

- **Speziell für Kombination mit WELDFIT Push-In Schnellsteckverbindungen**
- **Selbstverlöschender und flammenhemmender Außenschlauch schützt vor Schweißspritzern**
- **Sehr gute Flexibilität erlaubt kleine Biegeradien**
- **Gute chemische Beständigkeit erweitert Einsatzbereich**



## Technische Merkmale

Betriebsmedium:  
Druckluft, Wasser

Betriebsdruck:  
10 bar max.

Gerätetemperatur:  
70°C max.

Material:  
Innenschlauch: PU  
Außenschlauch: PVC entsprechend UL94/VO

## Bestellbeispiel

Die Bestellnummern finden Sie in den Maßtabellen.



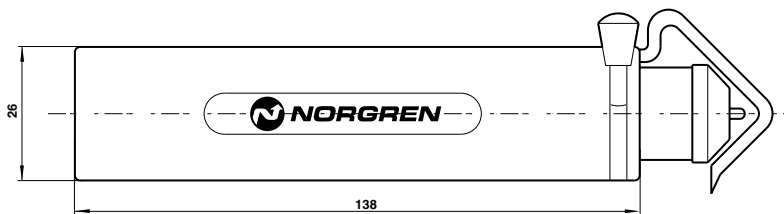
## Allgemeine Informationen

Außen-Ø Außenschlauch (mm)	Außen-Ø Innenschlauch (mm)	Innen-Ø Innenschlauch (mm)	Betriebsdruck (bar)	Berstdruck (bar)	Biegeradius min. (mm)	Typ			
						Schwarz	Rot	Grün	Blau
8	6	4	10	30	40	WT4706025	WT4106025	WT4206025	WT4506025
10	8	6	10	30	50	WT4708025	WT4108025	WT4208025	WT4508025
12,5	10	7	10	30	65	WT4710025	WT4110025	WT4210025	WT4510025
14,5	12	9	10	30	75	WT4712025	WT4112025	WT4212025	WT4512025

Farbbezeichnung bezieht sich auf den Außenschlauch  
Standard-Rollenlänge 25 m

## Schlauchabschneider

Speziell geeignet für schweißspritzerbeständige Schläuche



Typ	Bezeichnung
39004100	Schlauchabschneider
39004160	Ersatzklingen (2)

Um umfassenden Schutz vor Schweißspritzern zu gewährleisten, muss der PVC-Außenschlauch in der entsprechenden Länge vor Einstecken in die WELDFIT Push-In Schnellsteckverbindungen entfernt werden.

### Anwendungshinweise:

1. Schlauchenden rechtwinklig in der Mitte der Markierung  $\otimes$  abschneiden und innen sowie außen entgraten.
2. Schlauchdicke des Außenschlauches ermitteln und Schnitttiefe der Klinge an Kopfschrauben einstellen.
3. Schutzklammer anheben und Schlauch in der Mitte der nächsten Markierung  $\otimes$  einlegen.
4. Drehen des Schlauchabschneiders um 360° um den Schlauch.
5. Drehen der Klinge um 90° durch Umlegen des Hebels und Schlauch entlang der Klinge herausziehen.
6. Außenschlauch entfernen.

### Sicherheitshinweise

Diese Produkte sind ausschließlich in industriellen Druckluftsystemen zu verwenden. Sie sind dort einzusetzen, wo die unter »Technische Merkmale« aufgeführten Druck- und Temperaturwerte nicht überschritten werden. Berücksichtigen Sie bitte die entsprechende Katalogseite.

Vor dem Einsatz der Produkte mit Flüssigkeiten sowie bei nicht industriellen Anwendungen, in lebenserhaltenden- oder anderen Systemen, die nicht in den veröffentlichten Anleitungsunterlagen enthalten sind, wenden Sie sich bitte direkt an Norgren. Durch Missbrauch, Verschleiß oder Störungen können in Hydrosystemen verwendete Komponenten auf verschiedene Arten versagen.

Systemauslegern wird dringend empfohlen, die Störungsarten aller in Hydrosystemen verwendeten Komponententeile zu berücksichtigen und ausreichende Sicherheitsvorkehrungen zu treffen, um Verletzungen von Personen sowie Beschädigungen der Geräte im Falle einer solchen Störung zu verhindern.

**Systemausleger sind verpflichtet, Sicherheitshinweise für den Endbenutzer im Betriebshandbuch zu vermerken, wenn der Störungsschutz nicht ausreichend gewährleistet ist.**

Systemauslegern und Endbenutzern wird dringend empfohlen, die den Produkten beigelegten Sicherheitsvorschriften einzuhalten.