



Производство
Поставка
Сервис спецтехники



КАНАЛОПРОМЫВОЧНЫЕ НАСАДКИ И АКСЕССУАРЫ

COSMAS 
www.cosmasitalia.com

КАНАЛОПРОМЫВОЧНЫЕ НАСАДКИ И АКСЕССУАРЫ

НАСАДКИ COSMAS

Насадка представляет собой устройство для разделения потока на капли и формирования струй определенной формы. Струя, создаваемая насадкой, очищает поверхность трубопровода от различных отложений. Для получения наилучших результатов и в зависимости от типа удаляемых отложений, очень важно учитывать некоторые базовые параметры, такие как производительность (л/мин) и давление (бар) насоса, а также размер, тип и длину шланга, кроме того необходимо принимать во внимание параметры трубопровода.

Таблица соответствия

Производительность - диаметр отверстия

Порядок выбора размера отверстий: Давление → л/мин → диаметр отверстия

Пример: для насоса с параметрами 200 л/мин при 150 бар, 6-струйной насадки и 10% потери давления, порядок выбора размера отверстий следующий:

$$P = 150 \text{ бар} - 10\% (\text{потери}) = 135 \text{ бар}$$

$$200 \text{ л/мин} \div 6 \text{ отв.} = 33,3 \text{ л/мин на кажд. отв.}$$

Согласно приведенной ниже таблицы: строка 135 бар соответствует 34,2 л/мин (ближайшее к 33,3 л/мин), значение соответствует диаметру 2,20мм (диаметр каждого отверстия)

Давление, бар	Диаметр отверстия, мм															
	0,50	0,60	0,70	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20
50	1,08	1,55	2,11	2,75	4,30	6,20	8,44	11,0	13,9	17,2	20,8	24,8	29,1	33,7	38,7	44,1
55	1,13	1,62	2,21	2,89	4,51	6,50	8,85	11,6	14,6	18,1	21,8	26,0	30,5	35,4	40,6	46,2
60	1,18	1,70	2,31	3,02	4,71	6,79	9,24	12,1	15,3	18,9	22,8	27,2	31,9	37,0	42,4	48,3
65	1,23	1,77	2,40	3,14	4,91	7,07	9,62	12,6	15,9	19,6	23,7	28,3	33,2	38,5	44,2	50,2
70	1,27	1,83	2,50	3,26	5,09	7,33	9,98	13,0	16,5	20,4	24,6	29,3	34,4	39,9	45,8	52,1
75	1,32	1,90	2,58	3,37	5,27	7,59	10,33	13,5	17,1	21,1	25,5	30,4	35,6	41,3	47,4	54,0
80	1,36	1,96	2,67	3,48	5,44	7,84	10,67	13,9	17,6	21,8	26,3	31,4	36,8	42,7	49,0	55,7
85	1,40	2,02	2,75	3,59	5,61	8,08	11,00	14,4	18,2	22,4	27,2	32,3	37,9	44,0	50,5	57,5
90	1,44	2,08	2,83	3,70	5,77	8,31	11,32	14,8	18,7	23,1	27,9	33,3	39,0	45,3	52,0	59,1
95	1,48	2,14	2,91	3,80	5,93	8,54	11,63	15,2	19,2	23,7	28,7	34,2	40,1	46,5	53,4	60,7
100	1,52	2,19	2,98	3,90	6,09	8,76	11,93	15,6	19,7	24,3	29,5	35,1	41,1	47,7	54,8	62,3
105	1,56	2,25	3,06	3,99	6,24	8,98	12,22	16,0	20,2	24,9	30,2	35,9	42,2	48,9	56,1	63,9
110	1,60	2,30	3,13	4,09	6,38	9,19	12,51	16,3	20,7	25,5	30,9	36,8	43,2	50,0	57,5	65,4
115	1,63	2,35	3,20	4,18	6,53	9,40	12,79	16,7	21,1	26,1	31,6	37,6	44,1	51,2	58,7	66,8
120	1,67	2,40	3,27	4,27	6,67	9,60	13,07	17,1	21,6	26,7	32,3	38,4	45,1	52,3	60,0	68,3
125	1,70	2,45	3,33	4,36	6,80	9,80	13,34	17,4	22,0	27,2	32,9	39,2	46,0	53,3	61,2	69,7
130	1,73	2,50	3,40	4,44	6,94	9,99	13,60	17,8	22,5	27,8	33,6	40,0	46,9	54,4	62,5	71,1
135	1,77	2,55	3,47	4,53	7,07	10,18	13,86	18,1	22,9	28,3	34,2	40,7	47,8	55,4	63,6	72,4
140	1,80	2,59	3,53	4,61	7,20	10,37	14,11	18,4	23,3	28,8	34,9	41,5	48,7	56,5	64,8	73,7
145	1,83	2,64	3,59	4,69	7,33	10,55	14,36	18,8	23,7	29,3	35,5	42,2	49,5	57,5	66,0	75,0
150	1,86	2,68	3,65	4,77	7,45	10,73	14,61	19,1	24,2	29,8	36,1	42,9	50,4	58,4	67,1	76,3
155	1,89	2,73	3,71	4,85	7,58	10,91	14,85	19,4	24,6	30,3	36,7	43,6	51,2	59,4	68,2	77,6
160	1,92	2,77	3,77	4,93	7,70	11,09	15,09	19,7	24,9	30,8	37,3	44,3	52,0	60,4	69,3	78,8
165	1,95	2,81	3,83	5,00	7,82	11,26	15,32	20,0	25,3	31,3	37,8	45,0	52,9	61,3	70,4	80,1
170	1,98	2,86	3,89	5,08	7,94	11,43	15,55	20,3	25,7	31,7	38,4	45,7	53,6	62,2	71,4	81,3
175	2,01	2,90	3,95	5,15	8,05	11,59	15,78	20,6	26,1	32,2	39,0	46,4	54,4	63,1	72,5	82,4
180	2,04	2,94	4,00	5,23	8,17	11,76	16,00	20,9	26,5	32,7	39,5	47,0	55,2	64,0	73,5	83,6
185	2,07	2,98	4,06	5,30	8,28	11,92	16,23	21,2	26,8	33,1	40,1	47,7	56,0	64,9	74,5	84,8
190	2,10	3,02	4,11	5,37	8,39	12,08	16,44	21,5	27,2	33,6	40,6	48,3	56,7	65,8	75,5	85,9
195	2,12	3,06	4,16	5,44	8,50	12,24	16,66	21,8	27,5	34,0	41,1	49,0	57,5	66,6	76,5	87,0
200	2,15	3,10	4,22	5,51	8,61	12,39	16,87	22,0	27,9	34,4	41,7	49,6	58,2	67,5	77,5	88,1



Технические характеристики

Данные насадки подходят для промывки трубопроводов на участках, имеющих изгибы и углы.

Применение: очистка труб малого диаметра, масляные и известняковые остатки, мыло, жиры.

Материал: высококачественная закаленная оцинкованная сталь или полированная нержавеющая сталь.

Отверстия, шт.: 5 - 6 - 8; фронтальное отверстие (по запросу).

Угол струи: 35°.

Максимальное давление: 250 бар.

Маркировка: по запросу.

Примечания: Арт. 13.122.01 - 13.128.01 могут иметь фронтальное отверстие М6.

Доступна версия из нержавеющей стали*

Арт.	Присоединительный размер	Кол-во отверстий	Размер, мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар
13110.01	1/8" F	5 - 6	14 x 17	0,01	25 ÷ 50	5
13111.01	1/8" M	5 - 6	14 x 21	0,01	25 ÷ 50	5
13114.01	1/4" F	5 - 6	18 x 27	0,03	25 ÷ 60	5
13119.01	1/4" M	5 - 6	18 x 31	0,03	25 ÷ 60	5
13122.01	3/8" F	5 - 6 - 8	23 x 35	0,04	40 ÷ 80	20
13123.01	3/8" M	5 - 6 - 8	20 x 34	0,04	40 ÷ 80	20
13125.01	1/2" F	5 - 6 - 8	28 x 42	0,08	50 ÷ 100	20
13126.01	1/2" M	5 - 6 - 8	28 x 53	0,16	50 ÷ 100	20
13127.01	3/4" F	5 - 6 - 8	35 x 62	0,25	60 ÷ 130	25
13128.01	1" F	5 - 6 - 8	45 x 66	0,38	100 ÷ 200	30

* Указать S/S для заказа насадки из нержавеющей стали

КАНАЛОПРОМЫВОЧНЫЕ НАСАДКИ И АКСЕССУАРЫ

РЕАКТИВНЫЕ НАСАДКИ КОНИЧЕСКИЕ



Технические характеристики

Данные насадки подходят для промывки трубопроводов и удаления засоров.

Применение: очистка труб малого диаметра, масляные и известняковые остатки, мыло, жиры

Материал: высококачественная закаленная оцинкованная сталь или полированная нержавеющая сталь

Отверстия, шт.: 5 - 6 - 8; фронтальное отверстие (по запросу).

Угол струи: 35°.

Максимальное давление: 250 бар.

Маркировка: по запросу

Примечания: Арт. 13.142.01- 13.148.01 могут иметь фронтальное отверстие М6.

Доступна версия из нержавеющей стали*

Арт.	Присоединительный размер	Кол-во отверстий	Размер, мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар
13130.01	1/8" F	5 - 6	14 x 16	0,01	25 ÷ 50	5
13131.01	1/8" M	5 - 6	14 x 21	0,01	25 ÷ 50	5
13134.01	1/4" F	5 - 6	18 x 29	0,02	25 ÷ 60	5
13139.01	1/4" M	5 - 6	18 x 29	0,02	25 ÷ 60	5
13142.01	3/8" F	5 - 6 - 8	20 x 34	0,03	40 ÷ 80	20
13143.01	3/8" M	5 - 6 - 8	20 x 36	0,03	40 ÷ 80	20
13145.01	1/2" F	5 - 6 - 8	28 x 41	0,10	50 ÷ 100	20
13146.01	1/2" M	5 - 6 - 8	28 x 52	0,10	50 ÷ 100	20
13147.01	3/4" F	5 - 6 - 8	35x 55	0,17	60 ÷ 130	25
13148.01	1" F	5 - 6 - 8	45 x 65	0,32	100 ÷ 200	30

* Указать S/S для заказа насадки из нержавеющей стали



Технические характеристики

Трехгранные насадки имеют 3 боковые струи, 1 фронтальную и обладают высокой проникающей способностью и разрушающим воздействием на осаждающиеся материалы.

Применение: очистка трубопроводов с труднопроходимыми засорами, из таких материалов как камни, лед, известняк, бетон, а также преодоление корней.

Материал: высококачественная закаленная оцинкованная сталь или полированная нержавеющая сталь.

Отверстия, шт.: задние 6 – 8, боковые 3, фронтальное 1.

Угол струи: 35° задние, 10° боковые и 0° фронтальная.

Максимальное давление: 300 бар.

Маркировка: по запросу.

Примечания: не рекомендуется применять данную насадку при наличии острых углов и в пластиковых трубах.

Доступна версия из нержавеющей стали*

Арт.	Присоединительный размер	Кол-во отверстий задн.	Кол-во отверстий фронт.	Размер, мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар
12369.01	1/8" F	6 - 8	4 x M4	18 x 30	0,03	20 ÷ 60	40
12370.01	1/4" F	6 - 8	4 x M4	20 x 35	0,04	25 ÷ 80	50
12371.01	3/8" F	6 - 8	4 x M4	25 x 45	0,07	30 ÷ 120	80
12372.01	1/2" F	6 - 8	4 x M6	30 x 55	0,14	35 ÷ 150	85
12372.02	1/2" M	6 - 8 M6	4 x M6	30 x 55	0,20	35 ÷ 150	85
12373.01	1/2" F	6 - 8 M5	4 x M6	45 x 80	0,36	50 ÷ 200	85
12374.01	3/4" F	6 - 8 M5	4 x M6	48 x 80	0,50	55 ÷ 250	115
12375.01	1" F	6 - 8 M6	4 x M6	58 x 110	1,00	65 ÷ 350	145
12376.01	1 1/4" F	6 - 8 M8x1	4 x M6	68 x 125	1,60	80 ÷ 500	180

* Указать S/S для заказа насадки из нержавеющей стали

КАНАЛОПРОМЫВОЧНЫЕ НАСАДКИ И АКСЕССУАРЫ

РЕАКТИВНЫЕ НАСАДКИ КОНИЧЕСКИЕ



Технические характеристики

Благодаря особой форме данные насадки обладают высокой проникающей способностью в сочетании с легкостью преодоления искривлений и углов трубопровода.

Применение: очистка трубопроводов с наличием сложных отложений, нефтяных осадков, известняка, мыла, шлама и грязи.

Материал: высококачественная закаленная оцинкованная сталь или полированная нержавеющая сталь

Отверстия, шт: 5 - 6 - 8.

Угол струи: 35° задние.

Максимальное давление: 250 бар.

Маркировка: по запросу.

Доступна версия из нержавеющей стали*

Арт.	Присоединительный размер	Отверстия	Размер, мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар
12351.01	1/2" M	5 - 6 M6	32 x 48	0,14	35 ÷ 70	60
12352.01	1/2" F	5 - 6 - 8 M5	42 x 58	0,30	45 ÷ 80	60
12353.01	3/4" F	5 - 6 - 8 M5	48 x 60	0,36	50 ÷ 150	70
12354.01	1" F	5 - 6 - 8 M6	60 x 78	0,80	100 ÷ 400	100

* Указать S/S для заказа насадки из нержавеющей стали



Закрытый
наконечник
R 45°

Буровой
наконечник
F 45°

Ножевой
наконечник
90°

Widia
наконечник
90° R 45°

Widia
наконечник
90° F 45°

Технические характеристики

Данные насадки имеют как задние реактивные струи так и центральные вращающиеся, что равномерно и полностью очищает поверхность любых типов труб и каналов. Роторные насадки доступны в 4 версиях взаимозаменяемых наконечников: закрытый, буровой, ножевой, widia (особопрочный сплав).

Применение: очистка трубопроводов полностью засоренных песком, землей, известняком (буровой наконечник) или минеральными отложениями, цементом (widia наконечник). Пригодна для удаления корней (ножевой наконечник).

Материал: полированная закаленная нерж.ст. А420.

Отверстия, шт: 6 задних, 4 центральных.

Угол струи: 35° задние, центральные – см. табл. ниже.

Максимальное давление: 250 бар.

Маркировка: по запросу.

Примечание: с целью увеличения срока службы и достижения наилучших результатов использования рекомендуется применение центрирующих направляющих, а также погружение в смазочную жидкость после каждого применения.

Роторная насадка, нержавеющая сталь, обратная струя, 900

Арт.	Присоединительный размер	Размер, мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар	Струя
12530.01	3/8" F	35 x 77	0,35	50 ÷ 150	50	90°
12530.02	1/2" F	35 x 77	0,35	50 ÷ 150	50	90°
12530.04	1/2" F	50 x 100	0,80	100 ÷ 200	70	90°
12530.05	3/4" F	50 x 100	0,80	100 ÷ 200	70	90°
12530.06	1" F	50 x 100	0,80	100 ÷ 200	70	90°
12530.07	1" F	70 x 158	2,80	100 ÷ 400	100	90°
12530.09	1 1/4" F	70 x 158	2,80	100 ÷ 400	100	90°

КАНАЛОПРОМЫВОЧНЫЕ НАСАДКИ И АКСЕССУАРЫ

РОТОРНЫЕ НАСАДКИ

Роторная насадка, нержавеющая сталь, задняя струя, 450

Арт.	Присоединительный размер	Размер, мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар	Струя
12540.01	3/8" F	35 x 77	0,35	50 ÷ 150	50	R 45°
12540.02	1/2" F	35 x 77	0,35	50 ÷ 150	50	R 45°
12540.04	1/2" F	50 x 100	0,80	100 ÷ 200	70	R 45°
12540.05	3/4" F	50 x 100	0,80	100 ÷ 200	70	R 45°
12540.06	1" F	50 x 100	0,80	100 ÷ 200	70	R 45°
12540.07	1" F	70 x 158	2,80	100 ÷ 400	100	R 45°
12540.09	1 1/4" F	70 x 158	2,80	100 ÷ 400	100	R 45°

Роторная насадка, нержавеющая сталь, фронтальная струя, 450

Арт.	Присоединительный размер	Размер, мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар	Струя
12550.01	3/8" F	35 x 77	0,35	50 ÷ 150	50	F 45°
12550.02	1/2" F	35 x 77	0,35	50 ÷ 150	50	F 45°
12550.04	1/2" F	50 x 100	0,80	100 ÷ 200	70	F 45°
12550.05	3/4" F	50 x 100	0,80	100 ÷ 200	70	F 45°
12550.06	1" F	50 x 100	0,80	100 ÷ 200	70	F 45°
12550.07	1" F	70 x 158	2,80	100 ÷ 400	100	F 45°
12550.09	1 1/4" F	70 x 158	2,80	100 ÷ 400	100	F 45°

Роторная насадка, нержавеющая сталь, задняя струя, 900 и 450

Арт.	Присоединительный размер	Размер, мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар	Струя
12560.01	3/8" F	35 x 77	0,35	50 ÷ 150	50	90° - R 45°
12560.02	1/2" F	35 x 77	0,35	50 ÷ 150	50	90° - R 45°
12560.04	1/2" F	50 x 100	0,80	100 ÷ 200	70	90° - R 45°
12560.05	3/4" F	50 x 100	0,80	100 ÷ 200	70	90° - R 45°
12560.06	1" F	50 x 100	0,80	100 ÷ 200	70	90° - R 45°
12560.07	1" F	70 x 158	2,80	100 ÷ 400	100	90° - R 45°
12560.09	1 1/4" F	70 x 158	2,80	100 ÷ 400	100	90° - R 45°

Роторная насадка, нержавеющая сталь, фронтальная струя, 900 и 450

Арт.	Присоединительный размер	Размер, мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар	Струя
12570.01	3/8" F	35 x 77	0,35	50 ÷ 150	50	90° - F 45°
12570.02	1/2" F	35 x 77	0,35	50 ÷ 150	50	90° - F 45°
12570.04	1/2" F	50 x 100	0,80	100 ÷ 200	70	90° - F 45°
12570.05	3/4" F	50 x 100	0,80	100 ÷ 200	70	90° - F 45°
12570.06	1" F	50 x 100	0,80	100 ÷ 200	70	90° - F 45°
12570.07	1" F	70 x 158	2,80	100 ÷ 400	100	90° - F 45°
12570.09	1 1/4" F	70 x 158	2,80	100 ÷ 400	100	90° - F 45°

Закрытый
наконечникБуровой
наконечникНожевой
наконечникWidia
наконечник

Технические характеристики

Данные насадки оснащены цепями, выполненными из высококачественной закаленной стали. Цепи вытягиваются по длине в процессе вращения в трубах диаметром до 300мм. В трубах диаметром от 300мм необходимо применение центрирующих направляющих. Доступны различные типы взаимозаменяемых наконечников.

Применение: очистка трубопроводов полностью засоренных накопленным осадком, таким как песок, земля, известняк (буровой наконечник) или минеральные отложения, цемент (widia наконечник). Пригодна для удаления корней (ножевой наконечник).

Материал: полированная закаленная нерж.ст. А420. Цепи: высококачественная закаленная сталь.

Отверстия, шт: 6 задних, 6 центральных вращающихся.

Угол струи: 35° задние, центральные 90°.

Максимальное давление: 250 бар.

Маркировка: по запросу.

Примечание: с целью увеличения срока службы и достижения наилучших результатов использования рекомендуется применение центрирующих направляющих, а также погружение в смазочную жидкость после каждого применения.

Роторные цепные насадки, нержавеющая сталь Ø 50 и 70мм

Арт.	Присоединительный размер	Размер, мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар
12620.01	1/2" F	55 x 135	1,40	90 ÷ 500	120
12620.02	3/4" F	55 x 135	1,40	90 ÷ 500	120
12620.03	1" F	55 x 135	1,40	90 ÷ 500	120
12630.01	1" F	70 x 180	3,30	200 ÷ 1000	140
12630.02	1 1/4" F	70 x 180	3,30	200 ÷ 1000	140

КАНАЛОПРОМЫВОЧНЫЕ НАСАДКИ И АКСЕССУАРЫ

РОТОРНЫЕ ЦЕПНЫЕ НАСАДКИ



Закрытый
наконечник



Буровой
наконечник



Widia
наконечник

Технические характеристики

Данные насадки оснащены цепями, выполненными из высококачественной закаленной стали. Доступны различные типы взаимозаменяемых наконечников.

Применение: очистка трубопроводов, засоренных песком, землей, известняком (буровой наконечник) или минеральными отложениями, цементом (widia наконечник). Пригодна для удаления корней (ножевой наконечник).

Материал: полированная закаленная нерж.ст. А420. Цепи: высококачественная закаленная сталь.

Отверстия, шт: 6 задних

Угол струи: 35° задние, центральные 90°

Максимальное давление: 250 бар.

Маркировка: по запросу.

Примечание: с целью увеличения срока службы и достижения наилучших результатов использования рекомендуется применение центрирующих направляющих, а также погружение в смазочную жидкость после каждого применения

Роторные цепные насадки, нержавеющая сталь диаметром 35мм

Арт.	Присоединительный размер	Размер, мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар	Струя
12580.01	3/8" F	35 x 77	0,35	70 ÷ 200	50	FC 90°
12580.02	1/2" F	35 x 77	0,35	70 ÷ 200	50	FC 90°



Конический
винт



Цилиндрический
винт

Технические характеристики

Данные насадки имеют цилиндрический или конический винт, а также могут быть оснащены буровым или widia наконечниками, и являются оптимальным решением для прохождения тяжелых отложений.

Применение: песок, земля, известняк или минеральные отложения, цемент, корни.

Материал: закаленная и оцинкованная высококачественная сталь.

Отверстия, шт: 5 - 6.

Угол струи: 35° задние.

Максимальное давление: 250 бар.

Маркировка: по запросу.

Примечание: с целью увеличения срока службы и достижения наилучших результатов использования рекомендуется медленное продвижение насадки, а также погружение в смазочную жидкость после каждого применения.

Цилиндрический винт

Арт.	Присоединительный размер	Размер, мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар
12700.01	1/8" F	14 x 27	0,05	20 ÷ 40	60
12700.02	1/2" M	28 x 77	0,18	40 ÷ 120	150
12700.03	1/2" F	28 x 66	0,15	40 ÷ 120	150
12700.04	3/4" F	38 x 97	0,38	40 ÷ 120	150
12700.05	1" F	48 x 105	0,60	50 ÷ 150	160
12700.06	1" F	68 x 140	1,90	75 ÷ 150	200

КАНАЛОПРОМЫВОЧНЫЕ НАСАДКИ И АКСЕССУАРЫ

ВИНТОВЫЕ НАСАДКИ



Буровой винт



Widia винт

Конический винт

Арт.	Присоединительный размер	Размер, мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар
12710.01	1/8" F	14 x 27	0,05	20 ÷ 40	60
12710.02	1/2" M	28 x 77	0,18	40 ÷ 80	150
12710.03	1/2" F	28 x 66	0,15	40 ÷ 80	150
12710.04	3/4" F	38 x 97	0,34	40 ÷ 120	150
12710.05	1" F	48 x 105	0,60	50 ÷ 150	160
12710.06	1" F	70 x 140	1,90	75 ÷ 150	200

Цилиндрический винт + буровой наконечник

Арт.	Присоединительный размер	Размер, мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар
12760.02	1/2" M	28 x 85	0,30	40 ÷ 80	150
12760.03	1/2" F	28 x 82	0,22	40 ÷ 80	150
12760.04	3/4" F	38 x 113	0,50	40 ÷ 120	150
12760.05	1" F	48 x 123	0,75	50 ÷ 150	160
12760.06	1" F	68 x 175	2,50	75 ÷ 150	200
12710.06	1" F	70 x 140	1,90	75 ÷ 150	200

Цилиндрический винт + widia наконечник

Арт.	Присоединительный размер	Размер, мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар
12770.02	1/2" M	28 x 85	0,18	40 ÷ 80	150
12770.03	1/2" F	28 x 82	0,15	40 ÷ 80	150
12770.04	3/4" F	38 x 113	0,38	40 ÷ 120	150
12770.05	1" F	48 x 123	0,60	50 ÷ 150	160
12770.06	1" F	68 x 175	1,90	75 ÷ 150	200
12710.06	1" F	70 x 140	1,90	75 ÷ 150	200

КАНАЛОПРОМЫВОЧНЫЕ НАСАДКИ И АКСЕССУАРЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ НАСАДКИ СЕРИЯ ET

Технические характеристики

Благодаря конструкции (задняя струя 200) данная насадка является оптимальным решением для задач, требующих высокой проникающей способности в т.ч. в вертикальных трубопроводах.

Применение: прочистка дождевой и внутридомовой канализации.

Материал: закаленная полированная нержавеющая сталь.

Отверстия, шт: 5 - 6 - 8.

Угол струи: задние 20°.

Максимальное давление: 250 бар.

Маркировка: по запросу.



ET1: круглый наконечник 1/2", 20° задняя струя

Арт.	Присоединительный размер	Размер, мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар
15110.01	1/2" M	28 x 40	0,6	50 ÷ 130	30
15110.02	1/2" F	28 x 40	0,6	50 ÷ 130	30

Технические характеристики

Отличительной чертой данной насадки является наличие 8 струй, имеющих 2 различных направления: 200 - для создания проталкивающего усилия, 300 - для эффективной очистки поверхности трубопровода.

Применение: промывка и очистка от мыльных, жировых, шламовых, иловых отложений в т.ч. в вертикальных трубопроводах.

Материал: высококачественная оцинкованная сталь или закаленная полированная нержавеющая сталь.

Отверстия, шт: 4 + 4 + 1 фронт. струя (по запросу).

Угол струи: 20° x 4 и 30° x 4.

Максимальное давление: 250 бар.



ET2: 9-струйные насадки, 4 x 20° + 4 x 30° + фронт. стр.

Доступна версия из нержавеющей стали*

Арт.	Присоединительный размер	Размер, мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар
15120.01	1/2" F	35 x 47	0,16	50 ÷ 100	90
15120.03	3/4" F	48 x 58	0,40	60 ÷ 200	95
15120.04	1" F	48 x 58	0,40	60 ÷ 200	95

КАНАЛОПРОМЫВОЧНЫЕ НАСАДКИ И АКСЕССУАРЫ

ВИНТОВЫЕ НАСАДКИ

Технические характеристики

Насадка выполнена из нейлона, имеет 8 струй, рекомендована для очистки пластиковых трубопроводов.

Применение: прочистка дождевой и внутридомовой канализации

Материал: нейлон, присоединения из нерж. сталь.

Отверстия, шт: 8 задних, 4 фронтальных.

Угол струи: 300 задние, 10° фронтальные.

Максимальное давление: 150 бар.

Маркировка: по запросу.



ET3

ET3: насадки из пластика, 8 x 30° M6 задние струи + 4 x 10° M6 фронтальные струи

Арт.	Присоединительный размер	Размер, мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар
15130.01	1/2" F	51 x 49	0,1	60 ÷ 150	40

Технические характеристики

Тяжелые насадки оснащены внутренними диффузорами, формирующими мощные и точно направленные струи. Благодаря конструкционному материалу и тщательно подобранным отверстиям данная насадка обладает продолжительным сроком эксплуатации. (ET4, ET5, ET6)

Применение: устранение сложных засоров в трубах большого диаметра. Известковые отложения, песок, гравий, ил, жир, шлам.

Материал: высококачественная оцинкованная сталь или полированная нерж. ст..

Отверстия, шт: 6-8 (ET4, ET8), 8 (ET5), 12 (ET6).

Угол струи: см. таблицу ниже

Максимальное давление: 300 бар.

Маркировка: по запросу



ET4

ET4: высокоэффективные тяжелые насадки, задние струи, 20°

Доступна версия из нержавеющей стали*

Арт.**	Присоединительный размер	Отверстия	Размер, мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар
15140.03	1/2" F	6 - 8 x M8	70 x 98 Стальные форсунки	1,60	80 ÷ 300	80
15140.04	1" F	6 - 8 x 1/4"	88 x 145 Стальные форсунки Керамические форсунки	3,70	150 ÷ 500	120
15140.05	1 1/4" F	6 - 8 x 1/4"	88 x 145 Стальные форсунки Керамические форсунки	3,70	150 ÷ 500	120

КАНАЛОПРОМЫВОЧНЫЕ НАСАДКИ И АКСЕССУАРЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ НАСАДКИ СЕРИЯ ET



ET5

ET5: высокоэффективные тяжелые насадки, 8 струй: 4x5° + 4x10°
Доступна версия из нержавеющей стали*

Арт.**	Присоединительный размер	Отверстия	Размер, мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар
15150.03	3/4" F	8 x M8	70 x 150 Стальные форсунки	3,50	80 ÷ 300	80
15150.04	1" F- 1 1/4" F	8 x 1/4"	98 x 172 Стальные форсунки Керамические форсунки	4,80	150 ÷ 500	150
15150.05	1" F- 1 1/4" F	8 x 1/4"	98 x 220 Стальные форсунки Керамические форсунки	5,30	150 ÷ 500	150



ET6

ET6: высокоэффективные тяжелые насадки,
12 задних струй 1/4" F: 6x20° + 6x30°
Доступна версия из нержавеющей стали*

Арт.**	Присоединительный размер	Отверстия	Размер, мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар
15160.04	1" F	12 x 1/4"	118 x 188 Стальные форсунки Керамические форсунки	10,00	200 ÷ 800	200
15160.07	1 1/4" F	12 x 1/2"	118 x 188 Стальные форсунки Керамические форсунки	10,00	200 ÷ 800	200

* Указать S/S

** Керамические форсунки – С, стальные форсунки – S

КАНАЛОПРОМЫВОЧНЫЕ НАСАДКИ И АКСЕССУАРЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ НАСАДКИ СЕРИЯ ET



ET7

ET7: 1/2" F внешняя моющая насадка
Доступна версия из нержавеющей стали*

Арт.	Присоединительный размер	Размер, мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар
15170.01	1/2" F	26 x 65	0,15	40 ÷ 150	90
15170.02**	1/2" F	26 x 68	0,20	40 ÷ 150	90

** Доступна версия с 1/4" фронтальной распыляющей форсункой.
Настраиваемый диаметр отверстий.



ET8

ET8: Моющая насадка, задние струи 35°

Арт.	Присоединительный размер	Отверстия	Размер, мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар
15180.02	1" F	6 - 8	60 x 105	1,30	70 ÷ 150	90
15180.03	1 1/4" F	6 - 8	60 x 105	1,30	70 ÷ 150	90

Круглый
наконечникКонический
наконечникКонический наконечник
Ø 110Нержавеющая сталь,
оживальная форма

Технические характеристики

Данные насадки предназначены для разжижения и удаления осадков в т.ч. в трубопроводах большого диаметра (150мм).

Применение: частая очистка трубопроводов от таких отложений как песок, шлам, ил, тина и т.п. Очистка перед телеинспекционными мероприятиями.

Материал: высококачественная закаленная оцинкованная сталь или полированная закаленная нержавеющая сталь.

Отверстия, шт: 6 - 8 задние струи; фронтальная струя (по запросу).

Угол струи: 35° задние; 20° задние – для насадки с коническим наконечником Ø 110 (см. выше).

Максимальное давление: 250 бар.

Маркировка: по запросу.

Арт.*	Модель	Материал	Присоед размер	Отверстия	Размер, мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар
12330.01	Кругл. наконечник	Ст. – нерж.	1" F	6 - 8 x M8x1	80 x 150	3,30	150 ÷ 400	90
12330.02	Кругл. наконечник	Ст. – нерж. ст.	1¼" F	6 - 8 x M8x1	80 x 150	3,30	150 ÷ 400	90
12340.01	Конич. наконечник	Ст. – нерж. ст.	1" F	6 - 8 x M8x1	80 x 150	3,30	150 ÷ 400	90
12340.02	Конич. наконечник	Ст. – нерж. ст.	1¼" F	6 - 8 x M8x1	80 x 150	3,30	150 ÷ 400	90
12350.01	Конич. наконечник	Сталь	1" F	6 - 8 x M8x1	110 x 150	3,30	150 ÷ 400	90
12310.01	Оживал. форма	Нерж. ст.	½" F	6 - 8 x M5	50 x 65	0,65	60 ÷ 150	80
12310.02	Оживал. форма	Нерж. ст.	¾" F	6-8-10 x M5	60 x 85	1,15	70 ÷ 300	90
12310.03	Оживал. форма	Нерж. ст.	1" F	6-8-10 x M5	70 x 85	2,00	80 ÷ 400	90
12310.04	Оживал. форма	Нерж. ст.	1¼" F	6-8-10 x M5	100 x 140	5,50	120 ÷ 500	100

* Указать S/S для заказа насадки из нержавеющей стали

КАНАЛОПРОМЫВОЧНЫЕ НАСАДКИ И АКСЕССУАРЫ

СБАЛАНСИРОВАННЫЕ И ДОННЫЕ НАСАДКИ



Алюминиевая донная насадка

Сбалансированная насадка
Ø 110

Технические характеристики

Применение: частая очистка канализации. Преодоление накопленных отложений песка, шлама, ила, известняка и т.п.

Материал: высококачественная сталь – сбалансированная насадка, алюминий – донная насадка

Отверстия, шт: 4 - 5 - 6 задние струи, фронтальная струя (по запросу)

Угол струи: 15°

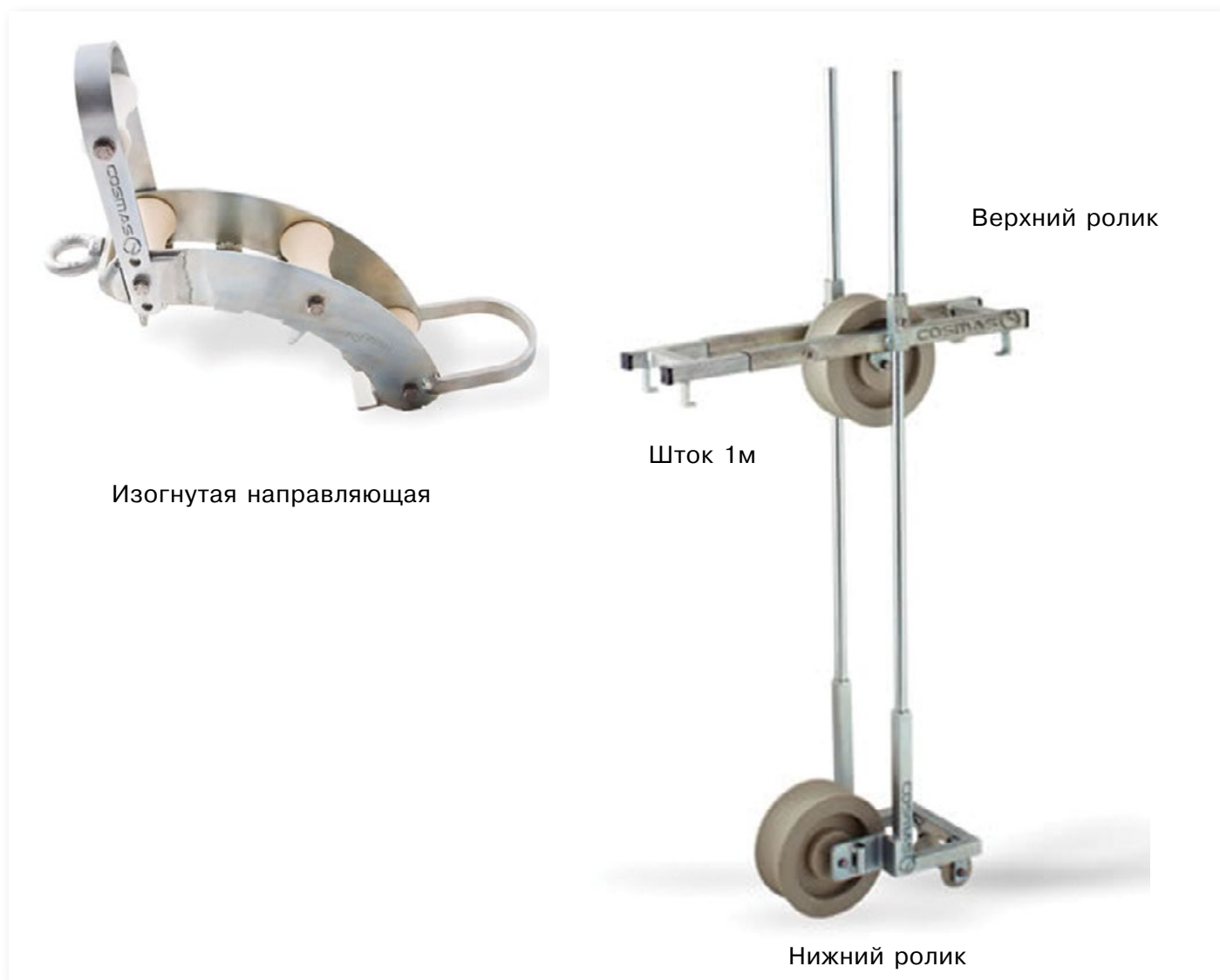
Максимальное давление: 250 бар - сбалансированная; 200 бар - донная.

Маркировка: по запросу.

Примечание: для улучшения параметров применения рекомендуется использовать 1/4" керамические распыляющие форсунки и вращающийся переход.

Арт.*	Модель	Присоединительный размер	Отверстия	Диаметр мм	Вес кг	Рабочий диаметр, мм	л/мин при 100 бар
12450.01	Сбалансированная	1" F	2 + 2	110 x 300	12 - 16	100 ÷ 700	110
12450.02	Сбалансированная	1" F	3 + 2	140 x 380	20 - 25	180 ÷ 1200	150
12450.03	Сбалансированная	1" F	3 + 2	160 x 500	25 - 30	250 ÷ 1500	180
12450.11	Сбалансированная	1" F	2+2+FT	110 x 300	12 - 16	100 ÷ 700	110
12450.12	Сбалансированная	1" F	3+2+FT	140 x 380	20 - 25	180 ÷ 1200	150
12450.13	Сбалансированная	1" F	3+2+FT	160 x 450	25 - 30	250 ÷ 1500	180
12400.11	донная	1" F	6	220 x 285	4 - 7	300 ÷ 2000	150
12400.12	донная	1" F	6	220 x 285	10 - 14	300 ÷ 2000	150

*Керамические форсунки – С, стальные форсунки – S



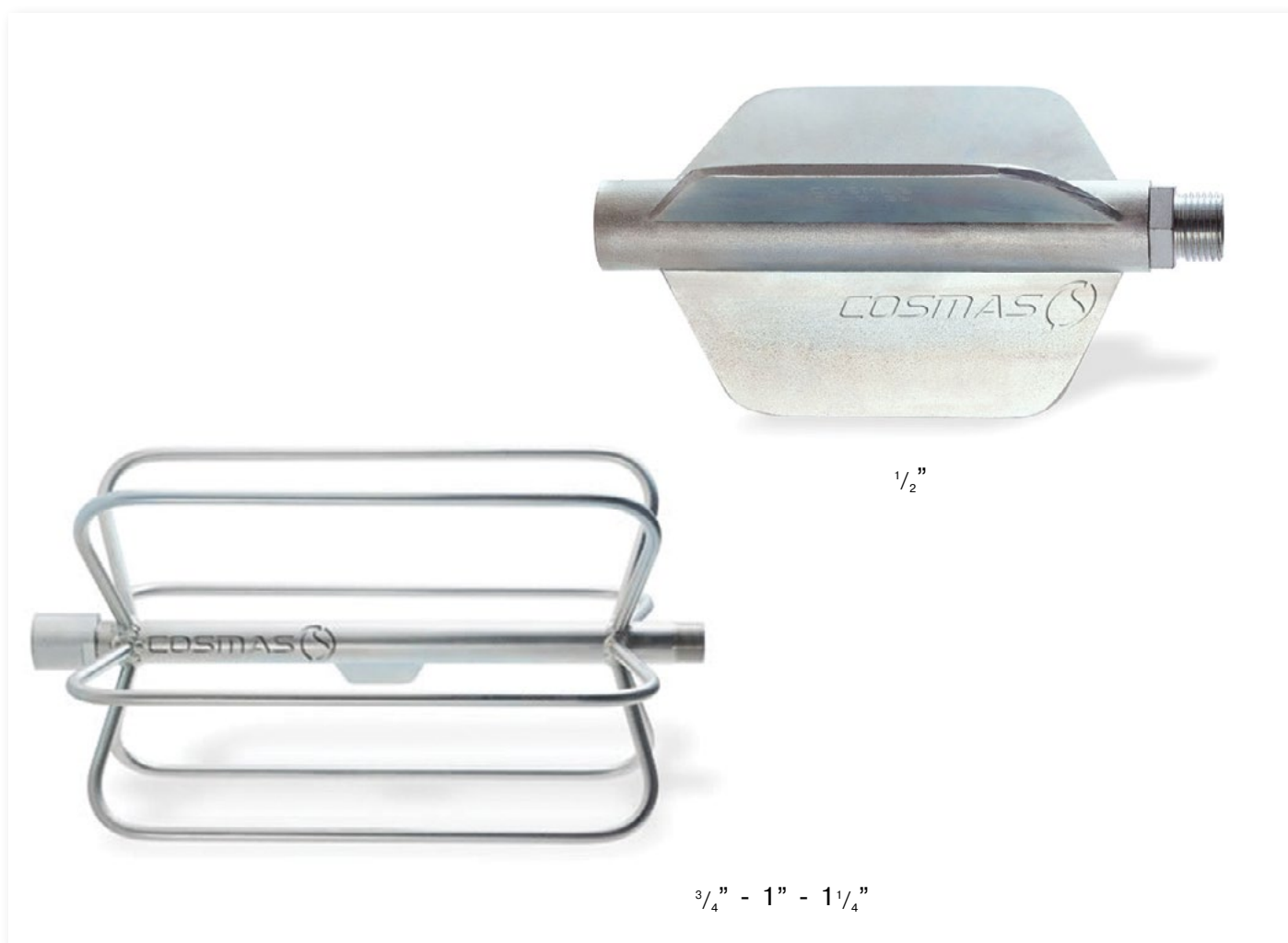
Технические характеристики

Необходимое устройство, способствующее продвижению рукава. Обеспечивает отсутствие трения о стенки колодца.

Арт.	Описание
20500.02	Верхний ролик: длина min 500мм, max 800 мм
20500.03	Нижний ролик: стандарт
20500.06	Шток L = 1m
20550.00	Комплект: 1 верхний ролик + 1 нижний ролик + 2 штока L = 1m
21500.02	Изогнутая направляющая для DN 1/2"
21500.03	Изогнутая направляющая для DN 3/4" - 1"
21500.04	Изогнутая направляющая для DN 1" - 1 1/4"

КАНАЛОПРОМЫВОЧНЫЕ НАСАДКИ И АКСЕССУАРЫ

ЦЕНТРИРУЮЩИЕ НАПРАВЛЯЮЩИЕ



Арт.	Модель	Размер, мм	Присоединительный размер
22510.01	для DN 3"	80	1/2"
22510.02	для DN 4"	100	1/2"
22510.03	для DN 5"	130	1/2"
22550.01	Комплект 3 для DN 3" - 4" - 5"		1/2"
22500.02	для DN 6" - 8"	150 ÷ 200	3/4" - 1" - 1 1/4"
22500.03	для DN 10" - 12"	250 ÷ 300	3/4" - 1" - 1 1/4"
22500.04	для DN 14" - 16"	350 ÷ 400	3/4" - 1" - 1 1/4"
22550.02	Комплект 3 для DN 6" - 8", 10"- 12", 14" - 16"		3/4"
22550.03	Комплект 3 для DN 6" - 8", 10"- 12", 14" - 16"		1"
22550.04	Комплект 3 для DN 6" - 8", 10"- 12", 14" - 16"		1 1/4"



Технические характеристики

Материал – высококачественная сталь.

Применимо для центрирования цепных роторных насадок. Конструкция позволяет оперативно изменять форму, что экономит время оператора.

Доступна версия из алюминия (по запросу).

Арт.	Модель	Размер, мм	Присоединительный размер
22600.01	Раздвижная направляющая DN 8" - 24"	200 ÷ 600	3/4" - 1" - 1 1/4"
22600.02	Раздвижная направляющая DN 14" - 60"	350 ÷ 1500	3/4" - 1" - 1 1/4"

КАНАЛОПРОМЫВОЧНЫЕ НАСАДКИ И АКСЕССУАРЫ

ШЛАМОВАЯ НАСАДКА VENTURI

Технические характеристики

Устанавливается на вакуумный шланг. Всасывание жидкостей с большой глубины осуществляется по принципу Venturi. Насадка Venturi применима для подъема различных жидкостей, шлама и камней, ила с глубины от 9 до 20м (зависит от плотности материала и давления воды).

Применение: Общая очистка трубопроводов.

Материал: высококачественная закаленная оцинкованная сталь

Максимальное давление: 200 бар.

Маркировка: по запросу.

Примечание: поставляется в комплекте с 6 взаимозаменяемыми 1/4" F стальными или керамическими форсунками. Рекомендуется применение 2 насадок Venturi для увеличения рабочей глубины до 22 м.



Арт.	Описание	Размер, мм	Вес, кг	Рабочий диаметр мм
23100.01	Шламочная насадка DN 80	250 x 270	3	DN 80
23100.02	Шламочная насадка DN 100	250 x 270	4	DN 100

ВРАЩАЮЩИЙСЯ ПЕРЕХОД



Арт.	Описание	Размер, мм	Вес, кг	Рабочий диаметр мм
20100.02	Вращающийся переход	87 x 150	3,5	1" M
20100.03	Вращающийся переход	87 x 150	3,5	1 1/4" M



Соединение насадки



Резьбовое соединение



Втулка для резинового шланга



Втулка для синтетического шланга

Арт.	Модель	Диаметр мм
13110.01	Ø 14 Стандартная насадка	1/8" F
13131.01	Ø 14 Коническая насадка	1/8" F
13820.01	Ø 14 Соединение насадки	3/16"
13820.02	Ø 14 Соединение насадки	1/4"
13810.01	1/8" М Резьбовое соединение	3/16"
13810.02	1/8" М Резьбовое соединение	1/4"
13810.03	1/8" М Резьбовое соединение	3/8"

Арт.	Модель
13840.01	Втулка для DN 3/16" синтетич. R7
13840.02	Втулка для DN 1/4" синтетич. R7
13840.03	Втулка для DN 3/16" резин. R1AT
13840.04	Втулка для DN 1/4" резин. R1AT

ШЛАНГИ

Технические характеристики

Шланги ВД для очистки трубопроводов малого диаметра.

По запросу : L = 10m или 30m.

Шланги поставляются с соединениями под насадку.

Арт.	Описание	Размер, мм x м	DN	Присоединительный размер	Давление бар
52100.01	SAE 100 R7 синтетич.	10 x 20	3/16"	с Ø14 соедин. насадки	120
52100.02	SAE 100 R7 синтетич.	10 x 20	3/16"	с 1/8" М резьб. соедин.	120
52200.01	SAE 100 R7 синтетич.	12 x 20	1/4"	с Ø14 соедин. насадки	100
52200.02	SAE 100 R7 синтетич.	12 x 20	1/4"	с 1/8" М резьб. соедин.	100
52300.01	SAE 100 R1AT резин.	11,5 x 20	3/16"	с Ø14 соедин. насадки	220
52300.02	SAE 100 R1AT резин.	11,5 x 20	3/16"	с 1/8" М резьб. соедин.	220
52400.01	SAE 100 R1AT резин.	14 x 20	1/4"	с Ø14 соедин. насадки	200
52400.02	SAE 100 R1AT резин.	14 x 20	1/4"	с 1/8" М резьб. соедин.	200

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Роторные и цепные насадки



Арт.	Описание
13670.03	Ножевой наконечник Ø 50
13670.04	Ножевой наконечник Ø 70



Арт.	Описание
13650.02	Буровой наконечник для насадки Ø 35
13650.03	Буровой наконечник для насадки Ø 50
13650.04	Буровой наконечник для насадки Ø 70



Арт.	Описание
13660.02	Widia наконечник для насадки Ø 35
13660.03	Widia наконечник для насадки Ø 50
13660.04	Widia наконечник для насадки Ø 70



Арт.	Описание
13640.02	Закрытый наконечник для насадки Ø 35
13640.03	Закрытый наконечник для насадки Ø 50
13640.04	Закрытый наконечник для насадки Ø 70



Арт.	Описание
13680.00	1м цепь для насадки Ø 50
13680.01	3 шт., цепь для насадки Ø 50 L=150 мм (10 колец)
13680.02	3 шт., цепь для насадки Ø 50 L=200 мм (14 колец)
13680.03	3 шт., цепь для насадки Ø 50 L=300 мм (24 колец)
13680.04	3 шт., цепь для насадки Ø 50 L=400 мм (28 колец)
13690.00	1м цепь для насадки Ø 70
13690.01	3 шт., цепь для насадки Ø 70 L=200 мм (11 колец)
13690.02	3 шт., цепь для насадки Ø 70 L=300 мм (15 колец)
13690.03	3 шт., цепь для насадки Ø 70 L=400 мм (23 колец)
13690.04	3 шт., цепь для насадки Ø 70 L=500 мм (27 колец)

Арт.	Описание
17710.01	Цилиндрический наконечник для насадки Ø 14
17710.02	Цилиндрический наконечник для насадки Ø 28
17710.03	Цилиндрический наконечник для насадки Ø 38
17710.04	Цилиндрический наконечник для насадки Ø 48
17710.05	Цилиндрический наконечник для насадки Ø 68



Арт.	Описание
17720.01	Конический наконечник для насадки Ø 14
17720.02	Конический наконечник для насадки Ø 28
17720.03	Конический наконечник для насадки Ø 38
17720.04	Конический наконечник для насадки Ø 48
17720.05	Конический наконечник для насадки Ø 68



Арт.	Описание
17730.02	Буровой widia наконечник для насадки Ø 28
17730.03	Буровой widia наконечник для насадки Ø 38
17730.04	Буровой widia наконечник для насадки Ø 48
17730.05	Буровой widia наконечник для насадки Ø 68



Арт.	Описание
17740.01	Ось + болт Ø 14
17740.02	Ось + болт Ø 28
17740.03	Ось + болт Ø 38
17740.04	Ось + болт Ø 48
17740.05	Ось + болт Ø 68



Арт.	Описание
17700.01	Насадка под винт Ø 14
17700.02	Насадка под винт Ø 28
17700.03	Насадка под винт Ø 38
17700.04	Насадка под винт Ø 48
17700.05	Насадка под винт Ø 68



ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Винтовые насадки



Арт.	Описание
17750.02	Буровой наконечник Ø 28
17750.03	Буровой наконечник Ø 38
17750.04	Буровой наконечник Ø 48
17750.05	Буровой наконечник Ø 68



Арт.	Описание
17760.02	Widia наконечник для насадки Ø 28
17760.03	Widia наконечник для насадки Ø 38
17760.04	Widia наконечник для насадки Ø 48
17760.05	Widia наконечник для насадки диаметром 68

Жикеры и вкладыши



Тсеі жикеры М6Х8	Тсеі жикеры М8Х10 резьба 1,25	Тсеі жикеры М8Х10 резьба 1	Диаметр отверстия, мм
13831.00	13833.00	13834.00	Закр.
13831.01	13833.01	13834.01	0,75
13831.02	13833.02	13834.02	1,00
13831.03	13833.03	13834.03	1,25
13831.04	13833.04	13834.04	1,50
13831.05	13833.05	13834.05	1,75
13831.06	13833.06	13834.06	2,00
13831.07	13833.07	13834.07	2,25
13831.08	13833.08	13834.08	2,50
13831.09	13833.09	13834.09	3,00

жиклеры M4X5	жиклеры M6X6	жиклеры M6X6	Диаметр отверстия, мм
13835.00	13836.00	13838.00	Закрит.
13835.01	13836.01	13838.01	0,75
13835.02	13836.02	13838.02	1,00
13835.03	13836.03	13838.03	1,25
13835.04	13836.04	13838.04	1,50
13835.05	13836.05	13838.05	1,75
13835.06	13836.06	13838.06	2,00
13835.07	13836.07	13838.07	2,25
13835.08	13836.08	13838.08	2,50
13835.09	13836.09	13838.09	3,00

Жиклеры te1/4"



Линейные керамические жиклеры

Линейные жиклеры

Распыляющие жиклеры

Линейные жиклеры	Распыляющие жиклеры	Линейные керамические жиклеры	Присоединительный размер	Диаметр отверстия, мм
13801.13	13802.13	14801.13	1/4" M	1,3
13801.15	13802.15	14801.15	1/4" M	1,5
13801.18	13802.18	14801.18	1/4" M	1,8
13801.20	13802.20	14801.20	1/4" M	2,0
13801.22	13802.22	14801.22	1/4" M	2,2
13801.24	13802.24	14801.24	1/4" M	2,4
13801.25	13802.25	14801.25	1/4" M	2,5
13801.26	13802.26	14801.26	1/4" M	2,6
13801.28	13802.28	14801.28	1/4" M	2,8
13801.30	13802.30	14801.30	1/4" M	3,0



ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЦЕНТР

Телефон:
8-495-212-212-2 Москва и МО

8-800-700-212-2 Регионы (звонок бесплатный)

ГОЛОВНОЙ ОФИС ПРОДАЖ

СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР, СКЛАД ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ И ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ

111539, Москва, ул. Реутовская, д. 76
8-495-212-212-2

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА

г. Санкт-Петербург, г. Казань, г. Набережные Челны, г. Самара,
г. Нижний Новгород, г. Уфа, г. Хабаровск, г. Тула, г. Новосибирск, г. Челябинск,
г. Краснодар, г. Иркутск, г. Саратов, г. Ярославль, г. Астана, г. Кишинев, г. Минск



<https://www.facebook.com/zaocominvestakmt>



https://twitter.com/AKMT_Corninvest



<http://www.youtube.com/user/KominvestAKMT>