KUNSTSTOFF-SPIRALSCHLAUCH SUPER AGRO

Sehr flexibler, robuster Schlauch mit Hart-PVC-Spirale und Buna-Anteil. Glatte Seele, lange Standzeiten beim Absaugen und Fördern. Hohe Flexibilität, auch bei niedrigen Temperaturen. Für Bewässerung, Kanalisations- und Senkgrubenreinigung, als Gülleschlauch in der Landwirtschaft, an Kommunalfahrzeugen, in der Druckindustrie und im Maschinenbau.

Temperaturbereich:	-20 °C bis +60 °C
Seele:	PVC, grau, glatt
Spirale:	Hart-PVC, weiß
Decke:	PVC, grau, mit grünem Scheuerschutzstreifen

Innen-Ø	Wandstärke (ca.)	max. Betriebsdruck (bei +20 °C)	max. Unterdruck (bei +20 °C)	Biegeradius (mind.)	Gewicht (ca.)	Produktionslänge
51,0 mm	4,0 mm	4,0 bar	0,90 bar	176 mm	1,01 kg/m	50 m
76,0 mm	5,5 mm	3,5 bar	0,80 bar	262 mm	1,70 kg/m	50 m
90,0 mm	5,5 mm	3,0 bar	0,80 bar	315 mm	2,07 kg/m	50 m
102,0 mm	6,5 mm	2,5 bar	0,80 bar	357 mm	2,60 kg/m	30 m
110,0 mm	6,5 mm	2,5 bar	0,80 bar	385 mm	3,10 kg/m	25 m
127,0 mm	7,0 mm	2,5 bar	0,80 bar	437 mm	3,60 kg/m	25 m
152,0 mm	8,0 mm	2,0 bar	0,80 bar	525 mm	4,80 kg/m	25 m

KASSETTENAUSLEGERSCHLAUCH ASPIKLER N

TRELLEBORG

®Fotothek Trelleborg

Saugschlauch für den Kassetten-Auslegerbetrieb an Kanalreinigungsfahrzeugen. Hohe Abriebfestigkeit sowie hohe Flexibilität auch bei niedrigen Temperaturen.

Temperaturbereich:	-30 °C bis +80 °C
Sicherheitsfaktor:	2,5 : 1
Seele:	SBR, schwarz, glatt, elektrisch leitfähig, nicht ölbeständig
Einlage:	synthetische Textileinlagen mit Federstahlspiralen
Decke:	SBR/NR, schwarz, fein stoffgemustert, abriebfest, nicht ölbeständig
Kennzeichnung:	grün: TRELLEBORG ASPIKLER N

Innen-Ø	Wandstärke	max. Betriebsdruck	max. Unterdruck	Biegeradius (mind.)	Gewicht (ca.)	Produktionslängen
100,0 mm	8,25 mm	6 bar	0,9 bar	400 mm	5,04 kg/m	20 / 40 m
125,0 mm	9,50 mm	6 bar	0,9 bar	500 mm	6,90 kg/m	20 m

AUSLEGERSCHLAUCH IAL

SEMPERIT

Saug- und Druckschlauch, speziell geeignet als „Kassetten-Auslegerschlauch“ an Kanal-Hochdruck-Spülfahrzeugen bzw. Fäkalien-Saugfahrzeugen. Formstabil, scheiteldruckfest und sehr flexibel, hohe Vakuumbeständigkeit sowie innen und außen hoch abriebfest.

Temperaturbereich:	-35 °C bis +80 °C
Sicherheitsfaktor:	3,15 : 1
Seele:	NR/SBR/BR, schwarz, glatt, antistatisch, bedingt ölbeständig, abriebfest
Einlage:	Textileinlagen gewickelt, Stahldrahtspirale
Decke:	SBR, schwarz, Stoffimpression
Kennzeichnung:	orange: SEMPERIT S IAL-Spezial

Innen-Ø	Wandstärke	max. Betriebsdruck	max. Unterdruck	Biegeradius (mind.)	Gewicht (ca.)	Produktionslängen
100,0 mm	8,0 mm	6 bar	0,9 bar	400 mm	4,70 kg/m	20 / 40 m
125,0 mm	9,5 mm	6 bar	0,9 bar	600 mm	6,40 kg/m	20 / 40 m

KANALSPÜLSCHLAUCH IK 25

SEMPERIT

Druckschlauch für den Einsatz auf Kanalspülfahrzeugen zur Reinigung von Kanälen in Industrie, Gewerbe und im Infrastrukturbereich. Hohe Wirtschaftlichkeit durch hoch abriebfeste, wetterbeständige Decke (Abrieb lt. EN ISO 6945:2000 max. 0,5 g (100 N)). Die glatte Oberfläche vermindert den Gleitwiderstand, ist schmutzabweisend und leicht zu reinigen. Standardmäßig werden Pressarmaturen aus Stahl mit BSP-Gewindeanschlüssen (eine Seite männlich; eine Seite weiblich) mit Dichtkegel 60° verwendet.

Temperaturbereich:	-35 °C bis +80 °C
Sicherheitsfaktor:	2,5 : 1
Seele:	SBR, schwarz, glatt
Einlage:	Textileinlagen geflochten
Decke:	NR/BR, schwarz, glatt, hoch abriebfest, witterungsbeständig
Kennzeichnung:	fortlaufende Prägung, orange: „SEMPERIT S IK 25 PN 250 bar Monat/Jahr ZH 1/406“

Innen-Ø	Wandstärke	max. Betriebsdruck	Biegeradius (mind.)	Gewicht (ca.)	Armaturen	Produktionslängen
13,0 mm	6,0 mm	250 bar	70 mm	0,46 kg/m	G ½“	40 / 60 / 80 / 120 m
19,0 mm	6,0 mm	250 bar	95 mm	0,61 kg/m	G ¾“	80 / 100 / 120 m
25,0 mm	7,0 mm	250 bar	110 mm	0,86 kg/m	G 1“	40 / 80 / 100 / 120 / 160 / 180 / 200 m
32,0 mm	8,0 mm	250 bar	150 mm	1,27 kg/m	G 1 ¼“	40 / 120 / 160 / 180 m

KANALSPÜLSCHLAUCH CANALKLER 250

TRELLEBORG

®Fotothek Trelleborg

Kanalspülschlauch zur Reinigung im Hochdruckbereich unter besonders rauen Betriebsbedingungen. Leichte Handhabung durch geringes Gewicht, hohe Flexibilität, kleiner Biegeradius. Schlauchdecke widerstandsfähig gegen Abrieb und Schnitteinwirkung, alterungs- und witterungsbeständig. Standardmäßig werden Pressarmaturen aus Stahl mit BSP-Gewindeanschlüssen (eine Seite männlich; eine Seite weiblich) mit Dichtkegel 60° verwendet.

Temperaturbereich:	-30 °C bis +80 °C
Sicherheitsfaktor:	2,5 : 1
Seele:	SBR, schwarz, glatt
Einlage:	Aramid
Decke:	SBR/NR, schwarz, glatt, hoch abriebfest, witterungsbeständig
Kennzeichnung:	blau: „TRELLEBORG CANALKLER 250 – SEWER CLEANING HOSE – WP 250 BAR / 3600 psi – Quartal/Jahr)“

Innen-Ø	Wandstärke	max. Betriebsdruck	Biegeradius (mind.)	Gewicht (ca.)	Armaturen	Produktionslängen
13,0 mm	6,3 mm	250 bar	70 mm	0,45 kg/m	G ½“	40 / 60 / 80 / 120 m
19,0 mm	6,3 mm	250 bar	90 mm	0,61 kg/m	G ¾“	40 / 80 / 100 / 120 m
25,0 mm	7,15 mm	250 bar	100 mm	0,90 kg/m	G 1“	40 / 80 / 100 / 120 / 150 / 160 / 180 m
32,0 mm	7,80 mm	250 bar	130 mm	1,12 kg/m	G 1 ¼“	40 / 80 / 120 / 150 / 160 / 180 m
38,0 mm	8,00 mm	250 bar	155 mm	1,35 kg/m	G 1 ½“	120 m