

Schlauchaufroller - Zubehör

Universal-Schlauchführung

Werkstoff: 1.4301

Verwendung: Diese Schlauchführung eignet sich für die Führung von Schläuchen an Wänden und Ecken. Der Schlauch hakelt nicht und wird weder verschmutzt noch scheuert er.

Typ		max. Schlauch Ø
SFU ES		40



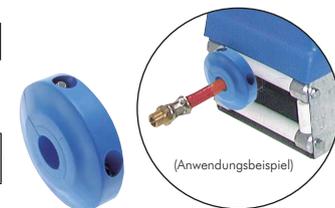
Typ SFU ES - Eck- oder Wandmontage

Universal-Schlauchstopper

Werkstoffe: Körper: PP, Einlagen: PU, Schrauben: Edelstahl

Verwendung: Wird einfach auf den verwendeten Schlauch gesetzt und ist durch verschiedene Klemmeinsätze für Schlauch Ø 10 - 34 mm verwendbar. Bevorzugter Anwendungsbereich bei automatischen Schlauchaufrollern.

Typ	Außen Ø Stopper	Schlauch Ø außen
U-SCHLAUCHSTOPPER	77	10 - 34



(Anwendungsbeispiel)

Schlauchbruchsicherungen

(erfüllt EN ISO 4414: 2010-11)

Funktion: Die Schlauchbruchsicherung lässt die für einen einwandfreien Betrieb von Druckluftwerkzeugen benötigten Luftmenge ungehindert durch. Erhöht sich jedoch schlagartig die Durchströmung, wie es typisch für einen Schlauchbruch oder -abriss ist, drosselt die Schlauchbruchsicherung sofort die Zuleitung zum Druckluftschlauch. Bei Erneuerung des Schlauches öffnet sich die Schlauchbruchsicherung automatisch. Ein Ausschlagen bzw. Peitschen des Schlauches wird somit verhindert. Es wird empfohlen die Schlauchbruchsicherung an der Verbindungsstelle zwischen fester Verrohrung und flexiblem Druckschlauch anzubringen, z. B. hinter einer Wartungseinheit.

Werkstoffe: Körper: Aluminium, Kolben: POM/Aluminium, Dichtung: NBR

Temperaturbereich: -20°C bis max. +80°C (G 3/4" - G 2": bis max. +120°C)

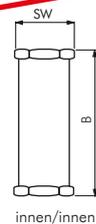
Betriebsdruck: 0 - 18 bar

Medien: geölte und ungeölte Druckluft

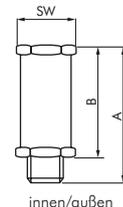
Typ innen/innen	Typ innen/außen	Gewinde	max. Durchfluss l/min. (8 bar)	A			B		
				A	B	SW	A	B	SW
SBS 14	SBS 14 IA	G 1/4"	760	59	49	22			
SBS 38	SBS 38 IA	G 3/8"	1080	70	58	27			
SBS 12	SBS 12 IA	G 1/2"	3020	79	65	30			
SBS 34	---	G 3/4"	4070	---	76	30/36*			
SBS 10	---	G 1"	5220	---	100	41/50*			
SBS 20	---	G 2"	12920	---	130	70/80*			

* Körperdurchmesser

Die Druckluft-sicherung!



innen/innen



innen/außen



Schlauchsicherungskabel

Anwendung: Zur Vermeidung von unkontrolliertem Peitschenschlag des Schlauches bei Versagen der Armatur bzw. Einbindung. Zum Schutz von Mensch und Material.

Typ	Typ	für Schlauch Ø außen	Kabel- länge
Stahl verz. mit Aluhülsen	Edelstahl mit Kupferhülsen*		
SIKA 13-35	SIKA 13-35 ES	13 - 35	ca. 50 cm
SIKA 35-75	SIKA 35-75 ES	35 - 75	ca. 90 cm

* speziell für den Bergbau



TIPP Speziell für den Bergbau: Edelstahl-Ausführung mit Kupferhülsen!

	Fäden und Seile auf Seite 1066		Atem- & Gehörschutz Seite 1071		Handwerkzeuge ab Seite 960		Schlagschrauber ab Seite 946
--	-----------------------------------	--	--------------------------------------	--	-------------------------------	--	---------------------------------

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.