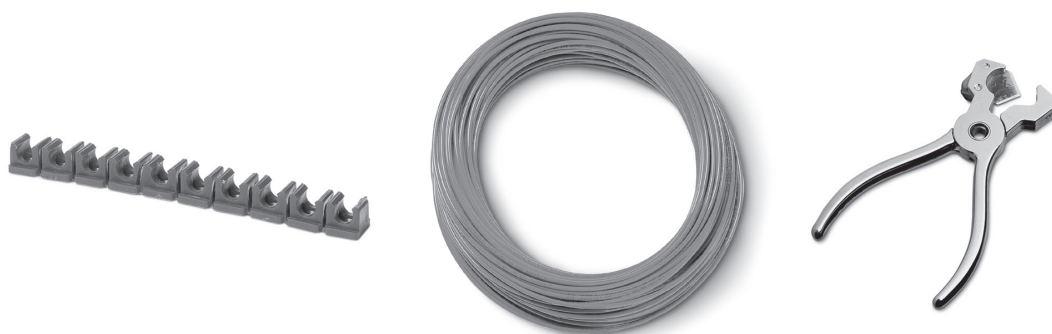


Трубопроводы и принадлежности

Трубопроводы: полиамид, полиуретан, полиэтилен, полиэстер (HTR, TRH, TRN, TPU, TPE, TPC, TSP, SH, TSH, PTFE, PV).

Принадлежности: ножницы, съёмники и фиксаторы для труб



Компания Samozzi предлагает Вам широкую номенклатуру трубопроводов с калиброванными наружным и внутренним диаметрами. Трубопроводы отличаются высококачественной обработкой наружных и внутренних поверхностей (шероховатость 6 микрон, что позволяет минимизировать потери расхода), а также высокой химической стойкостью.

Трубопровод Мод. HTR / TRH...

Материал (полиэстер)

Рабочая температура: -20...+100°C.

Цвет трубки	Обозначение
Синяя	(B)
Черная	(N)



РАЗМЕРЫ

Для заказа

в России		в Украине				
Мод.	Мод.	D/d	Рабочее давление при 23 C°, бар	Давление на разрыв, бар	Вес, г/м	Мин. радиус изгиба, мм
HTR 4/2	TRH 4/2	4/2	32	96	11,5	16
HTR 5/3	TRH 5/3	5/3	27	80	15,3	25
HTR 6/4	TRH 6/4	6/4	21	64	19,2	35
HTR 8/6	TRH 8/6	8/6	15	44	26,8	65
HTR 10/8	TRH 10/8	10/8	12	36	34,5	100
HTR 12/10	TRH 12/10	12/10	10	30	42,1	125
HTR 14/12	TRH 14/12	14/12	10	30	42,0	90
HTR 15/12,5	TRH 15/12,5	15/12,5	9	28	65,8	230
HTR 16/13	TRH 16/13	16/13	9	28	90,5	240

Коэффициент зависимости давления от температуры

0°C	23°C	40°C	60°C	90°C	100°C
1	1	0,8	0,67	0,53	0,48

Трубопровод HYTREL

Предназначена для пневматических тормозных систем транспортных средств.

Трубка (HYTREL) устойчива к ультрафиолетовому излучению, кислотам, краскам и растворителям.

Диапазон рабочих температур: -50...+100°C.

Трубка соответствует требованиям ISO 7628:2010 и

ГОСТу Р 52452-2005, что подтверждено сертификатом соответствия C-IT.AB95.B.00377

Цвет: чёрный



РАЗМЕРЫ

Для заказа

в России		в Украине				
Мод.	Мод.	D/d	Рабочее давление, бар	Давление на разрыв 23 C°, бар	Вес, г/м	Мин. радиус изгиба, мм
HTR 4/2-NAB	TRH 4/2-NAB	4/2	10	40	11,5	20
HTR 6/4-NAB	TRH 6/4-NAB	6/4	10	40	19,2	30
HTR 8/6-NAB	TRH 8/6-NAB	8/6	10	40	26,8	40
HTR 10/8-NAB	TRH 10/8-NAB	10/8	10	40	34,5	50
HTR 12/9-NAB	TRH 12/9-NAB	12/9	10	40	60,3	60
HTR 14/10-NAB	TRH 14/10-NAB	14/10	10	40	91,9	70
HTR 15/12-NAB	TRH 15/12-NAB	15/12	10	40	77,6	75
HTR 16/13-NAB	TRH 16/13-NAB	16/13	10	40	107	80
HTR 18/14-NAB	TRH 18/14-NAB	18/14	10	40	122	90



*по заказу

Трубопровод Мод. TRN...

Трубка (полиамид PA12)
Диапазон рабочих температур: -20...+80°C.

Цвет трубки	Обозначение
Прозрачная	стандарт
*Синяя	(B)
*Красная	(R)
*Черная	(N)

Специальное исполнение:
- мультитрубопровод 2-12 каналов;
- не поддерживающая горение;
- повышенное давление;
- другие диаметры.

РАЗМЕРЫ					
Мод.	D/d	Рабочее давление при 23 C°, бар	Давление на разрыв, бар	Вес, г/м	Мин. радиус изгиба, мм
TRN 3/2	3/2	27	80	4,0	10
TRN 4/2	4/2	44	132	9,7	16
TRN 5/3	5/3	33	100	12,9	20
TRN 6/4	6/4	28	84	16,2	30
TRN 8/6	8/6	20	60	22,6	40
TRN 10/8	10/8	16	48	29,1	60
TRN 12/10	12/10	12	36	35,6	85
TRN 14/12	14/12	10	30	42,0	90
TRN 15/12,5	15/12,5	12	36	55,6	100
TRN 16/13	16/13	13	40	70,3	110

Коэффициент зависимости давления от температуры							
0°C	23°C	30°C	40°C	50°C	60°C	70°C	80°C
1,1	1	0,87	0,74	0,64	0,57	0,52	0,47



Трубопровод Мод. TRN...NX

Предназначена для пневматических тормозных систем транспортных средств.

Трубка (полиамид PA12 type X) устойчива к ультрафиолетовому излучению, кислотам, краскам и растворителям.

Диапазон рабочих температур: -50...+100°C.
В статическом положении: -60...+100°C.

Трубка соответствует требованиям DIN 74324 и ГОСТ Р 51190-98, что подтверждено сертификатом соответствия РОСС IT.MT14.B21461.

Цвет: чёрный

РАЗМЕРЫ			
Мод.	D/d	Рабочее давление при 23 C°, бар	Мин. радиус изгиба, мм
TRN 4/2-NX	4/2	49	16
TRN 6/4-NX	6/4	29	30
TRN 8/6-NX	8/6	21	40
TRN 10/8-NX	10/8	16	60
TRN 12/9-NX	12/9	21	60
TRN 15/12-NX	15/12	16	90
TRN 16/13-NX	16/13	15	100
TRN 18/14-NX	18/14	18	100



Трубопровод Мод. TPC...

Трубка (полиуретан 98 Sh).
Рабочая температура: -20...+60°C.
Цвет: серый

РАЗМЕРЫ					
Мод.	D/d	Рабочее давление при 23 C°, бар	Давление на разрыв, бар	Вес, г/м	Мин. радиус изгиба, мм
TPC 4/2	4/2	14	56	11,5	11
TPC 6/4	6/4	10	40	19,2	18
TPC 8/6	8/6	7	28	26,8	35
TPC 10/8	10/8	5,5	22	34,5	45
TPC 12/8	12/8	7	28	76,6	50

Коэффициент зависимости давления от температуры					
0°C	23°C	30°C	40°C	50°C	60°C
1	1	0,84	0,70	0,60	0,52



*по заказу

Трубопровод Мод. TPU...

Трубка (полиуретан).
Рабочая температура: -20...+60°C.

Цвет трубки	Обозначение
Прозрачная	стандарт
*Синяя	(B)

РАЗМЕРЫ					
Мод.	D/d	Рабочее давление при 23 C°, бар	Давление на разрыв, бар	Вес, г/м	Мин. радиус изгиба, мм
TPU 4/2	4/2	19	56	11,5	11
TPU 6/4	6/4	13	40	19,2	18
TPU 8/6	8/6	9	28	26,8	35
TPU 10/8	10/8	7	22	34,5	45
TPU 12/9	12/9	8	24	60,3	50

Трубопровод Мод. TPE...

Трубка (полиэтилен).

Диапазон рабочих температур: 0...+40°C.

Цвет: прозрачная



РАЗМЕРЫ

Мод.	D/d	Рабочее давление при 23 C°, бар	Давление на разрыв, бар	Вес, г/м	Мин. радиус изгиба, мм
TPE 4/2	4/2	21	64	8,5	19
TPE 5/3	5/3	17	50	11,3	23
TPE 6/4	6/4	13	40	14,1	32
TPE 8/6	8/6	10	30	19,8	43
TPE 10/8	10/8	7	22	25,4	76
TPE 12/10	12/10	7	20	31,1	122

Коэффициент зависимости давления от температуры

0°C	23°C	30°C	40°C
1	1	0,83	0,72

Трубопровод Мод. PTFE

Трубка (PTFE)

Диапазон рабочих температур: -60...+260°C.

Цвет: прозрачная



РАЗМЕРЫ

Мод.	D/d	Рабочее давление при 23 C°, бар	Давление на разрыв, бар	Вес, г/м	Мин. радиус изгиба, мм
PTFE 6/4	6/4	18	54	37	30
PTFE 8/6	8/6	14	42	51	40
PTFE 10/8	10/8	12	36	66	60
PTFE 12/10	12/10	10	30	80	90

Коэффициент зависимости давления от температуры

-60°...+40°C	+41°...+100°C	+101°...+150°C	+151°...+200°C	+201°...+260°C
1	0,8	0,6	0,2	0,1

Трубопровод Мод. PV...

Трубка (PVC в оплетке).

Только для крепления фитингов с накидной гайкой.

Цвет: синий



РАЗМЕРЫ

Мод.	D/d	Рабочее давление при 23 C°, бар	Вес, г/м	Мин. радиус изгиба, мм
PV 6/4	6/4	40	21,8	50
PV 8/6	8/6	40	23,3	60
PV 10/8	10/8	35	35,3	65
PV 12/10	12/10	28	51	80
PV 15/12,5	15/12,5	28	69	90

ВЫБОР СПИРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

ФОРМИРОВАНИЕ КОДА ДЛЯ ЗАКАЗА В РОССИИ

КОДИРОВКА

SH	C	4	2	B	10
SH МАТЕРИАЛЫ: SH = полиэстер S = рилсан SP = полиуретан					
C ОТВОД КОНЦОВ ТРУБОПРОВОДА: C = прямой отвод = спиральный отвод					
4 ВНЕШНИЙ ДИАМЕТР: 4 = 4 мм 5 = 5 мм 6 = 6 мм 8 = 8 мм 10 = 10 мм 12 = 12 мм 14 = 14 мм 15 = 15 мм 16 = 16 мм					
2 ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР: 2 = 2 мм 3 = 3 мм 4 = 4 мм 6 = 6 мм 8 = 8 мм 10 = 10 мм 12 = 12 мм 125 = 12,5 мм 13 = 13 мм					
B ЦВЕТ: B = синий (стандартный) N = черный (для SP – по запросу) A = оранжевый (для SP – по запросу)					
10 ЛИНЕЙНАЯ ДЛИНА: 5 = 5 м (2,5 м - рабочая длина) 75 = 7,5 м (3,75 м - рабочая длина) 10 = 10 мм (5 м - рабочая длина) 12 = 12 мм (6 м - рабочая длина) 15 = 15 м (7,5 м - рабочая длина) 20 = 20 м (10 м - рабочая длина) только для S - рилсан и SH - полиэстер 24 = 24 м (12 м - рабочая длина) только для S - рилсан и SH - полиэстер 30 = 30 м (15 м - рабочая длина)					
* максимальная длина трубопровода в рабочем состоянии должна быть в два раза меньше линейной длины					
** другие цвета трубопровода по запросу					

Трубопровод Мод. S..., SC...



Трубопровод спиральный (Рилсан).
Рабочая температура: -40...+80°C

D/d	ø внешний, мм	ø внутренний, мм	Рабочее давление, бар
4/2	50	42	44
4/2,5 только для Мод. SC	50	42	31
5/3	62	52	33
6/4	64	52	28
8/6	86	70	20
10/8	102	82	16
12/10	126	102	12
14/12 только для Мод. S	180	152	10
15/12,5	182	152	12
16/13 только для Мод. S	184	152	13

Рабочая длина для Мод. SL = 2; 3,75; 5; 6; 7,5; 10; 12; 15 м
Рабочая длина для Мод. SCL = 2,5; 3,75; 5; 6; 7,5; 15 м

Трубопровод Мод. SP...



Трубопровод спиральный (Полиуретан).
Рабочая температура: -20...+60°C

D/d	ø внешний, мм	ø внутренний, мм	Рабочее давление, бар
4/2	38	30	19
6/4	42	30	13
6/4**	56	44	13
8/5**	46	30	17
8/6	76	60	9
10/6,5**	60	40	13
10/7,5	105	85	9
12/8**	84	60	9
12/9	124	100	8
16/10**	92	60	16

Для D/d = 4/2, 8/6, 10/7,5, 12/9 рабочая длина L = 7,5; 15 м
Для D/d = 6/4, 8/5, 10/6,5, 12/8, 16/10 рабочая длина L = 3,75; 5; 7,5; 15 м
Для D/d = 6/4 рабочая длина L = 15 м

** диаметры для Мод. SPC,
для Мод. SPC рабочая длина L = 2,5; 3,75; 5; 7,5 м

Трубопровод Мод. SH..., SHC...



Трубопровод спиральный (Полиэстер).
Рабочая температура: -20...+100°C

D/d	ø внешний, мм	ø внутренний, мм	Рабочее давление, бар
4/2	50	42	25
6/4	66	54	21
8/6	88	72	15
10/8	106	86	12
12/10	130	106	10

Для Мод. SH рабочая длина L = 2,5; 3,75; 5; 6; 7,5; 10; 12; 15 м
Для Мод. SHC рабочая длина L = 2,5; 3,75; 5; 6; 7,5; 15 м

ВЫБОР СПИРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

ФОРМИРОВАНИЕ КОДА ДЛЯ ЗАКАЗА В УКРАИНЕ

Трубопровод Мод. TSP...



Трубка спиральная (Рилсан).
Рабочая температура: -40...+80°C.
Цвет: синий

РАЗМЕРЫ

Мод.	D/d	Рабочее давление при 23 C°, бар	Ø внешний, мм	Длина в сжатом состоянии, мм	Длина в растянутом состоянии, м
TSP 6/4	6/4	28	64	1000	15
TSP 8/6	8/6	20	86	1000	15
TSP 10/8	10/8	16	102	1050	15
TSP 12/10	12/10	12	126	1050	15

Трубопровод Мод. TSH...



Трубка спиральная (Полиэстер).
Диапазон рабочих температур: -20...+100°C.
Цвет: синий

Мод.	D/d	Рабочее давление при 23 C°, бар	Ø внешний, мм	Длина в сжатом состоянии, мм	Длина в растянутом состоянии, м
TSH 6/4	6/4	21	66	970	15
TSH 8/6	8/6	15	88	970	15
TSH 10/8	10/8	12	106	1 030	15
TSH 12/10	12/10	10	130	1 030	15

Ножницы для трубки Мод. PNZ...



Мод.	Макс. Ø трубки
PNZ-12	12
PNZ-25	25

Сменные лезвия

Мод.
LAME X PNZ-12
LAME X PNZ-25

Ножницы для трубки Мод. PNZP-12



Мод.	Макс. Ø трубки
PNZP-12	12

Съемник для трубки Мод. SP SPANNER SET



Комплект съемников трубки из цанговых фитингов.
В комплекте 5 съемников под трубку с наружными диаметрами 4, 6, 8, 10, 12.
Материал: технополимер

Мод.

SP SPANNER SET

Фиксатор трубопровода Мод. MPL...

Цвет: синий



РАЗМЕРЫ

Мод.	D	L	A	d	P	Кол-во фиксаторов
MPL 4	4	115	19	2,5	11,5	10
MPL 6	6	115	19	2,5	11,5	10
MPL 8	8	144	19	3,5	14,5	10
MPL 10	10	172	19	4,5	17,5	10
MPL 12	12	78	19	4,5	20	4
MPL 14	14	87	19	4,1	22,5	4

