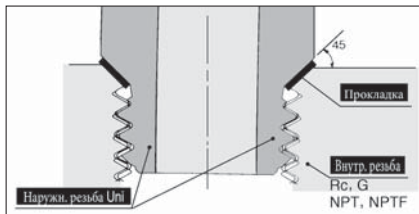
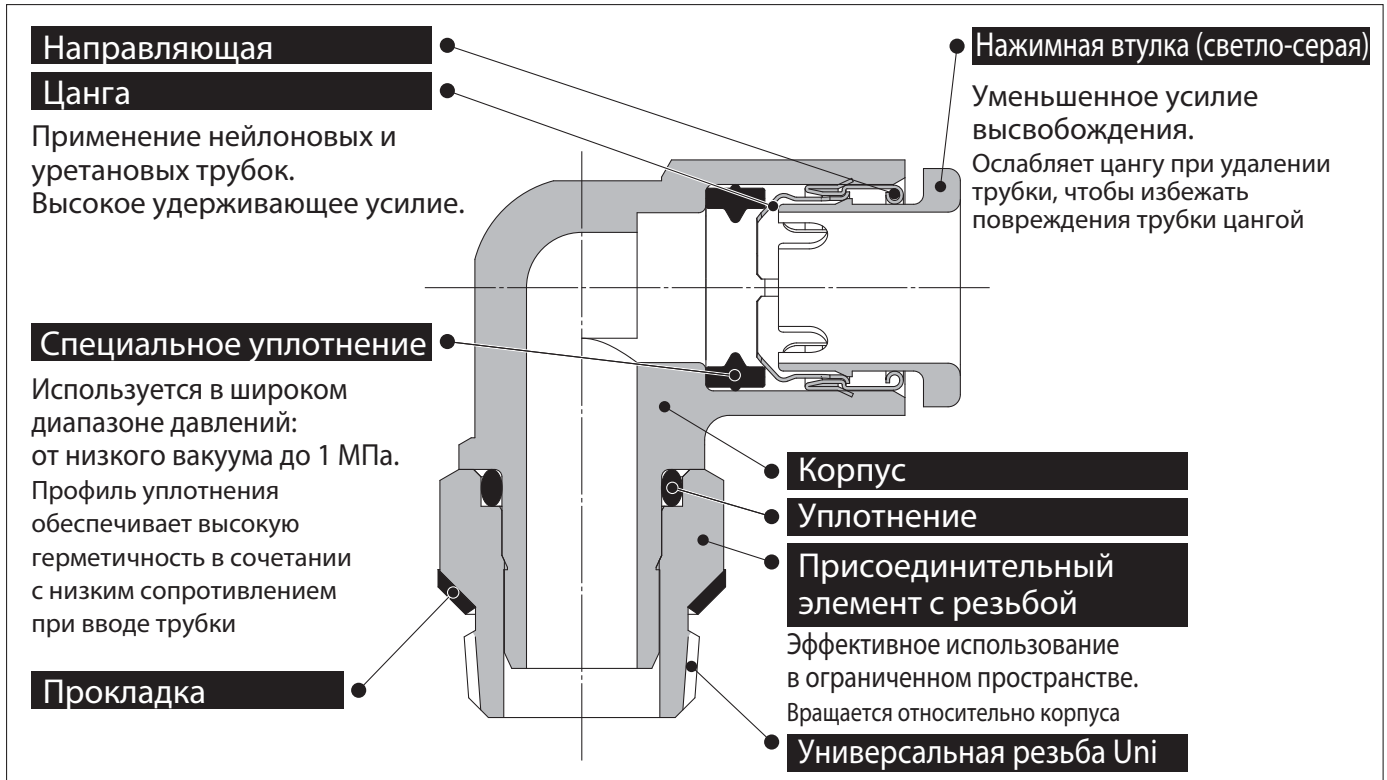


# Универсальные соединения (UNI) с быстроразъемными выходами

Для метрических трубок. Резьбы: Rc, G, NPT, NPTF

## Серия KQ2



Специальный профиль обеспечивает соединение наружной резьбы Uni с внутренними резьбами Rc, G, NPT и NPTF.

Прокладка, выполненная из нержавеющей стали с покрытием NBR, обеспечивает надежную герметизацию и компенсирует различие профилей присоединяемой наружной резьбы



### Трубки для универсальных соединений KQ2 (UNI)

Материал	FEP, PFA, нейлон, мягкий нейлон <sup>1)</sup> , полиуретан
Наружный диаметр	ø4, ø6, ø8, ø10, ø12, ø16

1) Трубки из мягкого нейлона не следует использовать для воды

### Технические характеристики

Рабочая среда	Сжатый воздух, вода <sup>2)</sup>
Диапазон рабочих давлений <sup>3)</sup>	-100 кПа ~ 1 МПа
Испытательное давление	3 МПа
Температура рабочей и окружающей среды	-5 ~ 60°C, вода: 0 ~ 40°C (не допускать замерзания)

2) Не допускаются скачки давления, при которых давление превышает верхнюю границу разрешенного диапазона.

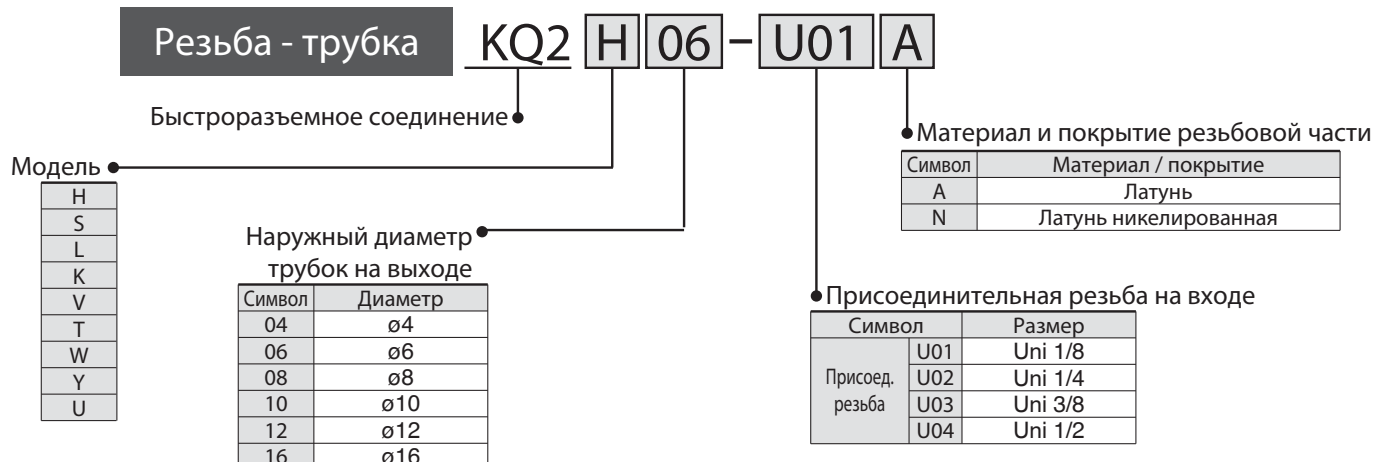
3) Не следует использовать соединения KQ2 для контроля герметичности или для удержания вакуума

### Материалы основных частей

Корпус	S3604, PBT
Присоединительный элемент с резьбой	S3604 (резьбовая часть)
Цанга	Нерж. сталь 304
Направляющая	Нерж. сталь 304
Нажимная втулка	POM
Уплотнения	NBR
Прокладка	Нерж. сталь 304, NBR

# Универсальные соединения с быстроразъемными выходами

Номер для заказа



## Запасные части

Номер для заказа уплотнительной прокладки

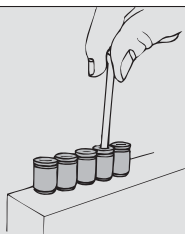
Номер для заказа	Типоразмер
KQG-U01	Uni 1/8
KQG-U02	Uni 1/4
KQG-U03	Uni 3/8
KQG-U04	Uni 1/2

## Исполнения

Прямое соединение с внутр. шестигранником  
KQ2S Стр.34



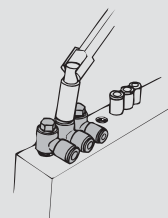
Может использоваться в ограниченном пространстве.



Угольник с наружным шестигранником  
KQ2V Стр.35



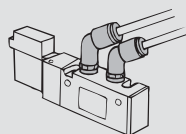
Может использоваться в ограниченном пространстве.



Угольник 45°  
KQ2K Стр.35



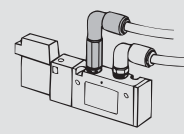
Для присоединения трубок, проходящих друг над другом



Угольник длинный  
KQ2W Стр.35



Для присоединения трубок, проходящих друг над другом



Прямое соединение  
KQ2H Стр.34



Для присоединения трубки к внутренней резьбе

Угольник переходной  
KQ2L Стр.34



Для присоединения трубки к внутренней резьбе

Тройник концевой  
KQ2T Стр.36



Для разветвления трубопровода на две трубки

Разветвитель  
KQ2U Стр.36



Для присоединения к внутренней резьбе

Тройник проходной  
KQ2Y Стр.36



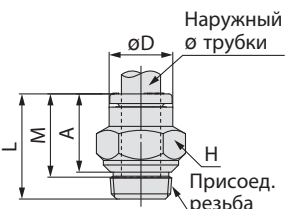
Для ответвления трубки под углом 90°

**Размеры**
**Прямое соединение, резьба уплотнена прокладкой: KQ2H**


Наружный ø трубки (мм)	Присоед. резьба Uni	Номер для заказа	H (размер под ключ)	øD	L	A*	M	Экв. сечение (мм <sup>2</sup> )		Мин. ø отв.	Вес (г)
								Нейлон	Уретан		
ø4	1/8	KQ2H04-U01	10	7.7	15.9	11.1	13.3	5.6	4	3	6.6
	1/4	KQ2H04-U02	14	7.7	15.3	8.9	13.3	5.6	4	3	12.7
ø6	1/8	KQ2H06-U01	12	9.7	16.7	11.9	13.3	13.1	10.4	4.5	6.2
	1/4	KQ2H06-U02	14	9.7	17	10.6	13.3	13.1	10.4	4.5	12.8
ø8	3/8	KQ2H06-U03	17	9.7	14.9	8.5	13.3	13.1	10.4	4.5	18.1
	1/8	KQ2H08-U01	14	12.2	20.6	15.8	14.2	26.1	18	6	7
ø10	1/4	KQ2H08-U02	14	12.2	18.5	12.1	14.2	26.1	18	6	10.1
	3/8	KQ2H08-U03	17	12.2	14.9	8.5	14.2	26.1	18	6	15
ø12	1/8	KQ2H10-U01	17	14.6	22.4	17.6	15.6	26.1	18	6	13.9
	1/4	KQ2H10-U02	17	14.6	23.7	17.3	15.6	41.5	29.5	7.5	17.6
	3/8	KQ2H10-U03	17	14.6	19.5	13.1	15.6	41.5	29.5	7.5	15.6
ø16	1/2	KQ2H10-U04	22	14.6	17	8.4	15.6	41.5	29.5	7.5	29.5
	1/4	KQ2H12-U02	19	17	24.8	18.4	17	58.3	46.1	9	13.8
ø12	3/8	KQ2H12-U03	19	17	21.8	15.4	17	58.3	46.1	9	17.9
	1/2	KQ2H12-U04	22	17	17.7	9.1	17	58.3	46.1	9	25.4
ø16	3/8	KQ2H16-U03	24	21.8	29.2	22.8	20.6	81	67	11	33.9
	1/2	KQ2H16-U04	24	21.8	26.8	18.2	20.6	113	67	13	31.5

□ — материал резьбовой части:  
A: латунь, N: латунь никелированная

\* Размер при винченном соединении  
(справочный)

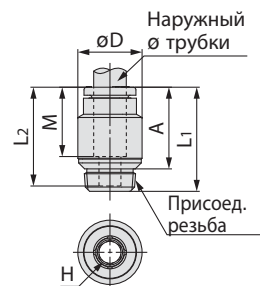

**Прямое соединение с внутр. шестигранником, резьба уплотнена прокладкой: KQ2S**


Наружный ø трубки (мм)	Присоед. резьба Uni	Номер для заказа	H (размер под ключ)	Прим.) øD	L1	L2	A*	M	Экв. сечение (мм <sup>2</sup> )		Мин. ø отв.	Вес (г)
									Нейлон	Уретан		
ø4	1/8	KQ2S04-U01	3	10	20.6	19.6	15.8	13.3	4.1	3.6	3.1	8
ø6	1/8	KQ2S06-U01	4	12	17.1	18.8	12.3	13.3	10	9.9	1.5	8.2
	1/4	KQ2S06-U02	4	14	17.5	18.8	11.1	13.3	10.7	10	2	12.3
ø8	1/8	KQ2S08-U01	5	14	17.1	19.7	12.3	14.2	17.2	16.2	1.5	9.4
	1/4	KQ2S08-U02	6	14	17.6	19.5	11.2	14.2	23.3	16.2	2	10.9
ø10	3/8	KQ2S08-U03	6	17	20.6	19.7	14.2	14.2	23.3	16.2	3.1	19.8
	1/8	KQ2S10-U01	5	15	20.6	21.9	15.8	15.6	17.2	16.2	3.1	10.5
ø12	1/4	KQ2S10-U02	8	17	17.8	20.1	11.4	15.6	39	26.6	2	15.4
	3/8	KQ2S10-U03	8	17	20.6	20.1	14.2	15.6	39	26.6	3.1	16.4
ø16	1/2	KQ2S10-U04	8	21	20.3	20.1	11.7	15.6	39	26.6	4.1	29.7
	1/4	KQ2S12-U02	8	18	19.8	21.5	13.4	17	46	44.5	4.1	20.7
ø12	3/8	KQ2S12-U03	10	18	22.9	21.8	16.5	17	60	44.5	5.1	16.1
	1/2	KQ2S12-U04	10	21	23.2	21.8	14.6	17	60	44.5	6.1	28.1

□ — материал резьбовой части:  
A: латунь, N: латунь никелированная

\* Размер при винченном соединении  
(справочный)

Прим.) øD — максимальный диаметр

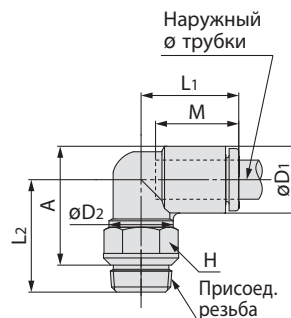

**Угольник переходной, резьба уплотнена прокладкой: KQ2L**


Наружный ø трубки (мм)	Присоед. резьба Uni	Номер для заказа	H (размер под ключ)	Прим.) øD1	Прим.) øD2	L1	L2	A*	M	Экв. сечение (мм <sup>2</sup> )		Мин. ø отв.	Вес (г)
										Нейлон	Уретан		
ø4	1/8	KQ2L04-U01	10	8.2	10	14.8	16.4	15.7	13.3	4.2	4.2	3	4.8
	1/4	KQ2L04-U02	14	8.2	10	14.8	19.2	16.9	13.3	4.2	4.2	3	11.5
ø6	1/8	KQ2L06-U01	10	10.4	10	15.5	17.5	17.9	13.3	11.4	9	4.5	5.3
	1/4	KQ2L06-U02	14	10.4	10	15.5	20.3	19.1	13.3	11.4	9	4.5	12
ø8	3/8	KQ2L06-U03	17	10.4	10	15.5	21.4	20.2	13.3	11.4	9	4.5	21.4
	1/8	KQ2L08-U01	10	13.2	10	16.4	18.9	20.7	14.2	11.4	11.4	4.5	6.1
ø10	1/4	KQ2L08-U02	14	13.2	12	17.2	21.7	21.9	14.2	21.6	14.9	6	10.9
	3/8	KQ2L08-U03	17	13.2	12	17.2	22.8	23.0	14.2	21.6	14.9	6	20.2
ø12	1/8	KQ2L10-U01	14	15.9	12	18.6	21.5	24.6	15.6	21.6	14.9	6	12.3
	1/4	KQ2L10-U02	17	15.9	17	19.3	24.3	25.8	15.6	35.2	25	7.5	16.9
ø16	3/8	KQ2L10-U03	17	15.9	17	19.3	26.9	28.4	15.6	35.2	25	7.5	17.9
	1/2	KQ2L10-U04	22	15.9	17	19.3	34.5	33.8	15.6	35.2	25	7.5	48.2
ø12	1/4	KQ2L12-U02	17	18.5	17	21.5	25.6	28.4	17	50.2	39.7	9	18.7
	3/8	KQ2L12-U03	17	18.5	17	21.5	28.2	31.0	17	50.2	39.7	9	19.8
ø16	1/2	KQ2L12-U04	22	18.5	17	21.5	35.8	36.4	17	50.2	39.7	9	50
	3/8	KQ2L16-U03	22	23.8	21	27.1	32.4	37.9	20.6	71	71	11	37.4
ø16	1/2	KQ2L16-U04	22	23.8	21	27.1	35.0	38.3	20.6	100	84	13	47.9

□ — материал резьбовой части:  
A: латунь, N: латунь никелированная

\* Размер при винченном соединении  
(справочный)

Прим.) øD1, øD2 — максимальные диаметры



# KQ2

Для метрических трубок. Резьбы: Rc, G, NPT, NPTF

## Размеры

### Угольник 45°, резьба уплотнена прокладкой: KQ2K

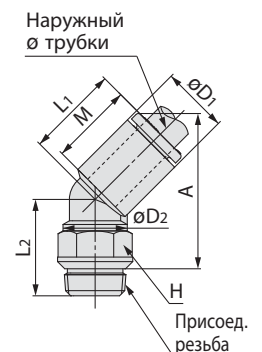


Наружный Ø трубки (мм)	Присоед. резьба Uni	Номер для заказа	H (размер под ключ)	Прим.) ØD1	ØD2	L1	L2	A*	M	Экв. сечение (мм <sup>2</sup> )		Мин. Ø отв.	Вес (г)
										Нейлон	Уретан		
Ø4	1/8	KQ2K04-U01	10	8.2	10	14.4	12.9	20.8	13.3	3.4	3.4	4.5	4.7
	1/4	KQ2K04-U02	14	8.2	10	14.4	14.7	21	13.3	3.4	3.4	4.5	11.3
Ø6	1/8	KQ2K06-U01	10	10.4	10	14.7	15	23.8	13.3	8.7	6.9	4.5	5.1
	1/4	KQ2K06-U02	14	10.4	10	14.7	16.8	24	13.3	8.7	6.9	4.5	11.7
Ø6	3/8	KQ2K06-U03	17	10.4	10	14.7	17.9	25.1	13.3	8.7	6.9	4.5	21.2
	1/8	KQ2K08-U01	10	13.2	10	16	15.9	26.5	14.2	8.7	8.7	4.5	6
Ø8	1/4	KQ2K08-U02	14	13.2	12	16	18.7	27.7	14.2	19.7	19.7	6	10.7
	3/8	KQ2K08-U03	17	13.2	12	16	19.8	28.8	14.2	19.7	19.7	6	20
Ø10	1/8	KQ2K10-U01	14	15.9	12	18.2	19.4	32.4	15.6	30.9	23.2	6	12.2
	1/4	KQ2K10-U02	17	15.9	17	17.6	24.7	35.7	15.6	30.9	23.2	7.5	17
	3/8	KQ2K10-U03	17	15.9	17	17.6	21.6	32.6	15.6	30.9	23.2	7.5	17.4
Ø12	1/2	KQ2K10-U04	22	15.9	17	17.6	29.2	38	15.6	30.9	23.2	7.5	47.7
	1/4	KQ2K12-U02	17	18.5	17	19.4	24.6	37.7	17	44.5	35.1	9	18.5
	3/8	KQ2K12-U03	17	18.5	17	19.4	21.5	34.6	17	44.5	35.1	9	18.9
Ø12	1/2	KQ2K12-U04	22	18.5	17	19.4	29.1	40	17	44.5	35.1	9	49.2

□ — материал резьбовой части:  
A: латунь, N: латунь никелированная

\* Размер при винченном соединении  
(справочный)

Прим.) ØD1 — максимальный диаметр



### Угольник с наружным шестигранником, резьба уплотнена прокладкой: KQ2V

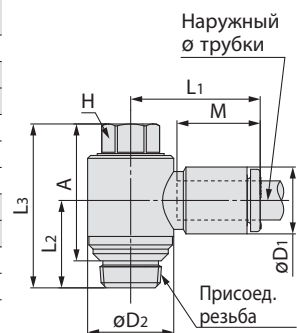


Наружный Ø трубки (мм)	Присоед. резьба Uni	Номер для заказа	H (размер под ключ)	Прим.) ØD1	ØD2	L1	L2	L3	A*	M	Экв. сечение (мм <sup>2</sup> )		Мин. Ø отв.	Вес (г)
											Нейлон	Уретан		
Ø4	1/8	KQ2V04-U01	8	8.2	13.4	19.3	13.6	25.5	20.7	13.3	2.9	2.9	4.5	13.5
Ø6	1/8	KQ2V06-U01	8	10.4	13.4	20.5	13.6	25.5	20.7	13.3	7.5	5.9	4.5	13.9
	1/4	KQ2V06-U02	10	10.4	15.3	19.9	15.4	28	21.6	13.3	7.5	5.9	4.5	21.8
Ø8	1/8	KQ2V08-U01	12	13.2	17.6	23.5	15	27.5	22.7	14.2	16	11.2	6	23.7
	1/4	KQ2V08-U02	12	13.2	17.6	23.5	17	29.5	23.1	14.2	16	11.2	6	28
Ø8	3/8	KQ2V08-U03	14	13.2	20.6	23.1	18.2	34	27.6	14.2	20.5	14.3	7.5	43.1
	1/4	KQ2V10-U02	14	15.9	20.6	25.9	19	34	27.6	15.6	27	20.3	7.5	38.9
Ø10	3/8	KQ2V10-U03	14	15.9	20.6	25.9	19	34	27.6	15.6	27	20.3	7.5	44.4
	3/8	KQ2V12-U03	17	18.5	25.2	28.5	20.2	36.4	30	17	39	30.8	9	60.5
Ø12	1/2	KQ2V12-U04	17	18.5	25.2	28.5	22.9	39.1	30.5	17	39	30.8	9	74.5

I/ — материал резьбовой части:  
A: латунь, N: латунь никелированная

\* Размер при винченном соединении  
(справочный)

Прим.) ØD1 — максимальный диаметр



### Угольник длинный, резьба уплотнена прокладкой: KQ2W

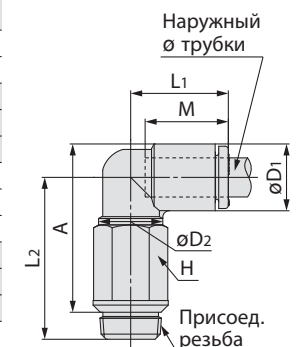


Наружный Ø трубки (мм)	Присоед. резьба Uni	Номер для заказа	H (размер под ключ)	Прим.) ØD1	ØD2	L1	L2	A*	M	Экв. сечение (мм <sup>2</sup> )		Мин. Ø отв.	Вес (г)
										Нейлон	Уретан		
Ø4	1/8	KQ2W04-U01	10	8.2	10	14.8	24.1	23.4	13.3	4	4	3	8.3
	1/4	KQ2W04-U02	14	8.2	10	14.8	30.1	27.8	13.3	4	4	3	23.9
Ø6	1/8	KQ2W06-U01	10	10.4	10	15.5	25.2	25.6	13.3	10.9	8.6	4.5	8.8
	1/4	KQ2W06-U02	14	10.4	10	15.5	31.2	30	13.3	10.9	8.6	4.5	24.3
Ø6	3/8	KQ2W06-U03	17	10.4	10	15.5	32.3	31.1	13.3	10.9	8.6	4.5	41
	1/8	KQ2W08-U01	10	13.2	10	16.4	26.6	28.4	14.2	10.9	10.9	4.5	9.6
Ø8	1/4	KQ2W08-U02	14	13.2	12	17.2	35.4	35.6	14.2	20.5	14.2	6	24.1
	3/8	KQ2W08-U03	17	13.2	12	17.2	36.5	36.7	14.2	20.5	14.2	6	42.5
Ø10	1/4	KQ2W10-U02	17	15.9	17	19.3	48.5	50.1	15.6	33.5	23.8	7.5	54.2
	3/8	KQ2W10-U03	17	15.9	17	19.3	45.8	47.4	15.6	33.5	23.8	7.5	47
Ø12	1/2	KQ2W10-U04	22	15.9	17	19.3	53.4	52.8	15.6	33.5	23.8	7.5	95.5
	1/4	KQ2W12-U02	17	18.5	17	21.5	49.8	52.7	17	47.7	37.7	9	55.9
Ø12	3/8	KQ2W12-U03	17	18.5	17	21.5	47.1	50	17	47.7	37.7	9	48.9
	1/2	KQ2W12-U04	22	18.5	17	21.5	54.7	55.4	17	47.7	37.7	9	97.4

I/ — материал резьбовой части:  
A: латунь, N: латунь никелированная

\* Размер при винченном соединении  
(справочный)

Прим.) ØD1 — максимальный диаметр

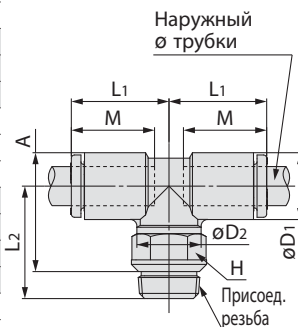


## Размеры

### Тройник концевой, резьба уплотнена прокладкой: KQ2T



Наружный ø трубки (мм)	Присоед. резьба Uni	Номер для заказа	H (размер под ключ)	Прим.) øD1	Прим.) øD2	L1	L2	A*	M	Экв. сечение (мм <sup>2</sup> )		Мин. ø отв.	Вес (г)
										Нейлон	Уретан		
ø4	1/8	KQ2T04-U01	10	8.2	10	14.8	16.4	15.7	13.3	6	4.1	3	5.5
	1/4	KQ2T04-U02	14	8.2	10	14.8	19.2	16.9	13.3	6	4.1	3	12.2
ø6	1/8	KQ2T06-U01	10	10.4	10	15.5	17.5	17.9	13.3	13.9	11	4.5	6.2
	1/4	KQ2T06-U02	14	10.4	10	15.5	20.3	19.1	13.3	13.9	11	4.5	12.9
ø8	1/8	KQ2T08-U01	10	13.2	10	16.4	18.9	20.7	14.2	13.9	13.9	4.5	7.9
	1/4	KQ2T08-U02	14	13.2	12	17.2	21.7	21.9	14.2	26.3	18.2	6	12.6
ø10	1/8	KQ2T10-U01	17	15.9	12	18.6	21.4	24.6	15.6	21.6	14.9	6	15.1
	1/4	KQ2T10-U02	17	15.9	17	19.3	24.2	25.8	15.6	35.2	25	7.5	19.5
ø12	3/8	KQ2T10-U03	17	15.9	17	19.3	26.8	28.4	15.6	35.2	25	7.5	20.5
	1/2	KQ2T10-U04	22	15.9	17	19.3	34.4	33.8	15.6	35.2	25	7.5	50.8
ø16	1/4	KQ2T12-U02	17	18.5	17	21.5	25.5	28.4	17	57.2	45.2	9	22.5
	3/8	KQ2T12-U03	17	18.5	17	21.5	28.1	31	17	57.2	45.2	9	23.6
ø16	1/2	KQ2T12-U04	22	18.5	17	21.5	35.7	36.4	17	57.2	45.2	9	53.9
	3/8	KQ2T16-U03	22	23.8	21	27.1	32.4	37.9	20.6	71	71	11	44.3
ø16	1/2	KQ2T16-U04	22	23.8	21	27.1	35	38.3	20.6	100	84	13	54.8

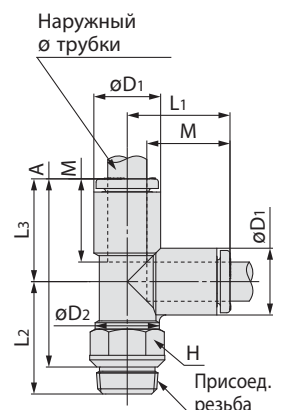


□ — материал резьбовой части: \* Размер при винченном соединении (справочный)  
 A: латунь, N: латунь никелированная Прим.) øD1, øD2 — максимальные диаметры

### Тройник проходной, резьба уплотнена прокладкой: KQ2Y



Наружный ø трубки (мм)	Присоед. резьба Uni	Номер для заказа	H (размер под ключ)	Прим.) øD1	øD2	L1	L2	L3	A*	M	Экв. сечение (мм <sup>2</sup> )		Мин. ø отв.	Вес (г)
											Нейлон	Уретан		
ø4	1/8	KQ2Y04-U01	10	8.2	10	15.3	16.4	15.3	26.9	13.3	6.4	4	3	5.6
	1/4	KQ2Y04-U02	14	8.2	10	15.3	19.2	15.3	28.1	13.3	6.4	4	3	12.2
ø6	1/8	KQ2Y06-U01	10	10.4	10	16.3	17.5	16.3	29	13.3	13.4	10.6	4.5	6.3
	1/4	KQ2Y06-U02	14	10.4	10	16.3	20.3	16.3	30.2	13.3	13.4	10.6	4.5	13
ø8	3/8	KQ2Y06-U03	17	10.4	10	16.3	21.4	16.3	31.3	13.3	13.4	10.6	4.5	22.5
	1/8	KQ2Y08-U01	10	13.2	10	18.2	18.9	18.2	32.3	14.2	13.4	13.4	4.5	8
ø10	1/4	KQ2Y08-U02	14	13.2	12	18.2	21.7	18.2	33.5	14.2	25.6	17.7	6	12.7
	3/8	KQ2Y08-U03	17	13.2	12	18.2	22.8	18.2	34.6	14.2	25.6	17.7	6	22
ø12	1/8	KQ2Y10-U01	14	15.9	12	20.6	21.4	20.6	37.3	15.6	40	28.4	6	15.2
	1/4	KQ2Y10-U02	17	15.9	17	20.6	24.2	20.6	38.5	15.6	40	28.4	7.5	19.7
ø16	3/8	KQ2Y10-U03	17	15.9	17	20.6	26.8	20.6	41.1	15.6	40	28.4	7.5	20.7
	1/2	KQ2Y10-U04	22	15.9	17	20.6	34.4	20.6	46.5	15.6	40	28.4	7.5	50.9
ø12	1/4	KQ2Y12-U02	17	18.5	17	23	25.5	23	42.2	17	57.4	45.4	9	22.8
	3/8	KQ2Y12-U03	17	18.5	17	23	28.1	23	44.8	17	57.4	45.4	9	23.9
ø16	1/2	KQ2Y12-U04	22	18.5	17	23	35.7	23	50.2	17	57.4	45.4	9	54.2
	3/8	KQ2Y16-U03	22	23.8	21	28.6	32.4	28.6	54.6	20.6	81	60	11	44.9
ø16	1/2	KQ2Y16-U04	22	23.8	21	28.6	35	28.6	55	20.6	113	60	13	55.4

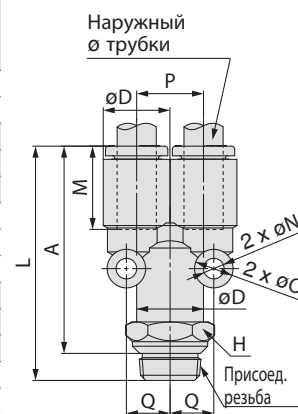


□ — материал резьбовой части: \* Размер при винченном соединении (справочный)  
 A: латунь, N: латунь никелированная Прим.) øD1 — максимальный диаметр

### Разветвитель, резьба уплотнена прокладкой: KQ2U



Наружный ø трубки (мм)	Присоед. резьба Uni	Номер для заказа	H (размер под ключ)	Прим.) øD	L	P	A*	M	Q	øO	øN	Экв. сечение (мм <sup>2</sup> )		Мин. ø отв.	Вес (г)
												Нейлон	Уретан		
ø4	1/8	KQ2U04-U01	11	8.2	35.4	8.2	30.6	13.3	5.7	6	3.2	4.2	4.2	3.6	8.6
	1/4	KQ2U04-U02	14	8.2	37.4	8.2	31	13.3	5.7	6	3.2	4.2	4.2	3.6	14.6
ø6	1/8	KQ2U06-U01	12	10.4	36.8	10.4	32	13.3	6.8	6	3.2	13.4	10.6	5.4	10
	1/4	KQ2U06-U02	14	10.4	38.5	10.4	32.1	13.3	6.8	6	3.2	13.4	10.6	5.4	15
ø8	3/8	KQ2U06-U03	17	10.4	39.3	10.4	32.9	13.3	6.8	6	3.2	13.4	10.6	5.4	23.3
	1/8	KQ2U08-U01	14	13.2	41.6	13.2	36.8	14.2	8.7	8	4.2	25.6	17.7	6	17.6
ø10	1/4	KQ2U08-U02	14	13.2	42.6	13.2	36.2	14.2	8.7	8	4.2	25.6	17.7	7.3	18.3
	3/8	KQ2U08-U03	17	13.2	42.4	13.2	36	14.2	8.7	8	4.2	25.6	17.7	7.3	25.5
ø12	1/4	KQ2U10-U02	17	15.9	47.6	15.9	41.2	15.6	10.1	8	4.2	40	28.4	9	25.3
	3/8	KQ2U10-U03	19	15.9	47.5	15.9	41.1	15.6	10.1	8	4.2	40	28.4	9.4	31.6
ø16	1/2	KQ2U10-U04	22	15.9	49.4	15.9	40.8	15.6	10.1	8	4.2	40	28.4	9.4	47.6
	1/4	KQ2U12-U02	22	18.5	52.1	18.5	45.7	17	11.4	8	4.2	57.4	45.4	9	42.6
ø12	3/8	KQ2U12-U03	22	18.5	52	18.5	45.6	17	11.4	8	4.2	57.4	45.4	11	41.2
	1/2	KQ2U12-U04	22	18.5	53.4	18.5	44.8	17	11.4	8	4.2	57.4	45.4	11.6	48.8



□ — материал резьбовой части: \* Размер при винченном соединении (справочный)  
 A: латунь, N: латунь никелированная Прим.) øD — максимальный диаметр