

Schlauchbruchsicherung G 1" (Innengewinde)

Item no. FL-SBS 10

Manufacturer Fluidics equipment

EAN 4050571611101

Schlauchbruchsicherung G 1" (Innengewinde)

TECHNICAL DATA

Weight	0.32 kg
Zolltarifnummer	84818099



DESCRIPTION

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 1": bis max. +120°C)

Betriebsdruck:

0 - 18 bar

Medien:

geölte und ungeölte Druckluft