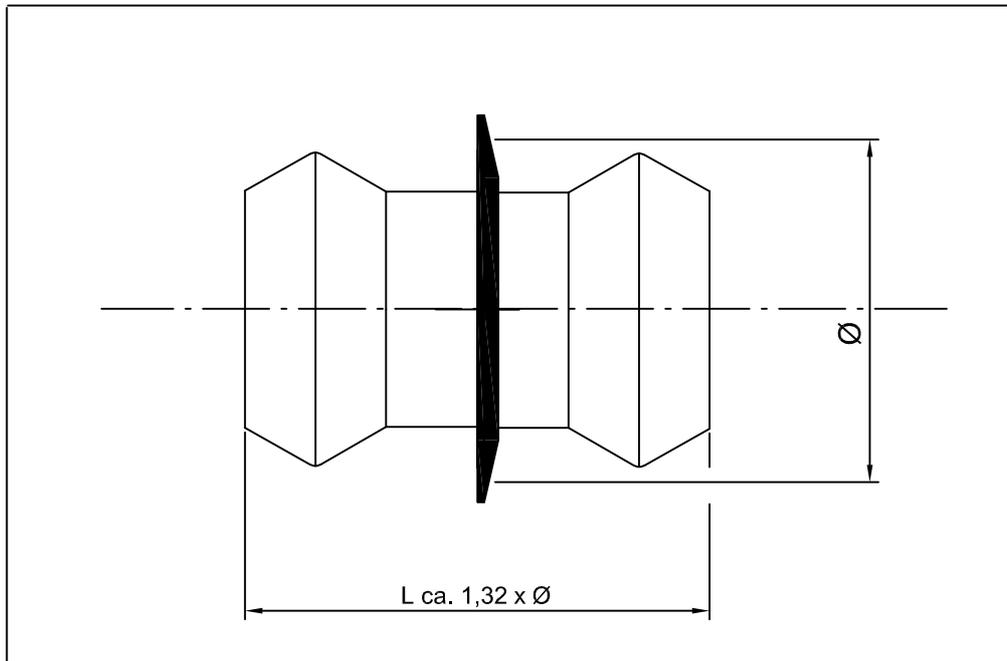
In Tankanlagen ist es nach wie vor üblich, fluide Produkte über Schlauchleitungen umzufüllen. Nach dem Umfüllen müssen die Schläuche entleert werden. Die Alternative zum Leerlaufenlassen ist das verlustfreie Molchen der Schläuche.

Der Schlauchmolch räumt die Schlauchleitung restlos leer. Er ist ein fremdangetriebener Verdrängungskörper, der sicher absperrt und wandgänglich den Schlauch durchfährt. Dank seiner speziellen Lippenkonstruktion kann er auch Schlauchtüllen mit verengtem Querschnitt durchfahren, ohne dass nennenswerte Druckverluste entstehen.

Besondere Merkmale

- Der Molch ist durchmessertolerant. Er durchfährt mühelos Schlauchtüllen mit reduziertem Querschnitt.
- Die Lippe kann bei Verschleiß ausgetauscht werden.
- Der Molch fährt vorwärts und rückwärts
- Der Molch durchfährt sehr enge Bögen.
- Der Molch fährt ohne spürbaren Stick/Slip-Effekt.
- Der Molch kann über einen implantierten Magnet geortet werden.

Liefermöglichkeiten



Ø Innen	25	32	38	40	50	65	75	80
Ø Toleranz	+ 1 - 3	+ 1 - 3	+ 1 - 3	+ 1 - 3,5	+ 2 - 4	+ 2 - 4	+ 2 - 4	+ 2 - 4

Molchwerkstoffe

- Köpfe aus POM
- Lippe aus Silikon
FDA- und BfR-konform

Einsatzgrenzen

max. Temp.: 80 °C
max. Molchgeschwindigkeit: 2,5 m/s