

Este catálogo contiene sólo información limitada sobre el producto. Si necesita opciones o datos técnicos adicionales, consulte nuestro catálogo general, nuestros catálogos de productos individuales, nuestros CD de información sobre el producto, nuestra página web: www.smc.eu o póngase en contacto con su distribuidor SMC más cercano.

Racores miniatura
Serie M

Rosca: M3 • M5 • R 1/8

Racor recto con boquilla



Referencia	R	ØD
M-3AU-2	*M3	2
M-5AU-2	*M5	2
M-3AU-4	*M3	4
M-5AU-4	*M5	4
M-5AU-6	*M5	6
M-01AU-4	R1/8	4
M-01AU-6	R1/8	6

* con junta

Racor recto con tuerca



Referencia	R	ØD
M-5H-4	*M5	4
M-5H-6	*M5	6
M-01H-4	R1/8	4
M-01H-6	R1/8	6

* con junta

Codo con boquilla



Referencia	R	ØD
M-3ALU-2	*M3	2
M-5ALHU-2	*M5	2
M-3ALU-4	*M3	4
M-5ALU-4	*M5	4
M-5ALU-6	*M5	6

* con junta

Codo con tuerca



Referencia	R	ØD
M-5HL-4	*M5	4
M-5HL-6	*M5	6

* con junta


Codo universal



Referencia	R	R
M-3UL	*M3	M3
M-5UL	*M5	M5

* con junta

T universal



Referencia	R	R
M-3UT	*M3	M3
M-5UT	*M5	M5

* con junta

Unión macho-macho



Referencia	R	R
M-3N	*M3	*M3
M-5N	*M5	*M5

* con junta

Unión giratoria macho-macho



Referencia	R	R
M-5UN	*M5	*M5

* con junta

Unión macho-hembra



Referencia	R	R
M-5J	*M5	M5

* con junta

Reductor roscado



Referencia	R	R1
M-5B	M5	R1/8

Pasamuros roscado hembra



Referencia	R	R1
M-5E	M5	M5
M-5ER	M5	Rc1/8

Tapón



Referencia	R
M-3P	*M3
M-5P	*M5

* con junta

Bloque



Referencia	Rc	R1
M-5M	Rc1/8	M5

Junta de estanqueidad



Referencia	ØD	Grosor
M-3G	5	0,4
M-5G1	7	0,5
M-5GH	7	2

Instantánea con boquilla



Referencia	Ød	ØD
M-32F-2	2	3,2
M-04F-2	2	4

Reducción clavija - tubo



Referencia	Ød	ØD
M-32R-2	2	3,2
M-04R-2	2	4

Racores miniatura
 Acero inoxidable

Serie MS

Rosca de conexión M5


Racor recto con boquilla



Referencia	R	Ød
MS-5AU-3	*M5	3
MS-5AU-4	*M5	4
MS-5AU-6	*M5	6

* con junta

Codo con boquilla



Referencia	R	Ød
MS-5ALHU-3	*M5	3
MS-5ALHU-4	*M5	4
MS-5ALHU-6	*M5	6

* con junta

Racor recto con tuerca



Referencia	R	Ød
MS-5H-4	*M5	4
MS-5H-6	*M5	6

* con junta

Codo con tuerca



Referencia	R	Ød
MS-5HLH-4	*M5	4
MS-5HLH-6	*M5	6

* con junta


Codo universal



Referencia	R	R
MS-5UL	*M5	M5

* con junta

T universal



Referencia	R	R	R
MS-5UT	*M5	M5	M5

* con junta

Reductor roscado



Referencia	R	R1
MS-5B	R1/8	M5

Unión macho-hembra



Referencia	R	R
MS-5J	*M5	M5

* con junta

Unión giratoria macho-macho



Referencia	R	R
MS-5UN	*M5	*M5

* con junta

Tapón



Referencia	R
MS-5P	*M5

* con junta

Unión macho-macho



Referencia	R	R
MS-5N	*M5	*M5

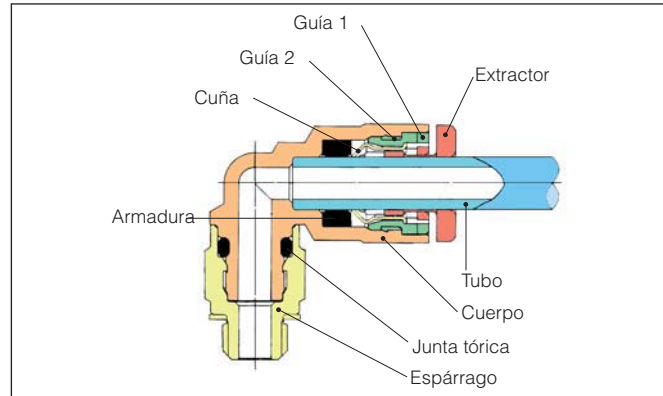
* con junta

Conexiones instantáneas miniatura

Serie KJ

Diám. ext. del tubo: Ø 2 • 3.2 • 4 • 6 mm
Rosca: M3 • M5 • R1/8

- Para vacío y aire comprimido.
- Ideal para tubos de poliuretano y de nilón.
- Desde la rosca R 1/8, el sellado viene de serie.
- Todos los componentes de latón niquelados electrolíticamente.



Recto macho hexagonal KJH

R ØD

Referencia	R	ØD
KJH02-M3	*M3	2
KJH02-M5	*M5	2
KJH23-M3	*M3	3,2
KJH23-M5	*M5	3,2
KJH23-01S	R1/8	3,2
KJH04-M3	*M3	4
KJH04-M5	*M5	4
KJH04-01S	R1/8	4
KJH06-M5	*M5	6
KJH06-01S	R1/8	6

* con junta

Recto macho cilíndrico KJS

R ØD

Referencia	R	ØD
KJS02-M3	*M3	2
KJS23-M3	*M3	3,2
KJS23-M5	*M5	3,2
KJS04-M3	*M3	4
KJS04-M5	*M5	4
KJS04-01S	R1/8	4
KJS06-M5	*M5	6
KJS06-01S	R1/8	6

* con junta

Recto hembra KJF

R ØD

Referencia	R	ØD
KJF23-M3	M3	3,2
KJF23-M5	M5	3,2
KJF04-M3	M3	4
KJF04-M5	M5	4
KJF06-M5	M5	6

Unión tubo-tubo KJH

ØD ØD

Referencia	ØD	ØD
KJH02-00	2	2
KJH23-00	3,2	3,2
KJH04-00	4	4
KJH06-00	6	6

Unión reducción tubo-tubo KJH

Ød ØD

Referencia	Ød	ØD
KJH02-23	2	3,2
KJH02-04	2	4
KJH23-04	3,2	4
KJH23-06	3,2	6
KJH04-06	4	6

Codo orientable KJL

R ØD

Referencia	R	ØD
KJL02-M3	*M3	2
KJL02-M5	*M5	2
KJL23-M3	*M3	3,2
KJL23-M5	*M5	3,2
KJL23-01S	R1/8	3,2
KJL04-M3	*M3	4
KJL04-M5	*M5	4
KJL04-01S	R1/8	4
KJL06-M5	*M5	6
KJL06-01S	R1/8	6

* avec joint

Codo macho 90° orientable alargado KJW

ØD R

Referencia	R	ØD
KJW02-M3	*M3	2
KJW02-M5	*M5	2
KJW23-M3	*M3	3,2
KJW23-M5	*M5	3,2
KJW23-01S	R1/8	3,2
KJW04-M3	*M3	4
KJW04-M5	*M5	4
KJW04-01S	R1/8	4
KJW06-M5	*M5	6
KJW06-01S	R1/8	6

* avec joint

Codo tubo-tubo KJL

ØD ØD

Referencia	ØD	ØD
KJL23-00	3,2	3,2
KJL04-00	4	4
KJL06-00	6	6

Codo clavija-tubo
KJL

ØD ØD

Referencia	ØD	ØD
KJL23-99	3,2	3,2
KJL04-99	4	4
KJL06-99	6	6

Codo reducción clavija-tubo
KJL

Ød ØD

Referencia	Ød	ØD
KJL23-04	3,2	4
KJL23-06	3,2	6
KJL04-06	4	6

T tubo-tubo-macho
KJT

ØD R ØD

Referencia	R	ØD
KJT02-M3	*M3	2
KJT02-M5	*M5	2
KJT23-M3	*M3	3,2
KJT23-M5	*M5	3,2
KJT23-01S	R1/8	3,2
KJT04-M3	*M3	4
KJT04-M5	*M5	4
KJT04-01S	R1/8	4
KJT06-M5	*M5	6
KJT06-01S	R1/8	6

* con junta

T derivación tubo-tubo-macho
KJY

R ØD ØD

Referencia	R	ØD
KJY02-M3	*M3	2
KJY02-M5	*M5	2
KJY23-M3	*M3	3,2
KJY23-M5	*M5	3,2
KJY23-01S	R1/8	3,2
KJY04-M3	*M3	4
KJY04-M5	*M5	4
KJY04-01S	R1/8	4
KJY06-M5	*M5	6
KJY06-01S	R1/8	6

* con junta

T tubo
KJT

ØD ØD ØD

Referencia	ØD	ØD
KJT02-00	2	2
KJT23-00	3,2	3,2
KJT04-00	4	4
KJT06-00	6	6

T reducción tubo
KJT

Ød ØD ØD

Referencia	Ød	ØD
KJT23-04	3,2	4
KJT04-06	4	6

Y Tubo
KJU

ØD ØD

Referencia	ØD	ØD
KJU02-00	2	2
KJU04-00	4	4
KJU06-00	6	6
KJU06-00	6	6

Y reducción tubo

Ød ØD

Referencia	Ød	ØD
KJU02-23	2	3,2
KJU02-04	2	4
KJU23-04	3,2	4
KJU04-06	4	6

Y clavija tubo-tubo
KJU

ØD ØD

Referencia	ØD	ØD
KJU23-99	3,2	3,2
KJU04-99	4	4
KJU06-99	6	6

Y reducción clavija tubo
KJX

Ød ØD

Referencia	Ød	ØD
KJX23-04	3,2	4
KJX04-06	4	6

Y tubo-tubo-macho
KJU

ØD R

Referencia	R	ØD
KJU23-M5	*M5	3,2
KJU23-01S	R1/8	3,2
KJU04-M5	*M5	4
KJU04-01S	R1/8	4
KJU06-M5	*M5	6
KJU06-01S	R1/8	6

* avec joint

Unión reducción clavija-tubo
KJR

Ød ØD

Referencia	Ød	ØD
KJR02-04	2	4
KJR23-04	3,2	4
KJR23-06	3,2	6
KJR04-06	4	6

Pasamuro tubo-tubo
KJE

ØD ØD

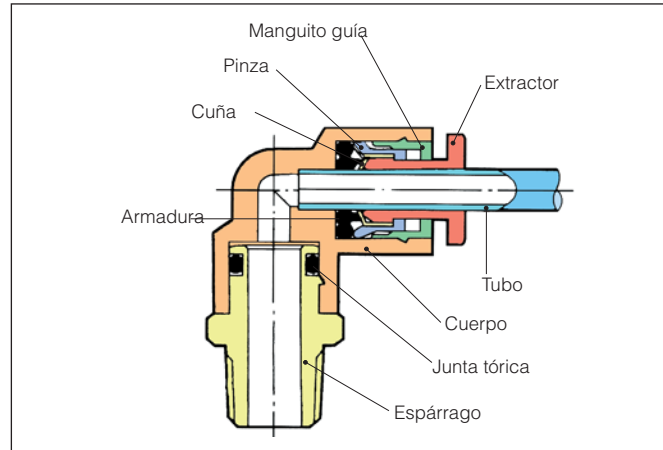
Referencia	ØD	ØD
KJE02-00	2	2
KJE23-00	3,2	3,2
KJE04-00	4	4
KJE06-00	6	6

Conexiones instantáneas

Serie KQ2

Diám. ext. del tubo: Ø 3,2 • 4 • 6 • 8 • 10 • 12 • 16 mm
Rosca: M5 • R1/8 • 1/4 • 3/8 • 1/2

- Montaje/desmontaje rápido.
- Para vacío y aire comprimido.
- Ideal para tubos de poliuretano y de nilón.
- También ideal para agua.
- Disponible en color negro como la serie KQ.



Recto macho KQ2H

R ØD

Referencia	R	ØD
KQ2H23-M5	*M5	3,2
KQ2H23-01S	R1/8	3,2
KQ2H23-02S	R1/4	3,2
KQ2H04-M5	*M5	4
KQ2H04-01S	R1/8	4
KQ2H04-02S	R1/4	4
KQ2H06-M5	*M5	6
KQ2H06-01S	R1/8	6
KQ2H06-02S	R1/4	6
KQ2H06-03S	R3/8	6
KQ2H08-01S	R1/8	8
KQ2H08-02S	R1/4	8
KQ2H08-03S	R3/8	8
KQ2H10-01S	R1/8	10
KQ2H10-02S	R1/4	10
KQ2H10-03S	R3/8	10
KQ2H10-04S	R1/2	10
KQ2H12-02S	R1/4	12
KQ2H12-03S	R3/8	12
KQ2H12-04S	R1/2	12
KQ2H16-03S	R3/8	16
KQ2H16-04S	R1/2	16

* con junta

Racor recto macho cilíndrico KQ2S

R ØD

Referencia	R	ØD
KQ2S04-M5	*M5	4
KQ2S04-01S	R1/8	4
KQ2S06-M5	*M5	6
KQ2S06-01S	R1/8	6
KQ2S06-02S	R1/4	6
KQ2S08-01S	R1/8	8
KQ2S08-02S	R1/4	8
KQ2S08-03S	R3/8	8
KQ2S10-01S	R1/8	10
KQ2S10-02S	R1/4	10
KQ2S10-03S	R3/8	10
KQ2S10-04S	R1/2	10
KQ2S12-02S	R1/4	12
KQ2S12-03S	R3/8	12
KQ2S12-04S	R1/2	12
KQ2S16-03S	R3/8	16
KQ2S16-04S	R1/2	16

* con junta

Recto hembra KQ2F

Rc ØD

Referencia	Rc	ØD
KQ2F04-01	Rc1/8	4
KQ2F04-02	Rc1/4	4
KQ2F06-01	Rc1/8	6
KQ2F06-02	Rc1/4	6
KQ2F06-03	Rc3/8	6
KQ2F08-01	Rc1/8	8
KQ2F08-02	Rc1/4	8
KQ2F08-03	Rc3/8	8
KQ2F10-02	Rc1/4	10
KQ2F10-03	Rc3/8	10
KQ2F12-02	Rc1/4	12
KQ2F12-03	Rc3/8	12
KQ2F12-04	Rc1/2	12
KQ2F16-03	Rc3/8	16
KQ2F16-04	Rc1/2	16

Unión tubo-tubo KQ2H

ØD ØD

Referencia	ØD	ØD
KQ2H23-00	3.2	3.2
KQ2H04-00	4	4
KQ2H06-00	6	6
KQ2H08-00	8	8
KQ2H10-00	10	10
KQ2H12-00	12	12
KQ2H16-00	16	16

Unión tubo-tubo KQ2H



Referencia	Ød	ØD
KQ2H23-04	3.2	4
KQ2H04-06	4	6
KQ2H06-08	6	8
KQ2H08-10	8	10
KQ2H10-12	10	12
KQ2H12-16	12	16

Codo orientable KQ2L



Referencia	R	ØD
KQ2L23-M5	*M5	3,2
KQ2L23-01S	R1/8	3,2
KQ2L23-02S	R1/4	3,2
KQ2L04-M5	*M5	4
KQ2L04-01S	R1/8	4
KQ2L04-02S	R1/4	4
KQ2L06-M5	*M5	6
KQ2L06-01S	R1/8	6
KQ2L06-02S	R1/4	6
KQ2L06-03S	R3/8	6
KQ2L08-01S	R1/8	8
KQ2L08-02S	R1/4	8
KQ2L08-03S	R3/8	8
KQ2L10-01S	R1/8	10
KQ2L10-02S	R1/4	10
KQ2L10-03S	R3/8	10
KQ2L10-04S	R1/2	10
KQ2L12-02S	R1/4	12
KQ2L12-03S	R3/8	12
KQ2L12-04S	R1/2	12
KQ2L16-03S	R3/8	16
KQ2L16-04S	R1/2	16

* con junta

Codo orientable alargado KQ2W



Referencia	R	ØD
KQ2W23-M5	*M5	3,2
KQ2W23-01S	R1/8	3,2
KQ2W23-02S	R1/4	3,2
KQ2W04-M5	*M5	4
KQ2W04-01S	R1/8	4
KQ2W04-02S	R1/4	4
KQ2W06-M5	*M5	6
KQ2W06-01S	R1/8	6
KQ2W06-02S	R1/4	6
KQ2W06-03S	R3/8	6
KQ2W08-01S	R1/8	8
KQ2W08-02S	R1/4	8
KQ2W08-03S	R3/8	8
KQ2W10-02S	R1/4	10
KQ2W10-03S	R3/8	10
KQ2W10-04S	R1/2	10
KQ2W12-02S	R1/4	12
KQ2W12-03S	R3/8	12
KQ2W12-04S	R1/2	12
KQ2W16-03S	R3/8	16
KQ2W16-04S	R1/2	16

* con junta

Codo orientable 45° KQ2K



Referencia	R	ØD
KQ2K04-M5	*M5	4
KQ2K04-01S	R1/8	4
KQ2K04-02S	R1/4	4
KQ2K06-M5	*M5	6
KQ2K06-01S	R1/8	6
KQ2K06-02S	R1/4	6
KQ2K06-03S	R3/8	6
KQ2K08-01S	R1/8	8
KQ2K08-02S	R1/4	8
KQ2K08-03S	R3/8	8
KQ2K10-01S	R1/8	10
KQ2K10-02S	R1/4	10
KQ2K10-03S	R3/8	10
KQ2K10-04S	R1/2	10
KQ2K12-02S	R1/4	12
KQ2K12-03S	R3/8	12
KQ2K12-04S	R1/2	12
KQ2K16-03S	R3/8	16
KQ2K16-04S	R1/2	16

* con junta

Codo orientable hembra KQ2LF



Referencia	Rc	ØD
KQ2LF04-M5	M5	4
KQ2LF04-01	Rc1/8	4
KQ2LF04-02	Rc1/4	4
KQ2LF06-M5	M5	6
KQ2LF06-01	Rc1/8	6
KQ2LF06-02	Rc1/4	6
KQ2LF06-03	Rc3/8	6
KQ2LF08-01	Rc1/8	8
KQ2LF08-02	Rc1/4	8
KQ2LF08-03	Rc3/8	8
KQ2LF10-02	Rc1/4	10
KQ2LF10-03	Rc3/8	10
KQ2LF10-04	Rc1/2	10
KQ2LF12-02	Rc1/4	12
KQ2LF12-03	Rc3/8	12
KQ2LF12-04	Rc1/2	12

Codo orientable tornillo hexagonal KQ2V



Referencia	R	ØD
KQ2V04-M5	*M5	4
KQ2V04-01S	R1/8	4
KQ2V06-M5	*M5	6
KQ2V06-01S	R1/8	6
KQ2V06-02S	R1/4	6
KQ2V08-01S	R1/8	8
KQ2V08-02S	R1/4	8
KQ2V08-03S	R3/8	8
KQ2V10-02S	R1/4	10
KQ2V10-03S	R3/8	10
KQ2V12-03S	R3/8	12
KQ2V12-04S	R1/2	12
KQ2V16-03S	R3/8	16
KQ2V16-04S	R1/2	16

* con junta

Codo orientable tornillo Allen KQ2VS



Referencia	R	ØD
KQ2VS04-M5	*M5	4
KQ2VS04-01S	R1/8	4
KQ2VS06-M5	*M5	6
KQ2VS06-01S	R1/8	6
KQ2VS06-02S	R1/4	6
KQ2VS08-01S	R1/8	8
KQ2VS08-02S	R1/4	8
KQ2VS08-03S	R3/8	8
KQ2VS10-02S	R1/4	10
KQ2VS10-03S	R3/8	10
KQ2VS12-03S	R3/8	12
KQ2VS12-04S	R1/2	12

* con junta

Codo orientable macho-hembra KQ2VF



Referencia	R, Rc	ØD
KQ2VF04-M5	*M5	4
KQ2VF04-01S	1/8	4
KQ2VF06-M5	*M5	6
KQ2VF06-01S	1/8	6
KQ2VF06-02S	1/4	6
KQ2VF08-01S	1/8	8
KQ2VF08-02S	1/4	8
KQ2VF08-03S	3/8	8
KQ2VF10-02S	1/4	10
KQ2VF10-03S	3/8	10
KQ2VF12-03S	3/8	12
KQ2VF12-04S	1/2	12

* con junta

Codo tubo-tubo KQ2L

Referencia	ØD	ØD
KQ2L23-00	3.2	3.2
KQ2L04-00	4	4
KQ2L06-00	6	6
KQ2L08-00	8	8
KQ2L10-00	10	10
KQ2L12-00	12	12
KQ2L16-00	16	16

Codo clavija-tubo KQ2L

Referencia	ØD	ØD
KQ2L23-99	3.2	3.2
KQ2L04-99	4	4
KQ2L06-99	6	6
KQ2L08-99	8	8
KQ2L10-99	10	10
KQ2L12-99	12	12
KQ2L16-99	16	16

Codo clavija-tubo alargado KQ2W

Referencia	ØD	ØD
KQ2W23-99	3.2	3.2
KQ2W04-99	4	4
KQ2W06-99	6	6
KQ2W08-99	8	8
KQ2W10-99	10	10
KQ2W12-99	12	12

Codo reducción clavija-tubo KQ2L

Referencia	Ød	ØD
KQ2L23-04	3.2	4
KQ2L04-06	4	6
KQ2L04-08	4	8
KQ2L06-08	6	8
KQ2L06-10	6	10
KQ2L08-10	8	10
KQ2L08-12	8	12
KQ2L10-12	10	12
KQ2L12-16	12	16

T tubo KQ2T

Referencia	ØD	ØD
KQ2T23-00	3,2	3,2
KQ2T04-00	4	4
KQ2T06-00	6	6
KQ2T08-00	8	8
KQ2T10-00	10	10
KQ2T12-00	12	12
KQ2T16-00	16	16

T reducción tubo KQ2T

Referencia	Ød	ØD
KQ2T23-04	3.2	4
KQ2T04-06	4	6
KQ2T06-08	6	8
KQ2T08-10	8	10
KQ2T10-12	10	12
KQ2T12-16	12	16

T tubo-tubo-macho KQ2T

Referencia	R	ØD
KQ2T23-M5	*M5	3,2
KQ2T23-01S	R1/8	3,2
KQ2T23-02S	R1/4	3,2
KQ2T04-M5	*M5	4
KQ2T04-01S	R1/8	4
KQ2T04-02S	R1/4	4
KQ2T06-M5	*M5	6
KQ2T06-01S	R1/8	6
KQ2T06-02S	R1/4	6
KQ2T06-03S	R3/8	6
KQ2T08-01S	R1/8	8
KQ2T08-02S	R1/4	8
KQ2T08-03S	R3/8	8
KQ2T10-01S	R1/8	10
KQ2T10-02S	R1/4	10
KQ2T10-03S	R3/8	10
KQ2T10-04S	R1/2	10
KQ2T12-02S	R1/4	12
KQ2T12-03S	R3/8	12
KQ2T12-04S	R1/2	12
KQ2T16-03S	R3/8	16
KQ2T16-04S	R1/2	16

*con junta

T derivación tubo-tubo-macho KQ2Y

Referencia	R	ØD
KQ2Y23-M5	*M5	3,2
KQ2Y23-01S	R1/8	3,2
KQ2Y23-02S	R1/4	3,2
KQ2Y04-M5	*M5	4
KQ2Y04-01S	R1/8	4
KQ2Y04-02S	R1/4	4
KQ2Y06-M5	*M5	6
KQ2Y06-01S	R1/8	6
KQ2Y06-02S	R1/4	6
KQ2Y06-03S	R3/8	6
KQ2Y08-01S	R1/8	8
KQ2Y08-02S	R1/4	8
KQ2Y08-03S	R3/8	8
KQ2Y10-01S	R1/8	10
KQ2Y10-02S	R1/4	10
KQ2Y10-03S	R3/8	10
KQ2Y10-04S	R1/2	10
KQ2Y12-02S	R1/4	12
KQ2Y12-03S	R3/8	12
KQ2Y12-04S	R1/2	12
KQ2Y16-03S	R3/8	16
KQ2Y16-04S	R1/2	16

*con junta

Y reducción tubo KQ2U

Referencia	ØD	ØD
KQ2U23-00	3.2	3.2
KQ2U04-00	4	4
KQ2U06-00	6	6
KQ2U08-00	8	8
KQ2U10-00	10	10
KQ2U12-00	12	12
KQ2U16-00	16	16

Y tubo-tubo-macho KQ2U

Referencia	Ød	ØD
KQ2U23-04	3.2	4
KQ2U04-06	4	6
KQ2U06-08	6	8
KQ2U08-10	8	10
KQ2U10-12	10	12
KQ2U12-16	12	16

Y tubo-tubo-macho KQ2U

Referencia	ØD	ØD
KQ2U23-99	3.2	3.2
KQ2U04-99	4	4
KQ2U06-99	6	6
KQ2U08-99	8	8
KQ2U10-99	10	10
KQ2U12-99	12	12
KQ2U16-99	16	16

Y reducción clavija-tubo-tubo KQ2X

Referencia	Ød	ØD
KQ2X04-06	4	6
KQ2X06-08	6	8
KQ2X08-10	8	10
KQ2X10-12	10	12

Y reducción tubo KQ2U



Referencia	R	ØD
KQ2U23-M5	*M5	3,2
KQ2U23-01S	R1/8	3,2
KQ2U23-02S	R1/4	3,2
KQ2U04-M5	*M5	4
KQ2U04-01S	R1/8	4
KQ2U04-02S	R1/4	4
KQ2U06-M5	*M5	6
KQ2U06-01S	R1/8	6
KQ2U06-02S	R1/4	6
KQ2U06-03S	R3/8	6
KQ2U08-01S	R1/8	8
KQ2U08-02S	R1/4	8
KQ2U08-03S	R3/8	8
KQ2U10-02S	R1/4	10
KQ2U10-03S	R3/8	10
KQ2U10-04S	R1/2	10
KQ2U12-02S	R1/4	12
KQ2U12-03S	R3/8	12
KQ2U12-04S	R1/2	12
KQ2U16-03S	R3/8	16
KQ2U16-04S	R1/2	16

* con anillo de sellado

Unión reducción clavija-tubo KQ2R



Referencia	Ød	ØD
KQ2R23-04	3,2	4
KQ2R04-06	4	6
KQ2R04-08	4	8
KQ2R04-10	4	10
KQ2R06-04	6	4
KQ2R06-08	6	8
KQ2R06-10	6	10
KQ2R06-12	6	12
KQ2R08-10	8	10
KQ2R08-12	8	12
KQ2R10-12	10	12
KQ2R10-16	10	16
KQ2R12-16	12	16

Unión macho-clavija KQ2N



Referencia	R	ØD
KQ2N04-M5	*M5	4
KQ2N04-01S	R1/8	4
KQ2N06-M5	*M5	6
KQ2N06-01S	R1/8	6
KQ2N06-02S	R1/4	6
KQ2N08-02S	R1/4	8
KQ2N08-03S	R3/8	8
KQ2N10-03S	R3/8	10

* con junta

Pasamuro tubo-tubo KQ2E



Referencia	ØD	ØD
KQ2E23-00	3,2	3,2
KQ2E04-00	4	4
KQ2E06-00	6	6
KQ2E08-00	8	8
KQ2E10-00	10	10
KQ2E12-00	12	12
KQ2E16-00	16	16

Pasamuro hembra-tubo KQ2E



Referencia	Rc	ØD
KQ2E23-02	Rc1/4	3,2
KQ2E04-01	Rc1/8	4
KQ2E04-02	Rc1/4	4
KQ2E06-01	Rc1/8	6
KQ2E06-02	Rc1/4	6
KQ2E06-03	Rc3/8	6
KQ2E08-01	Rc1/8	8
KQ2E08-02	Rc1/4	8
KQ2E08-03	Rc3/8	8
KQ2E10-02	Rc1/4	10
KQ2E10-03	Rc3/8	10
KQ2E12-03	Rc3/8	12
KQ2E12-04	Rc1/2	12
KQ2E16-03	Rc3/8	16
KQ2E16-04	Rc1/2	16

Pasamuro codo orientable tubo-tubo KQ2LE



Referencia	ØD	ØD
KQ2LE04-00	4	4
KQ2LE06-00	6	6
KQ2LE08-00	8	8
KQ2LE10-00	10	10
KQ2LE12-00	12	12

Unión rígida tubo-tubo KQ2N



Referencia	ØD	ØD
KQ2N04-99	4	4
KQ2N06-99	6	6
KQ2N08-99	8	8
KQ2N10-99	10	10
KQ2N12-99	12	12
KQ2N16-99	16	16

Unión rígida tubo-tubo reductor KQ2N



Referencia	Ød	ØD
KQ2N04-06	4	6
KQ2N06-08	6	8
KQ2N08-10	8	10
KQ2N10-12	10	12
KQ2N12-16	12	16

Tapón
KQ2P



Referencia ØD

KQ2P-23	3.2
KQ2P-04	4
KQ2P-06	6
KQ2P-08	8
KQ2P-10	10
KQ2P-12	12
KQ2P-16	16


Tapón hembra
KQ2C



Referencia ØD

KQ2C04-00	4
KQ2C06-00	6
KQ2C08-00	8
KQ2C10-00	10
KQ2C12-00	12
KQ2C16-00	16

Codo tubo-tubo doble
KQ2LU



Referencia R ØD

KQ2LU04-M5	*M5	4
KQ2LU04-01S	R1/8	4
KQ2LU04-02S	R1/4	4
KQ2LU06-M5	*M5	6
KQ2LU06-01S	R1/8	6
KQ2LU06-02S	R1/4	6
KQ2LU06-03S	R3/8	6
KQ2LU08-01S	R1/8	8
KQ2LU08-02S	R1/4	8
KQ2LU08-03S	R3/8	8
KQ2LU10-02S	R1/4	10
KQ2LU10-03S	R3/8	10
KQ2LU10-04S	R1/2	10
KQ2LU12-02S	R1/4	12
KQ2LU12-03S	R3/8	12
KQ2LU12-04S	R1/2	12

* con junta


Codo orientable doble vertical
KQ2VD



Referencia R ØD

KQ2VD04-01S	R1/8	4
KQ2VD04-02S	R1/4	4
KQ2VD04-03S	R3/8	4
KQ2VD06-01S	R1/8	6
KQ2VD06-02S	R1/4	6
KQ2VD06-03S	R3/8	6
KQ2VD08-01S	R1/8	8
KQ2VD08-02S	R1/4	8
KQ2VD08-03S	R3/8	8
KQ2VD08-04S	R1/2	8
KQ2VD10-02S	R1/4	10
KQ2VD10-03S	R3/8	10
KQ2VD10-04S	R1/2	10
KQ2VD12-02S	R1/4	12
KQ2VD12-03S	R3/8	12
KQ2VD12-04S	R1/2	12


Codo orientable triple vertical
KQ2VT



Referencia R ØD

KQ2VT04-01S	R1/8	4
KQ2VT04-02S	R1/4	4
KQ2VT04-03S	R3/8	4
KQ2VT06-01S	R1/8	6
KQ2VT06-02S	R1/4	6
KQ2VT06-03S	R3/8	6
KQ2VT08-01S	R1/8	8
KQ2VT08-02S	R1/4	8
KQ2VT08-03S	R3/8	8
KQ2VT08-04S	R1/2	8
KQ2VT10-02S	R1/4	10
KQ2VT10-03S	R3/8	10
KQ2VT10-04S	R1/2	10
KQ2VT12-02S	R1/4	12
KQ2VT12-03S	R3/8	12
KQ2VT12-04S	R1/2	12

Codo macho orientable doble
KQ2Z



Referencia R ØD

KQ2Z04-M5	*M5	4
KQ2Z04-01S	R1/8	4
KQ2Z06-01S	R1/8	6
KQ2Z06-02S	R1/4	6
KQ2Z06-03S	R3/8	6
KQ2Z08-01S	R1/8	8
KQ2Z08-02S	R1/4	8
KQ2Z08-03S	R3/8	8
KQ2Z10-02S	R1/4	10
KQ2Z10-03S	R3/8	10
KQ2Z12-03S	R3/8	12
KQ2Z12-04S	R1/2	12

* con junta

Codo orientable macho-hembra
doble horizontal
KQ2ZF



Referencia R, Rc ØD

KQ2ZF04-M5	*M5	4
KQ2ZF04-01S	1/8	4
KQ2ZF06-01S	1/8	6
KQ2ZF06-02S	1/4	6
KQ2ZF08-01S	1/8	8
KQ2ZF08-02S	1/4	8
KQ2ZF10-02S	1/4	10
KQ2ZF10-03S	3/8	10
KQ2ZF12-03S	3/8	12
KQ2ZF12-04S	1/2	12

* con junta

Codo orientable cuádruple
KQ2ZD



Referencia R ØD

KQ2ZD04-01S	R1/8	4
KQ2ZD04-02S	R1/4	4
KQ2ZD04-03S	R3/8	4
KQ2ZD06-01S	R1/8	6
KQ2ZD06-02S	R1/4	6
KQ2ZD06-03S	R3/8	6
KQ2ZD08-01S	R1/8	8
KQ2ZD08-02S	R1/4	8
KQ2ZD08-03S	R3/8	8
KQ2ZD08-04S	R1/2	8
KQ2ZD10-02S	R1/4	10
KQ2ZD10-03S	R3/8	10
KQ2ZD10-04S	R1/2	10
KQ2ZD12-02S	R1/4	12
KQ2ZD12-03S	R3/8	12
KQ2ZD12-04S	R1/2	12

Codo orientable séxtuple
KQ2ZT

Referencia | R | ØD

KQ2ZT04-01S	R1/8	4
KQ2ZT04-02S	R1/4	4
KQ2ZT04-03S	R3/8	4
KQ2ZT06-01S	R1/8	6
KQ2ZT06-02S	R1/4	6
KQ2ZT06-03S	R3/8	6
KQ2ZT08-01S	R1/8	8
KQ2ZT08-02S	R1/4	8
KQ2ZT08-03S	R3/8	8
KQ2ZT08-04S	R1/2	8
KQ2ZT10-02S	R1/4	10
KQ2ZT10-03S	R3/8	10
KQ2ZT10-04S	R1/2	10
KQ2ZT12-02S	R1/4	12
KQ2ZT12-03S	R3/8	12
KQ2ZT12-04S	R1/2	12

Codo tubo-tubo doble
KQ2LU

Referencia | ØD | ØD

KQ2LU04-00	4	4
KQ2LU06-00	6	6
KQ2LU08-00	8	8
KQ2LU10-00	10	10
KQ2LU12-00	12	12

Codo tridimensional macho-tubo-tubo
KQ2D

Referencia | R | ØD

KQ2D04-M5	*M5	4
KQ2D04-01S	R1/8	4
KQ2D04-02S	R1/4	4
KQ2D06-M5	*M5	6
KQ2D06-01S	R1/8	6
KQ2D06-02S	R1/4	6
KQ2D06-03S	R3/8	6
KQ2D08-01S	R1/8	8
KQ2D08-02S	R1/4	8
KQ2D08-03S	R3/8	8
KQ2D10-02S	R1/4	10
KQ2D10-03S	R3/8	10
KQ2D10-04S	R1/2	10
KQ2D12-02S	R1/4	12
KQ2D12-03S	R3/8	12
KQ2D12-04S	R1/2	12

* junta

Codo tridimensional macho-tubo-tubo
KQ2D

Referencia | ØD | ØD

KQ2D04-00	4	4
KQ2D06-00	6	6
KQ2D08-00	8	8
KQ2D10-00	10	10
KQ2D12-00	12	12

Y macho cuádruple tubo
KQ2UD

Referencia | R | ØD

KQ2UD04-01S	R1/8	4
KQ2UD04-02S	R1/4	4
KQ2UD06-01S	R1/8	6
KQ2UD06-02S	R1/4	6

Y tubo-cuádruple-tubo
KQ2UD

Referencia | Ød | ØD

KQ2UD04-06	4	6
KQ2UD06-08	6	8

Y clavija cuádruple tubo
KQ2XD

Referencia | Ød | ØD

KQ2XD04-06	4	6
KQ2XD06-08	6	8

T reducción tubo
KQ2T

Referencia | Ød | ØD

KQ2T06-04	6	4
KQ2T08-06	8	6
KQ2T10-08	10	8
KQ2T12-10	12	10

T en X
KQ2TW

Referencia | ØD

KQ2TW04-00	4
KQ2TW06-00	6
KQ2TW08-00	8
KQ2TW10-00	10
KQ2TW12-00	12

Tubo reducción en X
KQ2TX

Referencia | Ød | ØD

KQ2TX06-08	6	8
KQ2TX08-10	8	10
KQ2TX10-12	10	12

Tubo reductor KQ2TY

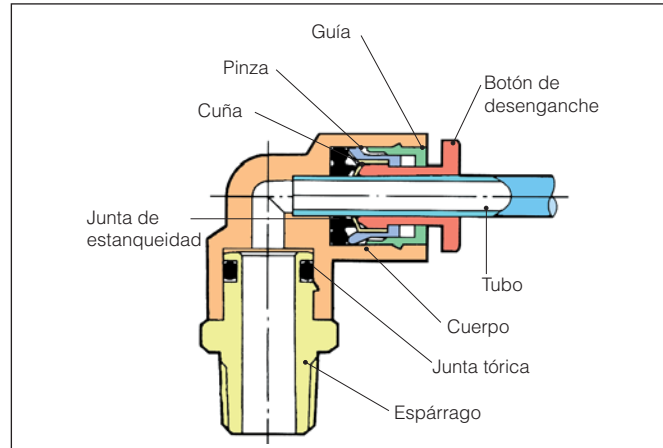
Referencia | Ød | ØD

KQ2TY06-08	6	8
KQ2TY08-10	8	10
KQ2TY10-12	10	12

Racores de acero inoxidable

Serie KG

- Diám. ext. del tubo: Ø 4 • 6 • 8 • 10 • 12 • 16 mm.
- Rosca: M5 • R 1/8 • 1/4 • 3/8 • 1/2.
- Resistente a la corrosión.
- Acero inoxidable SUS303.
- Ideal para la industria alimenticia, etc.



Recto macho hexagonal
KGH



Referencia	R	ØD
KGH04-M5	*M5	4
KGH04-01S	R1/8	4
KGH04-02S	R1/4	4
KGH06-M5	*M5	6
KGH06-01S	R1/8	6
KGH06-02S	R1/4	6
KGH06-03S	R3/8	6
KGH08-01S	R1/8	8
KGH08-02S	R1/4	8
KGH08-03S	R3/8	8
KGH10-01S	R1/8	10
KGH10-02S	R1/4	10
KGH10-03S	R3/8	10
KGH10-04S	R1/2	10
KGH12-02S	R1/4	12
KGH12-03S	R3/8	12
KGH12-04S	R1/2	12
KGH16-03S	R3/8	16
KGH16-04S	R1/2	16

* con junta

Recto macho cilíndrico
KGS



Referencia	R	ØD
KGS04-M5	*M5	4
KGS04-01S	R1/8	4
KGS06-M5	*M5	6
KGS06-01S	R1/8	6
KGS06-02S	R1/4	6
KGS08-01S	R1/8	8
KGS08-02S	R1/4	8
KGS08-03S	R3/8	8
KGS10-01S	R1/8	10
KGS10-02S	R1/4	10
KGS10-03S	R3/8	10
KGS10-04S	R1/2	10
KGS12-02S	R1/4	12
KGS12-03S	R3/8	12
KGS12-04S	R1/2	12

* con junta

T tubo
KGT



Referencia	ØD	ØD
KGT04-00	4	4
KGT06-00	6	6
KGT08-00	8	8
KGT10-00	10	10
KGT12-00	12	12
KGT16-00	16	16

Codo orientable
KGL



Referencia	R	ØD
KGL04-M5	*M5	4
KGL04-01S	R1/8	4
KGL04-02S	R1/4	4
KGL06-M5	*M5	6
KGL06-01S	R1/8	6
KGL06-02S	R1/4	6
KGL06-03S	R3/8	6
KGL08-01S	R1/8	8
KGL08-02S	R1/4	8
KGL08-03S	R3/8	8
KGL10-01S	R1/8	10
KGL10-02S	R1/4	10
KGL10-03S	R3/8	10
KGL10-04S	R1/2	10
KGL12-02S	R1/4	12
KGL12-03S	R3/8	12
KGL12-04S	R1/2	12
KGL16-03S	R3/8	16
KGL16-04S	R1/2	16

* con junta

Acero inoxidable 316 Conexiones instantáneas

Serie KQG


Diám. ext. del tubo: Ø 4 • 6 • 8 • 10 • 12 mm.
Rosca: M5 • R1/8 • 1/4 • 3/8 • 1/2.

- Material:
Piezas de metal: acero inoxidable 316
Juntas: FKM especial
- Puede utilizarse con aire, agua y vapor.
- Temperatura de fluido de trabajo:
-5 a 150°C.
- Sin grasa
- Material tubo aplicable:
FEP, PFA, nilón, nilón flexible,
poliuretano, poliolefina.

SUS316




Recto macho hexagonal
KQGH



Referencia R ØD

Referencia	R	ØD
KQGH04-M5	M5	4
KQGH04-01S	R1/8	4
KQGH06-M5	M5	6
KQGH06-01S	R1/8	6
KQGH06-02S	R1/4	6
KQGH08-01S	R1/8	8
KQGH08-02S	R1/4	8
KQGH08-03S	R3/8	8
KQGH10-02S	R1/4	10
KQGH10-03S	R3/8	10
KQGH12-03S	R3/8	12
KQGH12-04S	R1/2	12

Recto macho cilíndrico
KQGS



Referencia R ØD

Referencia	R	ØD
KQGS04-M5	M5	4
KQGS04-01S	R1/8	4
KQGS06-M5	M5	6
KQGS06-01S	R1/8	6
KQGS06-02S	R1/4	6
KQGS08-01S	R1/8	8
KQGS08-02S	R1/4	8
KQGS08-03S	R3/8	8
KQGS10-02S	R1/4	10
KQGS10-03S	R3/8	10
KQGS12-03S	R3/8	12
KQGS12-04S	R1/2	12


Unión tubo-tubo
KQGH



Referencia ØD ØD

Referencia	ØD	ØD
KQGH04-00	4	4
KQGH06-00	6	6
KQGH08-00	8	8
KQGH10-00	10	10
KQGH12-00	12	12

Codo orientable
KQGL



Referencia R ØD

Referencia	R	ØD
KQGL04-M5	M5	4
KQGL04-01S	R1/8	4
KQGL06-M5	M5	6
KQGL06-01S	R1/8	6
KQGL06-02S	R1/4	6
KQGL08-01S	R1/8	8
KQGL08-02S	R1/4	8
KQGL08-03S	R3/8	8
KQGL10-02S	R1/4	10
KQGL10-03S	R3/8	10
KQGL12-03S	R3/8	12
KQGL12-04S	R1/2	12


Codo tubo-tubo
KQGL



Referencia ØD ØD

Referencia	ØD	ØD
KQGL04-00	4	4
KQGL06-00	6	6
KQGL08-00	8	8
KQGL10-00	10	10
KQGL12-00	12	12

T tubo-tubo-macho
KQGT



Referencia R ØD

Referencia	R	ØD
KQGT04-M5	M5	4
KQGT04-01S	R1/8	4
KQGT06-M5	M5	6
KQGT06-01S	R1/8	6
KQGT06-02S	R1/4	6
KQGT08-01S	R1/8	8
KQGT08-02S	R1/4	8
KQGT08-03S	R3/8	8
KQGT10-02S	R1/4	10
KQGT10-03S	R3/8	10
KQGT12-03S	R3/8	12
KQGT12-04S	R1/2	12

T tubo
KQGT



Referencia ØD ØD

Referencia	ØD	ØD
KQGT04-00	4	4
KQGT06-00	6	6
KQGT08-00	8	8
KQGT10-00	10	10
KQGT12-00	12	12

Y reducción tubo
KQGU



Referencia ØD ØD

Referencia	ØD	ØD
KQGU04-00	4	4
KQGU06-00	6	6
KQGU08-00	8	8
KQGU10-00	10	10
KQGU12-00	12	12

Pasamuro tubo-tubo
KQGE



Referencia ØD ØD

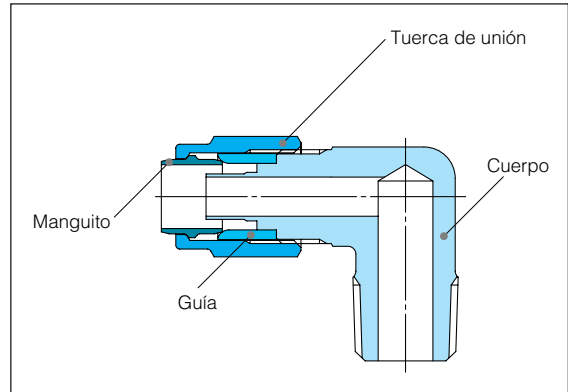
Referencia	ØD	ØD
KQGE04-00	4	4
KQGE06-00	6	6
KQGE08-00	8	8
KQGE10-00	10	10
KQGE12-00	12	12

Racordaje con rosca de acero inoxidable 316

Serie KFG

Diám. ext. del tubo: Ø 4 • 6 • 8 • 10 • 12 mm
Rosca: R1/8 • 1/4 • 3/8 • 1/2

- Material: Acero inoxidable 316.
- Temperatura del fluido de trabajo -5 a 150°C.
- Material de tubo aplicable: FEP, PFA, nilón, nilón flexible, poliuretano, poliolefina.
- Se puede utilizar con vapor.
- Libre de grasa.



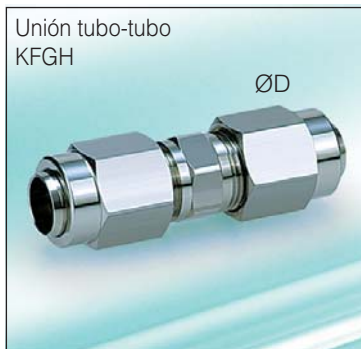
Referencia	R	ØD	ID
KFGH0425-01S	R1/8	4	2,5
KFGH0425-02S	R1/4	4	2,5
KFGH0604-01S	R1/8	6	4
KFGH0604-02S	R1/4	6	4
KFGH0806-01S	R1/8	8	6
KFGH0806-02S	R1/4	8	6
KFGH0806-03S	R3/8	8	6
KFGH1075-02S	R1/4	10	7,5
KFGH1075-03S	R3/8	10	7,5
KFGH1075-04S	R1/2	10	7,5
KFGH1209-02S	R1/4	12	9
KFGH1209-03S	R3/8	12	9
KFGH1209-04S	R1/2	12	9



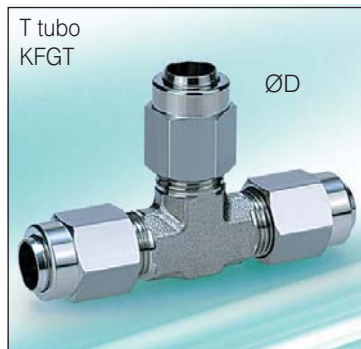
Referencia	R	ØD	ID
KFGL0425-01S	R1/8	4	2,5
KFGL0425-02S	R1/4	4	2,5
KFGL0604-01S	R1/8	6	4
KFGL0604-02S	R1/4	6	4
KFGL0806-01S	R1/8	8	6
KFGL0806-02S	R1/4	8	6
KFGL0806-03S	R3/8	8	6
KFGL1075-02S	R1/4	10	7,5
KFGL1075-03S	R3/8	10	7,5
KFGL1075-04S	R1/2	10	7,5
KFGL1209-02S	R1/4	12	9
KFGL1209-03S	R3/8	12	9
KFGL1209-04S	R1/2	12	9



Referencia	R	ØD	ID
KFGT0425-01S	R1/8	4	2,5
KFGT0425-02S	R1/4	4	2,5
KFGT0604-01S	R1/8	6	4
KFGT0604-02S	R1/4	6	4
KFGT0806-01S	R1/8	8	6
KFGT0806-02S	R1/4	8	6
KFGT0806-03S	R3/8	8	6
KFGT1075-02S	R1/4	10	7,5
KFGT1075-03S	R3/8	10	7,5
KFGT1075-04S	R1/2	10	7,5
KFGT1209-02S	R1/4	12	9
KFGT1209-03S	R3/8	12	9
KFGT1209-04S	R1/2	12	9



Referencia	ØD	ID
KFGH0425-00	4	2,5
KFGH0604-00	6	4
KFGH0806-00	8	6
KFGH1075-00	10	7,5
KFGH1209-00	12	9

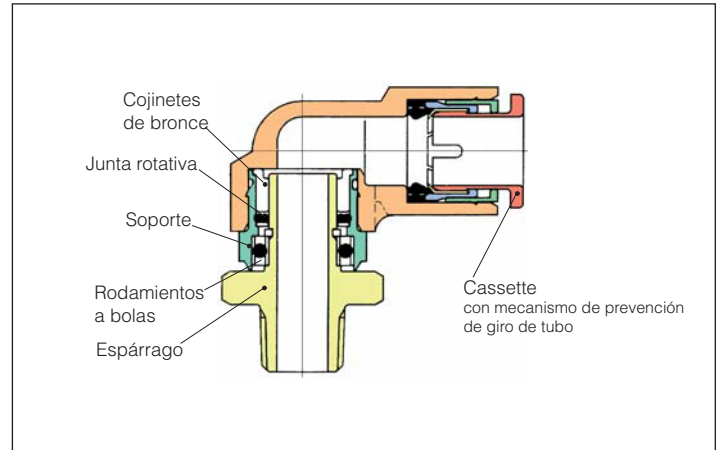


Referencia	ØD	ID
KFGT0425-00	4	2,5
KFGT0604-00	6	4
KFGT0806-00	8	6
KFGT1075-00	10	7,5
KFGT209-00	12	9

Racores rotativos

Serie KS

- Diám. ext. del tubo: Ø 4 • 6 • 8 • 10 • 12 mm.
- Rosca: M5 • M6 • R1/8 • 1/4 • 3/8 • 1/2.



- Para vacío y aire comprimido.
- Para velocidades de hasta 8.4 rev/s.

Recto macho hexagonal
KSH

Ref.	R	ØD
KSH04-M5	*M5	4
KSH04-M6	*M6	4
KSH04-01S	R1/8	4
KSH06-M5	*M5	6
KSH06-M6	*M6	6
KSH06-01S	R1/8	6
KSH06-02S	R1/4	6
KSH08-01S	R1/8	8
KSH08-02S	R1/4	8
KSH08-03S	R3/8	8
KSH10-02S	R1/4	10
KSH10-03S	R3/8	10
KSH10-04S	R1/2	10
KSH12-03S	R3/8	12
KSH12-04S	R1/2	12

* con junta

Codo orientable
KSL

Ref.	R	ØD
KSL04-M5	*M5	4
KSL04-M6	*M6	4
KSL04-01S	R1/8	4
KSL06-M5	*M5	6
KSL06-M6	*M6	6
KSL06-01S	R1/8	6
KSL06-02S	R1/4	6
KSL08-01S	R1/8	8
KSL08-02S	R1/4	8
KSL08-03S	R3/8	8
KSL10-02S	R1/4	10
KSL10-03S	R3/8	10
KSL10-04S	R1/2	10
KSL12-03S	R3/8	12
KSL12-04S	R1/2	12

* con junta

Racores rotativos

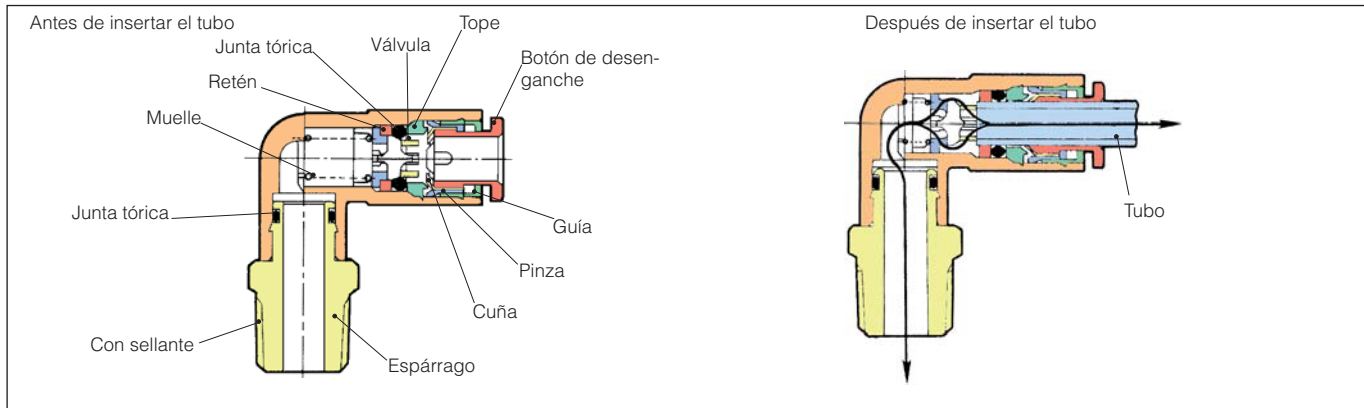
Serie KX

- Construcción idéntica a KS, pero para velocidades de hasta 25 rev/s.

Enchufes rápidos con antirretorno Serie KC

Diám. ext. del tubo: Ø 4 • 6 • 8 • 10 • 12 mm
Rosca: M5 • R1/8 • 1/4 • 3/8 • 1/2

- Evita el escape de aire cuando la tubería está desconectada.



Recto macho hexagonal KCH



Referencia	R	ØD
KCH04-M5	*M5	4
KCH04-01S	R1/8	4
KCH06-M5	*M5	6
KCH06-01S	R1/8	6
KCH06-02S	R1/4	6
KCH08-01S	R1/8	8
KCH08-02S	R1/4	8
KCH08-03S	R3/8	8
KCH10-02S	R1/4	10
KCH10-03S	R3/8	10
KCH12-03S	R3/8	12
KCH12-04S	R1/2	12

* con junta

Codo orientable KCL



Referencia	R	ØD
KCL04-M5	*M5	4
KCL04-01S	R1/8	4
KCL06-M5	*M5	6
KCL06-01S	R1/8	6
KCL06-02S	R1/4	6
KCL08-01S	R1/8	8
KCL08-02S	R1/4	8
KCL08-03S	R3/8	8
KCL10-02S	R1/4	10
KCL10-03S	R3/8	10
KCL12-03S	R3/8	12
KCL12-04S	R1/2	12

* con junta

T tubo KCT



Referencia	ØD	ØD
KCT04-00	4	4
KCT06-00	6	6
KCT08-00	8	8
KCT10-00	10	10
KCT12-00	12	12

Y reducción tubo KCU



Referencia	ØD	ØD
KCU04-00	4	4
KCU06-00	6	6
KCU08-00	8	8
KCU10-00	10	10
KCU12-00	12	12

Unión reducción rígida tubo-tubo KCJ



Referencia	ØD	ØD
KCJ04-99	4	4
KCJ06-99	6	6
KCJ08-99	8	8
KCJ10-99	10	10
KCJ12-99	12	12

Pasamuro tubo-tubo KCE



Referencia	ØD	ØD
KCE04-00	4	4
KCE06-00	6	6
KCE08-00	8	8
KCE10-00	10	10
KCE12-00	12	12

Pasamuro hembra-tubo KCE



Referencia	Rc	ØD
KCE04-02	Rc1/4	4
KCE06-02	Rc1/4	6
KCE08-03	Rc3/8	8
KCE10-03	Rc3/8	10
KCE12-03	Rc3/8	12

Unión tubo-tubo KCH



Referencia	ØD	ØD
KCH04-00	4	4
KCH06-00	6	6
KCH08-00	8	8
KCH10-00	10	10
KCH12-00	12	12

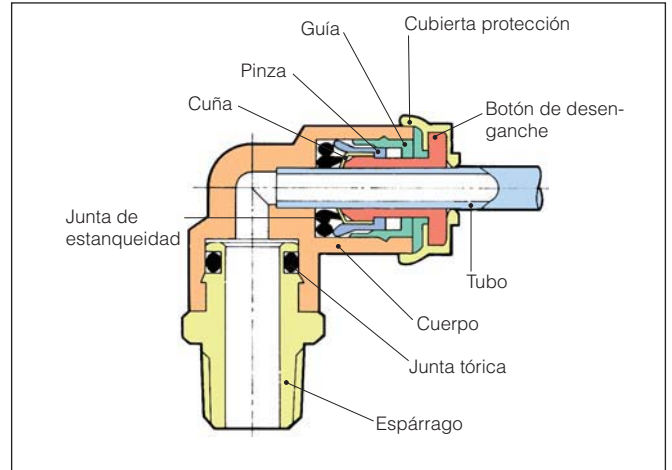
Conexiones instantáneas FR según la norma UL-94 V-0

Serie KR

Diám. ext. del tubo: Ø 6 • 8 • 10 • 12 mm.
Rosca: R1/8 • 1/4 • 3/8 • 1/2.

Conexiones instantáneas con propiedades antiinflamables, ideales para aplicaciones como la soldadura.

Las cubiertas se piden por separado.



Recto macho hexagonal KRH

Referencia	R	ØD
KRH06-01S	1/8	6
KRH06-02S	1/4	6
KRH06-03S	3/8	6
KRH08-01S	1/8	8
KRH08-02S	1/4	8
KRH08-03S	3/8	8
KRH10-01S	1/8	10
KRH10-02S	1/4	10
KRH10-03S	3/8	10
KRH10-04S	1/2	10
KRH12-02S	1/4	12
KRH12-03S	3/8	12
KRH12-04S	1/2	12

Se suministra sin cubiertas

Codo orientable KRL

Referencia	R	ØD
KRL06-01S	1/8	6
KRL06-02S	1/4	6
KRL06-03S	3/8	6
KRL08-01S	1/8	8
KRL08-02S	1/4	8
KRL08-03S	3/8	8
KRL10-01S	1/8	10
KRL10-02S	1/4	10
KRL10-03S	3/8	10
KRL10-04S	1/2	10
KRL12-02S	1/4	12
KRL12-03S	3/8	12
KRL12-04S	1/2	12

Se suministra sin cubiertas

T tubo KRT

Referencia	ØD	ØD
KRT06-00	6	6
KRT08-00	8	8
KRT10-00	10	10
KRT12-00	12	12

Se suministra sin cubiertas

Cubierta protección

Referencia	ØD
KR-06C	6
KR-08C	8
KR-10C	10
KR-12C	12

Tubo de doble capa FR según la norma UL-94 V-0

Serie TRBU

Diámetro: 6 • 8 • 10 • 12 mm.

- Diseño de doble capa.
- Disponible en varios colores.
- Radio mínimo de flexión.

Regleta de conexión múltiple Serie KM

Conexión instantánea: Ø 4 • 6 • 8 mm.

Regleta de conexión múltiple, 10 conexiones
KM11•12

R1 ØD1 ØD2

R1 ØD1 ØD2

Con conexión roscada

Referencia	R1	ØD2
KM12-04-02-10	Rc1/4	4
KM12-06-02-10	Rc1/4	6
KM12-08-03-10	Rc3/8	8

Con conexión instantánea

Referencia	ØD1	ØD2
KM11-04-08-10	8	4
KM11-06-10-10	10	6
KM11-08-12-10	12	8

Regleta de conexión múltiple, 6 conexiones
KM11•12



Con conexión roscada

Referencia	R1	ØD2
KM12-04-02-6	Rc1/4	4
KM12-06-02-6	Rc1/4	6
KM12-08-03-6	Rc3/8	8

Con conexión instantánea

Referencia	ØD1	ØD2
KM11-04-08-6	8	4
KM11-06-10-6	10	6
KM11-08-12-6	12	8

Multiconector redondo Serie DMK

Conexiones instantáneas Ø 3,2 • 4 mm.

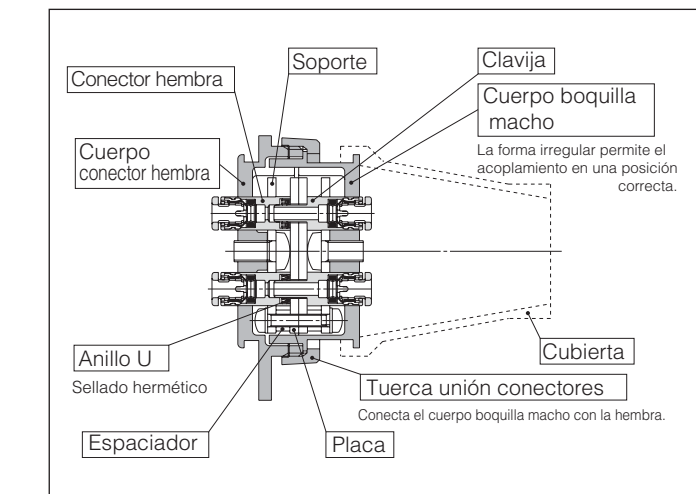


Regleta de conexión múltiple, 3 conexiones
KM13



Con conexión instantánea

Referencia	ØD1	ØD2
KM13-04-06-3	6	4
KM13-04-08-3	8	4
KM13-06-08-3	8	6
KM13-06-10-3	10	6
KM13-08-10-3	10	8

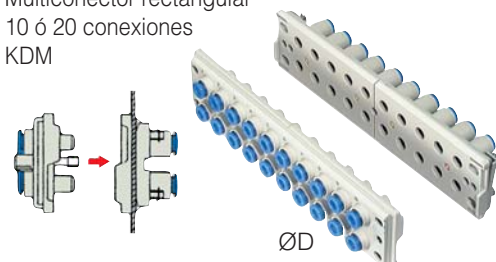


Nº de tubos de conexión	Modelo			Ref. cubierta (opcional)
	Multi-conector	Conector macho	Conector hembra	
6	DMK6-23	DMK6P-23	DMK6S-23	DMK-C-6
	DMK6-04	DMK6P-04	DMK6S-04	
12	DMK12-23	DMK12P-23	DMK12S-23	DMK-C-12
	DMK12-04	DMK12P-04	DMK12S-04	

Multiconector rectangular Serie KDM

Conexión instantánea: Ø 3,2•4•6•8 mm.

Multiconector rectangular
10 ó 20 conexiones
KDM



Referencia	ØD	Número de tubos de conexión
KDM10-23	3,2	10
KDM10-04	4	10
KDM10-06	6	10
KDM10-08	8	10
KDM20-23	3,2	20
KDM20-04	4	20
KDM20-06	6	20
KDM20-08	8	20

Racores de anillo

Serie H•DL•DT

Diám. ext. del tubo: Ø 4•6•8•10•12 mm.
Rosca: R1/8 • 1/4 • 3/8 • 1/2.



Hembra		S
Referencia	Ø	
S-04	4	
S-06	6	
S-08	8	
S-10	10	
S-12	12	

T tubo DT		
Referencia	ØD	ØD
DT04-00	4	4
DT06-00	6	6
DT08-00	8	8
DT10-00	10	10
DT12-00	12	12

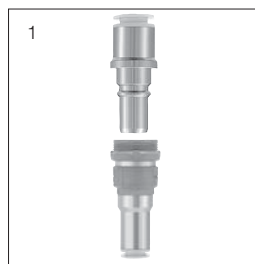
Recto macho hexagonal H		
Referencia	R	ØD
H04-01S	R1/8	4
H04-02S	R1/4	4
H06-01S	R1/8	6
H06-02S	R1/4	6
H06-03S	R3/8	6
H08-01S	R1/8	8
H08-02S	R1/4	8
H08-03S	R3/8	8
H10-02S	R1/4	10
H10-03S	R3/8	10
H10-04S	R1/2	10
H12-02S	R1/4	12
H12-03S	R3/8	12
H12-04S	R1/2	12

Codo orientable DL		
Referencia	R	ØD
DL04-01S	R1/8	4
DL04-02S	R1/4	4
DL06-01S	R1/8	6
DL06-02S	R1/4	6
DL06-03S	R3/8	6
DL08-01S	R1/8	8
DL08-02S	R1/4	8
DL08-03S	R3/8	8
DL10-02S	R1/4	10
DL10-03S	R3/8	10
DL10-04S	R1/2	10
DL12-02S	R1/4	12
DL12-03S	R3/8	12
DL12-04S	R1/2	12

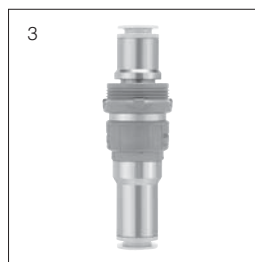
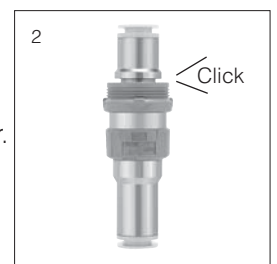
Enchufes rápidos

Serie KK/KK130

- Mecanismo de bloqueo de manguito integrado.
- Mecanismo de desbloqueo simple.
- Conexión instantánea.
- Configuración final de la válvula antirretorno para un caudal uniforme.
- Amplia gama de tamaños y versiones de conexiones.



Muy fácil de manejar.



Mecanismo de bloqueo de manguito.

Enchufes rápidos
Serie KK



Clavija (P)



Clavija (S)

Modelo rosca macho

Tamaño del cuerpo	Tamaño de conexión	Referencia
1/8	R 1/8	KK3P-01MS
	R 1/4	-02MS
	R 3/8	-03MS
1/4	R 1/8	KK4P-01MS
	R 1/4	-02MS
	R 3/8	-03MS
	R 1/2	-04MS
1/2	R 3/8	KK6P-03MS
	R 1/2	-04MS
	R 3/4	-06MS



Modelo rosca macho

Tamaño del cuerpo	Tamaño de conexión	Referencia
1/8	R 1/8	KK3S-01MS
	R 1/4	-02MS
	R 3/8	-03MS
1/4	R 1/8	KK4S-01MS
	R 1/4	-02MS
	R 3/8	-03MS
	R 1/2	-04MS
1/2	R 3/8	KK6S-03MS
	R 1/2	-04MS
	R 3/4	-06MS



Modelo rosca hembra

Tamaño del cuerpo	Tamaño de conexión	Referencia
1/8	Rc 1/8	KK3P-01F
	Rc 1/4	-02F
	Rc 3/8	-03F
1/4	Rc 1/4	KK4P-02F
	Rc 3/8	-03F
1/2	Rc 3/8	KK6P-03F
	Rc 1/2	-04F



Modelo rosca hembra

Tamaño del cuerpo	Tamaño de conexión	Referencia
1/8	Rc 1/8	KK3S-01F
	Rc 1/4	-02F
	Rc 3/8	-03F
1/4	Rc 1/4	KK4S-02F
	Rc 3/8	-03F
1/2	Rc 3/8	KK6S-03F
	Rc 1/2	-04F



Modelo directo con conexión instantánea

Tamaño del cuerpo	Diám. ext. tubo mm	Referencia
1/8	Ø 4	KK3P-04H
	Ø 6	-06H
	Ø 8	-08H
	Ø 10	-10H
1/4	Ø 6	KK4P-06H
	Ø 8	-08H
	Ø 10	-10H
	Ø 12	-12H
1/2	Ø 12	KK6P-12H
	Ø 16	-16H



Modelo directo con conexión instantánea

Tamaño del cuerpo	Diám. ext. tubo mm	Referencia
1/8	Ø 4	KK3S-04H
	Ø 6	-06H
	Ø 8	-08H
	Ø 10	-10H
1/4	Ø 6	KK4S-06H
	Ø 8	-08H
	Ø 10	-10H
	Ø 12	-12H
1/2	Ø 12	KK6S-12H
	Ø 16	-16H



Modelo en codo con conexión instantánea

Tamaño del cuerpo	Diám. ext. tubo mm	Referencia
1/8	Ø 4	KK3P-04L
	Ø 6	-06L
	Ø 8	-08L
	Ø 10	-10L
1/4	Ø 6	KK4P-06L
	Ø 8	-08L
	Ø 10	-10L
	Ø 12	-12L
1/2	Ø 12	KK6P-12L
	Ø 16	-16L



Modelo en codo con conexión instantánea

Tamaño del cuerpo	Diám. ext. tubo mm	Referencia
1/8	Ø 4	KK3S-04L
	Ø 6	-06L
	Ø 8	-08L
	Ø 10	-10L
1/4	Ø 6	KK4S-06L
	Ø 8	-08L
	Ø 10	-10L
	Ø 12	-12L
1/2	Ø 12	KK6S-12L
	Ø 16	-16L



Versiónes con tuercas de manguito y pasamuros disponibles bajo pedido

Este catálogo contiene sólo información limitada sobre el producto. Si necesita opciones o datos técnicos adicionales, consulte nuestro catálogo general, nuestros catálogos de productos individuales, nuestros CD de información sobre el producto, nuestra página web: www.smc.eu o póngase en contacto con su distribuidor SMC más cercano.

Tubos

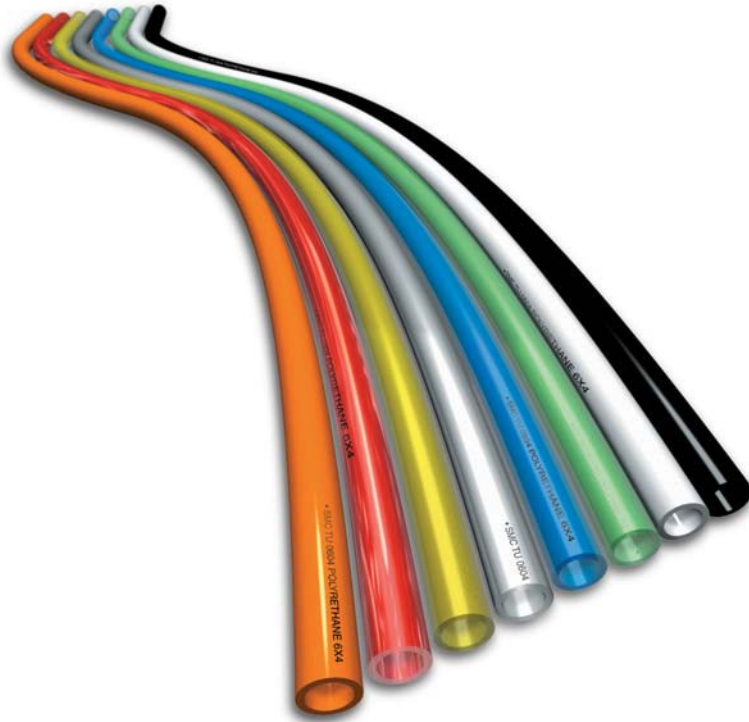
Serie TU

Ø: 2 • 4 • 6 • 8 • 10 • 12 • 16 mm

 Poliuretano
Serie TU

Tipo	TU0212	TU0425	TU0604	TU0805	TU1065	TU1208
Ø exterior (mm)	2	4	6	8	10	12
Ø interior (mm)	1,2	2,5	4	5	6,5	8
Radio mín. de flexión (mm)*	4	10	15	20	27	35
Presión de trabajo	0,8MPa					
Rango de temperatura	-20 ~ +60°C					
Material	Poliuretano					

* a 20° C



Forma de pedido

TU 0425 B - 100

Diámetro	Longitud de cada rollo	
	Diám. ext.	Diám. int.
0212	2	1,2
0425	4	2,5
0604	6	4
0805	8	5
1065	10	6,5
1208	12	8

20	20 m
100	100 m

 Ø2 sólo disponible en:
Negro, azul, blanco, rojo, amarillo,
verde y transparente.

 Ø16 sólo disponible en:
Negro, azul, blanco y transparente.

Simbolo	Color
B	Negro
W	Blanco
R	Rojo
BU	Azul intenso
Y	Amarillo
G	Verde
C	Transparente
YR	Naranja
BU1	Azul
BU2	Azul claro
BU3	Azul medio
BR1	Marrón
G1	Verde
G2	Verde claro
G3	Verde neón
G4	Verde oscuro
GR1	Gris
GR2	Gris claro
P1	Rosa neón
PU1	Violeta
PU2	Lila
R1	Rojo
R2	Rojo claro
S1	Plata
Y1	Amarillo
Y2	Amarillo claro
Y3	Amarillo neón
YR1	Naranja claro
YR2	Naranja neón

Nilón

Nilón Serie T

T 0425 B - 100

	Diámetro	
	Diám. ext.	Diám. int.
TIA01	3.18	2.18
0425	4	2.5
0604	6	4
0806	8	6
1075	10	7.5
1209	12	9
1613	16	13

TIA01, Ø 16 sólo disponibles en blanco o negro

Longitud de cada rollo	
20	20 m
100	100 m

TIA sólo 20m

Color *	
B	negro
W	blanco
BU	azul
R	rojo
Y	amarillo
G	verde

* otros colores disponibles bajo pedido

Nilón flexible

Nilón flexible Serie TS

TS 0425 B - 100

	Diámetro	
	Diám. ext.	Diám. int.
TISA01	3.18	2.18
0425	4	2.5
0604	6	4
0806	8	6
1075	10	7.5
1209	12	9
1612	16	13

TIA01, Ø 16 sólo disponibles en blanco o negro

Longitud de cada rollo	
20	20 m
100	100 m

TISA sólo 20 m

Color *	
B	negro
W	blanco
BU	azul
R	rojo
Y	amarillo
G	verde

* otros colores disponibles bajo pedido

Bitubo de poliuretano TFU



(Longitud del rollo de 10 m)

Referencia	Diám. ext.	Diám. int.
TFU0425B-2	4	2,5
TFU0604B-2	6	4
TFU0805B-2	8	5
TFU0425B-3	4	2,5
TFU0604B-3	6	4
TFU0805B-3	8	5

4 pliegues o más y otros Ø bajo pedido

Tubo espiral de poliuretano 1, 2 ó 3 tubos TCU



Referencia	Diám. ext.	Diám. int.	Número de tubos
TCU0425B-1	4	2.5	1
TCU0604B-1	6	4	1
TCU0805B-1	8	5	1
TCU0425B-2	4	2.5	2
TCU0604B-2	6	4	2
TCU0425B-3	4	2.5	3
TCU0604B-3	6	4	3

otros bajo pedido

Multitubo TM



Referencia	Ø	Nº de tubos
TM-04	4	12
TM-06	6	12
TM-08	8	8
TM-10	10	6
TM-12	12	6

Alicate cortatubos TK1•2•3



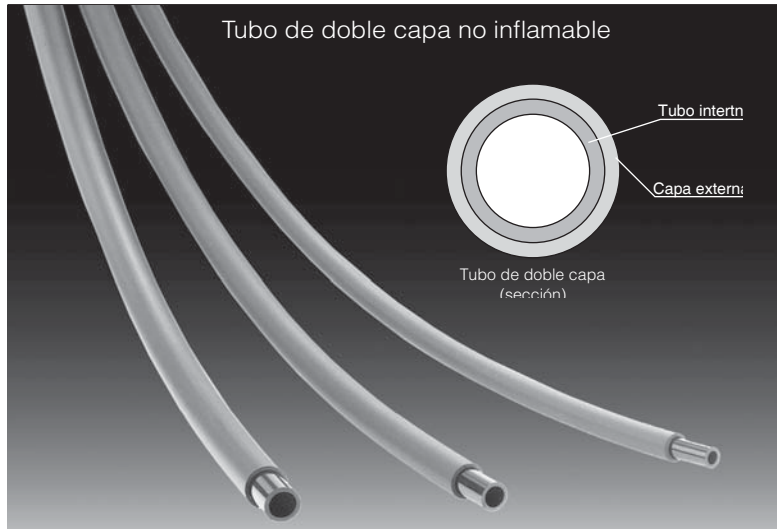
Referencia	máx. Ø
TK-1	hasta 13
TK-2	hasta 18
TK-3	hasta 12

Extractor de tubos TG-1



Referencia	Ø tubo
TG-1	Ø4, Ø6
TG-2	Ø1/8" • Ø1/4"

Tubo de doble capa no inflamable



Tubo interín

Capa externi

Tubo de doble capa (sección)

Tubo de doble capa no inflamable Serie TRBU (según la norma UL-94 V-0)

TRBU1065 B 100

Indicación de modelo de tubo

Longitud de cada rollo

Símbolo	Rollo
20	20m-rollo
100	100m-rollo

Indicación de color

Símbolo	Color	Símbolo	Color
B	negro	BU	azul
W	blanco	Y	amarillo
R	rojo	G	verde

el interior del tubo siempre es negro

Acoplamiento de giro para aire comprimido

Serie MQR

- Juntas metálicas, hasta 1 billón de giros.
- 5 modelos de 1 a 12 circuitos.
- Ideal hasta 2000 r.p.m. máx.
- Par suave.
- Gran rigidez gracias a rodamiento de doble eje, (MQR1 sólo un rodamiento).

Referencia	Número de circuitos	Presión de trabajo (MPa)	Velocidad máx. (rev/min)	Par (Nm)
MQR1-M5	1	-100 KPa hasta 1.0 MPa	2000	0,003
MQR2-M5	2		2000	0,03
MQR4-M5	4		1500	0,05
MQR8-M5	8		1200	0,1
MQR12-M5	12		900	0,2



Boquillas de aire

Serie KN

- Amplia gama de boquillas de soplado.
- Diseñadas para el uso con aire comprimido y aceites de corte.

Boquilla con rosca macho



Referencia	Ø boquilla (mm)	Rosca de conexionado
KN-R02-100	1	R 1/4
KN-R02-150	1,5	R 1/4
KN-R02-200	2	R 1/4
KN-R02-250	2,5	R 1/4

Boquilla bajo consumo



Referencia	Ø boquilla (mm)	Rosca de conexionado
KNH-R02-100	1	R 1/4
KNH-R02-150	1,5	R 1/4
KNH-R02-200	2	R 1/4

Boquilla prolongadora de cobre



Referencia	Ø boquilla (mm)	Diám. ext. (mm)	Longitud (mm)
KNL3-06-150	1,5	6	300
KNL3-06-200	2	6	300
KNL6-06-150	1,5	6	600
KNL6-06-200	2	6	600

Pistola de soplado

Serie VMG



- El cuerpo ergonómico con diseño de válvula patentado y boquillas KN permite una reducción considerable de las pérdidas de presión.
- 2 opciones de conexión.
- Fuerza de actuación mínima necesaria.

Referencia	Posición de conexionado	Rosca de conexión	Color	Presión de trabajo (MPa)
VMG11BU-F02	Parte inferior	G1/4	Azul	0 - 1.0
VMG11BU-F03		G3/8		
VMG11W-F02		G1/4	Blanco	
VMG11W-F03		G3/8		
VMG12BU-F02	Parte superior	G1/4	Azul	
VMG12BU-F03		G3/8		
VMG12W-F02		G1/4	Blanco	
VMG12W-F03		G3/8		

