

RALAFLOW 250

Der Kanalspülschlauch RALAFLOW 250 ist entwickelt worden, um höchsten Ansprüchen in seinem Arbeitsbereich gerecht zu werden. Der Druckträger aus 2-3 fachem Kevlar®-Gewebe garantiert hier die extrem hohe Standzeit. Besonders hervorzuheben sind die erhöhte Lebensdauer, die hohe Arbeitsgeschwindigkeit und die extreme Flexibilität des RALAFLOW 250.

Technische Merkmale:

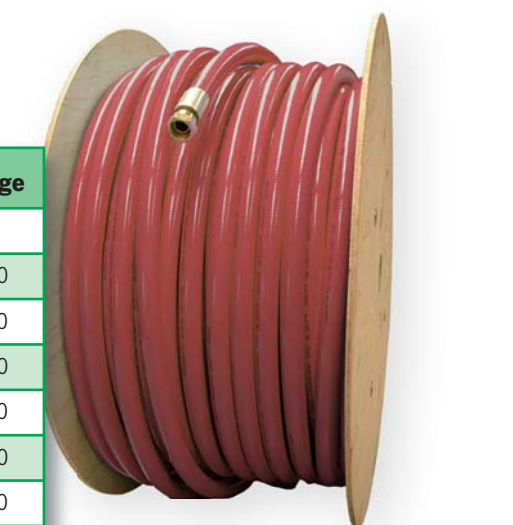
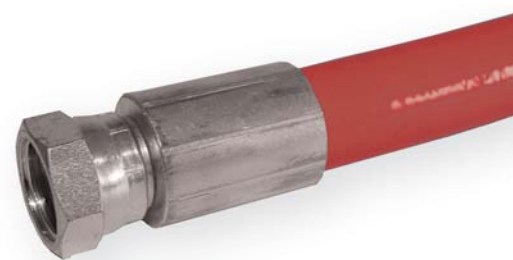
- Betriebsdruck bis 250 bar
- extrem geringes Gewicht
- sehr hohe Flexibilität und geringer Biegeradius
- montiert mit Armaturen IG-AG,

Aufbau:

- Decke: Polyurethan, rot mit schwarzem Aufdruck
- beständig gegen Mikroorganismen
- Seele: Polyester-Elastomer
- Druckträger: 2-3 fache hochfeste Polyester- oder Aramideinlage

Betriebstemperatur: -40 °C bis +60 °C

Art.Nr.								Länge m
	mm	Zoll	mm	g/m	bar	bar	mm	
30227711	13	1/2"	22,8	295	250	625	75	120
30227726	13	1/2"	22,8	295	250	625	75	160
30227732	13	1/2"	22,8	295	250	625	75	180
30227738	13	1/2"	22,8	295	250	625	75	240
30227750	19	3/4"	30,3	435	250	625	120	120
30227753	19	3/4"	30,3	435	250	625	120	160
30227741	19	3/4"	30,3	435	250	625	120	180
30227756	19	3/4"	30,3	435	250	625	120	240
30227771	25	1"	37,9	620	250	625	155	120
30227780	25	1"	37,9	620	250	625	155	160
30227792	25	1"	37,9	620	250	625	155	180



Auslegerschlauch Gummi

RALA VACULINE

Kassettenschlauch für die Abwasser- und Kanaltechnik.
Abriebfest und formbeständig.

Aufbau:

- Decke: BR/SBR, schwarz, glatt stoffgemustert

Technische Merkmale:

- abriebfest
- formbeständig
- knickfest

Standardlängen: 20 m

Betriebstemperatur: -20 °C bis +80 °C

Art.Nr.							
	mm	mm	mm	g/m	bar	bar	mm
25710100	100	8,3	116,6	4 300	2	6	400
25710125	125	10	145	6 100	2	6	500



Schlauch- und Armaturentechnik

Chem.-techn. Produkte | Kleben u. Dichten | Hilfs- u. Betriebsstoffe

Antriebstechnik | Packungen und Gleitringdichtungen

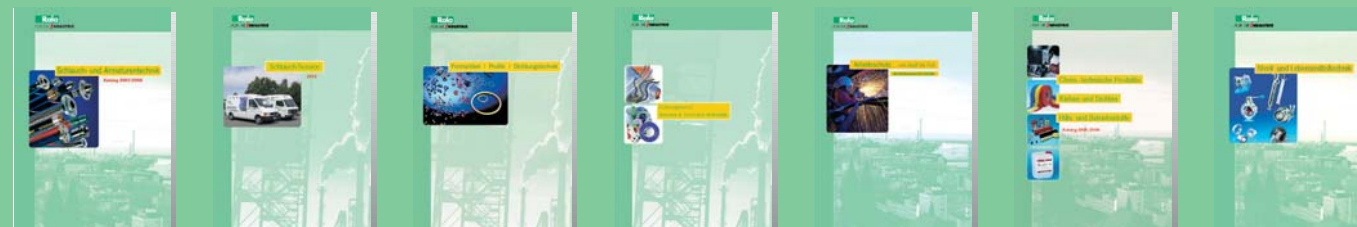
Formartikel und Profile | Dichtungstechnik

Stanzerei und Technische Werkstätte

Arbeitsschutz ... von Kopf bis Fuß

Kunststoffe | Transportbänder

Katalog-Programm



Kanalreinigung



Gummi Kanalspülschlauch

CANALKLER 250

Der Canalkler 250, der Kanalspülschlauch für die Hochdruckreinigung, bleibt selbst im härtesten Einsatz geschmeidig. Ganz gleich, was ihn im tiefen Kanaldunkel erwartet, dieser Kanalspülschlauch ist Herr der Lage. Abriebfest, schnittfest, robust.

Ein Schlauch, der hart im Nehmen ist, hochflexibel um jede Kurve kommt und viele Arbeitsstunden extra hält. Die lange Lebensdauer basiert auf einer besonderen Materialkombination aus synthetischen Fasern und verschleißfestem Gummi. Durch sein erstaunlich geringes Gewicht erleichtert der Canalkler 250 die Arbeit und spart Energie.

Technische Merkmale:

- Betriebsdruck **250 bar**
- leichte Handhabung durch geringes Gewicht
- gute Flexibilität und geringer Biegeradius
- Schlauchdecke widerstandsfähig gegen Abrieb und Schmitteinwirkung, alterungs- und witterungsbeständig
- Einlagen aus **Aramid**
- hervorragende Druckfestigkeit
- ab Lager lieferbar in Standardlängen
- Sonderlängen auf Anfrage
- Betriebstemperatur: -30 °C bis +80 °C

Art.Nr.	Ø		kg/m	bar	bar	mm	kN	m	Zoll	
	mm	mm								
10201092	13	6,30	25,6	0,45	250	625	70	40	120	1/2"
10201404	19	6,30	31,6	0,61	250	625	90	45	120	3/4"
10201483	25	7,15	39,3	0,90	250	625	100	65	120	1"
10201092	25	7,15	39,3	0,90	250	625	100	65	160	1"
10201743	25	7,15	39,3	0,90	250	625	100	65	180	1"
10201130	32	7,80	47,6	1,12	250	625	130	75	120	1 1/4"
10201385	32	7,80	47,6	1,12	250	625	130	75	160	1 1/4"

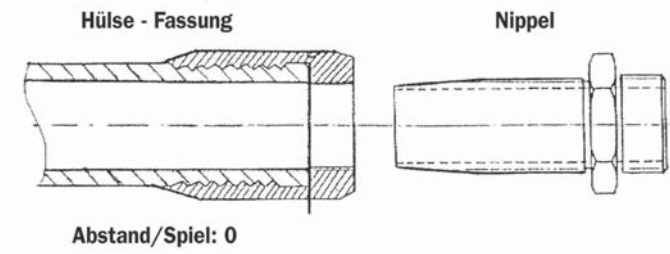


ARMATUR ZU REPARATURZWECKEN

Schraubarmaturen

Hoher Betriebsdruck und zusätzlich auftretende Zugbelastungen, wie sie bei Kanalspülschläuchen auftreten, erfordern geeignete Schlaucharmaturen und präzise Montage.

Schlauch	Ø		Zoll	Gewinde	Art.Nr.
	mm	mm			
Schlauch	13	25,6	1/2"	Außen	30206702
	13	25,6	1/2"	Innen	30206696
	19	31,6	3/4"	Außen	30227489
	19	31,6	3/4"	Innen	30227495
	25	39,3	1"	Außen	30227504
	25	39,3	1"	Innen	30227498
	25	39,3	1 1/4"	Außen	30227507
	25	39,3	1 1/4"	Innen	30227510
	32	41,6	1 1/4"	Außen	30227525
	32	41,6	1 1/4"	Innen	30227519
	38	54,0	1 1/2"	Außen	30227528
	38	54,0	1 1/2"	Innen	30227537

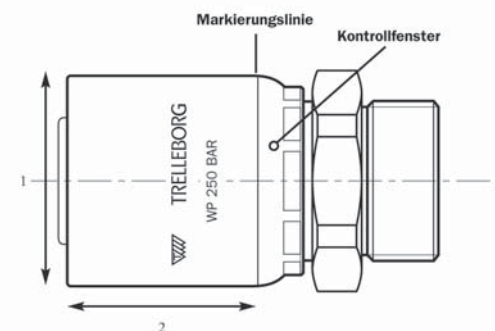


ARMATUR ZU REPARATURZWECKEN

Vorgepresste Armaturen

Armatur und Hülse aus galvanisiertem Stahl BSP mit Konus 60°.

Schlauch	Ø		Zoll	Gewinde	Pressmaße		Art.Nr.
	mm	mm			Aussendurchm. der Hülse	Presslänge	
Schlauch	13	25,6	1/2"	Außen	27,6	26,0	30227420
	13	25,6	1/2"	Innen	27,6	26,0	30227426
	19	31,6	3/4"	Außen	34,0	36,0	30227432
	19	31,6	3/4"	Innen	34,0	36,0	30227441
	25	39,3	1"	Außen	42,6	37,0	10264051
	25	39,3	1"	Innen	42,6	37,0	30059733
	25	39,3	1 1/4"	Außen	42,6	37,0	30227447
	25	39,3	1 1/4"	Innen	42,6	37,0	30227450
	32	41,6	1 1/4"	Außen	52,0	48,0	10264056
	32	41,6	1 1/4"	Innen	52,0	48,0	30227453
	38	54,0	1 1/2"	Außen	57,3	55,0	30227456
	38	54,0	1 1/2"	Innen	57,3	55,0	30227459



Auslegerschlauch Gummi

ASPIKLER N

Der Saugschlauch für den Kassetten-Auslegerbetrieb an Kanalreinigungsfahrzeugen auf normalen Beanspruchungsniveau.

Technische Merkmale:

- hohe Abriebfestigkeit
- hohe Flexibilität auch bei niedrigen Temperaturen

Standardlängen: 20 m
Sonderlängen auf Anfrage

Betriebstemperatur: -20 °C bis +80 °C

Aufbau:

- Decke: SBR, schwarz, fein stoffgemustert, abriebfest, nicht ölbeständig



Art.Nr.	Ø		g/m	bar	bar	mm
	mm	mm				
30106923	100	8,0	116,5	5 040	6	400
30167787	125	9,5	144,0	5 546	6	500

PU Kanalspülschlauch

RALAFLOW 200

Der Kanalspülschlauch RALAFLOW 200 ist ein thermoplastischer Hochdruckschlauch, der für den Einsatz bis zu einem Betriebsdruck von 200 bar vorgesehen ist. Die 2-3 fache hochfeste Polyesterinlage ermöglicht eine gute Zugfestigkeit bei gleichzeitig hoher Elastizität um Druckspitzen abzufangen.

Technische Merkmale:

- Betriebsdruck bis 200 bar
- Druckverlust geringer als bei Gummischläuchen
- geringes Gewicht
- hohe Flexibilität und geringer Biegeradius
- montiert mit Armaturen IG-AG,

Aufbau:

- Decke: Polyurethan, gelb mit schwarzem Aufdruck (ab ca. Mitte 2009 Farbgebung blau)
- Seele: Polyester-Elastomer
- Druckträger: 2-3 fache hochfeste Polyesterinlage

Betriebstemperatur: -40 °C bis +60 °C

Art.Nr.	Ø		Zoll	mm	g/m	bar	bar	mm	m
	mm	mm							
30227567	19	3/4"	31,5	490	200	520	120	120	
30227576	19	3/4"	31,5	490	200	520	120	160	
30227579	19	3/4"	31,5	490	200	520	120	180	
30227582	19	3/4"	31,5	490	200	520	120	240	
30227594	25	1"	38,7	710	200	520	155	120	
30227591	25	1"	38,7	710	200	520	155	160	
30227588	25	1"	38,7	710	200	520	155	180	
30227585	25	1"	38,7	710	200	520	155	240	
30227597	32	1 1/4"	46,7	940	200	520	240	120	
30227600	32	1 1/4"	46,7	940	200	520	240	160	
30227603	32	1 1/4"	46,7	940	200	520	240	180	
30227606	32	1 1/4"	46,7	940	200	520	240	240	

