

Трубки и принадлежности

Трубки: Полиамид, Полиуретан, Полиэтилен
(HTR, TRH, TRN, TPU, TPE, TPC, TSP, SH, TSH, PTFE, PV).

Принадлежности: ножницы, съёмники и фиксаторы для трубок



Во время монтажа на производстве часто бывает трудно определить требуемые размеры, характеристики и типы соединений.

Для решения этого вопроса Camozzi предлагает широкий диапазон трубопроводов.



Трубка Мод. HTR / TRH...

Материал (Полиэстер)

Рабочая температура: -20...+100°C.

Цвет трубки

Синяя
Черная

Обозначение

(B)
(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

Трубка 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

Трубка Мод. TRN...

Трубка (Полиамид PA12)

Диапазон рабочих температур: -20...+80°C.

Цвет трубки

Прозрачная

*Синяя

*Красная

*Черная

Обозначение

стандарт

(B)

(R)

(N)

Специальное исполнение:

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

*по заказу

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

Трубка 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

Трубка 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

Трубка Мод. TPU...

Трубка (Полиуретан).

Рабочая температура: -20...+60°C.

Цвет трубки

Прозрачная

*Синяя

Обозначение

стандарт

(B)

*по заказу

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

Трубка 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

Трубка 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

Трубка 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	38	23,3	60
PV 10/8	10/8	30	35,3	65
PV 12/10	12/10	24	51	80
PV 15/12,5	15/12,5	18	69	90

Трубка 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

Трубка Мод. SH / TSH...

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



РАЗМЕРЫ

Для заказа

в России в Украине

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

Ножницы для трубки Мод. PNZ...



РАЗМЕРЫ

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



РАЗМЕРЫ

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

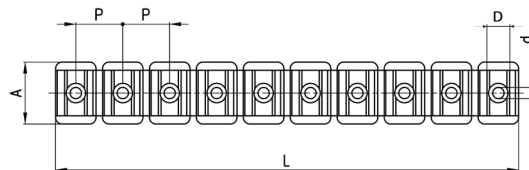


РАЗМЕРЫ

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	4
MPL 12	12	78	19	4,5	20	4
MPL 14	14	87	19	4,1	22,5	4