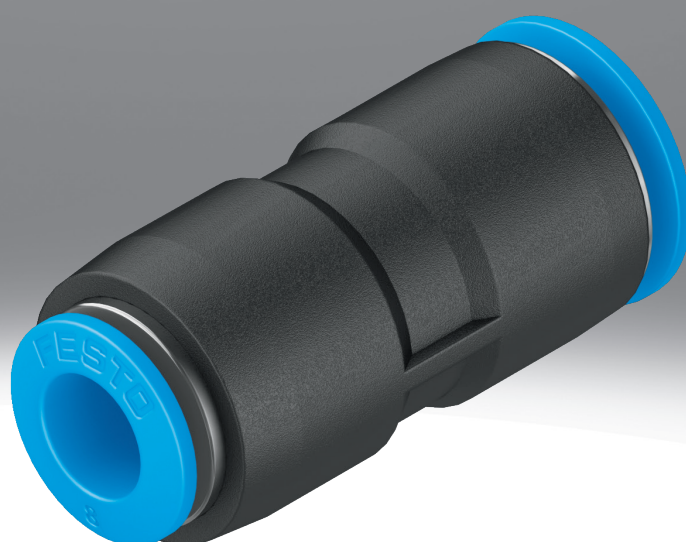


Raccord enfichable, série standard, pouces QS

FESTO



Caractéristiques

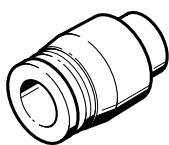
En bref

Série standard

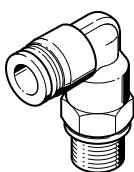
- PBT et laiton nickelé
- Fluides de service air comprimé, vide, eau

Modèle

[C] Bouchon d'obturation



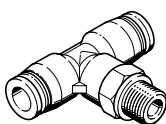
[L] Forme coudée



[S] Traversée de cloison



[T] Forme en T



Codes de type

001	Série	
QS	Raccord enfichable, série standard	
QSC	Raccord enfichable, série standard	
QSH	Raccord enfichable, série standard	
QSL	Raccord enfichable, série standard	
QSLV	Raccord enfichable, en forme de L, orientable QSLV	
QSYL	Raccord enfichable, en forme de L, double QSYL	
QSYLV	Raccord enfichable, en forme de L, double, orientable QSYLV	
QSSF	Raccord en traversée de cloison, avec taraudage QSSF	
QSTF	Raccord enfichable, en forme de T, orientable QSTF	

002	Modèle	
	Forme droite	
C	Bouchon d'obturation	
L	Forme coudée	
S	Traversée de cloison	
T	Forme en T	

003	Raccord pneumatique 1 [pouces]	
5/32	NPT 5/32	
5/16	NPT 5/16	
3/16	3/16 NPT	
5/8	NPT 5/8	
3/8	NPT 3/8	
1/8	NPT 1/8	
1/4	1/4 NPT	
1/2	NPT 1/2	
5/8T	Raccord instantané 5/8 „	
5/16H	Embout mâle 5/16 „	
3/8H	Union mâle 3/8 „	
1/4H	Union mâle 1/4 „	
1/2H	Union mâle 1/2 „	
M5	M5	

004	Raccord pneumatique 2 [pouces]	
	Taille du raccord instantané identique à celle du raccord pneumatique 1	
1/2	Raccord instantané 1/2 „	
1/4	Raccord instantané 1/4 „	
3/8	Raccord instantané 3/8 „	
3/16	Raccord instantané 3/16 „	
5/8	Raccord instantané 5/8 „	
5/16	Raccord instantané 5/16 „	
5/32	Raccord instantané 5/32 „	

005	Type de montage	
	Standard	
I	Six pans intérieurs	
V	Vis creuse à six pans mâle	

006	Système d'unités	
U	Impérial	

007	Version	
	Standard	
M	Raccord hybride	

Fiche technique

Caractéristiques techniques générales – Filetage M5

Raccord pneumatique 1	Filetage M5
Modèle	Forme droite
Structure de construction	Principe Push-pull
Position de montage	indifférente
Type d'étanchéité sur le tourillon vissé	Anneau d'étanchéité
Couple de serrage nominal	0,981 ft-lbf
Taille de fût	1

Caractéristiques techniques générales – Filetage NPT

Raccord pneumatique 2	Taraudage 1/8 NPT, pour tuyau de Ø extérieur 5/32"	Taraudage 1/8 NPT, pour tuyau de Ø extérieur 5/16"	Taraudage 1/4 NPT, pour tuyau de Ø extérieur 3/8"	Taraudage 3/8 NPT, pour tuyau de Ø extérieur 3/8"	pour tuyau de Ø extérieur 5/32"	pour tuyau de Ø extérieur 3/16"	pour tuyau de Ø extérieur 1/4"	pour tuyau de Ø extérieur 5/16"	pour tuyau de Ø extérieur 3/8"	pour tuyau de Ø extérieur 1/2"	pour tuyau de Ø extérieur 5/8"
Modèle	Forme coudée, raccord supplémentaire taraudage longitudinal				Forme L Forme coudée, double, parallèle	Forme coudée, double, parallèle Traversée de cloison	Forme L Forme coudée, double, parallèle Traversée de cloison Forme droite				Forme L Forme droite
Structure de construction	Principe Push-pull										
Position de montage	indifférente										
Type d'étanchéité sur le tourillon vissé	Revêtement										
Taille de fût	1										

Caractéristiques techniques générales – Filetage métrique et G

Modèle	Bouchon d'obturation Forme L Forme coudée, longue Forme droite
Structure de construction	Principe Push-pull
Position de montage	indifférente
Taille de fût	1

Profondeurs d'insertion des tuyaux QSC

Raccord pneumatique 1	pour tuyau de Ø extérieur 5/32"	Pour tuyau de Ø extérieur de 1/8"	Pour tuyau de Ø extérieur de 3/16"	Pour tuyau de Ø extérieur de 1/4"	Pour tuyau de Ø extérieur de 5/16"	Pour Ø ext. de tuyau 3/8"	pour tuyau de Ø extérieur 1/2"
Profondeur d'enfoncement du tuyau ¹⁾	14,9 mm	11,6 mm	17,4 mm	17 mm	18,1 mm	20,7 mm	23,2 mm

1) Les profondeurs d'insertion des tuyaux sont données à titre indicatif et peuvent varier légèrement en fonction du type.

Profondeurs d'insertion des tuyaux QSYLV

Raccord pneumatique 1	Filetage NPT 1/8			Filetage NPT 1/4	Filetage NPT 3/8	Filetage NPT 1/2
Raccord pneumatique 2	pour tuyau de Ø extérieur 3/16"	pour tuyau de Ø extérieur 1/4"		pour tuyau de Ø extérieur 5/16"	pour tuyau de Ø extérieur 3/8"	pour tuyau de Ø extérieur 1/2"
Profondeur d'enfoncement du tuyau ¹⁾	17,4 mm	17 mm		18,1 mm	20,2 mm	23,7 mm

1) Les profondeurs d'insertion des tuyaux sont données à titre indicatif et peuvent varier légèrement en fonction du type.

Fiche technique

Conditions de service et ambiantes

Pression de service sur la plage de température totale	-0,095 ... 1 MPa
Pression de service sur la plage de température totale	-0,95 ... 10 bar
Pression de service sur la plage de température totale	-13,775 ... 145 psi
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Remarque sur le fluide d'exploitation/commande	Fonctionnement lubrifié possible
Température ambiante	-10 ... 60°C
Température ambiante (Fahrenheit)	14 ... 140°F
Classe de protection anticorrosion CRC ¹⁾	1 - faibles effets de corrosion
Classification maritime	voir certificat

1) Pour de plus amples informations, voir www.festo.com/x/topic/kbk

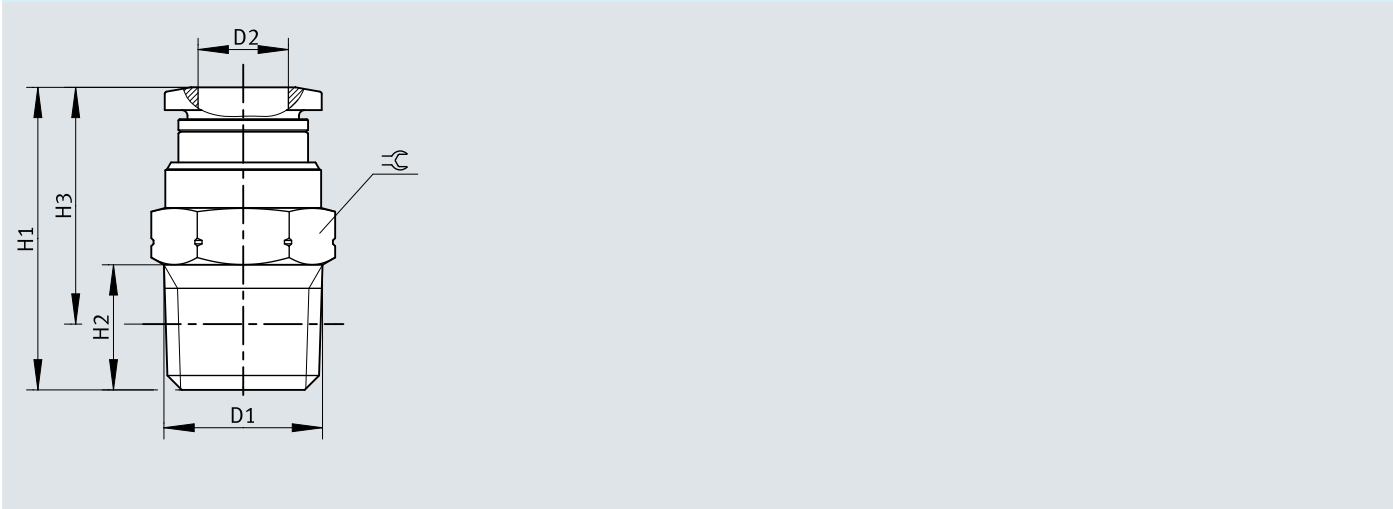
Matériaux

Matériau du boîtier ¹⁾	Laiton, PBT, Nickelé
Matériau de la bague de démontage	POM
Couleur de la bague de démontage	gris
Matériau du joint de tuyau	Caoutchouc nitrile butadiène
Matériau collier de serrage	acier inoxydable fortement allié
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L

1) voir références de commande

Dimensions

Dimensions – Raccord enfichable QS-...-...-U Téléchargement de données de CAO www.festo.com

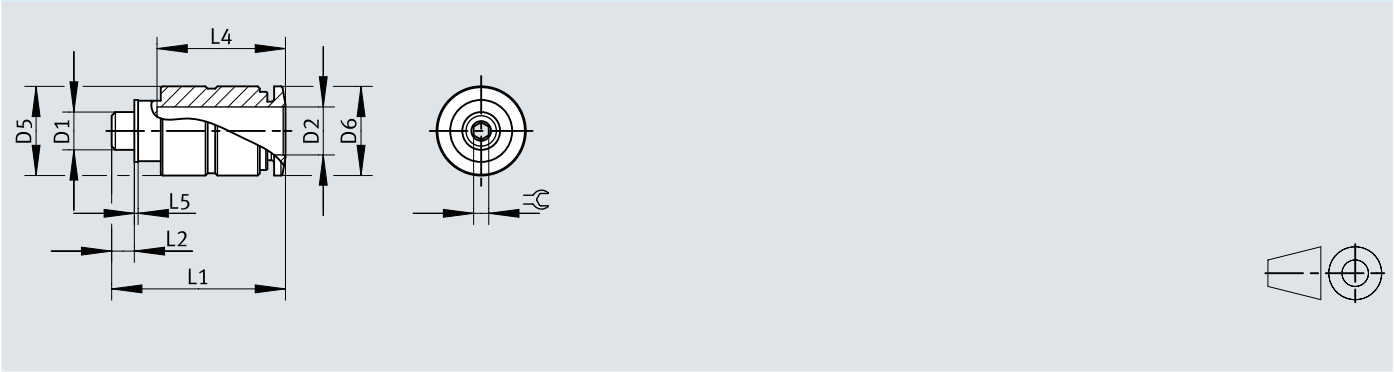


	D1	D2 Ø	H1	H2	H3	≡
QS-1/2-5/8-U	1/2-14NPT	5/8	41,3	15	33,2	1

Dimensions

Dimensions – Raccord enfichable QS-M5-1/4-I-U-M

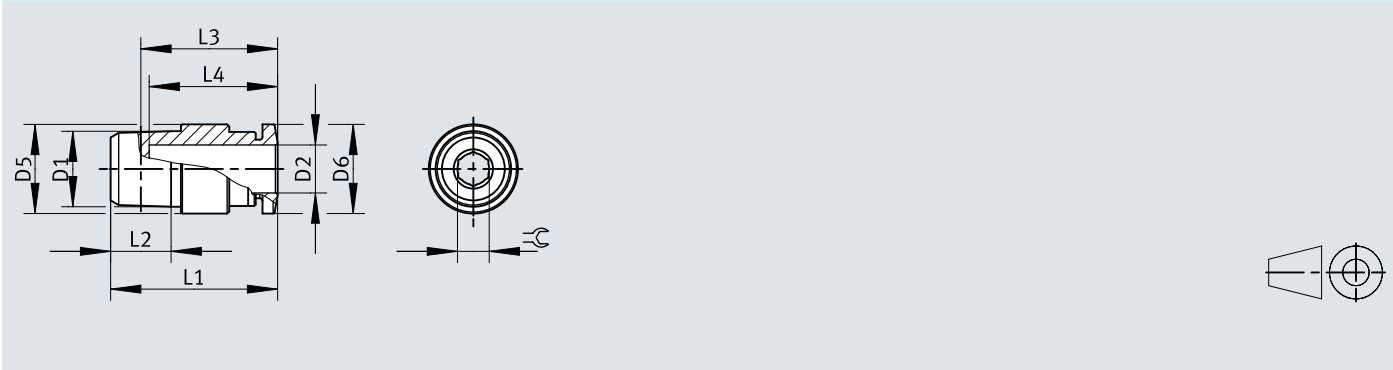
Téléchargement de données de CAO www.festo.com



	D1	D2	D5 Ø	D6 Ø	L1	L2	L4	L5	≡
QS-M5-1/4-I-U-M	M5x0,8	1/4	11,8	11,8	21,3	2,8	17	0,5	2

Dimensions

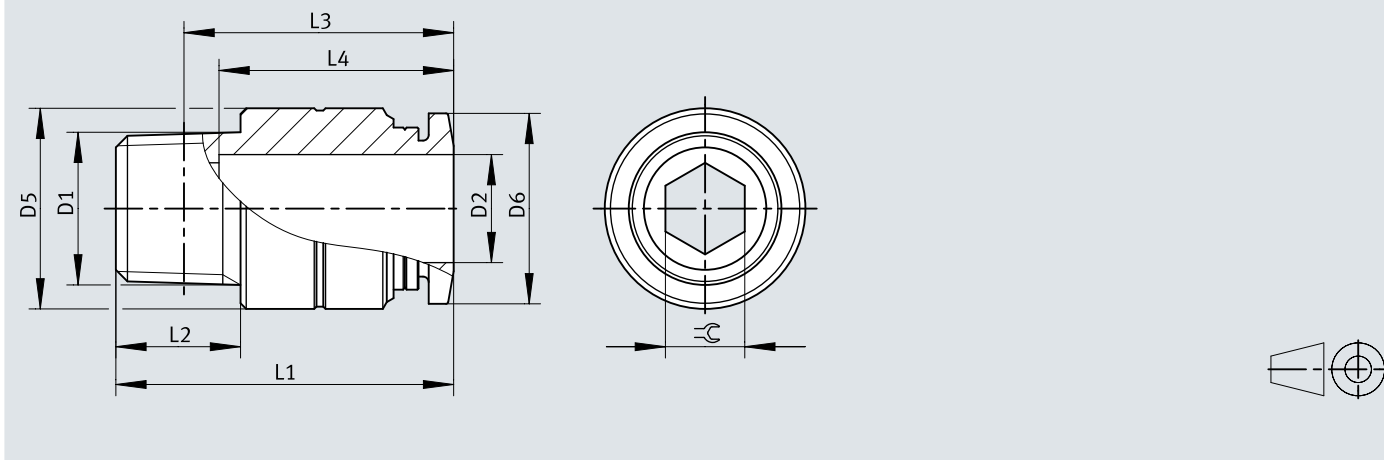
Dimensions – Raccord enfichable QS-...-...-I-U-M Téléchargement de données de CAO www.festo.com



	D1	D2	D5 ø	D6 ø	L1	L2	L3	L4	⌀
QS-1/8-1/4-I-U-M	1/8	1/4	11,8	11,8	22,1	8	18,1	17	4
QS-1/4-1/4-I-U-M	1/4	1/4	13,7	11,8	21,3	11	15,2	17	4
QS-1/8-5/16-I-U-M	1/8	5/16	13,7	13,8	25,9	8	21,9	18,2	5
QS-1/4-5/16-I-U-M	1/4	5/16	13,7	13,8	25,1	11	19,1	18,2	6
QS-3/8-5/16-I-U-M	3/8	5/16	16,8	13,8	22,2	12	15,9	18,2	6

Dimensions

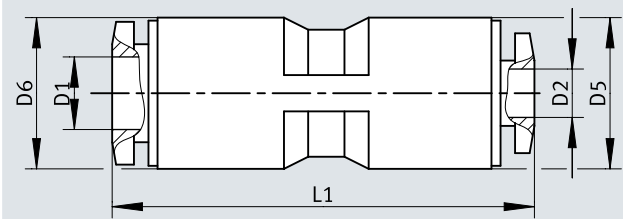
Dimensions – Raccord enfichable QS-...-I-U-M

Téléchargement de données de CAO www.festo.com

	D1	D2 ø	D5 ø	D6 ø	L1	L2	L3	L5	⌀
QS-1/4-3/8-I-U-M	R1/4	3/8	17,7	16,8	29,8	11	23,8	20,7	7
QS-3/8-3/8-I-U-M	R3/8	3/8	17,7	16,8	29,3	12	23	20,7	7
QS-1/2-3/8-I-U-M	R1/2	3/8	20,8	16,8	30,3	15	22,1	20,7	7
QS-1/2-1/2-I-U-M	R1/2	1/2	20,8	16,8	33,7	15	25,5	23,1	10

Dimensions

Dimensions – Raccord enfichable QS-...T-...-U Téléchargement de données de CAO www.festo.com



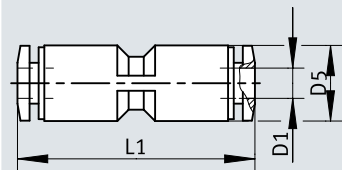
[1] bague d'étanchéité

	D1	D2	D5 ø	D6 ø	L1
QS-5/8T-1/2-U	5/8	1/2	25	25	49,8

Dimensions

Dimensions – Raccord enfichable QS-...T-U

Téléchargement de données de CAO www.festo.com

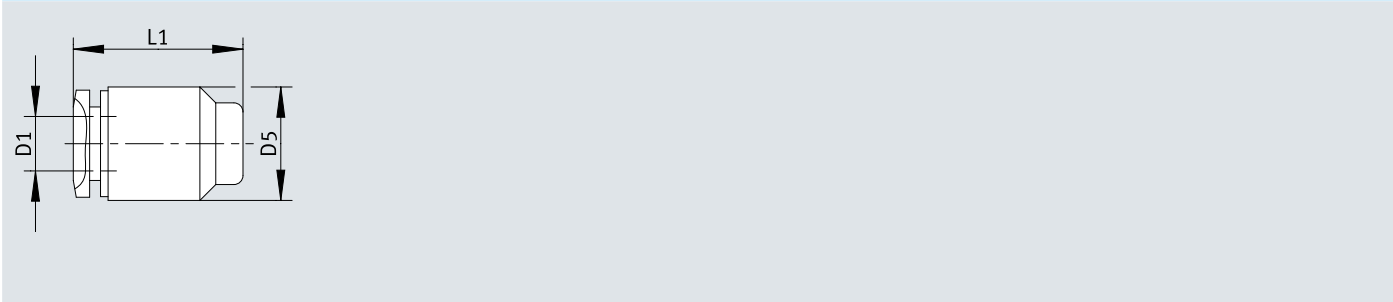


[1] bague d’étanchéité

	D1	D2 Ø	L1
QS-5/8T-U	5/8	25,0	49,4

Dimensions

Dimensions – Obturateur mâle QSC-...-U Téléchargement de données de CAO www.festo.com

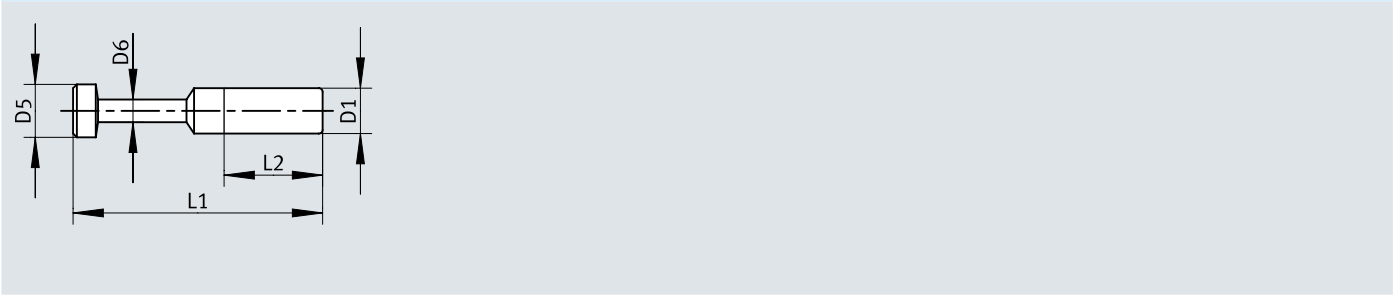


	D1 ø	D5 ø	L1
QSC-1/8-U	1/8	10,0	15,4
QSC-5/32-U	5/32	10,0	16,4
QSC-3/16-U	3/16	12,5	18,9
QSC-1/4-U	1/4	12,5	18,5
QSC-5/16-U	5/16	14,5	19,9
QSC-3/8-U	3/8	17,5	22,3
QSC-1/2-U	1/2	21,0	25,2

Dimensions

Dimensions – Bouchon d’obturation QSC-...H-U

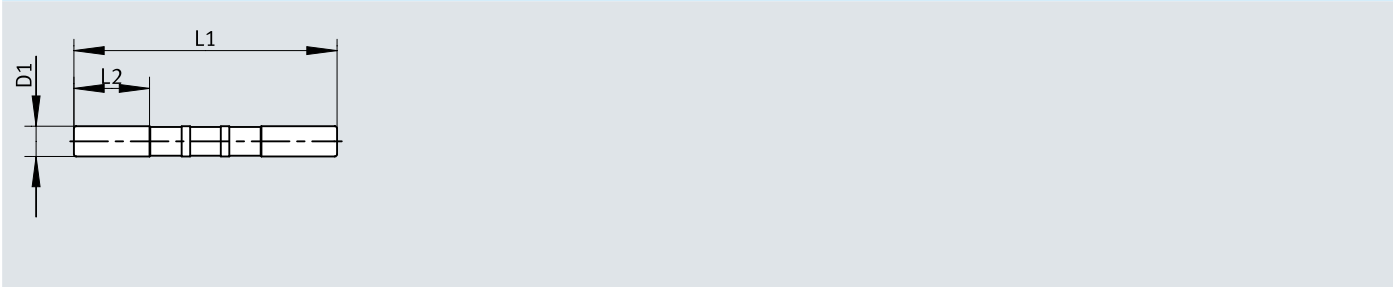
Téléchargement de données de CAO www.festo.com



	D1	D5 ø	D6 ø	L1	L2
QSC-5/8H-U	5/8	17,0	8,0	46,0	24,1

Dimensions

Dimensions – Union mâle QSH-...-U Téléchargement de données de CAO www.festo.com

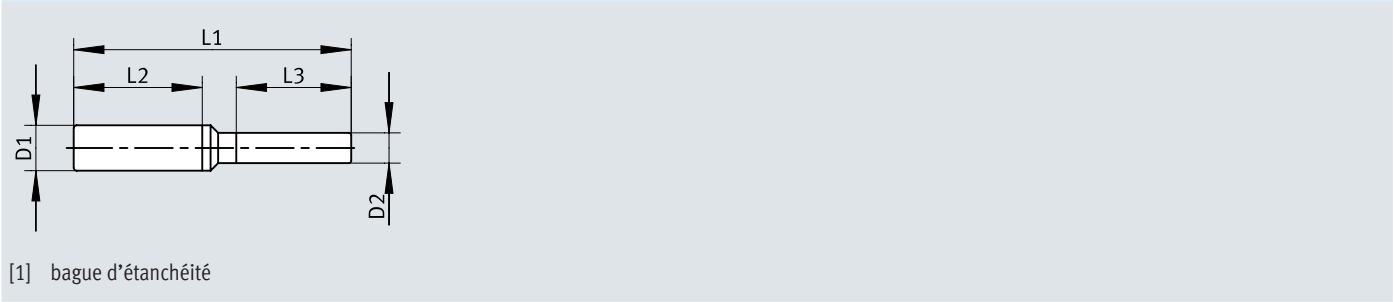


	D1	L1	L2
QSH-5/32-U	5/32	34,8	11,3
QSH-3/16-U	3/16	38,2	11,3
QSH-1/4-U	1/4	38,2	11,3
QSH-5/16-U	5/16	41,4	12,1
QSH-3/8-U	3/8	46,2	13,4
QSH-1/2-U	1/2	52,8	17,5

Dimensions

Dimensions – Union mâle QSH-...-...-U

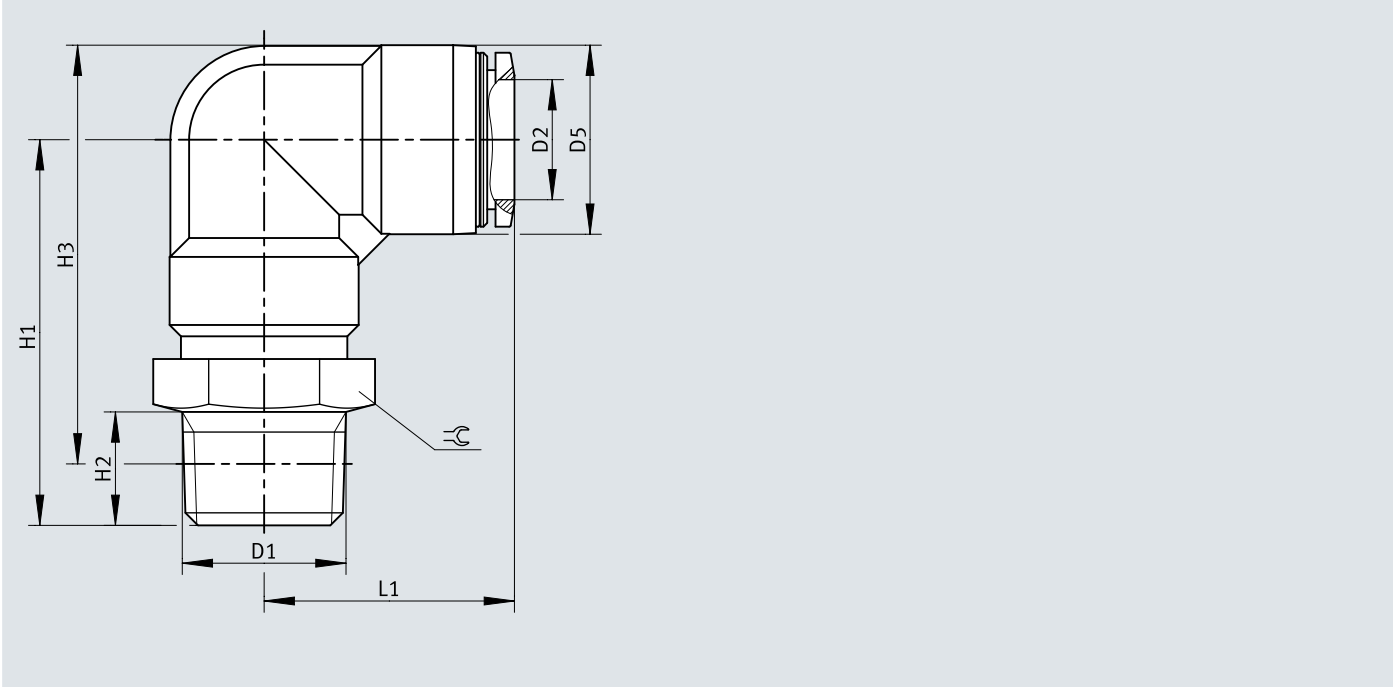
Téléchargement de données de CAO www.festo.com



	D1	D2	L1	L2	L3
QSH-5/8-1/2-U	5/8	1/2	54,4	24,1	23,4

Dimensions

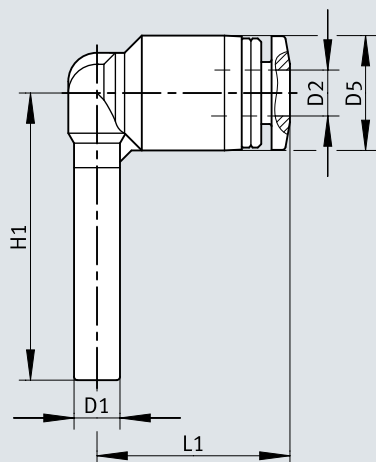
Dimensions – Raccord coudé QSLV-...-...-U Téléchargement de données de CAO www.festo.com



	D1	D2	D5 Ø	H1	H2	H3	L1	≅
QSL-1/2-5/8-U	R1/2-14NPT	5/8	25	51	15	55,4	33,1	1

Dimensions

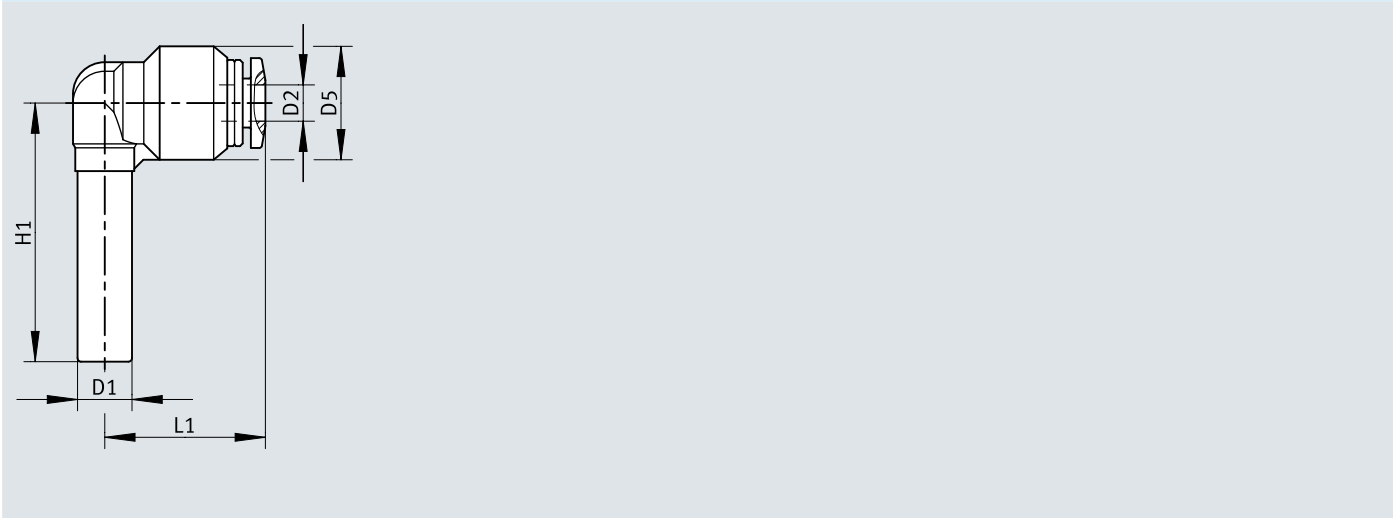
Dimensions – Coude union QSL-...H-U

Téléchargement de données de CAO www.festo.com

	D1	D2	D5 Ø	H1	L1
QSL-1/4H-U	1/4	1/4	12,5	28,5	19,8
QSL-5/16H-U	5/16	5/16	14,5	30,7	21,8
QSL-3/8H-U	3/8	3/8	17,5	33,7	24,9
QSL-1/2H-U	1/2	1/2	21,0	39,0	29,7

Dimensions

Dimensions – Coude union QSL-...H-...-U Téléchargement de données de CAO www.festo.com

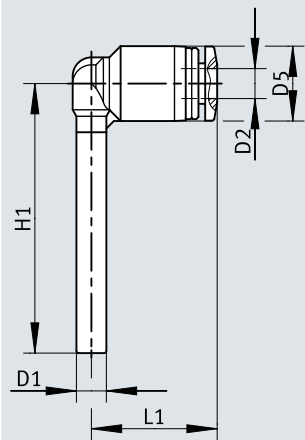


	D1	D2	D5 ø	H1	L1
QSL-1/4H-5/32-U	1/4	5/32	12,5	28,5	17,7
QSL-5/16H-1/4-U	5/16	1/4	14,5	30,7	21,9
QSL-3/8H-1/4-U	3/8	1/4	17,5	33,7	24,7
QSL-3/8H-5/16-U	3/8	5/16	17,5	33,7	24,6
QSL-1/2H-5/16-U	1/2	5/16	21,0	39,0	28,4
QSL-1/2H-3/8-U	1/2	3/8	21,0	39,0	28,7

Dimensions

Dimensions – Coude union QSL-...HL-U

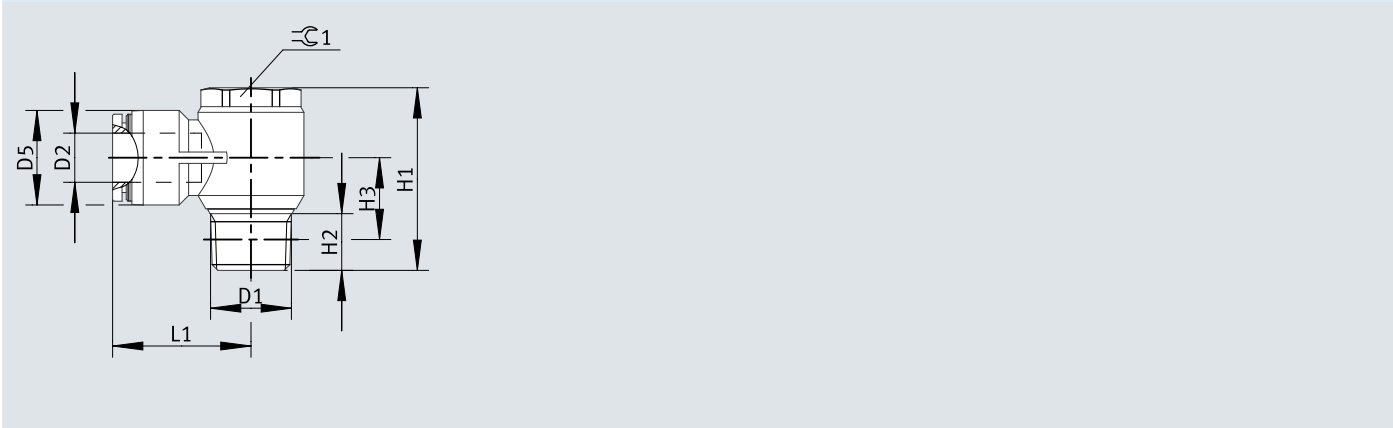
Téléchargement de données de CAO www.festo.com



	D1	D2	D5 Ø	H1	L1
QSL-1/4HL-U	1/4	1/4	12,5	42,0	19,8
QSL-3/8HL-U	3/8	3/8	17,5	51,7	24,9

Dimensions

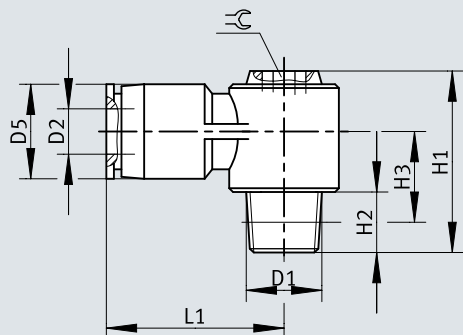
Dimensions – Raccord enfichable en L QSLV-...-...-U Téléchargement de données de CAO www.festo.com



	D1	D2	D5 Ø	H1	H2	H3	L1	1/2"
QSL-1/2-5/8-U	1/2 NPT	5/8	25,0	48,3	15,0	21,6	36,6	1

Dimensions

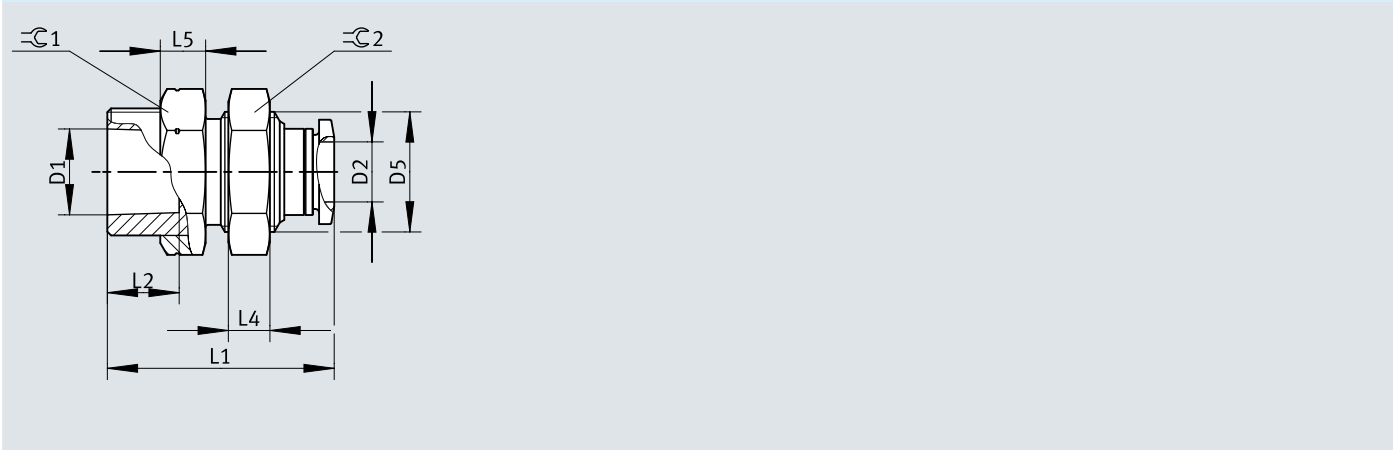
Dimensions – Raccord enfichable en L QSLV-...-...-I-U

Téléchargement de données de CAO www.festo.com

	D1	D2	D5 Ø	H1	H2	H3	L1	≅
QSLV-1/8-5/32-I-U	1/8-27NPT	5/32	10,0	21,0	8,0	9,0	19,8	5/32
QSLV-1/8-1/4-I-U	1/8-27NPT	1/4	13,0	24,0	8,0	11,4	23,7	3/16
QSLV-1/4-1/4-I-U	1/4-18NPT	1/4	13,0	27,0	11,0	12,7	23,7	3/16
QSLV-1/4-5/16-I-U	1/4-18NPT	5/16	14,0	30,0	11,0	13,2	26,7	5/16
QSLV-1/4-3/8-I-U	1/4-18NPT	3/8	18,0	34,0	11,0	15,2	30,7	5/16
QSLV-3/8-3/8-I-U	3/8-18NPT	3/8	18,0	35,0	12,0	15,9	30,7	5/16
QSLV-3/8-1/2-I-U	3/8-18NPT	1/2	21,0	39,0	12,0	17,9	36,7	1/2
QSLV-1/2-1/2-I-U	1/2-14NPT	1/2	21,0	42,0	15,0	18,9	36,7	1/2

Dimensions

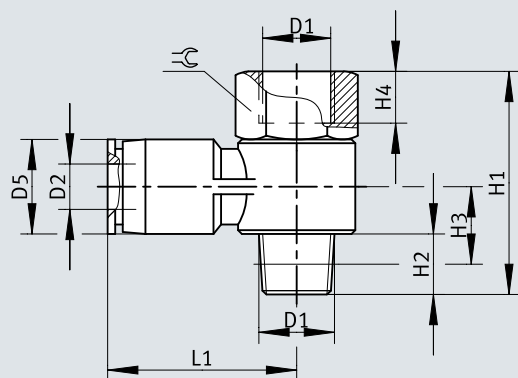
Dimensions – Traversée de cloison QSSF-...-...-U Téléchargement de données de CAO www.festo.com



	D1	D2	D5 ø	L1	L2	L4	L5	G1	G2
QSSF-1/8-3/16-U	1/8-27NPT	3/16	9/16-18	26,8	17,4	5,5	6,0	11/16	11/16
QSSF-1/8-1/4-U	1/8-27NPT	1/4	9/16-18	26,4	17,0	5,5	6,0	11/16	11/16
QSSF-1/4-1/4-U	1/4-18NPT	1/4	9/16-18	28,7	17,0	5,5	6,0	11/16	11/16
QSSF-1/8-5/16-U	1/8-27NPT	5/16	5/8-18	27,0	18,2	5,5	6,0	3/4	3/4
QSSF-1/4-5/16-U	1/4-18NPT	5/16	5/8-18	30,0	18,2	5,5	6,0	3/4	3/4
QSSF-3/8-5/16-U	3/8-18NPT	5/16	5/8-18	31,0	18,2	5,5	6,0	3/4	3/4
QSSF-1/4-3/8-U	1/4-18NPT	3/8	7/8-14	32,7	20,7	7,0	7,0	1,0	1,0
QSSF-3/8-3/8-U	3/8-18NPT	3/8	7/8-14	33,7	20,7	7,0	7,0	1,0	1,0
QSSF-3/8-1/2-U	3/8-18NPT	1/2	7/8-14	36,1	23,1	7,0	8,0	1,0	1,0
QSSF-1/2-1/2-U	1/2-14NPT	1/2	7/8-14	39,1	23,1	7,0	8,0	1,0	1,0

Dimensions

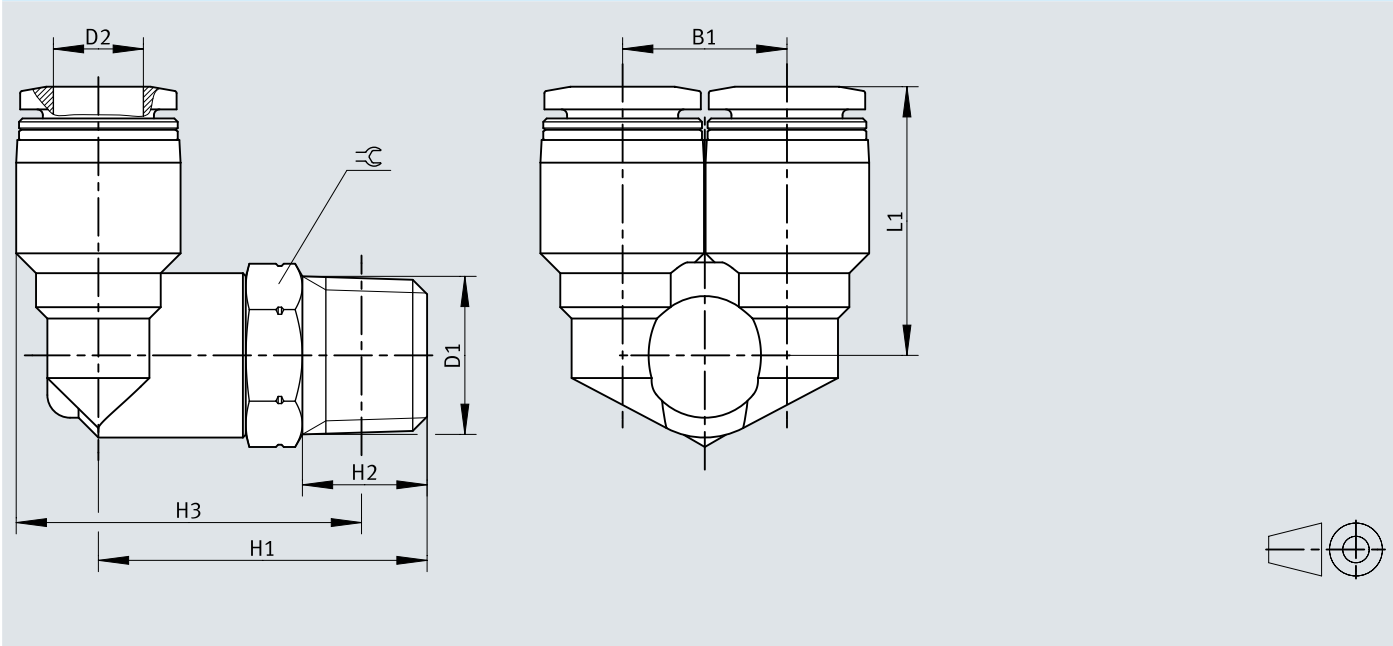
Dimensions – Raccord enfichable en T QSTF-...-...-U

Téléchargement de données de CAO www.festo.com

	D1	D2	D5 ø	H1	H2	H3	H4	L1	≡
QSTF-1/8-5/32-U	1/8-27NPT	5/32	10,0	32,5	8,0	11,7	8,0	22,2	9/16
QSTF-1/8-5/16-U	1/8-27NPT	5/16	14,5	32,5	8,0	11,7	8,0	26,2	9/16
QSTF-1/4-3/8-U	1/4-18NPT	3/8	18,0	38,5	11,0	13,5	11,0	30,5	11/16
QSTF-3/8-3/8-U	3/8-18NPT	3/8	18,0	44,5	12,0	15,7	12,0	32,5	7/8

Dimensions

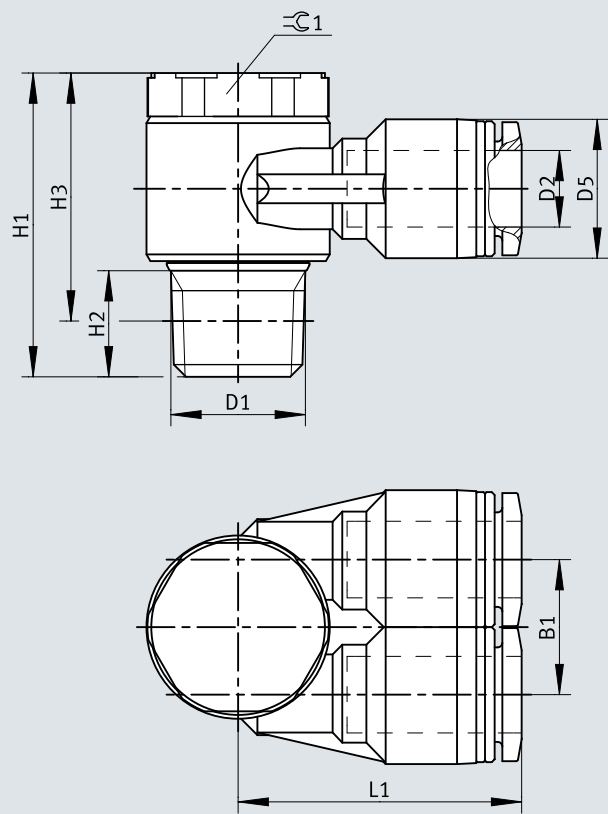
Dimensions – Raccord enfichable en T QSYL-...-...-U Téléchargement de données de CAO www.festo.com



	B1	D1	D2	H1	H2	H3	L1	≡
QSTL-1/8-5/32-U	10,3	1/8-27NPT	5/32	23,0	8,0	23,9	18,2	7/16
QSTL-1/4-5/32-U	10,3	1/4-18NPT	5/32	27,0	11,0	26,2	19,2	9/16
QSTL-1/8-1/4-U	12,5	1/8-27NPT	1/4	23,5	8,0	25,6	19,8	7/16
QSTL-1/4-1/4-U	12,5	1/4-18NPT	1/4	29,0	11,0	29,5	21,8	9/16
QSTL-1/8-5/16-U	14,5	1/8-27NPT	5/16	25,0	8,0	28,1	22,7	1/2
QSTL-1/2-1/2-U	21,0	1/2-14NPT	1/2	38,0	15,0	40,4	30,5	7/8

Dimensions

Dimensions – Raccord enfichable en T QSYLV-...-...-U

Téléchargement de données de CAO www.festo.com

	B1	D1	D2	D5 ø	D6	H1	H2	H3	L1	L2	≡
QSYLV-1/8-3/16-U	12,0	1/8-27NPT	3/16	12,5	3,2	27,0	8,0	11,0	26,0	10,5	9/16
QSYLV-1/8-1/4-U	12,0	1/8-27NPT	1/4	12,5	3,2	27,0	8,0	11,0	26,0	10,5	9/16
QSYLV-1/4-5/16-U	14,0	1/4-18NPT	5/16	14,5	3,2	31,5	11,0	12,5	29,0	15,5	11/16
QSYLV-3/8-3/8-U	17,0	3/8-18NPT	3/8	17,5	4,2	36,0	12,0	14,5	33,5	15,0	7/8
QSYLV-1/2-1/2-U	20,0	1/2-14NPT	1/2	21,0	4,2	40,0	15,0	17,5	37,5	17,0	1

Accessoires

Références de commande - Raccord enfichable QS

	Raccord pneumatique 1	Raccord pneumatique 2	Diamètre nominal	Matériau du boîtier	Poids du produit	No. de pièce	Type
	Filetage M5	pour tuyau de Ø extérieur 1/4"	0,102 in	Laiton, Nickelé	5,613 oz	192808	QS-M5-1/4-I-U-M
	Filetage R1/8	pour tuyau de Ø extérieur 1/4"	0,165 in		7,513 oz	183741	QS-1/8-1/4-I-U-M
		pour tuyau de Ø extérieur 5/16"	0,209 in		8,789 oz	183742	QS-1/8-5/16-I-U-M
	Filetage R1/4	pour tuyau de Ø extérieur 1/4"	0,165 in		11,992 oz	192809	QS-1/4-1/4-I-U-M
		pour tuyau de Ø extérieur 5/16"	0,248 in		13,013 oz	183743	QS-1/4-5/16-I-U-M
		pour tuyau de Ø extérieur 3/8"	0,287 in		22 oz	183744	QS-1/4-3/8-I-U-M
	Filetage R3/8	pour tuyau de Ø extérieur 5/16"	0,248 in		18,994 oz	183745	QS-3/8-5/16-I-U-M
		pour tuyau de Ø extérieur 3/8"	0,287 in		28,01 oz	183746	QS-3/8-3/8-I-U-M
	Filetage R1/2	pour tuyau de Ø extérieur 3/8"			47,997 oz	183747	QS-1/2-3/8-I-U-M
		pour tuyau de Ø extérieur 1/2"	0,413 in		44,991 oz	183748	QS-1/2-1/2-I-U-M
	Filetage NPT 1/2	pour tuyau de Ø extérieur 5/8"	13 mm		69 g	190682	QS-1/2-5/8-U

Références – Union QS

	Raccord pneumatique 1	Raccord pneumatique 2	Diamètre nominal	Matériau du boîtier	Poids du produit	No. de pièce	Type
	pour Ø extérieur de tuyau 5/8"	pour tuyau de Ø extérieur 1/2"	10,7 mm	PBT	26 g	190591	QS-5/8T-1/2-U
		pour tuyau de Ø extérieur 5/8"	13 mm			190589	QS-5/8T-U

Références – Obturateur mâle QSC

	Raccord pneumatique 1	Diamètre nominal	Matériau du boîtier	Poids du produit	No. de pièce	Type
	pour tuyau de Ø extérieur 5/32"	2,3 mm	PBT	2,4 g	153828	QSC-5/32-U
	Pour tuyau de Ø extérieur de 1/8"	7,8 mm		1,6 g	153925	QSC-1/8-U
	Pour tuyau de Ø extérieur de 3/16"			3,4 g	153829	QSC-3/16-U
	Pour tuyau de Ø extérieur de 1/4"	3,8 mm		3,3 g	153830	QSC-1/4-U
	Pour tuyau de Ø extérieur de 5/16"	4,9 mm		4,7 g	153831	QSC-5/16-U
	Pour Ø ext. de tuyau 3/8"	7,1 mm		7,8 g	153832	QSC-3/8-U

Accessoires

Références – Obturateur mâle QSC						
	Raccord pneumatique 1	Diamètre nominal	Matériau du boîtier	Poids du produit	No. de pièce	Type
	pour tuyau de Ø extérieur 1/2"	7,8 mm	PBT	12 g	153833	QSC-1/2-U

Données de commande – Bouchon d'obturation QSC...H						
	Raccord pneumatique 1	Taille de fût	Matériau du boîtier	Poids du produit	No. de pièce	Type
	Union mâle Ø 5/8"	1	PBT	4 g	190640	QSC-5/8H-U

Références – Union mâle QSH						
	Raccord pneumatique 1	Raccord pneumatique 2	Matériau du boîtier	Poids du produit	No. de pièce	Type
	Union mâle Ø 3/16"	Union mâle Ø 3/16"	PBT	1 g	153818	QSH-3/16-U
	Union mâle Ø 5/32"	Union mâle Ø 5/32"		0,5 g	153817	QSH-5/32-U
	Union mâle Ø 1/4"	Union mâle Ø 1/4"		1 g	153819	QSH-1/4-U
	Union mâle Ø 5/16"	Union mâle Ø 5/16"			153820	QSH-5/16-U
	Union mâle Ø 3/8"	Union mâle Ø 3/8"		1,5 g	153821	QSH-3/8-U
	Union mâle Ø 1/2"	Union mâle Ø 1/2"		3 g	153822	QSH-1/2-U
	Union mâle Ø 5/8"			4,5 g	190642	QSH-5/8-1/2-U

Références de commande - Raccord coudé QSL							
	Raccord pneuma- tique 1	Raccord pneuma- tique 2	Diamètre no- minal	Matériau du boîtier	Poids du pro- duit	No. de pièce	Type
	Filetage NPT 1/2	pour tuyau de Ø exté- rieur 5/8"	13 mm	PBT	94 g	190725	QSL-1/2-5/8-U

Références – Coude union QSL							
	Raccord pneuma- tique 1	Raccord pneuma- tique 2	Diamètre no- minal	Matériau du boîtier	Poids du pro- duit	No. de pièce	Type
	Union mâle Ø 1/4"	pour tuyau de Ø exté- rieur 5/32"	2,4 mm	PBT	3,7 g	190628	QSL-1/4H-5/32-U
		pour tuyau de Ø exté- rieur 1/4"	3,1 mm		4,3 g	153659	QSL-1/4HL-U
			3,2 mm		4 g	153654	QSL-1/4H-U
	Union mâle Ø 5/16"		3,5 mm	5,1 g	153657	QSL-5/16H-1/4-U	

Accessoires

Références – Coude union QSL

	Raccord pneumatique 1	Raccord pneumatique 2	Diamètre nominal	Matériau du boîtier	Poids du produit	No. de pièce	Type
	Union mâle Ø 5/16"	pour tuyau de Ø extérieur 5/16"	4,7 mm	PBT	5,7 g	153655	QSL-5/16H-U
		pour tuyau de Ø extérieur 1/4"	3,5 mm		7,3 g	190631	QSL-3/8H-1/4-U
	Union mâle Ø 3/8"	pour tuyau de Ø extérieur 5/16"	4,9 mm		7,8 g	153658	QSL-3/8H-5/16-U
		pour tuyau de Ø extérieur 3/8"	5,6 mm		11 g	153661	QSL-3/8HL-U
			5,7 mm		9,5 g	153656	QSL-3/8H-U
	Union mâle Ø 1/2"	pour tuyau de Ø extérieur 5/16"	4,9 mm		13 g	190632	QSL-1/2H-5/16-U
		pour tuyau de Ø extérieur 3/8"	6,1 mm		15 g	190633	QSL-1/2H-3/8-U
		pour tuyau de Ø extérieur 1/2"	6,8 mm			190623	QSL-1/2H-U

Références de commande - Raccord coudé QSLV

	Raccord pneumatique 1	Raccord pneumatique 2	Diamètre nominal	Matériau du boîtier	Poids du produit	No. de pièce	Type
	Filetage NPT 1/8	pour tuyau de Ø extérieur 5/32"	1,7 mm	PBT	11 g	190753	QSLV-1/8-5/32-I-U
		pour tuyau de Ø extérieur 1/4"	3 mm		15 g	190755	QSLV-1/8-1/4-I-U
	Filetage NPT 1/4	pour tuyau de Ø extérieur 1/4"	3,1 mm		22 g	190757	QSLV-1/4-1/4-I-U
		pour tuyau de Ø extérieur 5/16"	4 mm		28 g	190758	QSLV-1/4-5/16-I-U
		pour tuyau de Ø extérieur 3/8"	5,4 mm		41 g	190759	QSLV-1/4-3/8-I-U
	Filetage NPT 3/8	pour tuyau de Ø extérieur 3/8"			50 g	190761	QSLV-3/8-3/8-I-U
		pour tuyau de Ø extérieur 1/2"	6,9 mm		68 g	190762	QSLV-3/8-1/2-I-U
	Filetage NPT 1/2	pour tuyau de Ø extérieur 1/2"	6,4 mm		83 g	190763	QSLV-1/2-1/2-I-U
		pour tuyau de Ø extérieur 5/8"	8 mm		109 g	190752	QSLV-1/2-5/8-U

Références – Traversée de cloison QSSF

	Raccord pneumatique 1	Raccord pneumatique 2	Diamètre nominal	Matériau du boîtier	Poids du produit	No. de pièce	Type
	Taraudage 1/8 NPT	pour tuyau de Ø extérieur 3/16"	4 mm	Laiton, Nickelé	28 g	153768	QSSF-1/8-3/16-U
		pour tuyau de Ø extérieur 1/4"	5,3 mm			153770	QSSF-1/8-1/4-U
		pour tuyau de Ø extérieur 5/16"	7 mm		31 g	153772	QSSF-1/8-5/16-U

Accessoires

Références – Traversée de cloison QSSF

	Raccord pneumatique 1	Raccord pneumatique 2	Diamètre nominal	Matériau du boîtier	Poids du produit	No. de pièce	Type
	Taraudage 1/4 NPT	pour tuyau de Ø extérieur 1/4"	5,3 mm	Laiton, Nickelé	29 g	153771	QSSF-1/4-1/4-U
		pour tuyau de Ø extérieur 5/16"	7 mm		33 g	153773	QSSF-1/4-5/16-U
		pour tuyau de Ø extérieur 3/8"	8,5 mm		67 g	153775	QSSF-1/4-3/8-U
	Taraudage 3/8 NPT	pour tuyau de Ø extérieur 5/16"	7 mm		31 g	153774	QSSF-3/8-5/16-U
		pour tuyau de Ø extérieur 3/8"	8,5 mm		68 g	153776	QSSF-3/8-3/8-U
		pour tuyau de Ø extérieur 1/2"	11 mm		66 g	153777	QSSF-3/8-1/2-U
	Taraudage 1/2 NPT	pour tuyau de Ø extérieur 1/2"			70 g	153778	QSSF-1/2-1/2-U

Références de commande - Raccord enfichable en T QSTF

	Raccord pneumatique 1	Raccord pneumatique 2	Diamètre nominal	Matériau du boîtier	Poids du produit	No. de pièce	Type
	Filetage NPT 1/8	Taraudage 1/8 NPT, pour tuyau de Ø extérieur 5/32"	3 mm	PBT	23 g	190823	QSTF-1/8-5/32-U
		Taraudage 1/8 NPT, pour tuyau de Ø extérieur 5/16"	5 mm		25 g	190826	QSTF-1/8-5/16-U
	Filetage NPT 1/4	Taraudage 1/4 NPT, pour tuyau de Ø extérieur 3/8"	6,5 mm		43 g	190829	QSTF-1/4-3/8-U
	Filetage NPT 3/8	Taraudage 3/8 NPT, pour tuyau de Ø extérieur 3/8"	8 mm		71 g	190831	QSTF-3/8-3/8-U

Accessoires

Références de commande - Raccord banjo QSYL

	Raccord pneumatique 1	Raccord pneumatique 2	Diamètre nominal	Matériau du boîtier	Poids du produit	No. de pièce	Type
	Filetage NPT 1/8	pour tuyau de Ø extérieur 5/32"	3,9 mm	PBT	14 g	153779	QSYL-1/8-5/32-U
		pour tuyau de Ø extérieur 1/4"	4,3 mm		16 g	153783	QSYL-1/8-1/4-U
		pour tuyau de Ø extérieur 5/16"	5,7 mm		21 g	153786	QSYL-1/8-5/16-U
	Filetage NPT 1/4	pour tuyau de Ø extérieur 5/32"	3,9 mm			153780	QSYL-1/4-5/32-U
		pour tuyau de Ø extérieur 1/4"	5,9 mm		22 g	153784	QSYL-1/4-1/4-U
	Filetage NPT 1/2	pour tuyau de Ø extérieur 1/2"	10,8 mm		75 g	153793	QSYL-1/2-1/2-U

Information de commande - Raccord banjo QSYLV

	Raccord pneumatique 1	Raccord pneumatique 2	Diamètre nominal	Matériau du boîtier	Poids du produit	No. de pièce	Type
	Filetage NPT 1/8	pour tuyau de Ø extérieur 3/16"	3,6 mm	PBT	24,5 g	153794	QSYLV-1/8-3/16-U
		pour tuyau de Ø extérieur 1/4"	4,2 mm		24,56 g	153795	QSYLV-1/8-1/4-U
	Filetage NPT 1/4	pour tuyau de Ø extérieur 5/16"	6 mm		44 g	153796	QSYLV-1/4-5/16-U
	Filetage NPT 3/8	pour tuyau de Ø extérieur 3/8"	8 mm		69,5 g	153797	QSYLV-3/8-3/8-U
	Filetage NPT 1/2	pour tuyau de Ø extérieur 1/2"	10 mm		108 g	153798	QSYLV-1/2-1/2-U