

## Raccords Instantanés en acier inoxydable et joints Viton Série économique

### Matériaux et composants

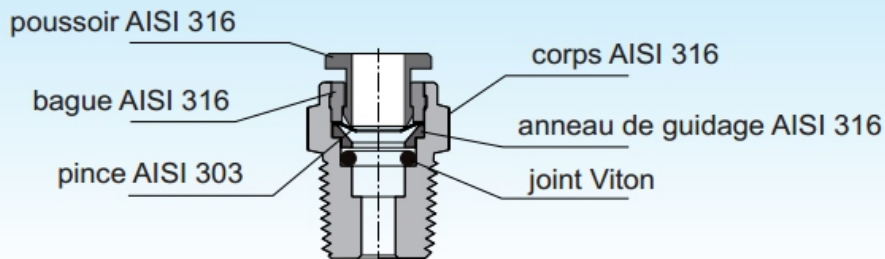
- corps en acier inoxydable AISI 316
- joints Viton
- chaque composant inox du raccord est électropoli pour obtenir une couche d'oxyde de chrome en surface dite "passive".
- disponible pour des tubes de 4 à 16 mm (tolérance recommandée +/- 0,05mm)

### Champ d'application : industries chimiques et alimentaires



- pression d'exercice : 0 - 20 BAR

- température de travail : -20°C / +150°C

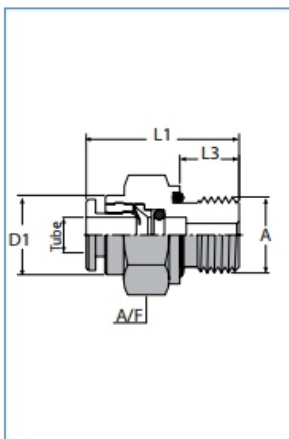


### 5501

#### raccord droit mâle, BSP cylindrique



**inox**



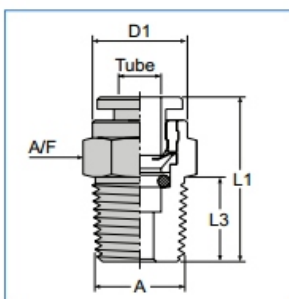
CODE	Tube	A	D1	L1	L3	A/F
5501 04 05	4	M5	9,8	24,4	7,5	11,1
5501 04 10	4	1/8	9,8	22,6	8,0	14,2
5501 04 13	4	1/4	9,8	24,1	10,0	17,4
5501 06 10	6	1/8	12,5	24,6	8,0	14,2
5501 06 13	6	1/4	12,5	24,6	10,0	17,4
5501 08 10	8	1/8	14,2	27,6	8,0	14,2
5501 08 13	8	1/4	14,2	26,6	10,0	17,4
5501 08 17	8	3/8	14,2	26,7	10,0	20,6
5501 10 13	10	1/4	16,4	29,6	10,0	17,4
5501 10 17	10	3/8	16,4	26,8	10,0	20,6
5501 12 13	12	1/4	19,0	31,0	10,0	20,6
5501 12 17	12	3/8	19,0	31,0	10,0	20,6
5501 12 21	12	1/2	19,0	30,5	12,0	27,0
5501 14 17	14	3/8	21,8	32,5	10,0	22,2
5501 14 21	14	1/2	21,8	31,5	12,0	27,0
5501 16 21	16	1/2	23,7	35,0	12,0	27,0

### 5500

#### raccord droit mâle, filetage NPT



**inox**



CODE	Tube	A	D1	L1	L3	A/F
5500 06 11	6	1/8NPT	12,5	23,7	8,5	12,7
5500 06 14	6	1/4NPT	12,5	23,7	12,5	14,2
5500 08 11	8	1/8NPT	14,2	26,7	8,5	14,2
5500 08 14	8	1/4NPT	14,2	27,7	12,5	14,2

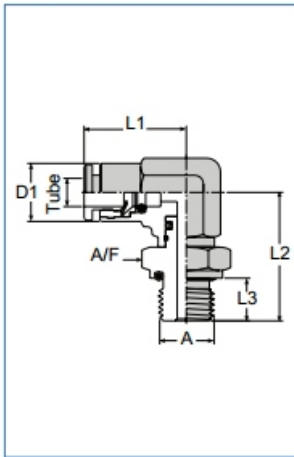
## Raccords Instantanés en acier inoxydable et joints Viton Série économique

### 5506

#### équerre mâle, orientable, BSP cylindrique



**inox**



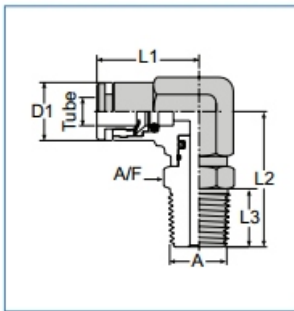
CODE	Tube	A	D1	L1	L2	L3	A/F
5506 04 05	4	M5	9,8	17,1	26,5	7,5	11,1
5506 04 10	4	1/8	9,8	17,1	26,9	8	14,2
5506 06 10	6	1/8	12,5	20,6	27,8	8	14,2
5506 06 13	6	1/4	12,5	20,6	30	10	17,4
5506 08 10	8	1/8	14,2	21,4	29,8	8	14,2
5506 08 13	8	1/4	14,2	21,4	32	10	17,4
5506 08 17	8	3/8	14,2	21,4	32	10	20,6
5506 10 13	10	1/4	16,4	24,6	33,1	10	17,4
5506 10 17	10	3/8	16,4	24,6	33,1	10	20,6
5506 12 13	12	1/4	19	25,6	35,3	10	19
5506 12 17	12	3/8	19	25,6	35,8	10	20,6
5506 12 21	12	1/2	19	25,6	38,8	12	27
5506 14 17	14	3/8	21,8	27,5	38	10	22,2
5506 14 21	14	1/2	21,8	27,5	40,8	12	27
5506 16 21	16	1/2	23,7	29	42	12	27

### 5505

#### équerre mâle, orientable, filetage NPT



**inox**



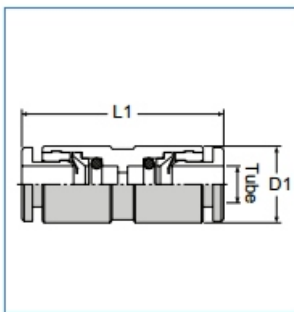
CODE	Tube	A	D1	L1	L2	L3	A/F
5505 06 11	6	1/8NPT	12,5	20,6	28	8,5	12,7
5505 06 14	6	1/4NPT	12,5	20,6	31	12,5	14,2
5505 08 11	8	1/8NPT	14,2	21,4	29	8,5	14,2
5505 08 14	8	1/4NPT	14,2	21,4	33	12,5	14,2

### 5502

#### droit double égal

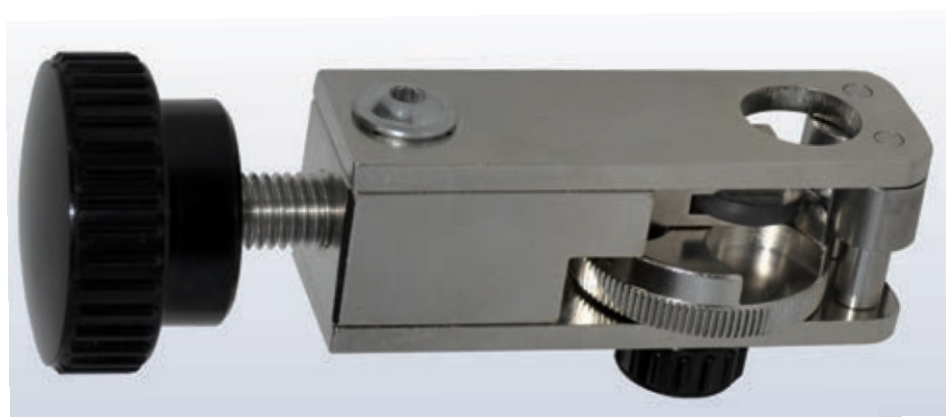


**inox**



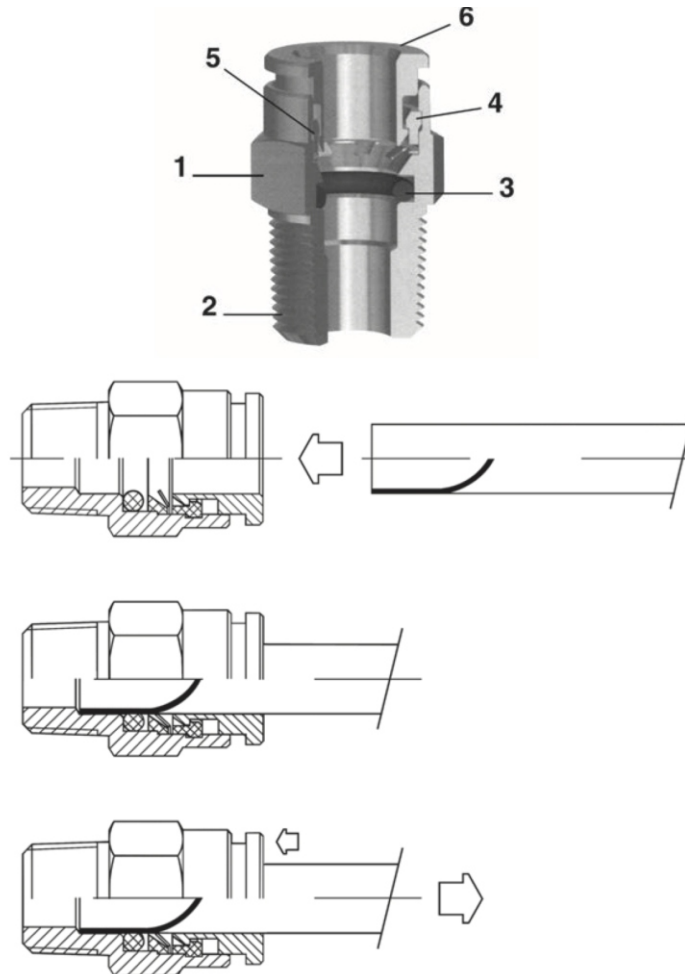
CODE	Tube	D1	L1
5502 04 00	4	9,8	29,2
5502 06 00	6	12,5	34,6
5502 08 00	8	14,2	34,6
5502 10 00	10	16,4	35,7
5502 12 00	12	19,0	37,8
5502 14 00	14	21,8	40,8
5502 16 00	16	23,7	40,8

**Raccords Instantanés en acier inoxydable et joint Viton**  
**Montage sur tuyau calibré souple ou tuyau rigide en acier inoxydable**



## Raccords Instantanés en acier inoxydable et joint Viton

### Montage sur tuyau calibré souple ou tuyau rigide en acier inoxydable



### Matériaux et composants

- |   |   |
|---|---|
| <p>1. corps du raccord :<br/>acier inoxydable AISI 316 L</p> <p>2. embase filetée en acier inoxydable<br/>AISI 316 L<br/>filet conique BSP<br/>filet cylindrique BSP avec joint monté Viton</p> <p>3. joint d'étanchéité en Viton</p> | <p>4. anneau de tenue :<br/>acier inoxydable AISI 316 L</p> <p>5. pince en acier inoxydable AISI 301</p> <p>6. poussoir en acier inoxydable<br/>AISI 316 L</p> <p style="text-align: center;">anneau de maintien pour modèles orientables : acier inoxydable AISI 302</p> |
|---|---|



#### Champ d'application :

tenu au vide :

pression maximale d'exercice :

température de travail :

#### industrie chimique et alimentaire

-0,99 BAR

15 BAR

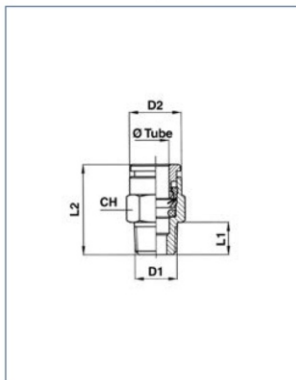
- 20°C / + 150°C

## Raccords Instantanés en acier inoxydable et joint Viton

### Montage sur tuyau calibré souple ou tuyau rigide en acier inoxydable

#### 5800 X

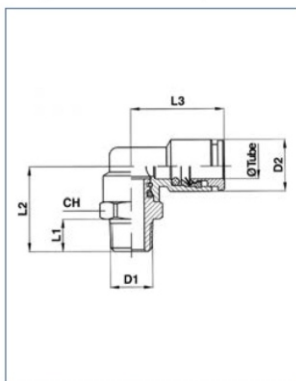
#### droit mâle, BSP conique



TYPE	tube	D1	D2	L1	L2	CH
CODE						
5800X	4	1/8	9	7,5	15,5	10
5800X	4	1/4	9	11	20	14
5800X	6	1/8	12	7,5	20,5	12
5800X	6	1/4	12	11	20	14
5800X	8	1/8	14	7,5	24,5	14
5800X	8	1/4	14	11	23	14
5800X	10	1/4	16	11	30	16
5800X	10	3/8	16	11,5	23,5	17
5800X	12	3/8	19	11,5	27	18
5800X	12	1/2	19	14	27	22

#### 5805 X

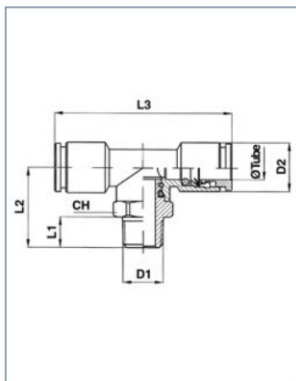
#### équerre mâle, orientable, BSP conique



TYPE	tube	D1	D2	L1	L2	L3	CH
CODE							
5805X	4	1/8	9	7,5	17,5	17	10
5805X	6	1/8	12	7,5	20	21,5	13
5805X	6	1/4	12	11	24	21,5	14
5805X	8	1/8	14	7,5	20	22	13
5805X	8	1/4	14	11	24	22	14
5805X	10	1/4	16	11	26,5	25,5	16
5805X	10	3/8	16	11,5	27	25,5	17
5805X	12	3/8	19	11,5	30,5	28	20
5805X	12	1/2	19	14	33,5	28	22

#### 5808 X

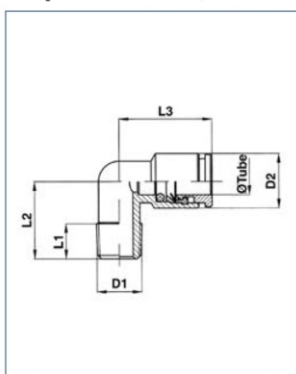
#### T mâle, orientable, BSP conique



TYPE	tube	D1	D2	L1	L2	L3	CH
CODE							
5808X	4	1/8	9	7,5	21,5	34	10
5808X	6	1/8	12	7,5	24,5	42	13
5808X	6	1/4	12	11	28,5	42	14
5808X	8	1/8	14	7,5	24,5	43	13
5808X	8	1/4	14	11	28,5	43	14
5808X	10	1/4	16	11	32	50	16
5808X	10	3/8	16	11,5	32,5	50	17

#### 5810 X

#### équerre mâle, BSP conique

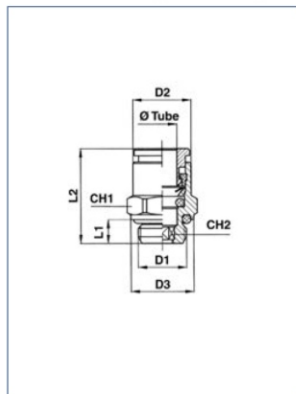


TYPE	tube	D1	D2	L1	L2	L3
CODE						
5810X	4	1/8	9	7,5	16	17
5810X	6	1/8	12	7,5	16	20
5810X	6	1/4	12	11	20	20
5810X	8	1/8	14	7,5	17	21
5810X	8	1/4	14	11	20	21
5810X	10	1/4	16	11	22,5	25,5

## Raccords Instantanés en acier inoxydable et joint Viton Montage sur tuyau calibré souple ou tuyau rigide en acier inoxydable

### 5801 X

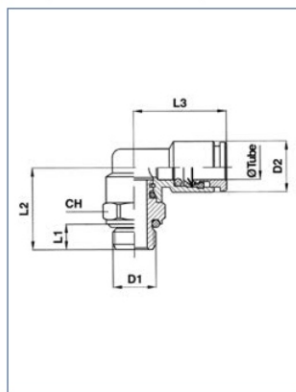
droit mâle, BSP cylindrique



TYPE	tube	D1	D2	D3	L1	L2	CH1	CH2
CODE								
5801X	4	M5	9	8	4	19	9	-
5801X	4	1/8	9	13	5	16	13	3
5801X	6	M5	12	8	4	22,5	12	-
5801X	6	1/8	12	13	5	19	13	4
5801X	6	1/4	12	16	6,5	18,5	16	4
5801X	8	1/8	14	13	5	22,5	14	6
5801X	8	1/4	14	16	6,5	21	16	6
5801X	10	1/4	16	16	6,5	27,5	16	8
5801X	10	3/8	16	20	7	25	17	8
5801X	12	3/8	19	20	7	28,5	21	10
5801X	12	1/2	19	25	8,5	26,5	22	10

### 5806 X

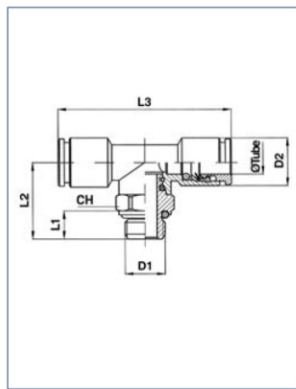
équerre mâle, orientable, BSP cylindrique



TYPE	tube	D1	D2	L1	L2	L3	CH
CODE							
5806X	4	M5	9	4	14	17	9
5806X	4	1/8	9	5	16	17	13
5806X	6	M5	12	4	15,5	20,5	9
5806X	6	1/8	12	5	18	21,5	13
5806X	6	1/4	12	6,5	20	21,5	16
5806X	8	1/8	14	5	18	22	13
5806X	8	1/4	14	6,5	20	22	16
5806X	10	1/4	16	6,5	22,5	25,5	16
5806X	10	3/8	16	7	24	25,5	21
5806X	12	3/8	19	7	26,5	28	21
5806X	12	1/2	19	8,5	31	28	22

### 5809 X

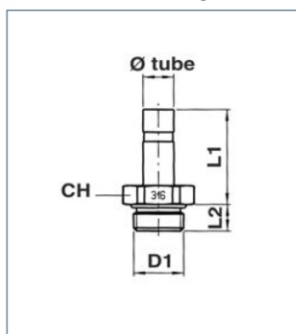
T mâle, orientable, BSP cylindrique



TYPE	tube	D1	D2	L1	L2	L3	CH
CODE							
5809X	4	M5	9	4	18	34	9
5809X	4	1/8	9	5	20	34	13
5809X	6	1/8	12	5	22,5	42	13
5809X	6	1/4	12	6,5	24,5	42	16
5809X	8	1/8	14	5	22,5	43	13
5809X	8	1/4	14	6,5	24,5	43	16
5809X	10	1/4	16	6,5	25,5	50	16
5809X	10	3/8	16	7	27	50	21

### 5859 X

broche encliquetable, piquage mâle, BSP cylindrique

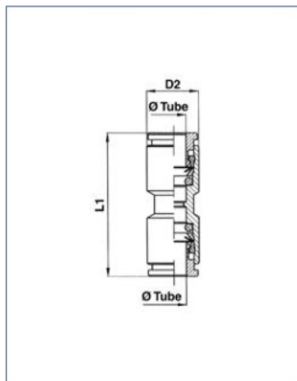


TYPE	tube	D1	L2	L1	CH
CODE					
5859X	4	1/8	5	21,5	13
5859X	6	1/8	5	22,5	13
5859X	6	1/4	7	23	17
5859X	8	1/8	5	24,5	13
5859X	8	1/4	7	25	17
5859X	10	1/4	7	29	17
5859X	10	3/8	8	29	19

**Raccords Instantanés en acier inoxydable et joint Viton**  
**Montage sur tuyau calibré souple ou tuyau rigide en acier inoxydable**

**5802 X**

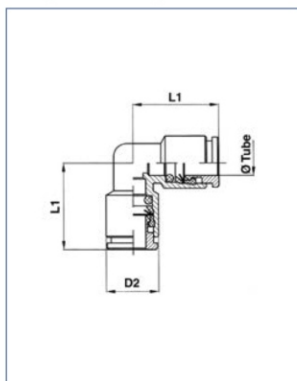
**droit double égal**



TYPE	tube	D2	L1
<b>CODE</b>			
5802X	4	9	27
5802X	6	12	32,5
5802X	8	14	33
5802X	10	16	37,5
5802X	12	19	39,5

**5807 X**

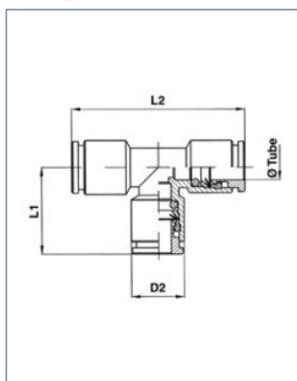
**équerre égale**



TYPE	tube	D2	L1
<b>CODE</b>			
5807X	4	9	17
5807X	6	12	20
5807X	8	14	21
5807X	10	16	25
5807X	12	19	27

**5814 X**

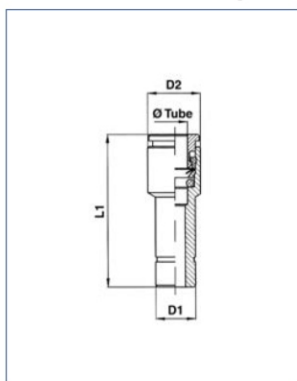
**T égal**



TYPE	tube	D2	L1	L2
<b>CODE</b>				
5814X	4	9	17	34
5814X	6	12	20	40
5814X	8	14	21	42
5814X	10	16	25	50
5814X	12	19	27	54

**5825 X**

**réduction encliquetable**



TYPE	tube	D1	D2	L1
<b>CODE</b>				
5825X	4	6	9	31
5825X	6	8	12	33
5825X	8	10	10	34,5

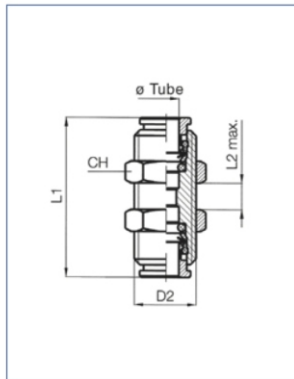
## Raccords Instantanés en acier inoxydable et joint Viton

### Montage sur tuyau calibré souple ou tuyau rigide en acier inoxydable

#### 5816 X



#### traversée de cloison double



TYPE	tube	D2	L1	L2 max	CH
<b>CODE</b>					
5816X	4	12x1	27	11	16
5816X	6	14x1	32,5	16	18
5816X	8	16x1	33	17	20
5816X	10	18x1	37,5	19	22
5816X	12	20x1	39,5	20	24

#### 5895X



#### appareil à rainurer les tubes en acier inoxydable

**Phase 1.** Faire reculer la lame de l'outil en dévissant complètement le bouton tournant (1).

---

**Phase 2.** Dévisser le bouton tournant (2) et tourner le disque numéroté pour sélectionner la taille du tuyau à rainurer (maximum 12 mm). Une fois sélectionnée la taille du tuyau, visser jusqu'au serrage le bouton tournant (2) pour bloquer la taille.

---

**Phase 3.** Insérer le tuyau dans le trou jusqu'au fond; visser le bouton tournant (1) afin que la lame soit contre le tuyau et continuer à serrer pour rainurer la surface du tuyau.

---

**Phase 4.** Tenir le tube et faire tourner l'outil tout autour du tuyau jusqu'à ce que l'on obtienne la rainure désirée.

CODE	diamètre tube maximum (mm)
5895X-INC	12