



IHR PARTNER FÜR DEN
VORBEUGENDEN-
UND ABWEHRENDEN
BRANDSCHUTZ!

TKW
ARMATUREN

Datenblatt

Standard DIN Feuerlöschschlauch Synthetik L1 Schlauch

Beschreibung

Standard DIN – Feuerlöschschlauch Hergestellt aus 100%
synthetischem Polyestergarn, rundgewebt in Körperbindung.
Innengummierung hergestellt im Zweischichtverfahren aus extrem
alterungsbeständigem EPM.

In folgenden Farben erhältlich

- weiß/standard
- gelb
- rot



Vorzüge:

- Sehr leicht und flexibel
- Geringer Raumbedarf
- Abrieb- und verrottungsfest
- Flammwidrig
- Kältebeständig bis -40°C
- Hitzebeständig bis +100°C
- Pflegeleicht und wartungsfrei
- Einband mit VA-Draht
- Abriebfestigkeit bei C-42 und C-52 mind. 200 Umdrehungen bei 16 bar



- Abriebfestigkeit bei B-75 mind. 80 Umdrehungen bei 16 bar

Zulassungen

- DIN 14811 Klasse 1 L1
- ÖNORM F 2106
- Russian Maritime Register

Optionale Möglichkeiten

- Individuelle Beschriftung gegen Aufpreis möglich
- Kompletter Einband mit nationalen und internationalen Kupplungen
- Erhältlich in Längen von bis zu 1000m je nach Durchmesser

Technische Daten

Durchmesser mm	Gewicht g/m	Platzdruck bar	Betriebsdruck bar	Prüfdruck bar	Prüfnummer
D-25	130	60	16	24	ZPC 10001
C-42	220	60	16	24	ZPC 10002
C-52	270	60	16	24	ZPC 10003
B-75	470	60	16	24	ZPC 10004
A-110	750	35	12	18	ZPC 10130



Übersicht über erhältliche Schläuche

Vollsynthetik-Schlauch weiss DIN 14811 Klasse 1 L1

Fire Hose white / natural
DIN 14811 Class 1 L1

nach DIN 14811 Klasse 1 L1
außen naturfarbenes Gewebe
Innenauskleidung aus EPDM

Vollsynthetik-Schlauch beschichtet rot DIN 14811 Klasse 2

Fire Hose red coated
DIN 14811 Class 2

nach DIN 14811 Klasse 2
außen PU beschichtetes Gewebe,
Innenauskleidung aus EPDM

Vollsynthetik-Schlauch Signal rot / gelb DIN 14811 Klasse 1 L1

Fire Hose signal yellow or red
DIN 14811 Class 1 L1

nach DIN 14811 Klasse 1 L1,
außen Spinndüsen gefärbtes
Gewebe, Innenauskleidung
aus EPDM

Bez. PN 16	Länge mm	Ein-/ Ausgang	DIN 14811:2008		Signal Gelb	Signal Rot
			Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
D-25	1m	ohne Kuppl.	701000		701100	701200
D-25	5m	Storz D-LM	701005		701105	701205
D-25	10m	Storz D-LM	701010		701110	701210
D-25	15m	Storz D-LM	701015		701115	701215
D-25	20m	Storz D-LM	701020		701120	701220
D-25	25m	Storz D-LM	701025		701125	701225
D-25	30m	Storz D-LM	701030		701130	701230
C-42	1m	ohne Kuppl.	702000	732000	702100	702200
C-42	5m	Storz C-LM	702005	732005	702105	702205
C-42	10m	Storz C-LM	702010	732010	702110	702210
C-42	15m	Storz C-LM	702015	732015	702115	702215
C-42	20m	Storz C-LM	702020	732020	702120	702220
C-42	25m	Storz C-LM	702025	732025	702125	702225
C-42	30m	Storz C-LM	702030	732030	702130	702230
C-52	1m	ohne Kuppl.	703000	733000	703100	703200
C-52	5m	Storz C-LM	703005	733005	703105	703205
C-52	10m	Storz C-LM	703010	733010	703110	703210
C-52	15m	Storz C-LM	703015	733015	703115	703215
C-52	20m	Storz C-LM	703020	733020	703120	703220
C-52	25m	Storz C-LM	703025	733025	703125	703225
C-52	30m	Storz C-LM	703030	733030	703130	703230
B-75	1m	ohne Kuppl.	704000	734000	704100	704200
B-75	5m	Storz B-LM	704005	734005	704105	704205
B-75	10m	Storz B-LM	704010	734010	704110	704210
B-75	15m	Storz B-LM	704015	734015	704115	704215
B-75	20m	Storz B-LM	704020	734020	704120	704220
B-75	25m	Storz B-LM	704025	734025	704125	704225
B-75	30m	Storz B-LM	704030	734030	704130	704230
A-110	1m	ohne Kupp.	705000	735000	705100	705200
A-110	5m	Storz A-LM	705005	735005	705105	705205
A-110	10m	Storz A-LM	705010	735010	705110	705210
A-110	15m	Storz A-LM	705015	735015	705115	705215
A-110	20m	Storz A-LM	705020	735020	705120	705220
A-110	25m	Storz A-LM	705025	735025	705125	705225
A-110	30m	Storz A-LM	705030	735030	705130	705230





IHR PARTNER FÜR DEN
VORBEUGENDEN-
UND ABWEHRENDEN
BRANDSCHUTZ!

TKW
ARMATUREN

Datenblatt

Schlauchwaschgerät BC Art. Nr. 700601

Beschreibung

Das Schlauchwaschgerät dient zur Reinigung von verdreckten Schläuchen bis DN75.

Über einen seitlich angebrachten C-Eingang wird Wasser in das Schlauchwaschgerät gegeben und beim Durchziehen des Schlauches, wird dieser von allen Seiten gewaschen.



Technische Daten

- Aluminiumlegierung, rot pulverbeschichtet
- Anschluss
Storz C
- Arbeitsdruck 4-8bar
- Gewicht ca. 3,33kg
- Abmessungen
235x139x257mm (HxBxT)







IHR PARTNER FÜR DEN
VORBEUGENDEN-
UND ABWEHRENDEN
BRANDSCHUTZ!

TKW
ARMATUREN

Datenblatt

Schlauchabspernung

Beschreibung

Die Schlauchabspernung dient zum Absperrern von Angriffsleitungen, zum Verlängern von Schlauchleitungen oder zum Abstellen der Förderleitung bei Befüllungen

Neuheit
schwarze Version
mit Schalthebel
ab 4. Quartal 2024

Übersicht über unsere Schlauchabspernungen



mit Bügelgriff

Ausführung C-C

Art. Nr. 310041

Ausführung B-B

Art. Nr. 310065



mit Schalthebel

Ausführung C-C

Art. Nr. 310045

Ausführung B-B

Art. Nr. 310065



mit Schalthebel

Ausführung C-C

Art. Nr. 310045s

Ausführung B-B

Art. Nr. 310065s





IHR PARTNER FÜR DEN
VORBEUGENDEN-
UND ABWEHRENDEN
BRANDSCHUTZ!



Datenblatt

Schlauchbinden

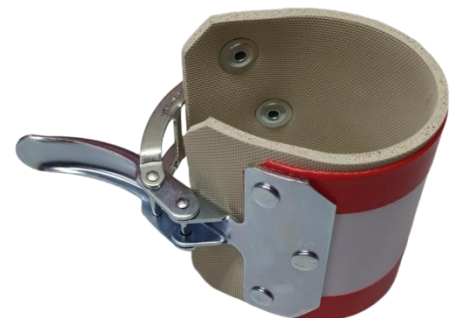
Die Schlauchbinde dient dem behelfsmäßigen Abdichten eines im Einsatz defekt gewordenen Feuerwehrschauches, um einen sofortigen Schlauchwechsel zu vermeiden.

Die Schlauchbinde besteht aus einem flexiblen Metallband mit Moosgummi Auflage, die um den Schlauch gelegt und durch das Drücken eines Hebels verschlossen werden.



Erhältliche Varianten

Ausführung	Art. Nr.
38mm	317056
45mm	317086
55mm	317106
65mm	317116
70mm	317126
C-42	317076
C-52	317096
B-75	317136
A-110	317156





IHR PARTNER FÜR DEN
VORBEUGENDEN-
UND ABWEHRENDEN
BRANDSCHUTZ!

TKW
ARMATUREN

Datenblatt

Schlauchmanometer

Manometer oder auch Druckmesser genannt, sind Geräte zur Erfassung und zum Anzeigen des Druckes eines Mediums. Manometer sind Druckmessgeräte mit federelastischen Messgliedern, die millionenfach in unterschiedlichsten industriellen Anwendungen eingesetzt werden

Manometer messen Relativdruck (Überdruck), Absolutdruck und Differenzdruck.

Manometer funktionieren je nach Art verschieden. In der industriellen Messtechnik werden zwei verschiedene Arten von Manometern eingesetzt: Rohrfedermanometer und Plattenfedermanometer. Sie haben unterschiedliche Funktionsprinzipien und eignen sich daher für unterschiedliche Anwendungen. Bei Rohrfedermanometer wird der Druck gemessen indem eine Rohrfeder den Druck direkt auf den Zeiger weiterleitet. Im Inneren des Gehäuses befindet sich ein gebogenes Röhrchen, in welches das Medium eintritt und die Rohrfeder in eine Streckung versetzt. Diese Streckung wird über eine Zugstange und ein Zahnsegment auf das Zeigerwerk übertragen und auf dem Ziffernblatt als entsprechenden Ausschlag angezeigt.

Rohrfedermanometer sind vielfältig einsetzbar und decken den Großteil der Anwendungsfälle ab.



Technische Daten

- Messbereich 0–25 bar
- Anzeige bar und PSI
- eine Seite Festkupplung
- andere Seite Anschlusskupplung drehbar



erhältliche Varianten

Storz B

Art. Nr. 311041

Storz C

Art. Nr. 311021

2“ IG/AG

Art. Nr. 311020

