

# Raccordi istantanei (dimensioni in pollici)

## Serie KQ2

Tubi applicabili — Filettatura (pollici) — UNF, NPT

KQ2: Corpo bianco

KQ : Corpo nero

**Guida**

**Collare**

**Pinza**

Compatibile con tubi in nylon, nylon morbido e poliuretano. Possiede un'elevata forza di tenuta.

**Anello di rilascio (Rosso)**

KQ2: Arancione

KQ : Rosso

**Forza di sbloccaggio ridotta**

Quando si rimuove il raccordo dal tubo, pinza e collare vengono rilasciati, evitando in tal modo che entrino troppo nel tubo.

**Guarnizione**

Utilizzabile per un ampio campo di pressione, dal vuoto fino 1.0MPa.

L'uso di un profilo speciale assicura la tenuta e riduce la resistenza dell'inserimento del tubo.

**Tubo**

Pollici

1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2"

**Corpo**

**O ring**

**Parte filettata**

**Filettatura**

UNF, NPT

**Ideale per effettuare collegamenti in spazi ridotti**

Il corpo e la parte filettata possono ruotare indipendentemente.

PAT.



### Colore

Serie	Corpo	Anello di rilascio
KQ2	Bianco	Arancione
KQ	Nero	Rosso

### Tubi applicabili

Materiale del tubo	Nylon, nylon morbido, poliuretano
Ø est. tubo (pollici)	Ø1/8, Ø5/32, Ø3/16, Ø1/4, Ø5/16, Ø3/8, Ø1/2

### Caratteristiche

Fluido d'esercizio	Aria, Acqua (1)	
Max. pressione d'esercizio	1.0MPa	
Pressione di prova	3.0MPa	
Temperatura d'esercizio	-5 ÷ 60°C (Acqua: 0 ÷ 40°C)	
Filettatura	Parte filettata	ANSI/ASME B1.20.1-1983 (Filettatura NTP) JIS B0212 2A, Classe 2B (Filettatura UNF)
	Dado	JIS B 0212 2A, Classe 2B (Filettatura UNF)
Materiale di tenuta (Parte filettata)	Con materiale di tenuta	



Nota 1) Utilizzabile per acqua per generici usi industriali. In caso di utilizzo di altri fluidi, contattare SMC. I picchi di pressione non devono superare la max. pressione d'esercizio.

### Materiale dei principali componenti

Corpo	C3604BD, PBT, PP
Parte filettata	C3604BD (Parte filettata)
Pinza	Acciaio inox (SUS304)
Guida	Acciaio inox (SUS304), C3604BD, POM
Collare	POM
Anello di rilascio	POM
Guarnizione, O ring	NBR
Guarnizione	PVC

## Modelli

### D'estremità diritto

**KQ2H** P.2.2-11



Usati per collegare sullo stesso asse della parte filettata femmina. Si tratta dell'esecuzione più frequente.

### Intermedio diritto

**KQ2H** P.2.2-11



Per connessioni di tubi sullo stesso asse.

### D'estremità a gomito

**KQ2L** P.2.2-11



Utilizzabile per collegamenti ad angolo retto con parti filettate. Si tratta dell'esecuzione più frequente.

### Intermedio a gomito

**KQ2L** P.2.2-12



Per connessioni di tubi ad angolo retto.

### Innesto a gomito

**KQ2L** P.2.2-12



Utilizzabile per cambiare di 90° la direzione di un tubo rispetto ad un raccordo istantaneo

### Gomito di riduzione

**KQ2L** P.2.2-12



Utilizzabile per cambiare di 90° la direzione di un tubo di diam. inferiore rispetto ad raccordo istantaneo.

### D'estrem. a gom. prolung.

**KQ2W** P.2.2-12



Per connessioni sullo stesso asse del gomito ad estremità. Evita interferenze tra i tubi nelle connessioni multiple.

### D'estremità a "T" centrale

**KQ2T** P.2.2-13



Usato per collegamento tra una parte filettata femmina ed una ramificazione a due tubi entrambi a 90°.

### Intermedio a "T"

**KQ2T** P.2.2-13



Usato per collegare un tubo con una ramificazione di tubi entrambi a 90°.

### D'estremità a "T" laterale

**KQ2Y** P.2.2-13



Usato per una diramazione sullo stesso asse della filettatura femmina e una a 90°

### Innesto diritto di riduzione

**KQ2R** P.2.2-14



Per variare la dimensione di un raccordo istantaneo.

### Intermedio a "Y":"

**KQ2U** P.2.2-14



Usato per collegare tubi nella stessa direzione.

### Innesto a "Y"

**KQ2U** P.2.2-14



Usato per collegamento tra un raccordo istantaneo e 2 tubi sullo stesso asse

### D'estremità a "Y"

**KQ2U** P.2.2-14



Usato per collegamento tra una ramificazione di tubi nella stessa direzione e la parte filettata femmina.

### Passaparete intermedio

**KQ2E** P.2.2-15



Usato per unire per connessioni tra tubi in installazioni a pannello.

### Passaparete

**KQ2E** P.2.2-15



Usato per collegare un tubo e una vite maschio nell'installazione di un pannello.

### Tappo

**KQ2P, KQP** P.2.2-15



Per chiudere raccordi istantanei inutilizzati. KQ2P (Arancione) KQP (Arancione)

## Codici di ordinazione

**KQ 2 H 05 - 34 S**

Raccordi istantanei

Modello

Ø tubo appl.

Materiale di tenuta

—	Senza
S	Con

Colore

Simbolo	Corpo	Anello rilascio
2	Bianco	Arancione
—	Nero	Rosso

Modello	Descrizione
H	D'estremità diritto *
H	Intermedio diritto
L	D'estremità a gomito *
L	Gomito intermedio
L	Innesto a gomito
L	Gomito di riduzione
W	D'estremità a gomito prolungato *
T	Intermedio a T*
T	Intermedio a T
Y	D'estremità a "T" laterale *
U	Intermedio "Y"
U	Innesto a "Y"
U	Intermedio a "Y"
R	Innesto diritto di riduzione
E	Passaparete intermedio
E	Passaparete

Ø tubo appl.	Modello
01	1/8
03	5/32
05	3/16
07	1/4
09	5/16
11	3/8
13	1/2

Attacco

Attacco	Modello
32	10-32UNF
33	NPT 1/6
34	NPT 1/8
35	NPT 1/4
36	NPT 3/8
37	NPT 1/2
00	Tubo di ugual Ø
99	Stelo di ugual Ø
01	1/8 Tubo
03	5/32 Tubo
05	3/16 Tubo
07	1/4 Tubo
09	5/16 Tubo
11	3/8 Tubo
13	1/2 Tubo

### Accessori

Simbolo	Descrizione
KQ2P, KQP	Tappo (Arancione)

Con simbolo \*: disponibile con materiale di tenuta.

\*Disponibili anche altri modelli. Vedere a pag.2.2-15.

K

M

H

D

MS

T

LQ

Camera sterile

# Serie KQ2

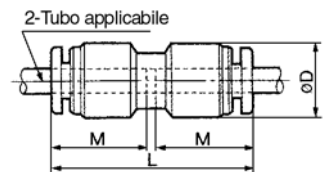
## D'estremità diritto: KQ2H

01-32 KQ2H03-32 07-32	ø est. tubo (pollici)	Filettatura UNF NPT	Codici	H (Esag.)	øD <sup>(1)</sup>	L	A	M	Min. ø foro	Peso (g)	01-32 KQ2H03-32 07-32
<KQ2H05-32>	1/8	10-32UNF	KQ2H01-32	7	—	16.7	13.7	12.7	2.5	2	
		1/16	KQ2H01-33S	11.11	—	22	18*	7			
		1/8	KQ2H01-34S	—	—	—	—	9			
		1/4	KQ2H01-35S	14.29	—	19.5	13.5*	16			
<NPT>	5/32	10-32UNF	KQ2H03-32	8	—	17	14	12.7	3	2.4	
		1/16	KQ2H03-33S	11.11	—	22	18*	7			
		1/8	KQ2H03-34S	—	—	—	—	9			
		1/4	KQ2H03-35S	14.29	—	19.5	13.5*	16			
<NPT>	3/16	10-32UNF	KQ2H05-32	8	11	24	20.4	16.5	6	6	
		1/8	KQ2H05-34S	12.7	—	22	18*	11			
		1/4	KQ2H05-35S	14.29	—	21	15*	12			
		10-32UNF	KQ2H07-32	11.11	—	18.4	15.4	13.6		2.5	
1/8	KQ2H07-34S	14.29	—	22.5	18.5*	10					
1/4	KQ2H07-35S	—	—	23	17*	15					
3/8	KQ2H07-36S	17.46	—	22	16.5*	27					
<NPT>	5/16	10-32UNF	KQ2H09-34S	14.29	—	28.5	24.5*	18.5	6	15	
		1/4	KQ2H09-35S	—	—	26.5	20.5*	16			
		3/8	KQ2H09-36S	17.46	—	22	15.5*	24			
		10-32UNF	KQ2H11-34S	11.11	—	30.5	26.5*	6		21	
1/4	KQ2H11-35S	17.46	—	33.5	27.5*	31					
3/8	KQ2H11-36S	—	—	29	22.5*	29					
1/2	KQ2H11-37S	22.23	—	26.5	18.5*	46					
<NPT>	1/2	10-32UNF	KQ2H13-35S	22.23	—	34.5	28.5*	22	9	44	
		3/8	KQ2H13-36S	—	—	33	26.5*	44			
		1/2	KQ2H13-37S	—	—	30	22*	44			
		10-32UNF	KQ2H13-37S	22.23	—	30	22*	44			

\* Dimensioni dopo installazione filettatura NPT.  
Nota 1) øD: max. diametro

## Intermedio diritto: KQ2H

ø est. tubo (pollici)	Codici	øD <sup>(1)</sup>	L	M	Min. ø foro	Peso (g)
1/8	KQ2H01-00	9.6	31.5	15.5	2.5	3
5/32	KQ2H03-00	10.4	32.5	16	3	3
3/16	KQ2H05-00	11.4	34	16.5	3.5	4
1/4	KQ2H07-00	13.2	34.5	17	4.6	4
5/16	KQ2H09-00	15.2	38.5	18.5	6	6
3/8	KQ2H11-00	17.9	42.5	21	7	11
1/2	KQ2H13-00	21.7	44.5	22	9.6	16



Nota 1) øD: max. diametro

## D'estremità a gomito: KQ2L

01-32 KQ2L03-32 07-32	ø est. tubo (pollici)	Filettatura UNF NPT	Codici	H (Esag.)	øD1 <sup>(1)</sup>	øD2	L1	L2	A	M	Min. ø foro	Peso (g)	01-32 KQ2L03-32 07-32
<KQ2L05-32>	1/8	10-32UNF	KQ2L01-32	7	8.4	—	15.3	13.2	14	12.7	2.5	2.5	
		1/16	KQ2L01-33S	11.11	9.6	10	17.5	21.5	22.5*	15.5		8	
		1/8	KQ2L01-34S	—	—	—	—	—	—	—		—	
		1/4	KQ2L01-35S	14.29	—	—	—	25.5	24.5*	18			
<NPT>	5/32	10-32UNF	KQ2L03-32	7	9.3	—	15.6	13.7	15.4	12.7	2.5	2.7	
		1/16	KQ2L03-33S	11.11	10.4	10	18	22	23*	16		3	
		1/8	KQ2L03-34S	—	—	—	—	26	25*	18			
		1/4	KQ2L03-35S	14.29	—	—	—	20	22	5			
<NPT>	3/16	10-32UNF	KQ2L05-32	7	11.4	10	19.5	15.1	18.1	13.6	2.5	3.2	
		1/8	KQ2L05-34S	12.7	11.4	10	19.5	22.5	24*	16.5		10	
		1/4	KQ2L05-35S	14.29	—	—	—	26.5	26*	19			
		10-32UNF	KQ2L07-32	7	12	—	16.1	15.1	18.1	13.6		2.5	
<NPT>	1/4	10-32UNF	KQ2L07-34S	11.11	13.2	10	20.5	23.5	26*	17	4.6	10	
		1/4	KQ2L07-35S	14.29	—	—	—	27.5	28*	20			
		3/8	KQ2L07-36S	17.46	—	—	—	29.5	30*	32			
		10-32UNF	KQ2L09-34S	12.7	15.2	12	23.5	24.5	28*	12			
<NPT>	5/16	10-32UNF	KQ2L09-35S	14.29	15.2	12	23.5	28.5	30*	18.5	6	20	
		3/8	KQ2L09-36S	17.46	—	—	—	30.5	31.5*	28			
		10-32UNF	KQ2L11-34S	11.11	17.9	17	25.5	26.5	31.5*	6		16	
		1/4	KQ2L11-35S	17.46	—	—	—	29.5	32.5*	23			
<NPT>	3/8	10-32UNF	KQ2L11-36S	17.46	17.9	17	25.5	31.5	34*	21	7	33	
		1/2	KQ2L11-37S	22.23	—	—	—	35.5	36.5*	59			
		10-32UNF	KQ2L13-35S	17.46	21.7	17	28	31.5	36.5*	9		28	
		3/8	KQ2L13-36S	—	—	—	—	33.5	38.5*	36			
<NPT>	1/2	10-32UNF	KQ2L13-37S	22.23	21.7	17	28	37.5	40*	22	9.6	62	
		10-32UNF	KQ2L13-37S	22.23	—	—	—	37.5	40*	22			

\* Dimensioni dopo installazione filettatura NPT.  
Nota 1) øD1: max. diametro

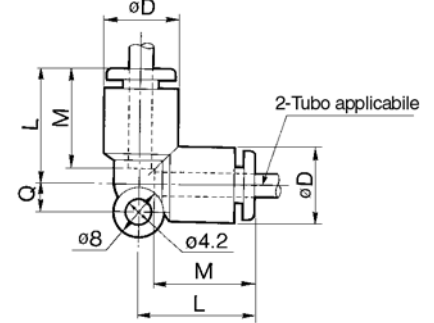
## Intermedio a gomito: KQ2L



ø est. tubo (pollici)	Codici	øD <sup>(1)</sup>	L	Q	M	Min. ø foro	Peso (g)
1/8	KQ2L01-00	9.6	17.5	4.3	15.5	2.5	3
5/32	KQ2L03-00	10.4	18	4.5	16	3	4
3/16	KQ2L05-00	11.4	19.5	4.8	16.5	3.5	5
1/4	KQ2L07-00	13.2	20.5	5.3	17	4.6	5
5/16	KQ2L09-00	15.2	23	6	18.5	6	7
3/8	KQ2L11-00	17.9	26	6.6	21	7	13
1/2	KQ2L13-00	21.7	29	7.8	22	9.6	18



Nota 1) øD: max. diametro



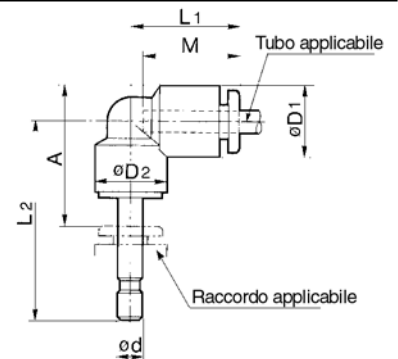
## Innesto a gomito: KQ2L



ø est. tubo (pollici)	Mis. racc. ød (pollici)	Codici	øD <sup>(1)</sup>	øD <sub>2</sub>	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	A	M	Min. ø foro	Peso (g)
1/8	1/8	KQ2L01-99	9.6	7	17	24.5	14	15	2.2	3
5/32	5/32	KQ2L03-99	10.4	8	18	25	14.5	16	2.5	3
3/16	3/16	KQ2L05-99	11.4	10	19.5	34	23.5	16.5	3.5	7
1/4	1/4	KQ2L07-99	13.2	10	20	27.5	17.5	17	4.6	8
5/16	5/16	KQ2L09-99	15.2	12	22.5	31.5	21	18.5	6	6
3/8	3/8	KQ2L11-99	17.9	13.6	25	35	23	21	7	19
1/2	1/2	KQ2L13-99	21.7	17	28	44.5	34	22	9.6	27



Nota 1) øD<sub>1</sub>: max. diametro



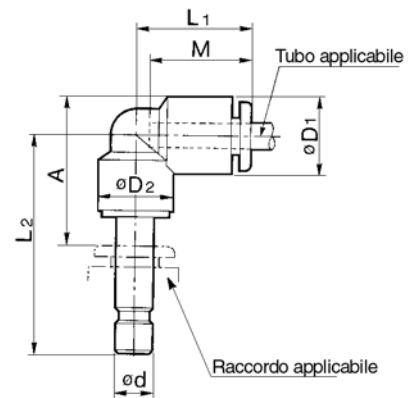
## Gomito di riduzione: KQ2L



Tubo ø est. (pollici)	Mis. racc. ød (pollici)	Codici	øD <sup>(1)</sup>	øD <sub>2</sub>	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	A	M	Min. ø foro	Peso (g)
1/8	5/32	KQ2L01-03	9.6	7	17	25	13.5	15.5	2.2	3
	3/16	KQ2L01-05		10	17.5	33	21.5		2.5	7
5/32	3/16	KQ2L03-05	10.4	10	18	33.5	22.5	16	3	6
	1/4	KQ2L03-07		8	26	14.5	2.5		3	
3/16	1/4	KQ2L05-07	11.4	10	19	26.5	15.5	16.5	3.5	8
	5/16	KQ2L05-09		10	19.5	35.5	23			11
1/4	5/16	KQ2L07-09	13.2	10	20.5	36.5	24.5	17	4.6	12
	3/8	KQ2L07-11		10	20.5	39.5	23.5			17
5/16	3/8	KQ2L09-11	15.2	12	23.5	40.5	27.5	18.5	6	17
	1/2	KQ2L09-13		12	23.5	41.5	27.5			30
3/8	1/2	KQ2L11-13	17.9	17	25.5	43	30	21	7	25



Nota 1) øD<sub>1</sub>: max. diametro

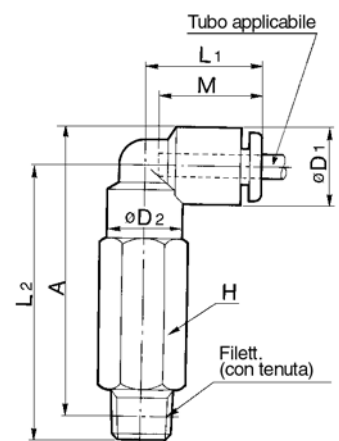


## D'estremità a gomito prolungato: KQ2W



ø est. tubo (pollici)	Filett. NPT	Codici	H (Esag.)	øD <sup>(1)</sup>	øD <sub>2</sub>	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	A*	M	Min. ø foro	Peso (g)
1/8	1/8	KQ2W01-34S	11.11	9.6	10	17.5	37	38	15.5	2.5	19
	1/4	KQ2W01-35S	14.29				43	42			41
5/32	1/8	KQ2W03-34S	11.11	10.4	10	18	37.5	38.5	16	3	19
	1/4	KQ2W03-35S	14.29				43.5	42.5			41
3/16	1/8	KQ2W05-34S	11.11	11.4	10	19.5	38	40	16.5	3.5	41
	1/4	KQ2W05-35S	14.29				44	43.5			19
1/4	1/8	KQ2W07-34S	11.11	13.2	10	20.5	40.5	43	17	4.6	20
	1/4	KQ2W07-35S	14.29				46.5	47			42
5/16	3/8	KQ2W07-36S	17.46	15.2	12	23.5	48.5	49	18.5	6	69
	1/8	KQ2W09-34S	12.7				43.5	47			30
3/8	1/4	KQ2W09-35S	14.29	17.9	17	25.5	49.5	51	21	7	47
	3/8	KQ2W09-36S	17.46				51.5	53			74
1/2	1/4	KQ2W11-35S	17.46	21.7	17	28	56	59	22	9.6	69
	3/8	KQ2W11-36S	17.46				58	61			76
1/2	1/4	KQ2W13-35S	17.46	22.23	17	28	64.5	65.5	22	9.6	147
	3/8	KQ2W13-36S	17.46				60	64.5			78
1/2	1/2	KQ2W13-37S	22.23	21.7	17	28	66.5	69	22	9.6	149

\* Dimensioni dopo installazione filettatura NPT.  
Nota 1) øD<sub>1</sub>: max. diametro



K□

M□

H□

D□

MS

T□

LQ

Camera sterile

# Serie KQ2

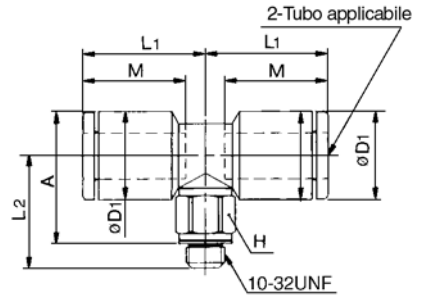
## D'estremità a "T": KQ2T

<10-32UNF>



Ø est. tubo (pollici)	Filett. UNF NPT	Codici	H (Esag.)	ØD1 <sup>(1)</sup>	ØD2	L1	L2	A*	M	Min. Ø foro	Peso (g)	
1/8	10-32UNF	KQ2T01-32	7	8.4	—	15.3	13.2	14.4	12.7	2.5	3.2	
	1/16	KQ2T01-33S	11.11	9.6	10	17.5	21.5	22.5*	15.5		10	
	1/8	KQ2T01-34S						20				
	1/4	KQ2T01-35S	14.29	25.5	24.5*	20						
5/32	10-32UNF	KQ2T03-32	7	9.3	—	15.6	13.7	15.4	12.7	2.5	3.5	
	1/16	KQ2T03-33S	11.11	10.4	10	18	22	23*	16	10		
	1/8	KQ2T03-34S						11				
	1/4	KQ2T03-35S	14.29	26	25*	20						
3/16	1/8	KQ2T05-34S	11.11	11.4	10	19.5	22.5	24*	16.5	3.5	12	
	1/4	KQ2T05-35S	14.29					26.5		26*	21	
	1/4	10-32UNF	KQ2T07-32	7	12	—	16.1	15.1	18.1	13.6	2.5	4.4
		1/8	KQ2T07-34S	11.11	13.2	10	20.5	23.5	26*	17	4.6	11
1/4		KQ2T07-35S	14.29						27.5		28*	21
3/8		KQ2T07-36S	17.46	29.5	30*	34						
5/16	1/8	KQ2T09-34S	12.7	15.2	12	23	24.5	28*	18.5	6	15	
	1/4	KQ2T09-35S	14.29					28.5		30*	23	
	3/8	KQ2T09-36S	17.46	30.5	31.5*	35						
	3/8	1/8	KQ2T11-34S	17.46	17.9	17	25.5	26.5	31.5*	21	6	31
1/4		KQ2T11-35S	14.29						29.5		32.5*	29
3/8		KQ2T11-36S	17.46	31.5	34.5*	38						
1/2		KQ2T11-37S	22.23	35.5	36.5*	64						
1/2	1/4	KQ2T13-35S	17.46	21.7	17	28	31.5	36.5*	22	9	34	
	3/8	KQ2T13-36S						14.29		33.5	38.5*	43
	1/2	KQ2T13-37S	22.23	37.5	40*	69						

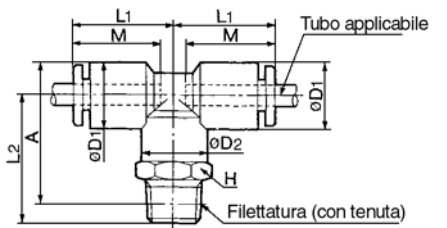
<10-32UNF>



<R(PT)>



<R(PT)>

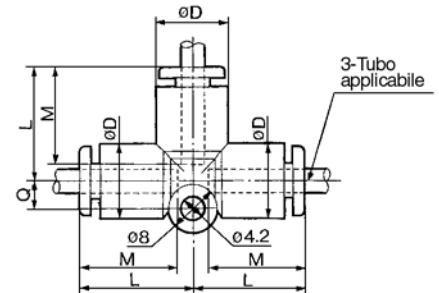


\* Dimensioni dopo installazione filettatura NPT.  
Nota 1) ØD1: max. diametro

## Intermedio a "T": KQ2T



Ø est. tubo (pollici)	Codici	ØD <sup>(1)</sup>	L	Q	M	Min. Ø foro	Peso (g)
1/8	KQ2T01-00	9.6	17.5	4.3	15.5	2.5	5
5/32	KQ2T03-00	10.4	18	4.5	16	3	4
3/16	KQ2T05-00	11.4	19.5	4.8	16.5	3.5	7
1/4	KQ2T07-00	13.2	20.5	5.3	17	4.6	8
5/16	KQ2T09-00	15.2	23	6	18.5	6	11
3/8	KQ2T11-00	17.9	26	6.6	21	7	18
1/2	KQ2T13-00	21.7	29	7.8	22	9.6	26

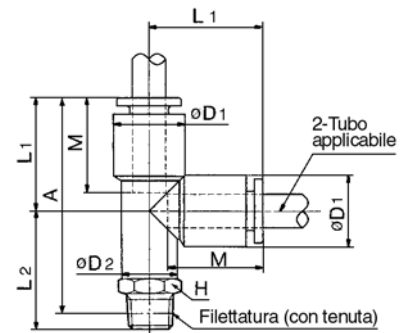


Nota 1) ØD1: max. diametro

## D'estremità a "T" laterale: KQ2Y



Ø est. foro (pollici)	Filett. NPT	Codici	H (Esag.)	ØD1 <sup>(1)</sup>	ØD2	L1	L2	A*	M	Min. Ø foro	Peso (g)		
1/8	1/16	KQ2Y01-33S	11.11	9.6	10	17.5	21.5	35	15.5	2.5	10		
	1/8	KQ2Y01-34S						37			20		
	1/4	KQ2Y01-35S						14.29			25.5	37	20
5/32	1/16	KQ2Y03-33S	11.11	10.4	10	18	22	36	16	3	10		
	1/8	KQ2Y03-34S						38			11		
	1/4	KQ2Y03-35S						14.29			26	38	20
3/16	1/8	KQ2Y05-34S	11.11	11.4	10	19.5	22.5	38	16.5	3.5	12		
	1/4	KQ2Y05-35S						14.29			26.5	40	21
	1/4	1/8						KQ2Y07-34S			11.11	13.2	10
1/4		KQ2Y07-35S	14.29	29.5	44	34							
3/8		KQ2Y07-36S	17.46	29.5	44	34							
5/16	1/8	KQ2Y09-34S	12.7	15.2	12	23.5	24.5	40	18.5	6	15		
	1/4	KQ2Y09-35S						14.29			28.5	46	23
	3/8	KQ2Y09-36S						17.46			30.5	48	35
3/8	1/4	KQ2Y11-35S	17.46	17.9	17	25.5	29.5	49	21	7	29		
	3/8	KQ2Y11-36S						17.46			31.5	51	38
	1/2	KQ2Y11-37S						22.23			35.5	53	64
1/2	1/4	KQ2Y13-35S	17.46	21.7	17	28	31.5	53.5	22	9	34		
	3/8	KQ2Y13-36S						14.29			33.5	55.5	43
	1/2	KQ2Y13-37S						22.23			37.5	57	69



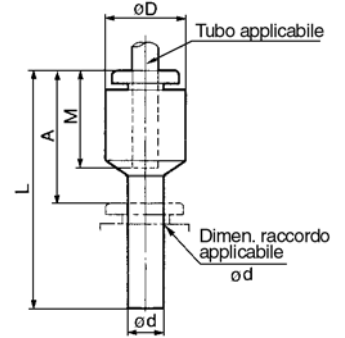
\* Dimensioni dopo installazione filettatura NPT.  
Nota 1) ØD1: max. diametro

# Raccordi istantanei (pollici) Serie KQ2

## Innesto di riduzione: KQ2R



ø est. tubo (pollici)	Mis. racc. ød (pollici)	Codici	øD <sup>(1)</sup>	L	A	M	Min. ø foro	Peso (g)
1/8	5/32	KQ2R01-03	9.6	34.5	18.5	15.5	2.5	2
	3/16	KQ2R01-05	9.2	34	17.5			7
	1/4	KQ2R01-07			17			9
5/32	3/16	KQ2R03-05	10	34	17.5	16	3	8
	1/4	KQ2R03-07	10.4	34.5				9
3/16	1/4	KQ2R05-07	11.4	34.5	18.5	16.5	3.5	4
	5/16	KQ2R05-09	10.7	36.5	18			14
1/4	5/16	KQ2R07-09	13.2	37	18.5	17	4.6	17
	3/8	KQ2R07-11		40	19.5			19
5/16	3/8	KQ2R09-11	14	40	19	18.5	6	24
	1/2	KQ2R09-13		41				32
3/8	1/2	KQ2R11-13	17.9	44	22	21	7	32

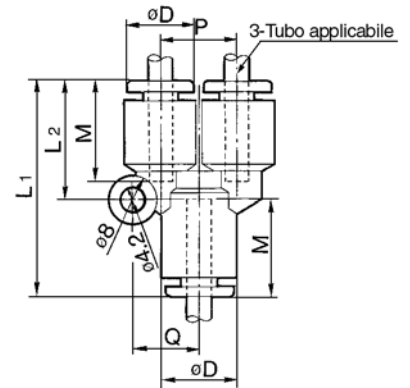


Nota 1) øD: max. diametro

## Intermedio a "Y": KQ2U



ø est. tubo (pollici)	Codici	øD <sup>(1)</sup>	L1	L2	P	Q	M	Min. ø foro	Peso (g)
1/8	KQ2U01-00	9.6	33	17.5	9.6	9	15.5	2.5	6
5/32	KQ2U03-00	10.4	34	18	10.4	9.7	16	3	7
3/16	KQ2U05-00	11.4	36.5	20.5	11.4	10.6	16.5	3.5	9
1/4	KQ2U07-00	13.2	38	21.5	13.2	12	17	4.6	9
5/16	KQ2U09-00	15.2	42.5	24.5	15.2	13.7	18.5	6	11
3/8	KQ2U11-00	17.9	48	27.5	17.9	15.6	21	7	16

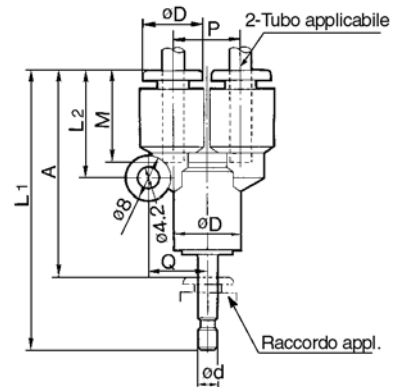


Nota 1) øD: max. diametro

## Innesto a "Y": KQ2U



ø est. tubo (pollici)	Mis. racc. ød (pollici)	Codici	øD <sup>(1)</sup>	L1	L2	P	Q	A	M	Min. ø foro	Peso (g)
1/8	1/8	KQ2U01-99	9.6	50	17.5	9.6	9	35	15.5	2	10
5/32	5/32	KQ2U03-99	10.4	51.5	18	10.4	9.7	35.5	16	2.5	12
3/16	3/16	KQ2U05-99	11.4	56	20.5	11.4	10.6	39.5	16.5	3.5	17
1/4	1/4	KQ2U07-99	13.2	56.5	21.5	13.2	12	39.5	17	4.6	19
5/16	5/16	KQ2U09-99	15.2	64.5	24.5	15.2	13.7	46	18.5	6	22

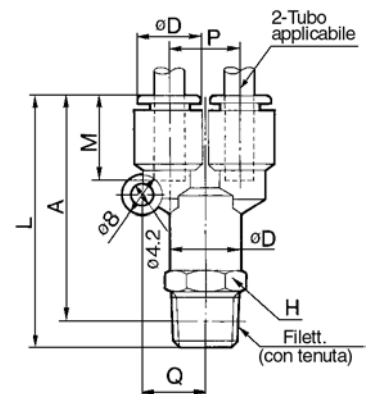


Nota 1) øD: max. diametro

## D'estremità a "Y": KQ2U



ø est. tubo (pollici)	Filett. NPT	Codici	H (Esag.)	øD <sup>(1)</sup>	L	P	Q	A*	M	Min. ø foro	Peso (g)
1/8	1/8	KQ2U01-34S	12.7	9.6	40.5	9.6	9	36.5	15.5	2.5	14
	1/4	KQ2U01-35S	14.29		44.5			38.5			
5/32	1/8	KQ2U03-34S	12.7	10.4	42	10.4	9.7	38	16	3	16
	1/4	KQ2U03-35S	14.29		46			40			
3/16	1/8	KQ2U05-34S	12.7	11.4	44	11.4	10.6	40	16.5	3.5	18
	1/4	KQ2U05-35S	14.9		48.5			42.5			
1/4	1/8	KQ2U07-34S	14.29	13.2	46.5	13.2	12	42.5	17	4.6	20
	1/4	KQ2U07-35S			49.5			43.5			
	3/8	KQ2U07-36S			51.5			45			
5/16	1/8	KQ2U09-34S	17.46	15.2	52.5	15.2	13.7	48.5	18.5	6	21
	1/4	KQ2U09-35S			55.5			49.5			
	3/8	KQ2U09-36S			56.5			50			
3/8	1/4	KQ2U11-35S	19.05	17.9	60	17.9	15.6	54	21	7	42
	3/8	KQ2U11-36S			61			54.5			
	1/2	KQ2U11-37S			64.5			56.5			
1/2	1/4	KQ2U13-35S	22.23	21.7	64.5	21.7	18.8	58.5	22	9.6	31
	3/8	KQ2U13-36S			65.5			59			
	1/2	KQ2U13-37S			68.5			60.5			



\* Dimensioni dopo installazione filettatura NPT.

Nota 1) øD: max. diametro

- K□
  - M□
  - H□
  - D□
  - MS
  - T□
  - LQ
- Camera sterile

