Schlauchbruchsicherungen / Wandhalter

Wandschlauchhalter Werkstoff Verwendung/Qualität Breite Höhe Tiefe WSH KU 120 Kunststoff - schwarz Standard 260 165 WSH A1 Aluminium Werkstatt 188 147 70 WSH A2 Aluminium Werkstatt 348 257 144 WSH ES Lebensmittelbereich 130 Edelstahl 220





Schlauchsicherungskabel

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

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





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.

Einsatz: Es wird empfohlen die Schlauchbruchsicherung an der Verbindungsstelle zwischen fester Verrohrung und flexiblem Druckschlauch anzubringen, z. B. hinter einer Wartungseinheit.

blem Druckschlauch anzubringen, z. B. hinter einer Wartungseinheit.

Werkstoffe: Gehäuse: 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

Тур	Тур		max. Durchflu:	SS		
innen/innen	innen/außen	Gewinde	l/min. (8 bar)	Α	В	SW
SBS 14	SBS 14 iA	G 1/4"	760	59	49	22
SBS 38	SBS 38 iA	G 3/8"	1100	70	58	27
SBS 12	SBS 12 iA	G 1/2"	3000	79	65	30
SBS 34		G 3/4"	4100		76	30/36*
SBS 10		G 1"	5200		100	41/50*
SBS 20		G 2"	13000		130	70/80*

^{*} Körperdurchmesser









