

ГИБКИЙ РЕЗИНОВЫЙ ПУЛЬПОПРОВОД СОМПОСИТ ДЛЯ ПОГРУЖНОГО НАСОСА

ИСПОЛЬЗУЕТСЯ
ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ПОДЪЕМА ГРУНТА
С БОЛЬШОЙ ГЛУБИНЫ



ОПИСАНИЕ

Для земснарядов с погружным насосом необходимы трубопроводы с уменьшенным радиусом изгиба. Использование сверхгибких пульпопроводов COMPOSIT позволяет значительно упростить специфику забора грунта во время рабочего цикла земснаряда. Конструкция пульпопровода COMPOSIT позволяет систематически опускать на дно и поднимать на поверхность грунтозаборное устройство. При проектировании и производстве пульпопроводов COMPOSIT для погружных насосов используются особые виды материалов, позволяющих добиться сверхгибкости резинового трубопровода.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Забор грунта с различных глубин при помощи земснаряда с погружным насосом.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- легкость монтажа секций;
- сверхгибкость;
- плавучесть;
- маневренность.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

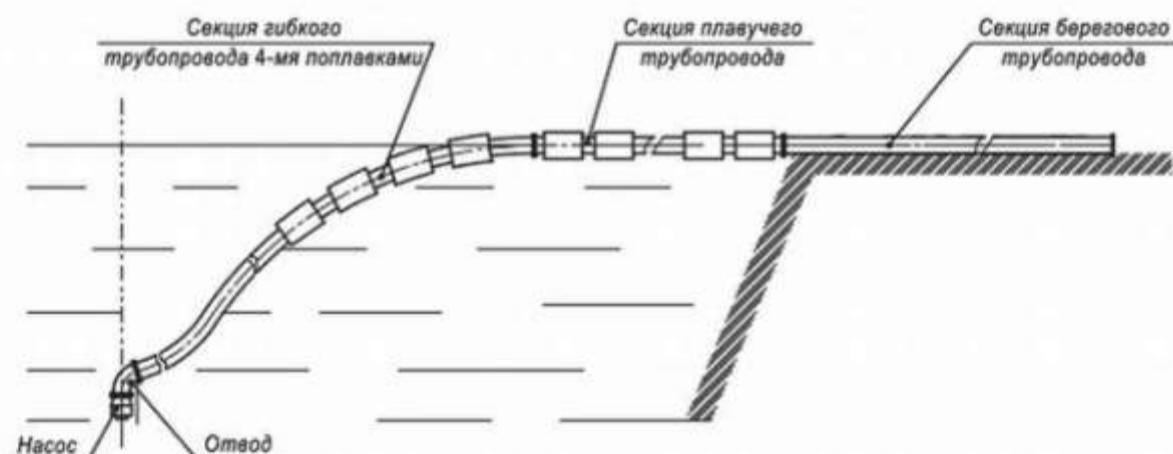
Секции сверхгибкого резинового трубопровода длиной до 10 м, с возможностью комплектации различными типами поплавков. Обеспечивают гибкость секции пульпопровода до десяти внутренних диаметров. Пульпопроводы COMPOSIT изготавливаются из износостойкой резины. Размер внутренней износостойкой камеры рассчитывается индивидуально в зависимости от перекачиваемой смеси и рабочего давления насоса.

УСТАНОВКА

Монтаж секций пульпопровода осуществляется при помощи болтов и не требует применения специальных инструментов.

В зависимости от условий эксплуатации плавучая секция трубопровода может комплектоваться пластиковыми или цельными поплавками из вспененного материала.

Характеристики которыми обладают гибкие пульпопроводы для погружных насосов COMPOSIT позволяют осуществлять забор грунта со дна водоема с наименьшими затратами и добиться максимального результата от гидротранспортной системы.



ПЛАВУЧИЙ ПУЛЬПОПРОВОД ДЛЯ ПОГРУЖНЫХ НАСОСОВ

№ на каталогу	Выходной диаметр	Выходной диаметр трубопровода		Выходной диаметр поплавка		Стандартные размеры сечения трубопровода		Присоединительные размеры фланцев / размеры вентилей / изогнутые детали		Рабочие различные			Максимальный диаметр всасывания		
		мм	дюймы	мм	дюймы	мм	дюймы	мм	фут	мм / мк шт	дюймы / дюймы шт	МПа	бар	psi	мм
TH-F-P-150 (H)	150	6 1/4	122	7 5/8	307	12 5/8	10	32.81	240 / 22 / 8	9 7/16 / 1 1/16 / 8	1.0	10	145.04	1500	5.22
TH-F-P-200 (H)	200	7 7/8	225	8 3/8	370	14 7/8	10	32.81	296 / 22 / 8	11 7/16 / 1 1/16 / 8	1.0	10	145.04	2000	6.56
TH-F-P-219 (H)	219	8 5/8	244	9 5/8	390	15 21/32	10	32.81	325 / 22 / 8	12 2/3 / 1 1/16 / 8	1.0	10	145.04	2190	7.19
TH-F-P-245 (H)	245	9 11/16	270	10 1/8	400	15 7/8	10	32.81	350 / 22 / 12	13 7/16 / 1 1/16 / 12	1.0	10	145.04	2450	8.04
TH-F-P-273 (H)	273	10 7/8	303	11 7/8	460	18 21/32	10	32.81	370 / 22 / 12	14 7/16 / 1 1/16 / 12	1.0	10	145.04	2730	8.96
TH-F-P-300 (H)	300	11 5/8	334	12 1/8	520	20 5/8	10	32.81	450 / 26 / 12	17 21/32 / 1 1/16 / 12	1.0	10	145.04	3000	9.84
TH-F-P-325 (H)	325	12 13/16	359	14 7/8	600	23 1/8	10	32.81	470 / 22 / 16	18 1/2 / 1 1/16 / 16	1.0	10	145.04	3250	10.66
TH-F-P-351 (H)	351	13 11/16	390	15 9/16	630	24 6/32	10	32.81	490 / 22 / 16	19 1/2 / 1 1/16 / 16	1.0	10	145.04	3510	11.52
TH-F-P-377 (H)	377	14 27/32	416	16 1/8	671	26 21/32	10	32.81	515 / 26 / 16	20 7/16 / 1 1/16 / 16	1.0	10	145.04	3770	12.37
TH-F-P-402 (H)	402	15 11/16	441	17 7/8	761	29 6/32	10	32.81	585 / 30 / 20	23 1/2 / 1 1/16 / 20	1.0	10	145.04	4020	13.19
TH-F-P-425 (H)	425	16 21/32	465	18 1/4	775	30 21/32	10	32.81	585 / 26 / 20	23 1/2 / 1 1/16 / 20	1.0	10	145.04	4260	13.96
TH-F-P-530 (H)	530	20 7/8	577	22 3/8	990	38 11/32	10	32.81	705 / 33 / 20	27 1/2 / 1 1/16 / 20	1.0	10	145.04	5300	17.39
TH-F-P-630 (H)	630	24 11/16	687	27 1/16	1160	45 11/32	10	32.81	820 / 33 / 20	32 1/2 / 1 1/16 / 20	1.0	10	145.04	6300	20.67