

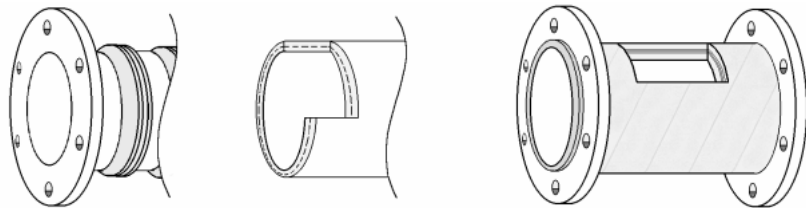
SCHLAUCHPROGRAMM SAND UND KIES

BAGGERDRUCKSCHLAUCH

Für den Einsatz in schwimmenden oder fest verlegten Rohrleitungen. Zur Förderung fein- und grobkörniger Materialien.

Anwendungsgebiet: Nassbaggerei, Sand- und Kiesgewinnung, Wasser-Land-Förderleitung.

- Aufbau:
- hochabriebfeste Seele
 - zug- und druckfeste Spezialgewebeeinlagen
 - UV-, ozon- und witterungsbeständige, abriebfeste Decke
 - innen glatt, aussen glatt



DN [mm]	Wandstärke [mm]	BD [bar]	Vakuum [bar]	Biegeradius ca. [mm]	max. Länge [m]
80	10	10	-	800	40
100	14	10	-	1000	40
150	16	10	-	1500	20
200	17	10	-	2000	20
225	17	10	-	2250	10
250	18	10	-	2500	10
275	18	10	-	2750	10
300	20	10	-	3000	10
350	21	10	-	3500	5
400	22	10	-	4000	5
500	24	10	-	5000	5

Abgelängte Stücke mit spiralfreien Muffen und/oder Muffenerweiterungen oder anvulkanisierten Flanschen.



Andere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage.

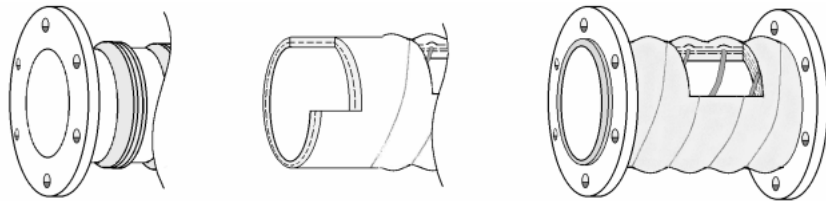
SCHLAUCHPROGRAMM SAND UND KIES

BAGGERSPIRALSCHLAUCH

Für den Einsatz in schwimmenden oder fest verlegten Rohrleitungen. Zur Förderung fein- und grobkörniger Materialien bei hoher Vakuumbeanspruchung.

Anwendungsgebiet: Nassbaggerei, Sand- u. Kiesgewinnung, Saugbagger- und Waschkiesanlagen.

- Aufbau:
- hochabriebfeste Seele
 - zug- und druckfeste Spezialgewebeeinlagen
 - verdecktliegende Federstahldrahtspirale
 - UV-, ozon- und witterungsbeständige, abriebfeste Decke
 - innen glatt, aussen gewellt



DN [mm]	Wandstärke [mm]	BD [bar]	Vakuum [bar]	Biegeradius ca. [mm]	max. Länge [m]
100	18	10	0,7	1100	40
150	20	10	0,7	1650	20
200	20	10	0,7	2200	20
225	20	10	0,7	2500	10
250	22	10	0,7	2800	10
275	22	10	0,7	3090	10
300	22	10	0,7	5300	10
350	24	10	0,5	3900	5
400	24	10	0,5	4400	5
500	26	10	0,5	5500	5

Abgelängte Stücke mit spiralfreien Muffen und/oder Muffenerweiterungen oder anvulkanisierten Flanschen.

Auf Kundenwunsch auch Baggerspiralschläuche für reinen Saugeinsatz mit erhöhter Vakuumleistung.



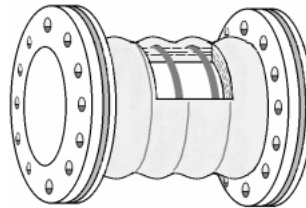
Andere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage.

SCHLAUCHPROGRAMM SAND UND KIES

BAGGER - HOCHVAKUUMSCHLAUCH

Für den Einsatz als Kompensator in Saug- und Druckleitungen. Als Saugrüssel am Saugbagger mit engen Biegeradien. Zur Förderung fein- und grobkörniger Materialien. Auch geeignet für harte Fördereinsätze von trockenen Materialien im Miningbereich.

- Aufbau:
- hochabriebfeste Seele
 - zug- und druckfeste Spezialgewebeeinlagen
 - verdecktliegende Ringe
 - UV-, ozon- und witterungsbeständige, abriebfeste Decke
 - innen glatt, aussen hochgewellt



DN [mm]	Wandstärke [mm]	BD [bar]	Vakuum ca. [bar]	max. Länge [m]
200	18	10	0,9	10
250	20	10	0,9	10
300	22	10	0,9	10
400	24	6	0,9	5
500	26	6	0,9	5

Abgelängte Stücke mit anvulkanisierten Flanschen.



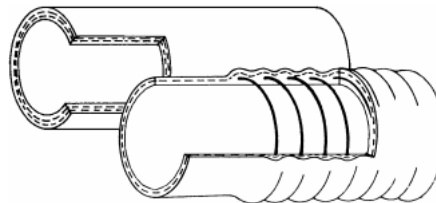
Andere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage.

SCHLAUCHPROGRAMM SAND UND KIES

WP – SCHLAUCH mit und ohne Spirale

Für den Einsatz an Wasserpumpen bzw. Waschkiesanlagen. Zur Förderung von Wasser oder Wasser-Sand-Gemischen mit niedrigem Sandanteil im Druck- und Vakuumbereich. Sehr flexibler und kostengünstiger Schlauch mit langer Lebensdauer.

- Aufbau:
- abriebfeste Seele
 - zug- und druckfeste Gewebeeinlagen
 - optional: verdecktliegende Federstahldrahtspirale
 - UV-, ozon- und witterungsbeständige Decke
 - innen glatt, aussen glatt oder gewellt



DN [mm]	Wandstärke [mm]	BD [bar]	Vakuum [bar]	Biegeradius ca. [mm]	max. Länge [m]
100	6	10	-	700	40
100 *	7	10	0,5	800	40
125	6	10	-	875	30
125 *	7	10	0,5	1000	30
150	7	10	-	1050	30
150 *	8	10	0,5	1200	30
200	7	10	-	1400	10
200 *	8,5	10	0,5	1600	10
250	7	10	-	1750	10
250 *	8,5	10	0,5	2000	10

*) Spiralschlauchausführung

Rollenware oder abgelängte Stücke mit Muffen und/oder Muffenerweiterungen oder anvulkanisierten Flanschen.



Andere Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage.