Druckluftschlauch für LKW Bremsanlagen

nach DIN 74310

Abb. DUO Spirale 3,5 m
(gegenläufig gewendelt)

Beschreibung:

Spiralisierter Elastomerschlauch mit Gewebeeinlage und Anschlüssen

- Hohe Knick- und Kältebruchfestigkeit
- Geringe Verkratzungsgefahr an lackierten Fahrzeugteilen durch den Schlauch
- Mikroben- und hydrolysefestes Elastomer

Anwendung:

Für die flexible Verbindung von Druckluftbremsanlagen zwischen Sattelzugmaschine und Sattelauflieger

Erwin Telle GmbH www.telle.de

Vershofenstraße 6 · D-90431 Nürnberg
Telefon +49(0)911/6 57 17 38 · E-Mail info@telle.de

Kennzeichnung: ...DIN 74310...

Datentabelle:

Artikel-Nummer	Bezeichnung	Abmessung	Betriebs-druck	Berst-druck	Arbeits-länge	Farbe
		[IG]	[bar]	[bar]	[m]	
1090057500	Bremsspiralschlauch	M18 x 1,5	20	60	3,5	gelb
1090057510	Bremsspiralschlauch	M18 x 1,5	20	60	3,5	rot
1090057540	DUO Bremsspiralschlauch	M18 x 1,5	20	60	3,5	gelb + rot
1090057550	DUO Bremsspiralschlauch	M18 x 1,5	20	60	4,5	gelb + rot

Konstruktion:

Innen- und Außenschicht:
Elastomere nach Shore A in rot oder gelb

Einlage:
mit Gewebeverstärkung

Temperaturbereich:

-40 °C bis +70 °C

Anschlüsse:

beidseitig drehbare Überwurfmutter M18 x 1,5
inkl. korrosionsstabilisierten Knickschutzspiralen

Bruchfest und kälteelastisch
DIN 74310 Teil 1 Druckluftbremsanlagen Schläuche Maße Werkstoff Kennzeichnung.
DIN 74310 Teil 2 Druckluftbremsanlagen Schläuche Anforderungen Prüfungen.

Zusätzlich lieferbar:

- Arbeitslänge: 4,5 m
- Als DUO Spirale 3,5 m (gegenläufig gewendelt / Bild auf Seite 1)
- Als DUO Spirale 4,5 m
- Adapter M 18 x 1,5 auf M 16 x 1,5
- Auf Wunsch auch lieferbar mit M 22 oder ½“ Anschlüssen

Sicherheit / Safety:

- Elastomere mit Gewebeeinlage
- Sehr lange Lebensdauer
- Knickfest, kein Weißbruch und sehr flexibel
- Sehr hoher Abreisswiderstand
- Gute Rückstellkraft
- Kalteflexibilität bis -40 °C
- Beständig gegen Öl, Diesel, Fett und Benzin
- Beständig gegen Ozon und UV Einwirkung
- Sehr hohe Abriebfestigkeit und Scheuerfestigkeit

© 03/18 Erwin Telle GmbH, Nürnberg - Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

Erwin Telle GmbH www.telle.de

Vershofenstraße 6 · D-90431 Nürnberg
Telefon +49 (0) 911 / 6 57 17 38 · E-Mail info@telle.de