

labo and Co

50, avenue de Grosbois - BP78

94440 Marolles-en-Brie

Tél. : 08 20 20 16 16 ou 01 45 98 74 80

Fax : 01 45 98 77 23

Email : contact@laboandco.com

Web : www.laboandco.com



Reichelt
Chemietechnik
GmbH + Co.

THOMAFLUID® IV

Raccords plastique et métaux

Raccords pour tuyaux / tubes

Adaptateurs filetés

Assemblages vissés conducteurs

Systèmes d'accouplement rapide

Tri-Clamps

„The high performance specialist”

Reichelt Chemietechnik '13

THOMAFLUID®-EPDM Tuyau flexible chimique Type : RCT®-DIGK



**Reichelt
Chemietechnik
GmbH + Co.**

Domaine d'utilisation :

- Techniques chimiques • Technique des procédés • Construction d'installations • Construction de machines

Caractéristiques du produit :

- Composite de caoutchouc extrêmement élastique
- Résistance optimale à de nombreuses solutions alcalines, acides dilués, ainsi que les solvants polaires à l'exception des huiles minérales
- Très bonne résistance au mauvais temps
- Bonne résistance au vieillissement, au froid et à la chaleur
- Tuyau flexible chimique résistant à l'eau chaude et à l'antigel

Spécifications techniques :

- **Matériau :** EPDM
- **Coloris :** noir
- **Dureté Shore A :** 60° ±5° (DIN 53505)
- **Plage de température :** -35 à +120 °C
- **Densité :** 1,18 ±0,2 g/cm³ (DIN 53479)
- **Résistance à la traction :** 10 MPa (DIN 53504)
- **Allongement de rupture :** 250 % (DIN 53504)
- **Écart permanent :**
 - à +100 °C / 2 h: 20 % (DIN 53517)
 - à -25 °C / 2 h: 70 % (DIN 53517)
- **Tolérance :** DIN ISO 3302-1 E2



33 0122



33 0122

N° Réf.	Ø intérieur mm	Ø extérieur mm	Épaisseur de paroi mm	Unité m	Prix EURO
330122	3	7	2	5	48,00
330123	3	7	2	15	116,00
330124	4	7	1,5	5	44,00
330125	4	7	1,5	15	108,00
330126	4	8	2	5	54,00
330127	4	8	2	15	132,00
330128	5	8	1,5	5	48,00
330129	5	8	1,5	15	118,00
330130	6	9	1,5	5	58,00
330131	6	9	1,5	15	134,00
330132	6	10	2	5	68,00
330133	6	10	2	15	162,00
330134	7	11	2	5	70,00
330135	7	11	2	15	164,00
330136	8	12	2	5	78,00
330137	8	12	2	15	188,00
330138	10	14	2	5	96,00
330139	10	14	2	15	232,00
330140	12	16	2	5	112,00
330141	12	16	2	15	268,00

Sous réserve de
modifications techniques.

© 2013 Copyright by
Reichelt Chemietechnik
GmbH + Co.

Raccords

Monobloc - plastique:

Fixations rapides pour tubes (Ø ext. : 4 - 32 mm) en PA (nylon), PP	2 - 6
• droit, coudé, té, forme en Y, réducteur, (partiellement avec filetage extérieur)	
Adaptateurs filetés en HDPE, PA, PFA, POM, PP, PP - renforcés en fibre de verre, PTFE, PVDF	6 - 11
• mamelon double, manchon fileté, prolongation, obturateur, vis de fermeture	
• droit, coudé, té, réducteur	
Assemblages vissés conducteurs en PP et PVDF	12 - 17
• raccord de tube / de tuyau : droit, coudé (partiellement avec filetage extérieur)	
Raccords Tri-Clamp en PFA, PP, PTFE et PVDF	17 - 21
• raccord de tube / de tuyau : droit (partiellement avec filetage extérieur)	
Assemblages vissés avec écrou-raccord DIN 8063 en PFA, PP et PVDF	21 - 25
• raccord de tube / de tuyau, embout fileté (partiellement avec filetage extérieur)	
Raccords à coller et souder pour tubes en PP, PVC-U et PVDF	25 - 33
• raccord, manchon, vis de fermeture, assemblage vissé de réservoir	
• droit, coudé, té, forme en Y, croix, réducteur (partiellement avec filetage extérieur / intérieur)	

Monobloc - métaux:

Raccords Luer-Lock en laiton (chromé dur)	34 - 36
Raccords Micro (Ø int. : 0,6 - 5,1 mm) en acier nickelé chromé	36 - 38
Raccords de tube capillaire (HPLC) en acier inoxydable	38 - 44
• raccord, vis creuse, férule, élément de fermeture, assemblage vissé d'extrémité de colonne	
• droit, té, croix, réducteur (partiellement avec filetage extérieur / intérieur)	
Raccords olives de tuyau (Ø int. : 6 - 29 mm) en laiton	44 - 46
Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 2 - 12 mm) en laiton, acier inoxydable	46 - 49
• raccord, manchon de raccordement à souder - droit, coudé, té, croix	
Assemblages vissés pour tubes en pouces (Ø ext. : 1/16" - 1/2") en laiton, acier inoxydable	49 - 53
• assemblage vissé, obturateur, écrou-raccord, bague coupante - droit, coudé, té	
Fixations rapides pour tubes (Ø ext. : 4 - 12,7 mm) en acier inoxydable	53 - 58
• droit, coudé, té, (partiellement avec filetage extérieur)	
Adaptateurs filetés en laiton, laiton nickelé, acier inoxydable	58 - 62
Raccords à sertir avec protection contre le flambage pour système pneumatique	63 - 64
Raccords de tuyaux industriels (Ø int. : 9 - 100 mm) en acier inoxydable, laiton, acier	64 - 69
• assemblage vissé, manchon fileté de tuyau, manchon, pince de tuyau	

Deux parties - plastique:

Systèmes d'accouplement rapide - en POM, PP, PSU, PVDF, PA	69 - 93
• accouplement, fiche d'accouplement, tableau de distribution	
Système d'accouplement rapide multilumen en POM	93 - 95

Deux parties - métal:

Systèmes d'accouplement rapide mini en laiton	95 - 97
Systèmes d'accouplement rapide macro laiton nickelé, laiton chromé, acier inoxydable	97 - 113
• accouplement, fiche d'accouplement	
• blocage unilatéral, blocage bilatéral, tableau de distribution	

Monobloc - plastique

Fixations rapides pour tubes (Ø ext. : 4 - 32 mm)

THOMAFLUID®-Système d'assemblage rapide

Domaine d'utilisation :

- Raccordements des conduites d'alimentation en plastique dur avec des gaz neutres ou de l'air comprimé

Caractéristiques générales du produit :

- Système de raccordement et d'accouplement universel rapide, à monter sans outil en construction légère pour les conduites en plastique dur aux dimensions métriques de tout type. Éléments de montage normalisés selon un principe de construction optimisé, formulation approuvée à base d'un matériau polymère pouvant supporter de fortes températures et pressions avec blindage en fibre de verre, partiellement en combinaison en fonction de l'usage avec du laiton nickelé, pour le transport de substances pures par pression et dépression.

- Au choix en tant que raccord de tube ou embouts de raccordement filetés normalisés avec des sorties différentes, des accessoires et des pièces de rechange assorties.

- Structure, fonction et manipulation :

le système d'assemblage rapide de conduites THOMAFLUID®-ELGEES-PA 3100 se base sur un mécanisme à insérer harmonisé pour tous les éléments du système, variant uniquement en termes de diamètre en fonction du raccord de tube souhaité, résistant à la dépression et à la pression pouvant à tout moment être démonté sans outil pour être réutilisé. Le système est conçu pour les conduites en matières plastiques dures.

Le raccord (1) à usinage conique à l'intérieur de l'élément du système correspondant comprend une douille de serrage (2) avec plusieurs encoches avec un boudin (3) allant vers l'extérieur, respectivement au diamètre extérieur des tubes à raccorder (4) ; les griffes de maintien amortissantes, orientées vers l'intérieur (5) de la douille de serrage sont dotées dans l'extrémité inférieure de crochets d'ancrage (6) disposés en couronne ; une rondelle de protection (7) protège le joint torique (8) ajusté en amont qui est placé en alignement au niveau de l'extrémité intérieure du raccord.

Pour créer l'assemblage, il suffit d'insérer le tube en plastique dur dans le raccord en passant par la douille de serrage jusqu'en butée, suite à quoi la bague d'étanchéité crée l'étanchéité du système. Le maintien mécanique du tube est garanti par la douille de serrage, dont les languettes sont comprimées, en cas de charge de traction, grâce à l'usinage conique dans le raccord de telle sorte que les crochets d'ancrage retiennent le tube à la façon d'une pince.

Le desserrage du raccordement a lieu en quelques instants en poussant à la main la douille de serrage en arrière dans le raccord en se servant du boudin allant vers l'extérieur. Au cours de ce processus, les languettes reviennent dans leur position d'origine comme un ressort de sorte que le tube est libéré et peut être démonté de l'assemblage sans aucune forme de résistance.

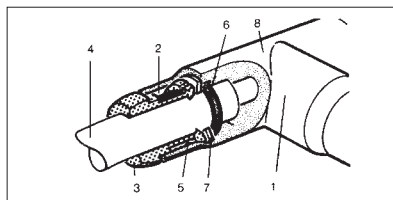
Les tubes raccordés ne nécessitent par principe aucune modification pour la création des assemblages. La seule condition préalable est une découpe sans ébarbure et à angle droit par rapport à l'axe du tube. Pour ce faire, l'utilisation du séparateur de tubes capillaires plastiques THOMACHROM®, n° cat. 61640 est requise.

Caractéristiques techniques générales :

Matériau :

Boîtier :	nylon renforcé en fibre de verre 6.6
Douilles de serrage :	laiton
Griffes de maintien :	acier inoxydable
Raccordements filetés :	laiton nickelé, partiellement revêtu de PTFE
Joints :	NBR (caoutchouc de butadiène)

- Pression de service max. :** en fonction de la matière première et de la température de service jusqu'à 18 bar
-20 à +80 °C
- Plage de température :**
- Ø du tube :** 4 à 14 mm (métrique)



Principe : Raccord de tube ELGEES

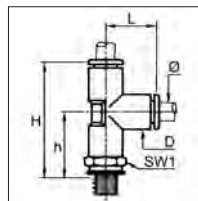
THOMAFLUID®-Té à fixation rapide avec filetage extérieur G – asymétrique Type : RCT®-ELGEES-PA-3193

Caractéristiques du produit :

- Embout cylindrique à filetage G, sortie de tube en L, même dimension des deux côtés, pivotant, manchon à visser : laiton nickelé, six pans extérieurs, bague d'étanchéité imperdable prémontée.



46870



46870

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	H mm	L mm	S/P 1 mm	Unité pièce	Prix EURO
46870	4	G 1/8"	23,5	14,5	8	5	54,00
12298	4	G 1/4"	23	14,5	16	5	64,00
46873	6	G 1/8"	27	17,5	13	5	52,00
46874	6	G 1/4"	27	17,5	16	5	59,00
46875	8	G 1/8"	35,5	23	13	5	67,00
46876	8	G 1/4"	35,5	23	16	5	69,00
12299	8	G 3/8"	35,5	23	20	5	82,00
46877	10	G 1/4"	42	26,5	16	3	51,00
46878	10	G 3/8"	40,5	26,5	20	3	70,00
12300	10	G 1/2"	40,5	26,5	24	3	77,00
46879	12	G 1/4"	48	31	16	3	77,00
46880	12	G 3/8"	46,5	31	20	3	77,00
46881	14	G 3/8"	74	33,5	24	3	89,00
46882	14	G 1/2"	75	33,5	27	2	67,00

THOMAFLUID®-Té à fixation rapide avec tube d'accouplement – symétrique Type : RCT®-ELGEES-PA-3188

Caractéristiques du produit :

- Adaptateur en té combiné, tube d'accouplement pour raccordement à un raccord rapide de tube THOMAFLUID® au choix, sortie de tube en té

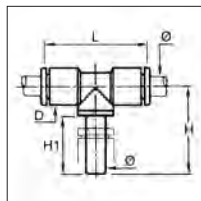
RACCORDS

Fixations rapides pour tubes (Ø ext. : 4 - 32 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE



46915



46915

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube (A) mm	Pour Ø ext. de tube (B) mm	B mm	H mm	I mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
46904	4	4	17,5	8,5	9	28,5	5	41,00
46905	4	6	17,5	10,5	9	33	3	48,00
46906	6	6	21,5	10,5	11	35	5	52,00
46907	6	8	22,5	13,5	11,5	41	3	51,00
46908	8	8	28	13,5	14,5	45	5	62,00
12284	8	10	28	16	14,5	47	3	66,00
12285	10	10	33	16	17	63	3	69,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	H mm	H1 mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
46915	6	32	20,5	32	5	39,00
46916	8	36	20,5	43	5	49,00

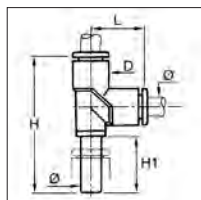
THOMAFIUID®-Té à fixation rapide avec tube d'accouplement – asymétrique Type : RCT®-ELGEES-PA-3183

Caractéristiques du produit :

- Adaptateur soudé combiné, tube d'accouplement pour raccordement à un raccord rapide de tube THOMAFIUID® au choix, sortie de tube en L



46917



46917

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	H mm	H1 mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
46917	6	41,5	20,5	17	5	41,00
46918	8	49	21,5	23	5	52,00

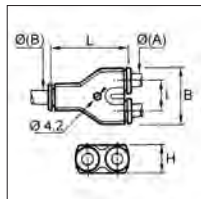
THOMAFIUID®-Raccord rapide en Y Type : RCT®-ELGEES-PA-3140

Caractéristiques du produit :

- Accouplement en Y, raccords de tube au choix par paire ou aux mêmes dimensions de tous les côtés, perçage de fixation (hors n° cat. 46904).



46904

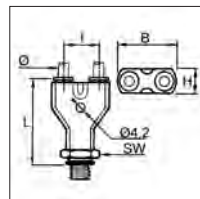


46904

THOMAFIUID®-Raccord rapide en Y avec filetage extérieur G Type : RCT®-ELGEES-PA-3158



46746



46746

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	B mm	H mm	I mm	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
46746	4	G 1/8"	17,5	8,5	9	32	13	2	34,00
46747	4	G 1/4"	17,5	8,5	9	32,5	16	2	39,00
46748	6	G 1/8"	21,5	10,5	11	39	13	2	39,00
46749	6	G 1/4"	21,5	10,5	11	39,5	16	2	44,00
46750	8	G 1/8"	28	13,5	14,5	49	13	2	44,00
46751	8	G 1/4"	28	13,5	14,5	49,5	16	1	26,00

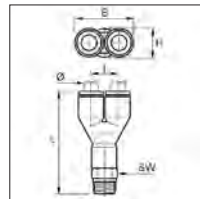
THOMAFIUID®-Raccord rapide en Y avec filetage extérieur R Type : RCT®-ELGEES-PA-3148

Caractéristiques du produit :

- Embout à filetage R, sortie de tube en Y, manchon à visser : laiton nickelé, six pans extérieurs, filetage revêtu de PTFE.



46719



46719

RACCORDS

Fixations rapides pour tubes (Ø ext. : 4 - 32 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	B mm	H mm	I mm	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
46719	4	R 1/8"	17,5	8,5	9	32,5	10	2	22,00
46720	4	R 1/4"	17,5	8,5	9	33	14	2	25,00
46721	6	R 1/8"	21,5	10,5	11	39,5	10	2	30,00
46722	6	R 1/4"	21,5	10,5	11	40	14	2	32,00
46723	8	R 1/8"	28	13,5	14,5	56,5	13	2	36,00
46724	8	R 1/4"	28	13,5	14,5	55,5	14	2	38,00

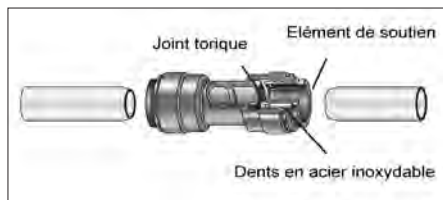
THOMAFLUID®-High-Pure Raccords rapides pour l'industrie alimentaire Système : RCT®-JG-PI

Domaine d'utilisation :

- Approvisionnement en eau potable, technologie alimentaire, systèmes de boissons, techniques domestiques

Caractéristiques générales du produit :

- Matériau de qualité alimentaire, spécialement pour les bières, boissons sans alcool, l'eau, le CO₂ et l'azote
- Fabrication selon les directives FDA et NSF
- Installation simple et rapide sans outils
- Adapté aux tubes en métal (laiton, cuivre ou métaux souples) et aux tubes en plastique (PA, PE, EVA ou PUR)
- Desserrage et fixation rapides, sans problème même fréquents
- Adapté à l'air comprimé et aux liquides,
- 100 % nettoiable selon TRSK 501



Principe : Raccord de tube JG

Caractéristiques techniques générales :

- **Matériau :**
Corps : copolymère d'acétal
Joint : nitrilbutadiène
- **Coloris :**
Pince de serrage : acier inoxydable gris
- **Plage de température :**
-20 à +70 °C
- **Pression de service max. :**
à +20 °C : 16 bar (4-8 mm); 10 bar (9,5-12,7 mm)
à +70 °C : 10 bar (4-8 mm); 7 bar (9,5-12,7 mm)
- **Livre des normes :**
directives FDA et NSF

THOMAFLUID®-High-Pure Raccord rapide droit Système : RCT®-JG-PI-G



302675



302675

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Pour Ø ext. de tube pouce	Unité pièce	Prix EURO
302675	4	5/32"	1	12,00
302676	4,8	3/16"	1	12,00
302677	6,4	1/4"	1	13,00
302678	8	5/16"	1	14,00
302679	9,5	3/8"	1	21,00
302680	12,7	1/2"	1	22,00

THOMAFLUID®-High-Pure Raccord réducteur rapide droit Système : RCT®-JG-PI-GR



302681



302681

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube (A) mm	Pour Ø ext. de tube (B) mm	Unité pièce	Prix EURO
302681	6,4	4,8	1	15,00
302682	8	4	1	15,00
302683	8	4,8	1	15,00
302684	8	6,4	1	18,00
302685	9,5	4,8	1	18,00
302686	9,5	6,4	1	19,00
302687	9,5	8	1	19,00
302688	12,7	8	1	23,00
302689	12,7	9,5	1	26,00

THOMAFLUID®-High-Pure-Raccord coudé rapide Système : RCT®-JG-PI-coude

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Pour Ø ext. de tube pouce	Unité pièce	Prix EURO
302690	4	5/32"	1	13,00
302691	4,8	3/16"	1	14,00

RACCORDS

Fixations rapides pour tubes (Ø ext. : 4 - 32 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

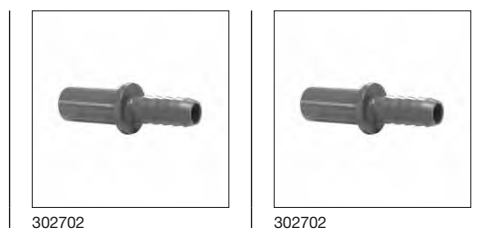
N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Pour Ø ext. de tube pouce	Unité pièce	Prix EURO
302692	6,4	1/4"	1	16,00
302693	8	5/16"	1	18,00
302694	9,5	3/8"	1	24,00
302695	12,7	1/2"	1	29,00

THOMAFLUID®-High-Pure Té à fixation rapide Système : RCT®-JG-PI-T



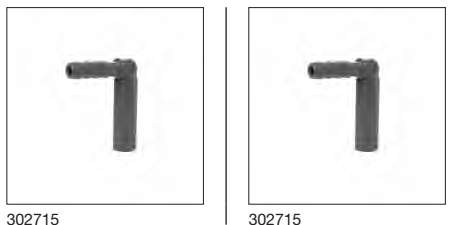
N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Pour Ø ext. de tube pouce	Unité pièce	Prix EURO
302696	4	5/32"	1	18,00
302697	4,8	3/16"	1	19,00
302698	6,4	1/4"	1	21,00
302699	8	5/16"	1	22,00
302700	9,5	3/8"	1	25,00
302701	12,7	1/2"	1	31,00

THOMAFLUID®-High-Pure Manchon adaptateur pour tuyau droit Système : RCT®-JG-PI-THS



N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Ø téton mm	Unité pièce	Prix EURO
302702	4	6,4	1	7,00
302703	6,4	6,4	1	7,00
302704	8	6,4	1	7,00
302705	4,8	8	1	8,00
302706	6,4	8	1	8,00
302707	8	8	1	8,00
302708	9,5	8	1	8,00
302709	6,4	9,5	1	9,00
302710	8	9,5	1	9,00
302711	9,5	9,5	1	9,00
302712	12,7	9,5	1	12,00
302713	9,5	12,7	1	13,00
302714	12,7	12,7	1	15,00

THOMAFLUID®-High-Pure Manchon adaptateur pour tuyau coudé Système : RCT®-JG-PI-THE



N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Ø téton mm	Unité pièce	Prix EURO
302715	6,4	6,4	1	11,00
302716	8	6,4	1	12,00
302717	6,4	8	1	12,00
302718	8	8	1	12,00
302719	6,4	9,5	1	14,00
302720	8	9,5	1	15,00

THOMAFLUID®-Raccords de tube en PP

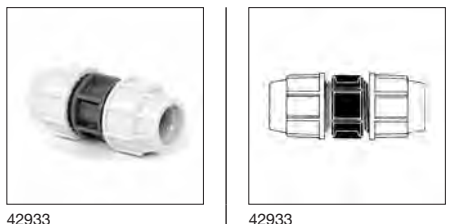
Caractéristiques générales du produit :

- Éléments d'accouplement droits, réducteurs et coudés destinés aux laboratoires en polypropylène dur et résistant avec un joint en caoutchouc de nitrile (NBR) résistant aux produits chimiques, utilisables jusqu'à 60 °C.
- Le corps de raccordement en polypropylène se termine par des filetages avec écrous-raccords aux extrémités. Une bague d'étanchéité en caoutchouc de nitrile est respectivement installée aux extrémités du corps de raccordement, fixée par une douille de compression striée à l'intérieur en résine d'acétal.
- Le tube est inséré dans le corps de raccordement ainsi préparé, puis vissé à la main avec l'écrou-raccord.
- Un cône de compression sur ressort et également strié à l'intérieur (férule) en résine d'acétal est placé sur le tube à raccorder jusqu'à ce que l'extrémité insérée dépasse d'environ 40 mm.

THOMAFLUID®-Raccord de tube droit en PP – macro

Caractéristiques du produit :

- Accouplement droit pour tubes de diamètre extérieur identique



N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Unité pièce	Prix EURO
42933	16	5	52,00

RACCORDS

Fixations rapides pour tubes (Ø ext. : 4 - 32 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Unité pièce	Prix EURO
42934	20	5	64,00
42935	25	5	82,00
42936	32	4	82,00

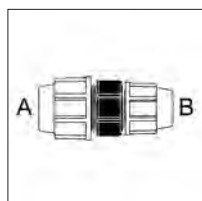
THOMAFLUID®-Raccord réducteur de tube droit en PP – macro

Caractéristiques du produit :

- Accouplement droit pour tubes de diamètres extérieurs différents



42937



42937

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube (A) mm	Pour Ø ext. de tube (B) mm	Unité pièce	Prix EURO
42937	20	16	5	64,00
42938	25	16	5	82,00
42939	25	20	5	82,00
42940	32	20	4	82,00

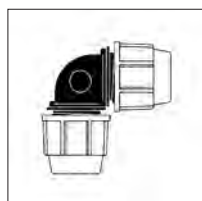
THOMAFLUID®-Raccord de tube coudé en PP – macro

Caractéristiques du produit :

- Accouplement coudé pour tubes de diamètre extérieur identique



42941



42941

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Unité pièce	Prix EURO
42941	16	5	52,00
42942	20	5	64,00
42943	25	5	82,00
42944	32	4	82,00

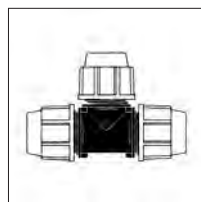
THOMAFLUID®-Té pour tube en PP – macro

Caractéristiques du produit :

- Té pour tubes de diamètre extérieur identique



49812



49812

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Unité pièce	Prix EURO
49812	16	5	69,00
49813	20	4	72,00
49814	25	3	75,00
49815	32	3	93,00

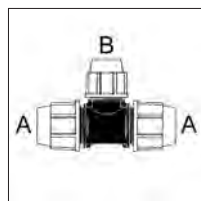
THOMAFLUID®-Té réducteur pour tube en PP – macro

Caractéristiques du produit :

- Té réducteur pour tubes de diamètres extérieurs différents



49825



49825

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube (A) mm	Pour Ø ext. de tube (B) mm	Unité pièce	Prix EURO
49825	20	16	4	72,00
49826	25	20	3	75,00
49827	32	25	3	93,00

Adaptateurs filetés

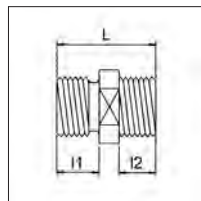
THOMAFLUID®-Mamelon double en POM/PVDF Type : RCT®-RK-09

Caractéristiques du produit :

- Filetage extérieur G des deux côtés



14688



14688

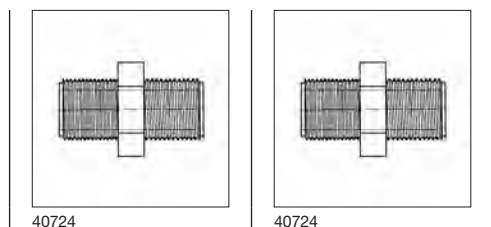
N° Réf.	Filetage extérieur (A) pouce	Filetage extérieur (B) pouce	Dimension nominale mm	L mm	I1 mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
14688	G 1/4"	G 1/8"	4	19	8	POM	5	23,00
14689	G 1/4"	G 1/4"	5	19	8	POM	5	26,00
14690	G 3/8"	G 3/8"	6	25	9	POM	5	31,00
14691	G 3/8"	G 1/2"	8	32	9	POM	5	36,00
14703	G 1/4"	G 1/8"	4	19	8	PVDF	3	30,00
14704	G 1/4"	G 1/4"	5	19	8	PVDF	3	33,00
14705	G 3/8"	G 3/8"	6	25	9	PVDF	2	28,00
14706	G 3/8"	G 1/2"	8	32	9	PVDF	2	34,00

THOMAFIUID®-Mamelon double en HDPE

Système : RCT®-HFFL-40-5

Caractéristiques du produit :

- Raccord conique en polyéthylène dur, coloris naturel (HD-PE) avec filetage extérieur des deux côtés.



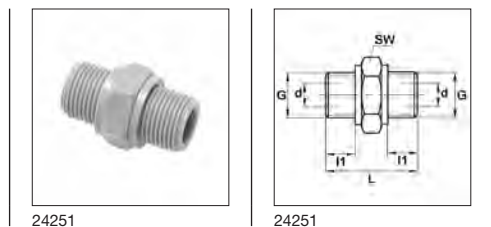
N° Réf.	Filetage extérieur pouce	Dimension nominale mm	Longueur mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
40724	R 1/2"	14	44	27	10	29,00
40725	R 3/4"	19	45	32	10	34,00

THOMAFIUID®-Mamelon double en PA/PP/PVDF/PTFE

Système : MULTIFIT®-EMP-3

Caractéristiques du produit :

- Droit, filetage extérieur des deux côtés
- Pression de service max. : 10 bar (PA, PP, PVDF), 6 bar (PTFE)



N° Réf.	Filetage extérieur pouce	d mm	S/P mm	L mm	I1 mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
24251	G 1/8"	4	14	23	8	PA	10	24,00
24252	G 1/8"	4	14	23	8	PP	10	29,00
24253	G 1/8"	4	14	23	8	PTFE	5	79,00

N° Réf.	Filetage extérieur pouce	d mm	S/P mm	L mm	I1 mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
24254	G 1/8"	4	14	23	8	PVDF	5	57,00
24255	G 1/4"	5	17	33	12	PA	10	40,00
24256	G 1/4"	5	17	33	12	PP	10	65,00
24257	G 1/4"	5	17	33	12	PTFE	5	149,00
24258	G 1/4"	5	17	33	12	PVDF	5	118,00
24259	G 3/8"	6	22	36	12	PA	10	78,00
24260	G 3/8"	6	22	36	12	PP	10	95,00
24261	G 3/8"	6	22	36	12	PTFE	5	183,00
24262	G 3/8"	6	22	36	12	PVDF	5	135,00
24263	G 1/2"	8	27	43	14	PA	10	105,00
24264	G 1/2"	8	27	43	14	PP	10	126,00
24265	G 1/2"	8	27	43	14	PTFE	5	290,00
24266	G 1/2"	8	27	43	14	PVDF	5	199,00
24267	NPT 1/8"	4	14	23	8	PA	10	24,00
24268	NPT 1/8"	4	14	23	8	PP	10	29,00
24269	NPT 1/8"	4	14	23	8	PTFE	5	79,00
24270	NPT 1/8"	4	14	23	8	PVDF	5	57,00
24271	NPT 1/4"	5	17	33	12	PA	10	40,00
24272	NPT 1/4"	5	17	33	12	PP	10	65,00
24273	NPT 1/4"	5	17	33	12	PTFE	5	149,00
24274	NPT 1/4"	5	17	33	12	PVDF	5	118,00
24275	NPT 3/8"	6	19	40	15	PA	10	78,00
24276	NPT 3/8"	6	19	40	15	PP	10	95,00
24277	NPT 3/8"	6	19	40	15	PTFE	5	183,00
24278	NPT 3/8"	6	19	40	15	PVDF	5	135,00
24279	NPT 1/2"	8	22	50	20	PA	10	105,00
24280	NPT 1/2"	8	22	50	20	PP	10	126,00
24281	NPT 1/2"	8	22	50	20	PTFE	5	290,00
24282	NPT 1/2"	8	22	50	20	PVDF	5	199,00

THOMAFIUID®-Mamelon double en PP/PVDF/PFA – amovible

Type : MULTIFIT®-EMP-F3000

Caractéristiques du produit :

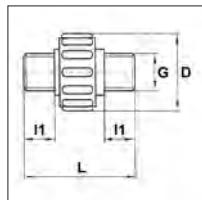
- Nouveau, simple et génial : un mamelon double amovible, en plastiques de qualité supérieure fabriqués par procédé de moulage par injection.
- Facilite considérablement la maintenance et le nettoyage des composants fixes d'une installation.
- La solution intelligente pour le raccordement et la séparation en toute simplicité de robinetteries avec longueur d'encastrement prescrite : souvent, l'installation complète doit être démontée pour permettre l'accès à une seule pièce devant être nettoyée ou faire l'objet d'une maintenance. Grâce au MULTIFIT®-EMP-F3000, chaque robinetterie peut être intégrée et démontée individuellement du système.
- Crée des positions de montage souhaitées pour les robinetteries, c.-à-d. que les composants de l'installation à raccorder peuvent être placés dans la position souhaitée avant leur fixation.
- Pour les raccords variables avec substances agressives :
 - modèle « standard » : assemblage vissé en PP (polypropylène) avec bonne résistance chimique.
 - Modèle « High Stable » : assemblage vissé en PFA (perfluoroalkoxy) avec très bonne résistance chimique, ainsi que dureté élevée et excellente stabilité de forme.
 - Modèle « High Chem » : assemblage vissé en PTFE (polytétrafluoroéthylène) avec excellente résistance chimique.

Spécifications techniques :

- **Matériau :**
Vissage : PP (polypropylène),
PVDF (Polyvinylidènefluorure) ou
PFA (perfluoroalkoxy)
FPM
- **Joint torique :**
filetage extérieur G1/4", G1/2"
- **Pression de service max. :**
10 bar



305183



305183

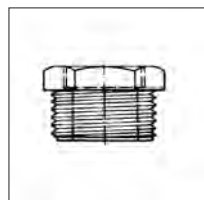
N° Réf.	Filetage extérieur pouce	D mm	I1 mm	L mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
305183	G 1/4"	27	12	43	PP	3	33,00
305184	G 1/2"	37	14	48	PP	3	57,00
305185	G 1/4"	27	12	43	PVDF	3	81,00
305186	G 1/2"	37	14	48	PVDF	1	46,00
305187	G 1/4"	27	12	43	PFA	1	46,00
305188	G 1/2"	37	14	48	PFA	1	76,00

THOMAFLUID®-Raccord réducteur en HDPE

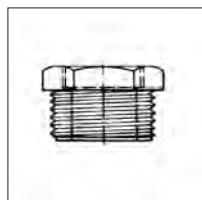
Système : RCT®-HFFL-41-2

Caractéristiques du produit :

- Raccord en polyéthylène dur de coloris naturel (HD-PE) avec filetage intérieur et extérieur, réduit d'un côté.



40712



40712

N° Réf.	Filetage intérieur pouce	Filetage extérieur pouce	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
40712	R 3/4"	R 1"	32	5	21,00
40713	R 3/4"	R 3/4"	32	5	21,00

THOMAFLUID®-Manchon fileté en PP/PVDF

Système : MULTIFIT®-EMP-3

Caractéristiques du produit :

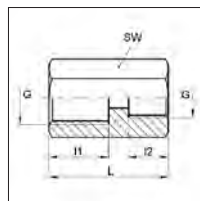
- Les manchons filetés avec filetage intérieur des deux côtés, en divers matériaux et dimensions.
- Les manchons sont fabriqués sans aucune couture selon DIN, USAS ou JIS.

Spécifications techniques :

- **Température max. :**
+90 °C (PP); +140 °C (PVDF)
- **Pression de service max. :**
10 bar



303210



303210

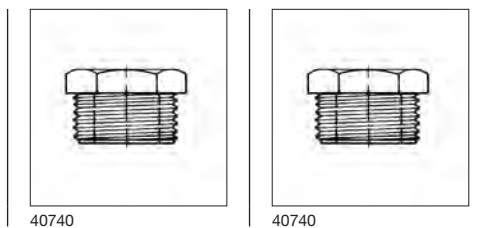
N° Réf.	Filetage intérieur (A) pouce	Filetage intérieur (B) pouce	I1 mm	I2 mm	L mm	S/P mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
303210	G 1/8"	G 1/8"	10	10	24	14	PP	1	6,00
303211	G 1/8"	G 1/8"	10	10	24	14	PVDF	1	16,00
303212	G 1/4"	G 1/8"	15	10	30	17	PP	1	8,00
303213	G 1/4"	G 1/8"	15	10	30	17	PVDF	1	22,00
303214	G 1/4"	G 1/4"	15	15	34	17	PP	1	7,00
303215	G 1/4"	G 1/4"	15	15	34	17	PVDF	1	19,00
303216	G 3/8"	G 1/8"	15	10	30	22	PP	1	20,00
303217	G 3/8"	G 1/8"	15	10	30	22	PVDF	1	34,00
303218	G 3/8"	G 1/4"	15	15	34	22	PP	1	18,00
303219	G 3/8"	G 1/4"	15	15	34	22	PVDF	1	34,00
303220	G 3/8"	G 3/8"	15	15	34	22	PP	1	17,00
303221	G 3/8"	G 3/8"	15	15	34	22	PVDF	1	29,00
303222	G 1/2"	G 1/8"	16	10	30	27	PP	1	20,00
303223	G 1/2"	G 1/8"	16	10	30	27	PVDF	1	49,00
303224	G 1/2"	G 1/4"	16	15	35	27	PP	1	20,00
303225	G 1/2"	G 1/4"	16	15	35	27	PVDF	1	46,00
303226	G 1/2"	G 3/8"	16	15	35	27	PP	1	18,00
303227	G 1/2"	G 3/8"	16	15	35	27	PVDF	1	46,00
303228	G 1/2"	G 1/2"	16	16	37	27	PP	1	17,00
303229	G 1/2"	G 1/2"	16	16	37	27	PVDF	1	42,00
303230	G 3/4"	G 1/4"	20	15	40	32	PP	1	30,00
303231	G 3/4"	G 3/8"	20	15	40	32	PP	1	30,00
303232	G 3/4"	G 3/8"	20	15	40	32	PVDF	1	72,00
303233	G 3/4"	G 1/2"	20	16	42	32	PP	1	30,00
303234	G 3/4"	G 1/2"	20	16	42	32	PVDF	1	72,00
303235	G 3/4"	G 3/4"	20	20	46	32	PP	1	29,00
303236	G 3/4"	G 3/4"	20	20	46	32	PVDF	1	65,00
303237	G 1"	G 1/4"	22	15	40	43	PP	1	43,00
303238	G 1"	G 1/4"	22	15	40	43	PVDF	1	99,00
303239	G 1"	G 3/8"	22	15	41	43	PP	1	43,00
303240	G 1"	G 3/8"	22	15	41	43	PVDF	1	99,00
303241	G 1"	G 1/2"	22	16	41	43	PP	1	42,00
303242	G 1"	G 1/2"	22	16	41	43	PVDF	1	99,00
303243	G 1"	G 3/4"	22	20	62	43	PP	1	42,00
303244	G 1"	G 3/4"	22	20	62	43	PVDF	1	99,00
303245	G 1"	G 1"	22	22	55	43	PP	1	33,00
303246	G 1"	G 1"	22	22	55	43	PVDF	1	85,00

THOMAFLUID®-Vis de fermeture en HDPE

Système : RCT®-HFFL-41-3

Caractéristiques du produit :

- Vis de fermeture à six pans en polyéthylène dur, coloris naturel (HD-PE) avec filetage extérieur.

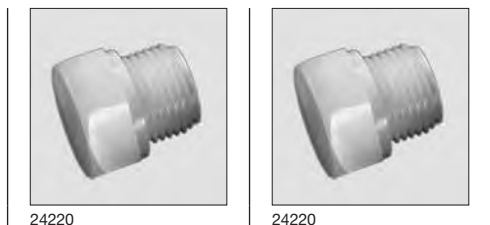


N° Réf.	Filetage extérieur pouce	H mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
40740	R 1/2"	20	22	10	27,00

THOMAFIUID®-Vis de fermeture en PP/PVDF/PFA Type : MULTIFIT®-EMP-VVS

Caractéristiques du produit :

- Vis de fermeture assorties à tous les filetages des séries EMP 3 et EMP 4 MULTIFIT®.
- Pression de service max. : 10 bar



N° Réf.	Filetage extérieur pouce	I mm	L mm	S/P mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
24220	G 1/8"	8	17	14	PP	10	24,00
24221	G 1/8"	8	17	14	PFA	3	42,00
24222	G 1/8"	8	17	14	PVDF	5	31,00
24224	G 1/4"	12	22	17	PP	10	34,00
24225	G 1/4"	12	22	17	PFA	3	57,00
24226	G 1/4"	12	22	17	PVDF	5	48,00
24228	G 3/8"	12	25	22	PP	10	59,00
24229	G 3/8"	12	25	22	PFA	3	109,00
24230	G 3/8"	12	25	22	PVDF	5	91,00
24232	G 1/2"	14	28	27	PP	10	78,00
24233	G 1/2"	14	28	27	PFA	3	145,00
24234	G 1/2"	14	28	27	PVDF	5	121,00
24236	NPT 1/8"	10	15	12	PP	10	26,00
24237	NPT 1/8"	10	15	12	PFA	3	45,00
24238	NPT 1/8"	10	15	12	PVDF	5	36,00
24240	NPT 1/4"	15	23	17	PP	10	38,00
24241	NPT 1/4"	15	23	17	PFA	3	63,00
24242	NPT 1/4"	15	23	17	PVDF	5	53,00
24244	NPT 3/8"	15	25	19	PP	10	63,00
24245	NPT 3/8"	15	25	19	PFA	3	113,00
24246	NPT 3/8"	15	25	19	PVDF	5	95,00
24248	NPT 1/2"	20	32	24	PP	10	83,00
24249	NPT 1/2"	20	32	24	PFA	3	149,00
24250	NPT 1/2"	20	32	24	PVDF	5	125,00

THOMAFIUID®-Raccords en PP renforcé en fibre de verre Type : RCT®-VB

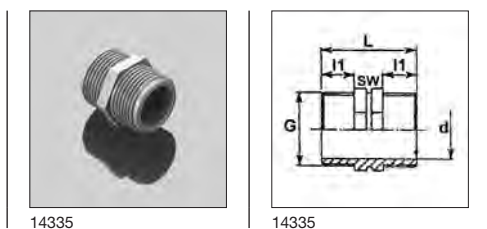
Caractéristiques techniques générales :

- **Boîtier :** gris clair, en PP (polypropylène) renforcé de fibre de verre
- **Pression de service max. :** 10 bar à +20 °C
- **Température max. :** +100 °C
- **Stérilisation :** en autoclave à +121 °C

THOMAFIUID®-Mamelon double en PP renforcé en fibre de verre Type : RCT®-VB-17695

Caractéristiques du produit :

- Mamelon avec filetage extérieur cylindrique « G » des deux côtés

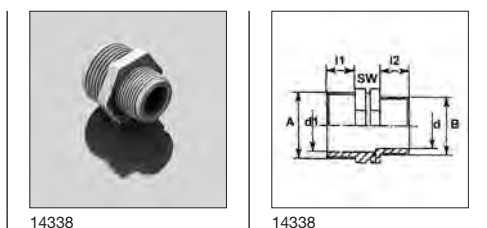


N° Réf.	Filetage extérieur pouce	d mm	L mm	I1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
14335	G 1/2"	13,5	36,3	16	24	5	36,00
14336	G 3/4"	18	38,5	16	27	5	41,00
14337	G 1"	23,5	43,3	18,5	36	5	54,00

THOMAFIUID®-Mamelon double (réducteur) en PP renforcé en fibre de verre Type : RCT®-VB-17695

Caractéristiques du produit :

- Mamelon réducteur avec filetage extérieur cylindrique « G » des deux côtés



N° Réf.	Filetage extérieur (A) pouce	Filetage extérieur (B) pouce	d mm	d1 mm	I2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
14338	G 3/4"	G 1/2"	13,5	18	15,5	27	5	59,00
14339	G 1"	G 3/4"	18	23,5	16	36	5	75,00

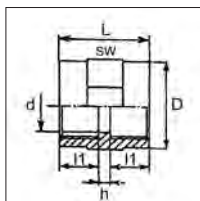
THOMAFLUID®-Manchon fileté en PP renforcé en fibre de verre
Type : RCT®-VB-17695

Caractéristiques du produit :

- Manchon avec filetage intérieur cylindrique « G » des deux côtés



14321

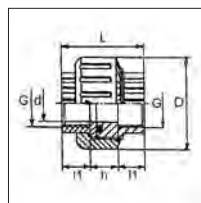


14321

N° Réf.	Filetage intérieur pouce	d mm	D mm	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
14321	G 1/2"	19	29	35,5	30	5	39,00
14322	G 3/4"	23	35	42	36	5	46,00
14323	G 1"	28,5	43,5	47	46	5	59,00



14355



14355

N° Réf.	Filetage intérieur pouce	d mm	I1 mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
14355	G 1/2"	17,5	17	51	2	59,00
14356	G 3/4"	21,5	18	56	2	64,00
14357	G 1"	26,5	20,5	62	2	85,00

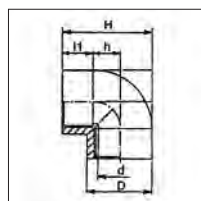
THOMAFLUID®-Manchon fileté coudé en PP renforcé en fibre de verre – filetage intérieur
Type : RCT®-VB-17695

Caractéristiques du produit :

- Manchon coudé avec filetage intérieur cylindrique « G » des deux côtés



14343



14343

N° Réf.	Filetage intérieur pouce	d mm	H mm	I1 mm	Unité pièce	Prix EURO
14343	G 1/2"	17,5	42,5	16,5	5	41,00
14344	G 3/4"	23	50,5	19,5	5	52,00
14345	G 1"	28,5	60	20	5	59,00

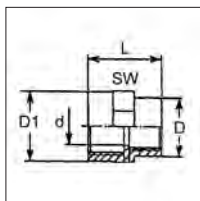
THOMAFLUID®-Manchon fileté (réducteur) en PP renforcé en fibre de verre
Type : RCT®-VB-17695

Caractéristiques du produit :

- Manchon réducteur avec filetage intérieur cylindrique « G » des deux côtés



14324



14324

N° Réf.	Filetage intérieur (A) pouce	Filetage intérieur (B) pouce	d mm	D mm	D1 mm	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
14324	G 1/2"	G 3/4"	17,5	29	35	38,5	36	5	59,00
14325	G 3/4"	G 1"	23	35	42,5	45,5	43	5	75,00

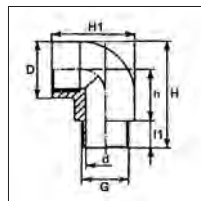
THOMAFLUID®-Manchon fileté en PP renforcé en fibre de verre – amovible
Type : RCT®-VB-17795

Caractéristiques du produit :

- Assemblage vissé de tube avec filetage intérieur cylindrique des deux côtés
- Permet le démontage simple de raccords de tube



14340



14340

Caractéristiques du produit :

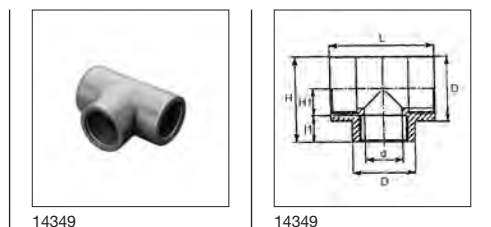
- Manchon coudé avec filetage intérieur et extérieur cylindrique « G »

N° Réf.	Filetage intérieur pouce	d mm	H mm	H1 mm	I1 mm	Unité pièce	Prix EURO
14340	G 1/2"	14	58,5	43	16	5	44,00
14341	G 3/4"	19	69,5	50	19	5	52,00
14342	G 1"	24,5	79	59	20	5	59,00

**THOMAFIUID®-Manchon en té fileté
en PP renforcé en fibre de verre
Type : RCT®-VB-17795**

Caractéristiques du produit :

- Assemblage vissé en té avec filetage intérieur cylindrique « G » des trois côtés

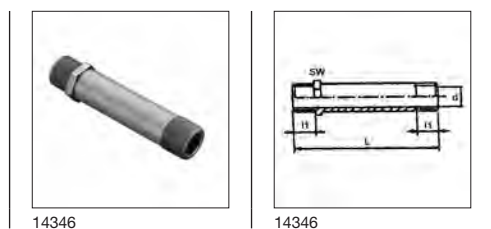


N° Réf.	Filetage intérieur pouce	d mm	D mm	H mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
14349	G 1/2"	17,5	29	42,5	56	5	46,00
14350	G 3/4"	23	35,5	50	65	5	59,00
14351	G 1"	28,5	43	61	79	5	80,00

**THOMAFIUID®-Prolongation avec filetage
extérieur en PP renforcé en fibre de verre
Type : RCT®-VB-17795**

Caractéristiques du produit :

- Prolongation de tube avec filetage extérieur cylindrique « G » des deux côtés

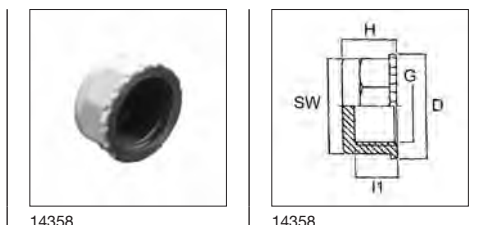


N° Réf.	Filetage extérieur pouce	d mm	I1 mm	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
14346	G 1/2"	12,5		152	22	5	46,00
14347	G 3/4"	18		151	27	5	57,00
14348	G 1"	23,5		161	36	5	77,00

**THOMAFIUID®-Obturbateur en PP renforcé
en fibre de verre
Type : RCT®-VB-17795**

Caractéristiques du produit :

- Bouchon obturbateur avec filetage intérieur cylindrique « G »

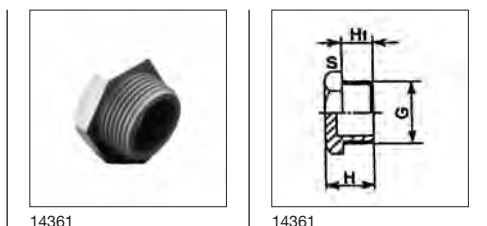


N° Réf.	Filetage intérieur pouce	D mm	H mm	I1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
14358	G 1/2"	32	20,5		28	5	44,00
14359	G 3/4"	38,5	22,5		33	5	54,00
14360	G 1"	45	23		41	5	57,00

**THOMAFIUID®-Vis de fermeture en PP
renforcé en fibre de verre
Type : RCT®-VB-17795**

Caractéristiques du produit :

- Vis de fermeture avec filetage extérieur cylindrique « G »



N° Réf.	Filetage extérieur pouce	H mm	H1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
14361	G 1/2"	22,5	14	27	5	34,00
14362	G 3/4"	23,5	15,5	34	5	36,00
14363	G 1"	25	16	41	5	49,00

Assemblages vissés conducteurs

THOMAFLUID®-Assemblages vissés électriquement conducteurs Type : MULTIFIT®-EMP-conducteur

Domaine d'utilisation :

- Construction de récipients et instruments chimiques, industrie électrique, électrochimie, technologie de la sécurité

Caractéristiques générales du produit :

- Raccords conducteurs pour la protection fiable contre l'apparition d'électricité statique
- Résistants aux UV, ne laissent pas passer les UV

Caractéristiques techniques générales :

- **Matériau :** PP-EL (polypropylène, conducteur); PVDF-EL (polyvinylidènefluoride, conducteur) noir
- **Coloris :**
- **Plage de température :** PP : +5 à +90 °C; PVDF : -40 à +140 °C
- **Pression de service max. :** 10 bar
- **Résistance de fuite :** PP : <10² Ohm; PVDF : <10³ Ohm



Modèle : électriquement conducteur

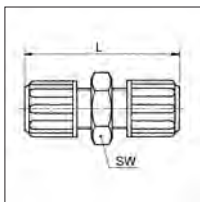
THOMAFLUID®-High-Tech-Raccord de tuyau droit en PP – conducteur Type : MULTIFIT®-EMP-3-antistatique

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau des deux côtés, conducteur



341181



341181

N° Réf.	DN mm	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
341181	4/6	36	14	10	46,00
341182	6/8	41	17	10	90,00
341183	6/10	47	19	10	114,00

N° Réf.	DN mm	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
341184	8/10	50	19	10	118,00
341185	8/12	51	22	5	108,00
341186	10/12	51	22	5	112,00
341187	10/14	57	24	3	120,00
341188	12/14	62	24	3	120,00
341189	12/16	65	27	3	174,00

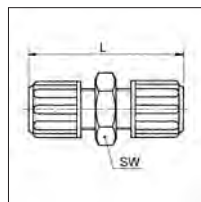
THOMAFLUID®-High-Tech-Raccord de tuyau droit en PVDF – conducteur Type : MULTIFIT®-EMP-3-antistatique

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau des deux côtés, conducteur



341278



341278

N° Réf.	DN mm	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
341278	4/6	36	14	5	112,00
341279	6/8	41	17	5	132,00
341280	6/10	47	19	5	154,00
341281	8/10	50	19	5	164,00
341282	8/12	51	22	5	196,00
341283	10/12	51	22	3	126,00
341284	10/14	57	24	3	156,00
341285	12/14	62	24	3	156,00
341286	12/16	65	27	3	183,00

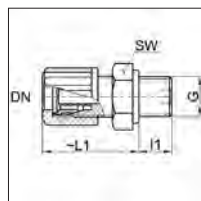
THOMAFLUID®-High-Tech-Raccord de tuyau droit avec filetage extérieur en PP – conducteur Type : MULTIFIT®-EMP-3-antistatique

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau d'un côté, filetage extérieur G de l'autre côté, conducteur



341203



341203

N° Réf.	DN	Filetage extérieur	I1	L1	S/P	Unité	Prix
	mm	pouce	mm	mm	mm	pièce	EURO
341203	4/6	G 1/8"	8	23,5	14	10	54,00
341204	4/6	G 1/4"	12	25	17	10	68,00
341205	4/6	G 3/8"	12	26,5	22	5	70,00
341206	4/6	G 1/2"	14	29	27	5	76,00
341207	6/8	G 1/8"	8	28,5	17	5	76,00
341208	6/8	G 1/4"	12	29	17	5	76,00
341209	6/8	G 3/8"	12	30,5	22	5	76,00
341210	6/8	G 1/2"	14	35	27	5	82,00
341211	6/10	G 1/8"	8	32,5	19	5	82,00
341212	6/10	G 1/4"	12	33	19	5	82,00
341213	6/10	G 3/8"	12	33,5	22	5	82,00
341214	6/10	G 1/2"	14	36	27	5	86,00
341215	8/10	G 1/8"	8	29	32,5	5	86,00
341216	8/10	G 1/4"	12	33	19	5	86,00
341217	8/10	G 3/8"	12	33,5	22	5	86,00
341218	8/10	G 1/2"	14	36	27	5	90,00
341219	8/12	G 1/8"	8	36,5	22	5	94,00
341220	8/12	G 1/4"	12	37	22	5	102,00
341221	8/12	G 3/8"	12	37,5	22	5	102,00
341222	8/12	G 1/2"	14	40	27	5	116,00
341223	10/12	G 1/8"	8	36,5	22	5	94,00
341224	10/12	G 1/4"	12	37	22	5	102,00
341225	10/12	G 3/8"	12	37,5	22	5	102,00
341226	10/12	G 1/2"	14	40	27	5	116,00
341227	10/14	G 1/8"	8	42,5	24	5	126,00
341228	10/14	G 1/4"	12	43	24	5	138,00
341229	10/14	G 3/8"	12	43,5	24	5	142,00
341230	10/14	G 1/2"	14	45	27	5	148,00
341231	12/14	G 1/8"	8	42,5	24	5	124,00
341232	12/14	G 1/4"	12	43	24	5	128,00
341233	12/14	G 3/8"	12	43,5	24	5	142,00
341234	12/14	G 1/2"	14	45	27	5	146,00
341236	12/16	G 1/4"	12	46	27	5	180,00
341237	12/16	G 3/8"	12	46	27	5	186,00
341238	12/16	G 1/2"	14	47	27	5	196,00
341241	4/6	NPT 1/8"	8	23,5	11	10	52,00
341242	4/6	NPT 1/4"	12	25	17	10	68,00
341243	4/6	NPT 3/8"	12	26,5	22	5	64,00
341244	4/6	NPT 1/2"	14	29	27	5	70,00
341245	6/8	NPT 1/8"	8	28,5	17	5	74,00
341246	6/8	NPT 1/4"	12	29	17	5	74,00
341247	6/8	NPT 3/8"	12	30,5	22	5	74,00
341248	6/8	NPT 1/2"	14	35	27	5	76,00
341249	6/10	NPT 1/8"	8	32,5	19	5	78,00
341250	6/10	NPT 1/4"	12	33	19	5	78,00
341251	6/10	NPT 3/8"	12	33,5	22	5	80,00
341252	6/10	NPT 1/2"	14	36	27	5	84,00
341253	8/10	NPT 1/8"	8	29	32,5	5	68,00
341254	8/10	NPT 1/4"	12	33	19	5	72,00
341255	8/10	NPT 3/8"	12	33,5	22	5	74,00
341256	8/10	NPT 1/2"	14	36	27	5	78,00
341257	8/12	NPT 1/8"	8	36,5	22	5	84,00
341258	8/12	NPT 1/4"	12	37	22	5	88,00
341259	8/12	NPT 3/8"	12	37,5	22	5	98,00
341260	8/12	NPT 1/2"	14	40	27	5	98,00
341261	10/12	NPT 1/8"	8	36,5	22	5	84,00
341262	10/12	NPT 1/4"	12	37	22	5	88,00
341263	10/12	NPT 3/8"	12	37,5	22	5	98,00
341264	10/12	NPT 1/2"	14	40	27	5	98,00
341265	10/14	NPT 1/8"	8	42,5	24	5	112,00

N° Réf.	DN	Filetage extérieur	I1	L1	S/P	Unité	Prix
	mm	pouce	mm	mm	mm	pièce	EURO
341266	10/14	NPT 1/4"	12	43	24	5	112,00
341267	10/14	NPT 3/8"	12	43,5	24	5	116,00
341268	10/14	NPT 1/2"	14	45	27	5	124,00
341269	12/14	NPT 1/8"	8	42,5	24	5	124,00
341270	12/14	NPT 1/4"	12	43	24	5	128,00
341271	12/14	NPT 3/8"	12	43,5	24	5	136,00
341272	12/14	NPT 1/2"	14	45	27	5	138,00
341274	12/16	NPT 1/4"	12	46	27	5	160,00
341275	12/16	NPT 3/8"	12	46	27	5	166,00
341276	12/16	NPT 1/2"	14	47	27	5	176,00

THOMAFLUID®-High-Tech-Raccord de tuyau droit avec filetage extérieur en PVDF – conducteur

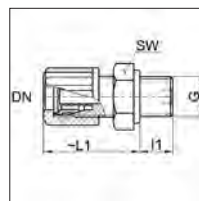
Type : MULTIFIT®-EMP-3-antistatique

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau d'un côté, filetage extérieur G de l'autre côté, conducteur



341298



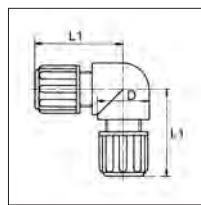
341298

N° Réf.	DN	Filetage extérieur	I1	L1	S/P	Unité	Prix
	mm	pouce	mm	mm	mm	pièce	EURO
341298	4/6	G 1/8"	8	23,5	11	10	96,00
341299	4/6	G 1/4"	12	25	17	5	78,00
341300	4/6	G 3/8"	12	26,5	22	5	106,00
341301	4/6	G 1/2"	14	29	27	5	110,00
341302	6/8	G 1/8"	8	28,5	17	5	106,00
341303	6/8	G 1/4"	12	29	17	5	114,00
341304	6/8	G 3/8"	12	30,5	22	5	128,00
341305	6/8	G 1/2"	14	35	27	5	144,00
341306	6/10	G 1/8"	8	32,5	19	5	116,00
341307	6/10	G 1/4"	12	33	19	5	124,00
341308	6/10	G 3/8"	12	33,5	22	5	138,00
341309	6/10	G 1/2"	14	36	27	5	120,00
341310	8/10	G 1/8"	8	29	32,5	5	116,00
341311	8/10	G 1/4"	12	33	19	5	124,00
341312	8/10	G 3/8"	12	33,5	22	5	138,00
341313	8/10	G 1/2"	14	36	27	5	120,00
341314	8/12	G 1/8"	8	36,5	22	5	105,00
341315	8/12	G 1/4"	12	37	22	5	114,00
341316	8/12	G 3/8"	12	37,5	22	5	120,00
341317	8/12	G 1/2"	14	40	27	5	150,00
341318	10/12	G 1/8"	8	36,5	22	5	108,00
341319	10/12	G 1/4"	12	37	22	5	111,00
341320	10/12	G 3/8"	12	37	22	5	117,00
341321	10/12	G 1/2"	14	40	27	5	123,00
341322	10/14	G 1/8"	8	42,5	24	5	135,00

N° Réf.	DN mm	Filetage extérieur pouce	l1 mm	L1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
341323	10/14	G 1/4"	12	43	24	5	141,00
341324	10/14	G 3/8"	12	43,5	24	5	150,00
341325	10/14	G 1/2"	14	45	27	5	183,00
341326	12/14	G 1/8"	8	42,5	24	5	135,00
341327	12/14	G 1/4"	12	43	24	5	141,00
341328	12/14	G 3/8"	12	43,5	24	5	150,00
341329	12/14	G 1/2"	14	45	27	5	183,00
341330	12/16	G 1/4"	12	46	27	5	183,00
341331	12/16	G 3/8"	12	46	27	5	186,00
341332	12/16	G 1/2"	14	47	27	5	228,00
341333	4/6	NPT 1/8"	8	23,5	11	10	96,00
341334	4/6	NPT 1/4"	12	25	17	5	78,00
341335	4/6	NPT 3/8"	12	26,5	22	5	106,00
341336	4/6	NPT 1/2"	14	29	27	5	110,00
341337	6/8	NPT 1/8"	8	28,5	17	5	106,00
341338	6/8	NPT 1/4"	12	29	17	5	114,00
341339	6/8	NPT 3/8"	12	30,5	22	5	128,00
341340	6/8	NPT 1/2"	14	35	27	5	144,00
341341	6/10	NPT 1/8"	8	32,5	19	5	116,00
341342	6/10	NPT 1/4"	12	33	19	5	124,00
341343	6/10	NPT 3/8"	12	33,5	22	5	138,00
341344	6/10	NPT 1/2"	14	36	27	3	120,00
341345	8/10	NPT 1/8"	8	29	32,5	5	116,00
341346	8/10	NPT 1/4"	12	33	19	5	124,00
341347	8/10	NPT 3/8"	12	33,5	22	5	138,00
341348	8/10	NPT 1/2"	14	36	27	3	120,00
341349	8/12	NPT 1/8"	8	36,5	22	3	105,00
341350	8/12	NPT 1/4"	12	37	22	3	114,00
341351	8/12	NPT 3/8"	12	37,5	22	3	120,00
341352	8/12	NPT 1/2"	14	40	27	3	150,00
341353	10/12	NPT 1/8"	8	36,5	22	3	108,00
341354	10/12	NPT 1/4"	12	37	22	3	111,00
341355	10/12	NPT 3/8"	12	37	22	3	117,00
341356	10/12	NPT 1/2"	14	40	27	3	123,00
341357	10/14	NPT 1/8"	8	42,5	24	3	135,00
341358	10/14	NPT 1/4"	12	43	24	3	141,00
341359	10/14	NPT 3/8"	12	43,5	24	3	150,00
341360	10/14	NPT 1/2"	14	45	27	3	183,00
341361	12/14	NPT 1/8"	8	42,5	24	3	135,00
341362	12/14	NPT 1/4"	12	43	24	3	141,00
341363	12/14	NPT 3/8"	12	43,5	24	3	150,00
341364	12/14	NPT 1/2"	14	45	27	3	183,00
341365	12/16	NPT 1/4"	12	46	27	3	183,00
341366	12/16	NPT 3/8"	12	46	27	3	186,00
341180	12/16	NPT 1/2"	14	47	27	3	228,00



341191



341191

N° Réf.	DN mm	D mm	L1 mm	Unité pièce	Prix EURO
341191	4/6	15	25	10	80,00
341192	6/8	15	27	10	102,00
341193	6/10	20	32	10	130,00
341194	8/10	20	34	5	88,00
341195	8/12	20	34	5	118,00
341196	10/12	20	34	3	118,00
341197	10/14	25	39	3	132,00
341198	12/14	25	50	3	132,00
341199	12/16	25	50	3	188,00
341200	14/16	29	50	3	188,00

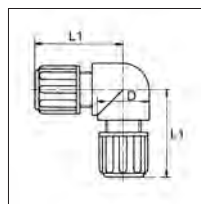
THOMAFLUID®-High-Tech-Raccord de tuyau coudé en PVDF – conducteur
Type : MULTIFIT®-EMP-3-antistatique

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau des deux côtés, conducteur



341288



341288

N° Réf.	DN mm	D mm	L1 mm	Unité pièce	Prix EURO
341288	4/6	15	25	5	150,00
341289	6/8	15	27	5	164,00
341290	6/10	20	32	5	178,00
341291	8/10	20	34	5	182,00
341292	8/12	20	34	3	138,00
341293	10/12	20	34	3	142,00
341294	10/14	25	39	3	150,00
341295	12/14	25	50	3	154,00
341296	12/16	29	50	3	204,00
341297	14/16	29	50	3	208,00

THOMAFLUID®-High-Tech-Raccord de tuyau coudé en PP – conducteur
Type : MULTIFIT®-EMP-3-antistatique

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau des deux côtés, conducteur

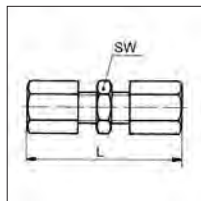
THOMAFLUID®-High-Tech-Raccord de tube droit en PP – conducteur
Type : MULTIFIT®-EMP-4-antistatique

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tube des deux côtés, conducteur



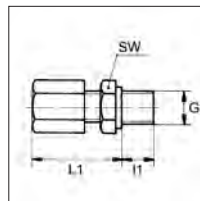
341367



341367



341381



341381

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
341367	4	37	14	5	52,00
341368	6	60	17	5	56,00
341369	8	60	19	5	72,00
341370	10	67	19	5	94,00
341371	12	73	22	3	93,00
341372	14	75	27	3	123,00
341373	16	76	30	2	106,00

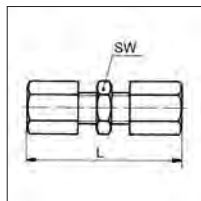
THOMAFIUID®-High-Tech-Raccord de tube droit en PVDF - conducteur
Type : MULTIFIT®-EMP-4-antistatique

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tube des deux côtés, conducteur



341435



341435

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
341435	4	37	14	2	68,00
341436	6	60	17	2	74,00
341437	8	60	19	2	106,00
341438	10	67	19	2	118,00
341439	12	73	22	1	70,00
341440	14	75	27	1	78,00
341441	16	76	30	1	92,00

THOMAFIUID®-High-Tech-Raccord de tube droit avec filetage extérieur en PP - conducteur
Type : MULTIFIT®-EMP-4-antistatique

Caractéristiques du produit :

- Assemblage vissé de tube d'un côté, filetage extérieur G de l'autre côté, conducteur

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
341381	4	G 1/8"	8	23	14	10	68,00
341382	4	G 1/4"	12	24	17	10	70,00
341383	4	G 3/8"	12	26	22	5	82,00
341384	4	G 1/2"	14	28	27	5	86,00
341385	6	G 1/8"	8	34	14	10	70,00
341386	6	G 1/4"	12	35	17	10	80,00
341387	6	G 3/8"	12	37	22	5	80,00
341388	6	G 1/2"	14	39	27	5	94,00
341389	8	G 1/8"	8	35	17	5	64,00
341390	8	G 1/4"	12	35	17	5	66,00
341391	8	G 3/8"	12	37	22	5	98,00
341392	8	G 1/2"	14	39	27	5	108,00
341393	10	G 1/8"	8	40	19	5	86,00
341394	10	G 1/4"	12	40	19	5	88,00
341395	10	G 3/8"	12	41	22	5	108,00
341396	10	G 1/2"	14	42	27	3	72,00
341397	12	G 1/8"	8	43	22	3	87,00
341398	12	G 1/4"	12	43	22	3	87,00
341399	12	G 3/8"	12	43	22	3	90,00
341400	12	G 1/2"	14	45	27	3	96,00
341401	14	G 1/8"	8	45	27	3	105,00
341402	14	G 1/4"	12	45	27	3	105,00
341403	14	G 3/8"	12	45	27	3	111,00
341404	14	G 1/2"	14	45	27	3	117,00
341405	16	G 1/4"	12	44	27	3	132,00
341406	16	G 3/8"	12	45	27	3	141,00
341407	16	G 1/2"	20	45	36	3	147,00
341408	4	NPT 1/8"	10	21	12	10	68,00
341409	4	NPT 1/4"	15	24	17	10	70,00
341410	4	NPT 3/8"	15	25	19	5	82,00
341411	4	NPT 1/2"	20	26	24	5	86,00
341412	6	NPT 1/8"	10	33	14	10	70,00
341413	6	NPT 1/4"	15	33	17	10	80,00
341414	6	NPT 3/8"	15	34	19	5	80,00
341415	6	NPT 1/2"	20	37	24	5	94,00
341416	8	NPT 1/8"	10	33	17	5	64,00
341417	8	NPT 1/4"	15	33	17	5	66,00
341418	8	NPT 3/8"	15	34	19	5	98,00
341419	8	NPT 1/2"	20	37	24	5	108,00
341420	10	NPT 1/8"	10	37	19	5	86,00
341421	10	NPT 1/4"	15	37	19	5	88,00
341422	10	NPT 3/8"	15	38	22	5	108,00
341423	10	NPT 1/2"	20	40	24	3	72,00
341424	12	NPT 1/8"	10	41	22	3	87,00
341425	12	NPT 1/4"	15	41	22	3	87,00
341426	12	NPT 3/8"	15	41	22	3	90,00
341427	12	NPT 1/2"	20	43	24	3	96,00
341428	14	NPT 1/8"	10	43	24	3	105,00
341429	14	NPT 1/4"	15	43	24	3	105,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
341430	14	NPT 3/8"	15	43	24	3	111,00
341431	14	NPT 1/2"	20	43	24	3	117,00
341432	16	NPT 1/4"	15	43	27	3	132,00
341433	16	NPT 3/8"	15	43	27	3	141,00
341434	16	NPT 1/2"	20	43	27	3	147,00

THOMAFLUID®-High-Tech-Raccord de tube droit avec filetage extérieur en PVDF – conducteur

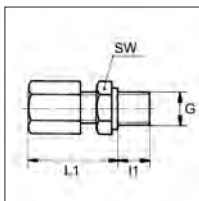
Type : MULTIFIT®-EMP-4-antistatique

Caractéristiques du produit :

- Assemblage vissé de tube d'un côté, filetage extérieur G de l'autre côté, conducteur



341449



341449

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
341449	4	G 1/8"	8	23	14	2	48,00
341450	4	G 1/4"	12	24	17	2	52,00
341451	4	G 3/8"	12	26	22	2	72,00
341452	4	G 1/2"	14	28	27	2	82,00
341453	6	G 1/8"	8	34	14	2	52,00
341454	6	G 1/4"	12	35	17	2	58,00
341455	6	G 3/8"	12	37	22	2	76,00
341456	6	G 1/2"	14	39	27	2	88,00
341457	8	G 1/8"	8	35	17	2	64,00
341458	8	G 1/4"	12	35	17	2	68,00
341459	8	G 3/8"	12	37	22	2	108,00
341460	8	G 1/2"	14	39	27	2	116,00
341461	10	G 1/8"	8	40	19	2	76,00
341462	10	G 1/4"	12	40	19	2	82,00
341463	10	G 3/8"	12	41	22	2	122,00
341464	10	G 1/2"	14	42	27	2	136,00
341465	12	G 1/8"	8	43	22	2	80,00
341466	12	G 1/4"	12	43	22	2	86,00
341467	12	G 3/8"	12	43	22	1	72,00
341468	12	G 1/2"	14	45	27	1	78,00
341469	14	G 1/8"	8	45	27	2	88,00
341470	14	G 1/4"	12	45	27	2	96,00
341471	14	G 3/8"	12	45	27	1	94,00
341472	14	G 1/2"	14	45	27	1	98,00
341473	16	G 1/4"	12	44	27	2	106,00
341474	16	G 3/8"	12	45	27	1	100,00
341475	16	G 1/2"	20	45	36	1	102,00
341476	4	NPT 1/8"	10	21	12	2	48,00
341477	4	NPT 1/4"	15	24	17	2	52,00
341478	4	NPT 3/8"	15	25	19	2	72,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
341479	4	NPT 1/2"	20	26	24	2	82,00
341480	6	NPT 1/8"	10	33	14	2	52,00
341481	6	NPT 1/4"	15	33	17	2	58,00
341482	6	NPT 3/8"	15	34	19	2	76,00
341483	6	NPT 1/2"	20	37	24	2	88,00
341484	8	NPT 1/8"	10	33	17	2	64,00
341485	8	NPT 1/4"	15	33	17	2	68,00
341486	8	NPT 3/8"	15	34	19	2	108,00
341487	8	NPT 1/2"	20	37	24	2	118,00
341488	10	NPT 1/8"	10	37	19	2	76,00
341489	10	NPT 1/4"	15	37	19	2	82,00
341490	10	NPT 3/8"	15	38	22	2	122,00
341491	10	NPT 1/2"	20	40	24	2	136,00
341492	12	NPT 1/8"	10	41	22	2	80,00
341493	12	NPT 1/4"	15	41	22	2	86,00
341494	12	NPT 3/8"	15	41	22	1	72,00
341495	12	NPT 1/2"	20	43	24	1	78,00
341496	14	NPT 1/8"	10	43	24	2	88,00
341497	14	NPT 1/4"	15	43	24	2	96,00
341498	14	NPT 3/8"	15	43	24	1	94,00
341499	14	NPT 1/2"	20	43	24	1	98,00
341500	16	NPT 1/4"	15	43	27	2	106,00
341501	16	NPT 3/8"	15	43	27	1	100,00
341502	16	NPT 1/2"	20	43	27	1	102,00

THOMAFLUID®-High-Tech-Raccord de tube coudé en PP – conducteur

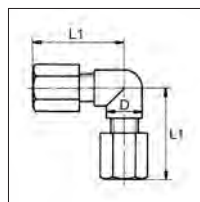
Type : MULTIFIT®-EMP-4-antistatique

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tube des deux côtés, conducteur



341374



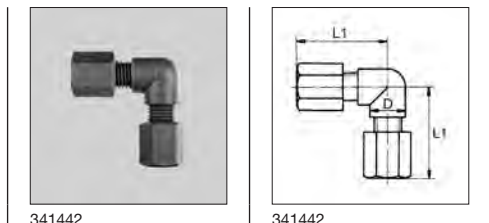
341374

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	D mm	L1 mm	Unité pièce	Prix EURO
341374	4	13	26	5	68,00
341375	6	15	39	5	70,00
341376	8	20	40	5	108,00
341377	10	20	45	3	102,00
341378	12	20	49	3	144,00
341379	14	25	51	2	118,00
341380	16	30	53	1	74,00

THOMAFLUID®-High-Tech-Raccord de tube coudé en PVDF – conducteur Type : MULTIFIT®-EMP-4-antistatique

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tube des deux côtés, conducteur



N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	D mm	L1 mm	Unité pièce	Prix EURO
341442	4	13	26	2	106,00
341443	6	15	39	2	114,00
341444	8	20	40	2	124,00
341445	10	20	45	1	66,00
341446	12	20	49	1	82,00
341447	14	25	51	1	92,00
341448	16	30	53	1	98,00

Raccords Tri-Clamp

THOMAFLUID®-Raccords Tri-Clamp Type : RCT®-Multiclamp-EMP-3-TRI

Caractéristiques générales du produit :

- Nos assemblages vissés Tri-Clamp stérilisables sont utilisés dans tous les domaines dans lesquels une propreté et une fiabilité absolues sont requises, comme par ex. l'industrie pharmaceutique. Le raccord Tri-Clamp peut être combiné avec un assemblage vissé de tuyau de la série EMP 3, un assemblage vissé de tube de la série EMP 4 ou un filetage extérieur sur l'autre extrémité. Cela vous permet de disposer d'un assemblage vissé polyvalent, qui peut être monté sur des robinetteries existantes avec raccord Tri-Clamp. La manipulation de l'assemblage vissé Tri-Clamp est très simple : les deux embouts aux flancs similaires sont pressés l'un contre l'autre et reliés à l'aide d'une pince de serrage en acier inoxydable. Une bague d'étanchéité entre les embouts garantit l'étanchéité. Cela permet d'obtenir un raccord lisse, aligné qui peut être desserré ou obturé simplement et à tout moment par le biais de l'écrou papillon de la pince de serrage.
- Lorsque vous choisissez des Tri-Clamp différents, pensez à commander le joint et la pince séparément.

Caractéristiques techniques générales :

- PP (polypropylène) :**
 - Dureté élevée de la surface
 - Résistant à l'hydrolyse
 - Peut être passé en autoclave
 - Formage à chaud possible, sans risque physiologique
 - Très bonnes caractéristiques diélectriques
 - Résilience et résilience aux entailles extrêmement élevées
 - Dureté et rigidité supérieures, et meilleure capacité de reconstitution que le PE
 - Résiste bien aux éléments suivants : alcools, cétones, acides et solutions alcalines concentrés

Non résistant aux éléments suivants : hydrocarbures aromatisés, huiles et graisses, halogènes

Coloris : gris
Densité : 0,92 g/cm³
Plage de température : +5 à +90 °C
Dureté Shore D : 72°
Absorption d'eau : <0,05 %
(absorption d'eau minimale)

Résistance à la traction : 25 à 40 N/mm²
Allongement de rupture : 800 %
Résistance de surface : >10¹³ Ohm

• PVDF (polyvinylidènefluorure) :

Plastique technique de qualité supérieure pour la construction d'appareils et de machines chimiques, spécifiquement dans l'industrie pétrochimique, métallurgique, pharmaceutique ainsi qu'alimentaire, papetière, textile et en technologie nucléaire. Bonne résilience aux coups, même à température faible
Résistance mécanique et rigidité extrêmes
Bonne rigidité diélectrique
Facteur de dissipation diélectrique faible
Utilisable sans risque physiologique
Répond aux plus strictes exigences de pureté
Résistance aux UV, au mauvais temps et au vieillissement exceptionnelle
Ignifuge
Stabilité thermique élevée
Résistant aux éléments suivants : alcools, graisses et huiles, halogènes, solutions alcalines, acides

Non résistant aux éléments suivants : hydrocarbures aromatiques, cétones, amines, pyridine, diméthylformamide, solutions alcalines chaudes, acide sulfurique sous forme de fumée

Coloris : naturel, légèrement translucide
Densité : 1,75 g/cm³
Plage de température : -40 à +140 °C
Dureté Shore D : 79° (dureté élevée)
Absorption d'eau : <0,04 % (hydrofuge)
Résistance à la traction : 38 à 50 N/mm²
Allongement de rupture : 12 %
Résistance de surface : >10¹³ Ohm

• PTFE (Polytétrafluoroéthylène) :

Plastique hautes performances
Surface antiadhésive
Perméabilité aux gaz réduite, incombustible
Résistance aux courants de fuite élevée
Caractéristiques de glissement exceptionnelles
Excellente résistance aux ruptures sous tension
Excellente résistance aux mauvais temps
Très bonnes caractéristiques diélectriques, indépendamment de la fréquence et de la température

Très bonnes capacités d'isolation électrique, même en cas d'humidité de l'air
Résistance chimique exceptionnelle à la plupart des substances agressives

Coloris : laiteux, blanc
Densité : 2,20 g/cm³
Plage de température : -220 à +150 °C
Dureté Shore D : 60°
Absorption d'eau : 0,01 %
Résistance à la traction : 30 à 40 N/mm²
Allongement de rupture : 300 %
Résistance de surface : >10¹⁷ Ohm

• PFA (perfluoroalkoxy) :

plastique technique de qualité supérieure pour les domaines de la chimie, de la construction d'appareils et de machines ainsi que l'électrotechnique

Très bonne résistance à la pression
Très grande résistance aux substances
Excellente résistance aux mauvais temps
Ignifuge

Coloris : laiteux, translucide
Densité : 2,10 g/cm³
Plage de température : -200 à +200 °C (meilleure stabilité de forme à la chaleur)

Dureté Shore D :	60° à 65°
Absorption d'eau :	<0,03 %
Résistance à la traction :	27 à 32 N/mm²
Allongement de rupture :	300 %
Résistance de surface :	>10 ¹⁷ Ohm



Principe : Tri-Clamp

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau d'un côté, bride Tri-Clamp de l'autre côté
- Accessoires : articulation double Tri-Clamp (n° cat. 341140-341142), joints en EPDM, FPM ou PTFE (n° cat. 341790-341798).

N° Réf.	DN mm	Bride TC mm	L mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
341143	4/6	25	36	21	32,5	2	32,00
341144	6/8	25	36	21	32,5	2	38,00
341145	8/10	25	39	24	35,5	2	50,00
341146	10/12	25	43	28	39,5	2	64,00
341147	6/8	34	36	21	32,5	2	42,00
341148	8/10	34	39	24	35,5	2	48,00
341149	10/12	34	43	28	39,5	2	64,00
341150	12/14	34	48	33	44,5	2	88,00

THOMAFLUID®-Raccord de tuyau droit Tri-Clamp en PP

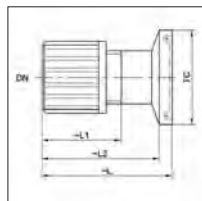
Type : RCT®-Multiclamp-EMP-3-TRI

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau d'un côté, bride Tri-Clamp de l'autre côté
- Accessoires : articulation double Tri-Clamp (n° cat. 341140-341142), joints en EPDM, FPM ou PTFE (n° cat. 341790-341798).



341103



341103

N° Réf.	DN mm	Bride TC mm	L mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
341103	4/6	25	36	21	32,5	4	36,00
341104	6/8	25	36	21	32,5	4	37,00
341105	8/10	25	39	24	35,5	4	68,00
341106	10/12	25	43	28	39,5	4	92,00
341107	6/8	34	36	21	32,5	4	44,00
341108	8/10	34	39	24	35,5	4	64,00
341109	10/12	34	43	28	39,5	4	95,00
341110	12/14	34	48	33	44,5	4	106,00

THOMAFLUID®-Raccord de tuyau droit Tri-Clamp en PFA

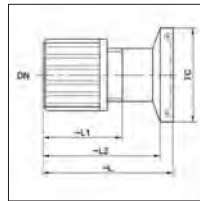
Type : RCT®-Multiclamp-EMP-3-TRI

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau d'un côté, bride Tri-Clamp de l'autre côté
- Accessoires : articulation double Tri-Clamp (n° cat. 341140-341142), joints en EPDM, FPM ou PTFE (n° cat. 341790-341798).



341066



341066

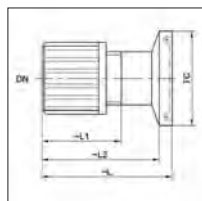
N° Réf.	DN mm	Bride TC mm	L mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
341066	4/6	25	36	21	32,5	2	63,00
341067	6/8	25	36	21	32,5	2	66,00
341068	8/10	25	39	24	35,5	2	76,00
341069	10/12	25	43	28	39,5	2	96,00
341070	6/8	34	36	21	32,5	2	70,00
341071	8/10	34	39	24	35,5	2	78,00
341072	10/12	34	43	28	39,5	2	98,00
341073	12/14	34	48	33	44,5	2	138,00

THOMAFLUID®-Raccord de tuyau droit Tri-Clamp en PVDF

Type : RCT®-Multiclamp-EMP-TRI



341143



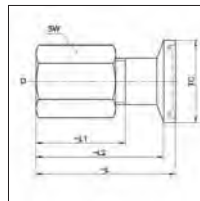
341143

THOMAFLUID®-Raccord de tube droit Tri-Clamp en PP

Type : RCT®-Multiclamp-EMP-4-TRI



341111



341111

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tube d'un côté, bride Tri-Clamp de l'autre côté
- Accessoires : articulation double Tri-Clamp (n° cat. 341140-341142), joints en EPDM, FPM ou PTFE (n° cat. 341790-341798).

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Bride TC mm	L mm	L1 mm	L2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
341111	6	25	42	27	38,5	17	4	37,00
341112	8	25	42	27	38,5	19	4	55,00
341113	10	25	45	30	41,5	22	4	71,00
341114	12	25	48	33	44,5	24	4	103,00
341115	8	34	42	27	38,5	19	4	58,00
341116	10	34	45	30	41,5	22	4	74,00
341117	12	34	48	33	44,5	24	4	106,00
341118	14	34	48	33	44,5	27	4	130,00
341119	12	50,5	48	33	44,5	24	4	109,00
341120	14	50,5	48	33	44,5	27	4	136,00
341121	16	50,5	48	33	44,5	27	4	162,00
341122	18	50,5	54	39	50,5	32	2	108,00
341123	20	50,5	54	39	50,5	32	2	116,00

THOMAFUID®-Raccord de tube droit Tri-Clamp en PVDF

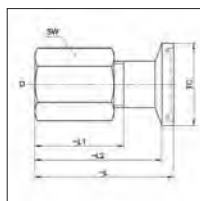
Type : RCT®-Multiclamp-EMP-4-TRI

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tube d'un côté, bride Tri-Clamp de l'autre côté
- Accessoires : articulation double Tri-Clamp (n° cat. 341140-341142), joints en EPDM, FPM ou PTFE (n° cat. 341790-341798).



341151



341151

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Bride TC mm	L mm	L1 mm	L2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
341151	6	25	42	27	38,5	17	2	60,00
341152	8	25	42	27	38,5	19	2	68,00
341153	10	25	45	30	41,5	22	2	78,00
341154	12	25	48	33	44,5	24	2	98,00
341155	8	34	42	27	38,5	19	2	70,00
341156	10	34	45	30	41,5	22	2	80,00
341157	12	34	48	33	44,5	24	2	106,00
341158	14	34	48	33	44,5	27	2	148,00
341159	12	50,5	48	33	44,5	24	2	118,00
341160	14	50,5	48	33	44,5	27	2	154,00
341161	16	50,5	48	33	44,5	27	2	188,00
341162	18	50,5	54	39	50,5	32	2	206,00
341163	20	50,5	54	39	50,5	32	2	240,00

THOMAFUID®-Raccord de tube droit Tri-Clamp en PFA

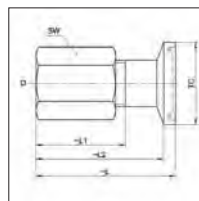
Type : RCT®-Multiclamp-EMP-4-TRI

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tube d'un côté, bride Tri-Clamp de l'autre côté
- Accessoires : articulation double Tri-Clamp (n° cat. 341140-341142), joints en EPDM, FPM ou PTFE (n° cat. 341790-341798).



341074



341074

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Bride TC mm	L mm	L1 mm	L2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
341074	6	25	42	27	38,5	17	2	86,00
341075	8	25	42	27	38,5	19	2	92,00
341076	10	25	45	30	41,5	22	2	102,00
341077	12	25	48	33	44,5	24	2	114,00
341078	8	34	42	27	38,5	19	2	96,00
341079	10	34	45	30	41,5	22	2	110,00
341080	12	34	48	33	44,5	24	2	118,00
341081	14	34	48	33	44,5	27	2	168,00
341082	12	50,5	48	33	44,5	24	2	132,00
341083	14	50,5	48	33	44,5	27	2	186,00
341084	16	50,5	48	33	44,5	27	2	218,00
341085	18	50,5	54	39	50,5	32	1	134,00
341086	20	50,5	54	39	50,5	32	1	152,00

THOMAFUID®-Raccord Tri-Clamp droit avec filetage extérieur en PP

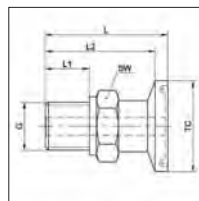
Type : RCT®-Multiclamp-EMP-3-TRI

Caractéristiques du produit :

- Filetage extérieur G d'un côté, bride Tri-Clamp de l'autre côté
- Accessoires : articulation double Tri-Clamp (n° cat. 341140-341142), joints en EPDM, FPM ou PTFE (n° cat. 341790-341798).



341124



341124

N° Réf.	Filetage extérieur pouce	Bride TC mm	L mm	L1 mm	L2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
341124	G 1/8"	25	30,5	8	27	17	4	20,00
341125	G 1/4"	25	35	12	31,5	17	4	29,00

N° Réf.	Filetage extérieur pouce	Bride TC mm	L mm	L1 mm	L2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
341126	G 1/4"	34	35	12	31,5	17	4	34,00
341127	G 3/8"	34	36,5	12	33	22	4	44,00
341128	G 1/2"	34	41	14	37,5	27	4	55,00
341129	G 1/2"	50,5	46	14	42,5	36	4	64,00
341130	G 3/4"	50,5	48	16	44,5	36	4	90,00
341131	G 1"	50,5	52	18	48,5	41	4	122,00
341132	NPT 1/8"	25	31	10	27,5	17	4	20,00
341133	NPT 1/4"	25	36	15,1	32,5	17	4	29,00
341134	NPT 1/4"	34	36	15,1	32,5	17	4	34,00
341135	NPT 3/8"	34	37,3	15,26	33,8	22	4	44,00
341136	NPT 1/2"	34	43	19,85	42,5	24	4	55,00
341137	NPT 1/2"	50,5	49	19,85	45,5	36	4	64,00
341138	NPT 3/4"	50,5	49	20,15	45,5	36	4	90,00
341139	NPT 1"	50,5	56	25,01	52,5	41	4	122,00

THOMAFLUID®-Raccord Tri-Clamp droit avec filetage extérieur en PVDF

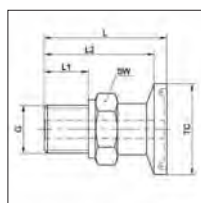
Type : RCT®-Multiclamp-EMP-3-TRI

Caractéristiques du produit :

- Filetage extérieur G d'un côté, bride Tri-Clamp de l'autre côté
- Accessoires : articulation double Tri-Clamp (n° cat. 341140-341142), joints en EPDM, FPM ou PTFE (n° cat. 341790-341798).



341164



341164

N° Réf.	Filetage extérieur pouce	Bride TC mm	L mm	L1 mm	L2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
341164	G 1/8"	25	30,5	8	27	17	4	76,00
341165	G 1/4"	25	35	12	31,5	17	4	84,00
341166	G 1/4"	34	35	12	31,5	17	4	105,00
341167	G 3/8"	34	36,5	12	33	22	4	140,00
341168	G 1/2"	34	41	14	37,5	27	4	173,00
341169	G 1/2"	50,5	46	14	42,5	36	2	100,00
341170	G 3/4"	50,5	48	16	44,5	36	2	108,00
341171	G 1"	50,5	52	18	48,5	41	2	142,00
341172	NPT 1/8"	25	31	10	27,5	17	4	76,00
341173	NPT 1/4"	25	36	15,1	32,5	17	4	84,00
341174	NPT 1/4"	34	36	15,1	32,5	17	4	105,00
341175	NPT 3/8"	34	37,3	15,26	33,8	22	4	140,00
341176	NPT 1/2"	34	43	19,85	42,5	24	4	173,00
341177	NPT 1/2"	50,5	49	19,85	45,5	36	2	100,00
341178	NPT 3/4"	50,5	49	20,15	45,5	36	2	108,00
341179	NPT 1"	50,5	56	25,01	52,5	41	2	142,00

THOMAFLUID®-Raccord Tri-Clamp droit avec filetage extérieur en PTFE

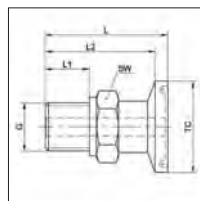
Type : RCT®-Multiclamp-EMP-3-TRI

Caractéristiques du produit :

- Filetage extérieur G d'un côté, bride Tri-Clamp de l'autre côté
- Accessoires : articulation double Tri-Clamp (n° cat. 341140-341142), joints en EPDM, FPM ou PTFE (n° cat. 341790-341798).



341087



341087

N° Réf.	Filetage extérieur pouce	Bride TC mm	L mm	L1 mm	L2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
341087	G 1/8"	25	30,5	8	27	17	2	58,00
341088	G 1/4"	25	35	12	31,5	17	2	60,00
341089	G 1/4"	34	35	12	31,5	17	2	78,00
341090	G 3/8"	34	36,5	12	33	22	2	88,00
341091	G 1/2"	34	41	14	37,5	27	2	104,00
341092	G 1/2"	50,5	46	14	42,5	36	2	124,00
341093	G 3/4"	50,5	48	16	44,5	36	2	132,00
341094	G 1"	50,5	52	18	48,5	41	2	166,00
341095	NPT 1/8"	25	31	10	27,5	17	2	58,00
341096	NPT 1/4"	25	36	15,1	32,5	17	2	60,00
341097	NPT 1/4"	34	36	15,1	32,5	17	2	78,00
341098	NPT 3/8"	34	37,3	15,26	33,8	22	2	88,00
341099	NPT 1/2"	34	43	19,85	42,5	24	2	104,00
341100	NPT 1/2"	50,5	49	19,85	45,5	36	2	124,00
341101	NPT 3/4"	50,5	49	20,15	45,5	36	2	132,00
341102	NPT 1"	50,5	56	25,01	52,5	41	2	166,00

RCT®-Accessoires : joint de rechange Tri-Clamp

Spécifications techniques :

- Matériau : EPDM, PTFE; FPM



341790



341790

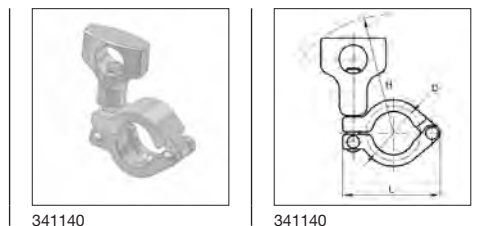
N° Réf.	Bride TC mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
341790	25	EPDM	1	4,50
341791	25	FPM	1	9,50
341792	25	PTFE	1	11,50

N° Réf.	Bride TC mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
341793	34	EPDM	1	5,50
341794	34	FPM	1	10,50
341795	34	PTFE	1	12,50
341796	50,5	EPDM	1	6,50
341797	50,5	FPM	1	13,50
341798	50,5	PTFE	1	19,50

RCT®-Accessoires : articulation double Tri-Clamp Type : RCT® SWR

Spécifications techniques :

- **Matériau :** acier inoxydable 1.4308



N° Réf.	Bride TC mm	D mm	H mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
341140	25	28	63	46	1	34,00
341141	34	37	68	55	1	38,00
341142	50,5	53	75	72	1	42,00

Assemblages vissés avec écrou-raccord DIN 8063

THOMAFIUID®-Raccords MULTITEC – avec écrou-raccord libre Type : MULTIFIT®-EMP-3 – DIN 8063

Caractéristiques générales du produit :

- Les assemblages vissés de la série MULTITEC peuvent être vissés directement sur vos robinetteries déjà existantes dotées d'un filetage extérieur selon DIN 8063 et sont immédiatement prêts au raccordement, que ce soit sur des tuyaux flexibles, ou sur des tubes. Les assemblages vissés possèdent ce que les autres doivent encore laborieusement souder : insert avec assemblage vissé intégré fabriqué en un bloc. Cela garantit l'étanchéité requise et donc la sécurité. Pour permettre une multitude de possibilités de raccordement, l'écrou-raccord libre est disponible dans les dimensions courantes G 3/4" à G 1 1/2". Il peut ainsi être associé avec des divers assemblages vissés de tube ou de tuyau ou des filetages extérieurs G ou NPT.

Caractéristiques techniques générales :

- **PP (polypropylène) :**
Dureté élevée de la surface
Résistant à l'hydrolyse
Peut être passé en autoclave
Formage à chaud possible
Sans risque physiologique
Très bonnes caractéristiques diélectriques

Résilience et résilience aux entailles extrêmement élevées
Dureté et rigidité supérieures, et meilleure capacité de reconstitution que le PE

Résiste bien aux éléments suivants : alcools, cétones, acides et solutions alcalines concentrés

Non résistant aux éléments suivants : hydrocarbures aromatisés, huiles et graisses, halogènes

Coloris : gris

Densité : 0,92 g/cm³

Plage de température : +5 à +90 °C

Dureté Shore D : 72°

Absorption d'eau : <0,05 %
(absorption d'eau minimale)

Résistance à la traction : 25 à 40 N/mm²

Allongement de rupture : 800 %

Résistance de surface : >10¹³ Ohm

• PVDF (polyvinylidènefluoride) :

Plastique technique de qualité supérieure pour la construction d'appareils et de machines chimiques, spécifiquement dans l'industrie pétrochimique, métallurgique, pharmaceutique ainsi qu'alimentaire, papetière, textile et en technologie nucléaire.

Bonne résilience aux coups, même à température faible

Résistance mécanique et rigidité extrêmes

Bonne rigidité diélectrique

Facteur de dissipation diélectrique faible

Utilisable sans risque physiologique

Répond aux plus strictes exigences de pureté

Résistance aux UV, au mauvais temps et au vieillissement exceptionnelle

Ignifuge

Stabilité thermique élevée

Résistant aux éléments suivants : alcools, graisses et huiles, halogènes, solutions alcalines, acides

Non résistant aux éléments suivants : hydrocarbures aromatiques, cétones, amines, pyridine, diméthylformamide, solutions alcalines chaudes, acide sulfurique sous forme de fumée

Coloris : naturel, légèrement translucide

Densité : 1,75 g/cm³

Plage de température : -40 à +140 °C

Dureté Shore D : 79° (dureté élevée)

Absorption d'eau : <0,04 % (hydrofuge)

Résistance à la traction : 38 à 50 N/mm²

Allongement de rupture : 12 %

Résistance de surface : >10¹³ Ohm

• PFA (perfluoroalkoxy) :

plastique technique de qualité supérieure pour les domaines de la chimie, de la construction d'appareils et de machines ainsi que l'électrotechnique

Très bonne résistance à la pression

Très grande résistance aux substances

Excellente résistance au mauvais temps

Ignifuge

Coloris : laiteux, translucide

Densité : 2,10 g/cm³

Plage de température : -200 à +200 °C (meilleure stabilité de forme à la chaleur)

Dureté Shore D : 60° à 65°

Absorption d'eau : <0,03 %

Résistance à la traction : 27 à 32 N/mm²

Allongement de rupture : 300 %

Résistance de surface : >10¹⁷ Ohm

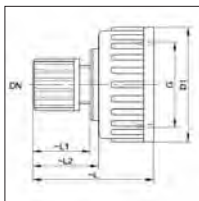
THOMAFIUID®-Raccord de tuyau MULTITEC en PP – écrou-raccord libre Type : MULTIFIT®-EMP-3 – DIN 8063

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau d'un côté, écrou-raccord libre de l'autre côté



341503



341503

N° Réf.	DN	Filetage intérieur pouce	D1	L	L2	Unité	Prix
	mm		mm	mm	mm	pièce	EURO
341503	4/6	G 3/4"	38	43	21	3	75,00
341504	6/8	G 3/4"	38	47	25	3	81,00
341505	8/10	G 3/4"	38	50	28	3	81,00
341506	10/12	G 3/4"	38	54	32	2	70,00
341507	12/14	G 3/4"	38	59	37	2	86,00
341508	6/8	G 1"	46	49	25	3	87,00
341509	8/10	G 1"	46	52	28	3	90,00
341510	10/12	G 1"	46	56	32	2	76,00
341511	12/14	G 1"	46	61	37	2	90,00
341512	14/16	G 1"	46	63	39	2	96,00
341513	16/18	G 1"	46	66	42	1	70,00
341514	10/12	G 1 1/4"	56	56	32	2	77,00
341515	12/14	G 1 1/4"	56	61	37	2	92,00
341516	14/16	G 1 1/4"	56	63	39	2	98,00
341517	16/18	G 1 1/4"	56	66	42	1	72,00
341518	18/20	G 1 1/4"	56	68	44	1	78,00
341519	16/18	G 1 1/2"	66	66	42	1	78,00
341520	18/20	G 1 1/2"	66	68	44	1	80,00

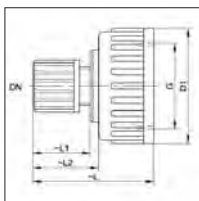
**THOMAFLUID®-Raccord de tuyau
MULTITEC en PVDF – écrou-raccord libre
Type : MULTIFIT®-EMP-3 – DIN 8063**

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau d'un côté, écrou-raccord libre de l'autre côté



341521



341521

N° Réf.	DN	Filetage intérieur pouce	D1	L	L2	Unité	Prix
	mm		mm	mm	mm	pièce	EURO
341521	4/6	G 3/4"	38	43	21	3	81,00
341522	6/8	G 3/4"	38	47	25	3	87,00
341523	8/10	G 3/4"	38	50	28	3	90,00
341524	10/12	G 3/4"	38	54	32	2	76,00
341525	12/14	G 3/4"	38	59	37	2	90,00
341526	6/8	G 1"	46	49	25	3	96,00
341527	8/10	G 1"	46	52	28	3	96,00
341528	10/12	G 1"	46	56	32	2	80,00

N° Réf.	DN	Filetage intérieur pouce	D1	L	L2	Unité	Prix
	mm		mm	mm	mm	pièce	EURO
341529	12/14	G 1"	46	61	37	2	96,00
341530	14/16	G 1"	46	63	39	2	98,00
341531	16/18	G 1"	46	66	42	1	72,00
341532	10/12	G 1 1/4"	56	56	32	2	82,00
341533	12/14	G 1 1/4"	56	61	37	2	98,00
341534	14/16	G 1 1/4"	56	63	39	1	56,00
341535	16/18	G 1 1/4"	56	66	42	1	74,00
341536	18/20	G 1 1/4"	56	68	44	1	78,00
341537	16/18	G 1 1/2"	66	66	42	1	80,00
341538	18/20	G 1 1/2"	66	68	44	1	80,00

**THOMAFLUID®-Raccord de tuyau
MULTITEC en PFA – écrou-raccord libre
Type : MULTIFIT®-EMP-3 – DIN 8063**

Caractéristiques du produit :

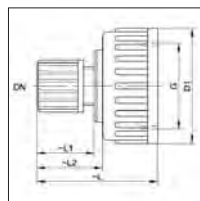
- Raccord de tuyau d'un côté, écrou-raccord libre de l'autre côté

Spécifications techniques :

- Bague d'étanchéité : PTFE (Polytétrafluoroéthylène)
- Bague coupante : PEEK (polyétheréthercétone)



341539



341539

N° Réf.	DN	Filetage intérieur pouce	D1	L	L2	Unité	Prix
	mm		mm	mm	mm	pièce	EURO
341539	4/6	G 3/4"	38	43	21	1	49,00
341540	6/8	G 3/4"	38	47	25	1	68,00
341541	8/10	G 3/4"	38	50	28	1	72,00
341542	10/12	G 3/4"	38	54	32	1	76,00
341543	12/14	G 3/4"	46	59	37	1	98,00
341544	6/8	G 1"	46	49	25	1	72,00
341545	8/10	G 1"	46	52	28	1	70,00
341546	10/12	G 1"	46	56	32	1	74,00
341547	12/14	G 1"	46	61	37	1	94,00
341548	14/16	G 1"	46	63	39	1	126,00
341549	16/18	G 1"	46	66	42	1	146,00
341550	10/12	G 1 1/4"	56	56	32	1	72,00
341551	12/14	G 1 1/4"	56	61	37	1	96,00
341552	14/16	G 1 1/4"	56	63	39	1	128,00
341553	16/18	G 1 1/4"	56	66	42	1	144,00
341554	18/20	G 1 1/4"	56	68	44	1	168,00
341555	16/18	G 1 1/2"	66	66	42	1	184,00
341556	18/20	G 1 1/2"	66	68	44	1	202,00

RACCORDS

Assemblages vissés avec écrou-raccord DIN 8063

MONOBLOC - PLASTIQUE

THOMAFUID®-Raccord de tube MULTITEC en PP – écrou-raccord libre Type : MULTIFIT®-EMP-4 – DIN 8063

Caractéristiques du produit :

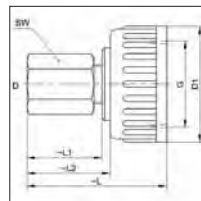
- Raccord de tube d'un côté, écrou-raccord libre de l'autre côté

Spécifications techniques :

- Bague d'étanchéité : PTFE (Polytétrafluoroéthylène)
- Bague coupante : PEEK (polyétheréthércétone)



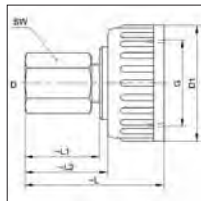
341581



341581



341557



341557

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage intérieur pouce	D1 mm	L mm	L2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
341557	6	G 3/4"	38	53	31	17	2	56,00
341558	8	G 3/4"	38	53	31	19	2	60,00
341559	10	G 3/4"	38	56	34	22	2	62,00
341560	12	G 3/4"	38	59	37	24	2	82,00
341561	6	G 1"	46	55	31	17	2	60,00
341562	8	G 1"	46	55	31	19	2	64,00
341563	10	G 1"	46	58	34	22	2	66,00
341564	12	G 1"	46	61	37	24	2	84,00
341565	14	G 1"	46	61	37	27	2	98,00
341566	16	G 1"	46	61	37	32	2	108,00
341567	10	G 1 1/4"	56	61	34	22	2	70,00
341568	12	G 1 1/4"	56	64	37	24	2	86,00
341569	14	G 1 1/4"	56	64	37	27	2	98,00
341570	16	G 1 1/4"	56	64	37	32	2	110,00
341571	18	G 1 1/4"	56	70	43	32	1	72,00
341572	20	G 1 1/4"	56	70	43	32	1	80,00
341573	12	G 1 1/2"	66	68	37	24	2	92,00
341574	14	G 1 1/2"	66	68	37	27	2	98,00
341575	16	G 1 1/2"	66	68	37	32	1	66,00
341576	18	G 1 1/2"	66	74	43	32	1	76,00
341577	20	G 1 1/2"	66	74	43	32	1	82,00
341578	22	G 1 1/2"	66	77	46	41	1	82,00
341579	24	G 1 1/2"	66	77	46	41	1	88,00
341580	25	G 1 1/2"	66	78	47	41	1	88,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage intérieur pouce	D1 mm	L mm	L2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
341581	6	G 3/4"	38	53	31	17	1	52,00
341582	8	G 3/4"	38	53	31	19	1	62,00
341583	10	G 3/4"	38	56	34	22	1	72,00
341584	12	G 3/4"	38	59	37	24	1	80,00
341585	6	G 1"	46	55	31	17	1	54,00
341586	8	G 1"	46	55	31	19	1	64,00
341587	10	G 1"	46	58	34	22	1	74,00
341588	12	G 1"	46	61	37	24	1	82,00
341589	14	G 1"	46	61	37	27	1	98,00
341590	16	G 1"	46	61	37	32	1	102,00
341591	10	G 1 1/4"	56	61	34	22	1	76,00
341592	12	G 1 1/4"	56	64	37	24	1	82,00
341593	14	G 1 1/4"	56	64	37	27	1	98,00
341594	16	G 1 1/4"	56	64	37	32	1	104,00
341595	18	G 1 1/4"	56	70	43	32	1	106,00
341596	20	G 1 1/4"	56	70	43	32	1	116,00
341597	12	G 1 1/2"	66	68	37	24	1	88,00
341598	14	G 1 1/2"	66	68	37	27	1	104,00
341599	16	G 1 1/2"	66	68	37	32	1	108,00
341600	18	G 1 1/2"	66	74	43	32	1	112,00
341601	20	G 1 1/2"	66	74	43	32	1	120,00
341602	22	G 1 1/2"	66	77	46	41	1	132,00
341603	24	G 1 1/2"	66	77	46	41	1	142,00
341604	25	G 1 1/2"	66	78	47	41	1	142,00

THOMAFUID®-Raccord de tube MULTITEC en PFA – écrou-raccord libre Type : MULTIFIT®-EMP-4 – DIN 8063

Caractéristiques du produit :

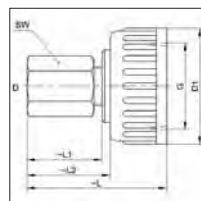
- Raccord de tube d'un côté, écrou-raccord libre de l'autre côté

Spécifications techniques :

- Bague d'étanchéité : PTFE (Polytétrafluoroéthylène)
- Bague coupante : PEEK (polyétheréthércétone)



341605



341605

THOMAFUID®-Raccord de tube MULTITEC en PVDF – écrou-raccord libre Type : MULTIFIT®-EMP-4 – DIN 8063

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tube d'un côté, écrou-raccord libre de l'autre côté

Spécifications techniques :

- Bague d'étanchéité : PTFE (Polytétrafluoroéthylène)
- Bague coupante : PEEK (polyétheréthércétone)

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage intérieur pouce	D1 mm	L mm	L2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
341605	6	G 3/4"	38	53	31	17	1	56,00
341606	8	G 3/4"	38	53	31	19	1	72,00
341607	10	G 3/4"	38	56	34	22	1	76,00
341608	12	G 3/4"	38	59	37	24	1	92,00
341609	6	G 1"	46	55	31	17	1	58,00
341610	8	G 1"	46	55	31	19	1	68,00
341611	10	G 1"	46	58	34	22	1	78,00
341612	12	G 1"	46	61	37	24	1	94,00
341613	14	G 1"	46	61	37	27	1	104,00
341614	16	G 1"	46	61	37	32	1	146,00
341615	10	G 1 1/4"	56	61	34	22	1	78,00
341616	12	G 1 1/4"	56	64	37	24	1	94,00
341617	14	G 1 1/4"	56	64	37	27	1	104,00
341618	16	G 1 1/4"	56	64	37	32	1	148,00
341619	18	G 1 1/4"	56	70	43	32	1	160,00
341620	20	G 1 1/4"	56	70	43	32	1	162,00
341621	12	G 1 1/2"	66	68	37	24	1	96,00
341622	14	G 1 1/2"	66	68	37	27	1	110,00
341623	16	G 1 1/2"	66	68	37	32	1	154,00
341624	18	G 1 1/2"	66	74	43	32	1	162,00
341625	20	G 1 1/2"	66	74	43	32	1	172,00
341626	22	G 1 1/2"	66	77	46	41	1	186,00
341627	24	G 1 1/2"	66	77	46	41	1	204,00
341628	25	G 1 1/2"	66	78	47	41	1	204,00

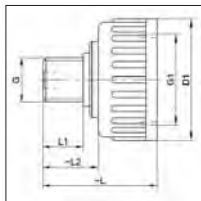
THOMAFLUID®-Embout fileté MULTITEC avec filetage extérieur en PP – écrou-raccord libre
Type : MULTIFIT®-EMP-3 – DIN 8063

Caractéristiques du produit :

- Filetage extérieur G d'un côté, filetage intérieur G de l'autre côté, écrou-raccord libre



341629



341629

N° Réf.	Filetage extérieur pouce	Filetage intérieur pouce	D1 mm	L mm	L1 mm	Unité pièce	Prix EURO
341629	G 1/4"	G 3/4"	38	40	12	5	74,00
341630	G 1/4"	G 1"	46	42	12	5	82,00
341631	G 3/8"	G 1"	46	42,5	12	5	98,00
341632	G 1/2"	G 1"	46	45	14	3	72,00
341633	G 3/8"	G 1 1/4"	56	45,5	12	5	92,00
341634	G 1/2"	G 1 1/4"	56	48	14	3	78,00
341635	G 1"	G 1 1/4"	56	52	18	2	88,00
341636	G 1/2"	G 1 1/2"	66	52	14	3	84,00
341637	G 1"	G 1 1/2"	66	56	18	2	94,00
341638	NPT 1/4"	NPT 3/4"	38	40	12	5	74,00

N° Réf.	Filetage extérieur pouce	Filetage intérieur pouce	D1 mm	L mm	L1 mm	Unité pièce	Prix EURO
341639	NPT 1/4"	NPT 1"	46	42	12	5	82,00
341640	NPT 3/8"	NPT 1"	46	42,5	12	5	98,00
341641	NPT 1/2"	NPT 1"	46	45	14	3	72,00
341642	NPT 3/8"	NPT 1 1/4"	56	45,5	12	5	92,00
341643	NPT 1/2"	NPT 1 1/4"	56	48	14	3	78,00
341644	NPT 1"	NPT 1 1/4"	56	52	18	2	88,00
341645	NPT 1/2"	NPT 1 1/2"	66	52	14	3	84,00
341646	NPT 1"	NPT 1 1/2"	66	56	18	2	94,00

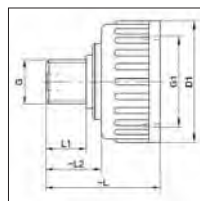
THOMAFLUID®-Embout fileté MULTITEC avec filetage extérieur en PVDF – écrou-raccord libre
Type : MULTIFIT®-EMP-3 – DIN 8063

Caractéristiques du produit :

- Filetage extérieur G d'un côté, filetage intérieur G de l'autre côté, écrou-raccord libre



341647



341647

N° Réf.	Filetage extérieur pouce	Filetage intérieur pouce	D1 mm	L mm	L1 mm	Unité pièce	Prix EURO
341647	G 1/4"	G 3/4"	38	40	12	2	64,00
341648	G 1/4"	G 1"	46	42	12	2	68,00
341649	G 3/8"	G 1"	46	42,5	12	2	94,00
341650	G 1/2"	G 1"	46	45	14	1	66,00
341651	G 3/8"	G 1 1/4"	56	45,5	12	2	72,00
341652	G 1/2"	G 1 1/4"	56	48	14	1	68,00
341653	G 1"	G 1 1/4"	56	52	18	1	96,00
341654	G 1/2"	G 1 1/2"	66	52	14	1	74,00
341655	G 1"	G 1 1/2"	66	56	18	1	98,00
341656	NPT 1/4"	NPT 3/4"	38	40	12	2	64,00
341657	NPT 1/4"	NPT 1"	46	42	12	2	68,00
341658	NPT 3/8"	NPT 1"	46	42,5	12	2	94,00
341659	NPT 1/2"	NPT 1"	46	45	14	1	66,00
341660	NPT 3/8"	NPT 1 1/4"	56	45,5	12	2	72,00
341661	NPT 1/2"	NPT 1 1/4"	56	48	14	1	68,00
341662	NPT 1"	NPT 1 1/4"	56	52	18	1	96,00
341663	NPT 1/2"	NPT 1 1/2"	66	52	14	1	74,00
341664	NPT 1"	NPT 1 1/2"	66	56	18	1	98,00

RACCORDS

Assemblages vissés avec écrou-raccord DIN 8063

MONOBLOC - PLASTIQUE

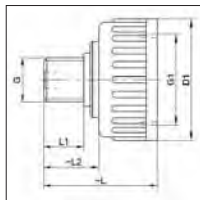
THOMAFUID®-Embout fileté MULTITEC avec filetage extérieur en PFA – écrou-raccord libre Type : MULTIFIT®-EMP-3 – DIN 8063

Caractéristiques du produit :

- Filetage extérieur G d'un côté, filetage intérieur G de l'autre côté, écrou-raccord libre



341665



341665

- Non résistant aux solvants polaires, par ex. esters, hydrocarbure chloré, cétones, hydrocarbures aromatiques, benzol, halogène liquide, acide sulfurique contenant de l'oléum, acide nitrique concentrée.

Caractéristiques techniques générales :

- Matériau :** PVC dur (PVC-U), résilient gris, selon RAL 7011
- Coloris :** 1,39 g/cm³
- Densité :** +80 °C pour les substances neutres, +80 °C pendant une courte durée
- Température max. :** +70 à +90 °C (5 kg, DIN 53460)
- Point de ramollissement Vicat :** env. +90 °C
- Température de transition au verre :** 83° - 85° (DIN 53505)
- Dureté Shore D :** 0,7 - 0,8 x 10⁻⁴ K⁻¹ (DIN 52328)
- Coefficient de dilatation :** 2 800 à 3 300 N/mm² (DIN 53457)
- Module élec. de traction :** 55 à 70 N/mm² (DIN 53455)
- Résistance à la traction :** 8 à 20 % (DIN 53455)
- Allongement de rupture :** 75 à 100 N/mm² (DIN 53452)
- Contrainte de flexion seuil :** >10¹⁶ Ohm x cm (DIN 53482)
- Résistance de contact :** 40 - 50 kV/mm (DIN 53481)
- Rigidité diélectrique :**

N° Réf.	Filetage extérieur pouce	Filetage intérieur pouce	D1 mm	L mm	L1 mm	Unité pièce	Prix EURO
341665	G 1/4"	G 3/4"	38	40	12	1	49,00
341666	G 1/4"	G 1"	46	42	12	1	56,00
341667	G 3/8"	G 1"	46	42,5	12	1	80,00
341668	G 1/2"	G 1"	46	45	14	1	112,00
341669	G 3/8"	G 1 1/4"	56	45,5	12	1	54,00
341670	G 1/2"	G 1 1/4"	56	48	14	1	114,00
341671	G 1"	G 1 1/4"	56	52	18	1	148,00
341672	G 1/2"	G 1 1/2"	66	52	14	1	110,00
341673	G 1"	G 1 1/2"	66	56	18	1	154,00
341674	NPT 1/4"	NPT 3/4"	38	40	12	1	49,00
341675	NPT 1/4"	NPT 1"	46	42	12	1	56,00
341676	NPT 3/8"	NPT 1"	46	42,5	12	1	80,00
341677	NPT 1/2"	NPT 1"	46	45	14	1	112,00
341678	NPT 3/8"	NPT 1 1/4"	56	45,5	12	1	54,00
341679	NPT 1/2"	NPT 1 1/4"	56	48	14	1	114,00
341680	NPT 1"	NPT 1 1/4"	56	52	18	1	148,00
341681	NPT 1/2"	NPT 1 1/2"	66	52	14	1	110,00
341682	NPT 1"	NPT 1 1/2"	66	56	18	1	154,00

Raccords à coller et souder pour tubes

THOMAFUID®-Composants système de conduite en PVC-U

Domaine d'utilisation :

- Industrie chimique et pharmaceutique, construction d'installations et d'équipements, technologie environnementale et des procédés, technologie de traitement de l'eau et des eaux usées, électrotechnique, bâtiment

Caractéristiques générales du produit :

- Résistant à la corrosion
- Résilient, sensible aux coups dans le froid toutefois
- Résistance mécanique élevée
- Résistant aux solutions salines, acides et solutions alcalines dilués, partiellement aussi concentrés, solvants non polaires, essence, huile minérale, graisses, alcool, hydrocarbures aliphatiques.

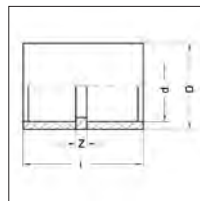
THOMAFUID®-Raccord droit avec manchons à coller en PVC-U Type : RCT®-ST-17698

Caractéristiques du produit :

- Manchons à coller des deux côtés



350086



350086

N° Réf.	d mm	D mm	L mm	h mm	Pression serv. max. ¹ bar	Unité pièce	Prix EURO
350086	6	12	27	3	16	10	28,00
350087	8	14	28	3	16	10	28,00
350088	10	16	28	3	16	10	28,00
350089	12	19	28	3	16	10	28,00
350090	16	26	31	3	16	10	28,00
350091	20	31	35	3	16	10	28,00
350092	25	39	40	3	16	10	28,00
350093	32	49	47	3	16	10	32,00
350094	40	60	55	3	16	10	46,00
350095	50	75	65	3	16	10	58,00
350096	63	89	78	3	16	10	78,00

¹ à +20 °C

THOMAFUID®-Raccord droit avec manchons à coller en PVC-U – amovible Type : RCT®-ST-17098

Caractéristiques du produit :

- Manchons à coller, avec joint EPDM

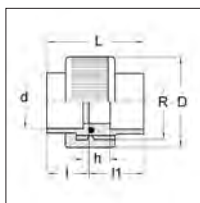
RACCORDS

Raccords à coller et souder pour tubes

MONOBLOC - PLASTIQUE



350077



350077

N° Réf.	d	D	L	h	Pression serv. max. ¹	Type	Unité	Prix
	mm	mm	mm	mm	bar		pièce	EURO
350113	25	63	38	19	16	R2	10	62,00
350114	32	63	38	16	16	R3	10	62,00
350115	40	63	38	12	16	R3	10	62,00
350116	50	63	38	7	16	R2	10	62,00

¹ à +20 °C

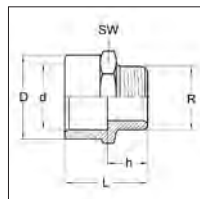
THOMAFIUID®-Raccord droit avec manchon à coller et filetage extérieur en PVC-U Type : RCT®-ST-17998

Caractéristiques du produit :

- Manchon à coller d'un côté, filetage extérieur conique de l'autre côté



350125

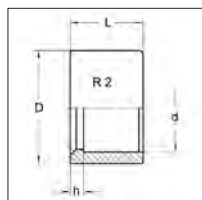


350125

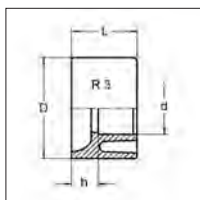
THOMAFIUID®-Raccord droit (réducteur) avec manchon à coller en PVC-U Type : RCT®-ST-17798

Caractéristiques du produit :

- Manchons à coller des deux côtés, réducteur



350097



350097

N° Réf.	d	D	Filetage extérieur	L	S/P	h	Pression serv. max. ¹	Unité	Prix
	mm	mm	pouce	mm	mm	mm	bar	pièce	EURO
350125	12	16	R 3/8"	35	22	22	16	10	40,00
350126	16	20	R 3/8"	40,2	32	22	16	10	48,00
350127	16	20	R 1/2"	40,2	32	22	16	10	48,00
350128	20	25	R 1/2"	48	36	29	16	10	48,00
350129	20	25	R 3/4"	47	30	31	16	10	48,00
350130	25	32	R 3/4"	44	36	28	16	10	56,00
350131	25	32	R 1"	48	36	29,5	16	10	56,00
350132	32	40	R 1"	50,4	46	33	16	10	72,00
350133	32	40	R 1 1/4"	53,4	46	30,3	16	10	72,00
350134	40	50	R 1 1/4"	57	55	35	16	10	88,00
350135	40	50	R 1 1/2"	60	55	33,6	16	10	88,00
350136	50	63	R 1 1/4"	65	65	34	16	10	114,00

¹ à +20 °C

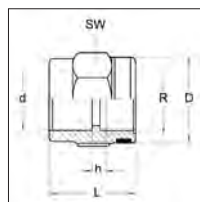
THOMAFIUID®-Raccord droit avec manchon à coller et filetage intérieur en PVC-U Type : RCT®-ST-17898

Caractéristiques du produit :

- Manchon à coller d'un côté, filetage intérieur cylindrique de l'autre côté



350117



350117

N° Réf.	d	D	L	h	Pression serv. max. ¹	Type	Unité	Prix
	mm	mm	mm	mm	bar		pièce	EURO
350097	8	12	14	2	16	R2	10	22,00
350098	12	16	14	2	16	R2	10	22,00
350099	16	20	16	2	16	R2	10	22,00
350100	16	25	19	3	16	R2	10	27,00
350101	20	25	19	3	16	R2	10	27,00
350102	16	32	22	8	16	R2	10	34,00
350103	20	32	22	6	16	R2	10	34,00
350104	25	32	22	3	16	R2	10	34,00
350105	16	40	26	12	16	R2	10	38,00
350106	20	40	26	10	16	R3	10	38,00
350107	25	40	26	7	16	R3	10	38,00
350108	32	40	26	4	16	R2	10	38,00
350109	20	50	31	15	16	R2	10	44,00
350110	25	50	31	12	16	R2	10	44,00
350111	32	50	31	9	16	R3	10	44,00
350112	40	50	31	5	16	R2	10	44,00

RACCORDS

Raccords à coller et souder pour tubes

MONOBLOC - PLASTIQUE

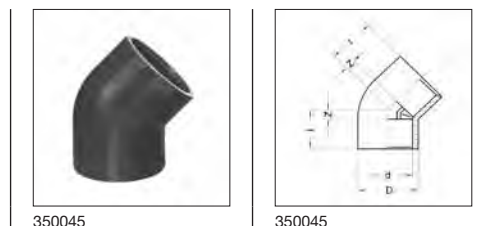
N° Réf.	d	Filetage intérieur	D	L	S/P	h	Pression serv. max. ¹	Unité	Prix
	mm	pouce	mm	mm	mm	mm	bar	pièce	EURO
350117	12	R 1/4"	20	27	22	4	10	10	65,00
350118	16	R 3/8"	25	30	27	5	10	10	71,00
350119	20	R 1/2"	30	36	32	5	10	10	74,00
350120	25	R 3/4"	35	40	36	5	10	10	84,00
350121	32	R 1"	45	47	46	5	10	10	96,00
350122	40	R 1 1/4"	55	52	55	5	10	5	56,00
350123	50	R 1 1/2"	65	60	65	7	10	5	72,00
350124	63	R 2"	75	72	80	7	10	5	90,00

¹ à +20 °C

THOMAFIUID®-Raccord coudé 45° avec manchon à coller en PVC-U Type : RCT®-ST-16898

Caractéristiques du produit :

- Manchons à coller des deux côtés



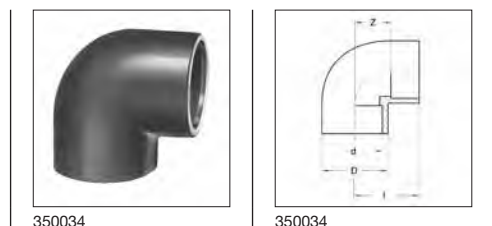
N° Réf.	d	D	Pression serv. max. ¹	Unité	Prix
	mm	mm	bar	pièce	EURO
350045	16	23	16	10	49,00
350046	20	28	16	10	49,00
350047	25	34	16	10	49,00
350048	32	41	16	10	54,00
350049	40	51	16	10	76,00
350050	50	61	16	10	100,00
350051	63	77	16	5	76,00

¹ à +20 °C

THOMAFIUID®-Raccord coudé 90° avec manchon à coller en PVC-U Type : RCT®-ST-16798

Caractéristiques du produit :

- Manchons à coller des deux côtés



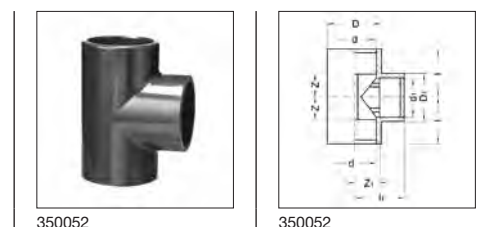
N° Réf.	d	D	Pression serv. max. ¹	Unité	Prix
	mm	mm	bar	pièce	EURO
350034	6	11	16	10	26,00
350035	8	13	16	10	26,00
350036	10	16	16	10	26,00
350037	12	19	16	10	28,00
350038	16	23	16	10	28,00
350039	20	28	16	10	26,00
350040	25	32	16	10	28,00
350041	32	40	16	10	34,00
350042	40	49	16	10	60,00
350043	50	61	16	10	80,00
350044	63	75	16	10	124,00

¹ à +20 °C

THOMAFIUID®-Té avec manchon à coller en PVC-U Type : RCT®-ST-16898

Caractéristiques du produit :

- Manchons à coller des trois côtés



N° Réf.	d	D	Pression serv. max. ¹	Unité	Prix
	mm	mm	bar	pièce	EURO
350052	6	11	16	10	34,00
350053	8	13	16	10	34,00
350054	10	16	16	10	34,00
350055	12	19	16	10	34,00
350056	16	23	16	10	39,00
350057	20	28	16	10	39,00
350058	25	34	16	10	39,00
350059	32	41	16	10	49,00
350060	40	51	16	10	72,00
350061	50	62	16	10	108,00
350062	63	77	16	5	92,00

¹ à +20 °C

THOMAFIUID®-Raccord en Y 45° avec manchon à coller en PVC-U Type : RCT®-ST-17098

Caractéristiques du produit :

- Manchons à coller des trois côtés

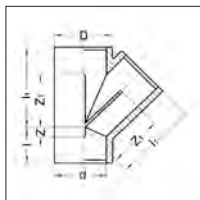
RACCORDS

Raccords à coller et souder pour tubes

MONOBLOC - PLASTIQUE



350063



350063

Caractéristiques du produit :

- Manchons à coller des quatre côtés

N° Réf.	d mm	D mm	Pression serv. max. ¹ bar	Unité pièce	Prix EURO
350071	20	29	16	5	56,00
350072	25	34	16	5	64,00
350073	32	40	16	5	76,00
350074	40	51	16	5	120,00
350075	50	63	16	3	86,00
350076	63	77	16	3	128,00

¹ à +20 °C

N° Réf.	d mm	D mm	Pression serv. max. ¹ bar	Unité pièce	Prix EURO
350063	20	28	10	5	62,00
350064	25	33	10	5	64,00
350065	32	41	10	5	74,00
350066	40	51	10	5	106,00
350067	50	63	10	5	114,00
350068	63	77	10	3	108,00

¹ à +20 °C

THOMAFLUID®-Raccord en Y 90° avec manchon à coller en PVC-U Type : RCT®-ST-17098

Caractéristiques du produit :

- Manchons à coller des trois côtés



350069



350069

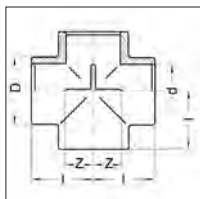
N° Réf.	d mm	Pression serv. max. ¹ bar	Unité pièce	Prix EURO
350069	50	10	5	90,00
350070	63	10	5	102,00

¹ à +20 °C

THOMAFLUID®-Raccord en croix avec manchon à coller en PVC-U Type : RCT®-ST-17098



350071



350071

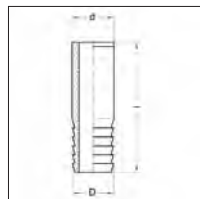
THOMAFLUID®-Manchon de tuyau avec manchon à coller en PVC-U Type : RCT®-ST-18198

Caractéristiques du produit :

- Manchon à coller d'un côté, manchon en dents de scie pour raccordement de tuyau de l'autre côté



350137



350137

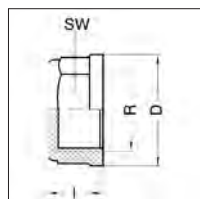
N° Réf.	d mm	D mm	L mm	Pression serv. max. ¹ bar	Unité pièce	Prix EURO
350137	10	8	47	10	10	30,00
350138	12	12	51	10	10	32,00
350139	16	16	57	10	10	38,00
350140	20	20	73	10	10	40,00
350141	25	25	79	10	10	46,00
350142	32	30	89	10	10	58,00
350143	40	40	100	10	10	72,00
350144	50	50	114	10	5	58,00
350145	63	60	132	10	5	72,00

¹ à +20 °C

THOMAFLUID®-Obturbateur avec filetage intérieur en PVC-U Type : RCT®-ST-18198



350146



350146

RACCORDS

Raccords à coller et souder pour tubes

MONOBLOC - PLASTIQUE

Caractéristiques du produit :

- Obturbateur avec filetage intérieur cylindrique

N° Réf.	Filetage intérieur pouce	D mm	I mm	S/P mm	Pression serv. max. ¹ bar	Unité pièce	Prix EURO
350146	R 1/8"	20	14	17	10	10	38,00
350147	R 1/4"	26	16	22	10	10	38,00
350148	R 3/8"	31	19	27	10	10	68,00
350149	R 1/2"	37	21	32	10	10	76,00
350150	R 3/4"	43	24	36	10	10	82,00
350151	R 1"	52	26	46	10	10	86,00

¹ à +20 °C

THOMAFUID®-Assemblage vissé de réservoir en PVC-U Type : RCT®-ST-16598

Domaine d'utilisation :

- Industrie chimique et pharmaceutique, construction d'installations et d'équipements, technologie environnementale et des procédés, technologie de traitement de l'eau et des eaux usées

Caractéristiques du produit :

- Résistant à la corrosion
- Sans métaux, donc pas d'oxydation des substances
- Sans plastifiant, donc indifférence physiologique
- Résilient, sensible aux coups dans le froid toutefois
- Résistance mécanique élevée
- Résistant aux solutions salines, acides et solutions alcalines dilués, partiellement aussi concentrés, solvants non polaires, essence, huile minérale, graisses, alcool, hydrocarbures aliphatiques.
- Non résistant aux solvants polaires, par ex. esters, hydrocarbure chloré, cétones, hydrocarbures aromatiques, benzol, halogène liquide, acide sulfurique contenant de l'oléum, acide nitrique concentrée.
- Assemblages vissés de réservoir pour réservoirs en plastique ou métal, également adaptés à l'extérieur.

Spécifications techniques :

Matériau :

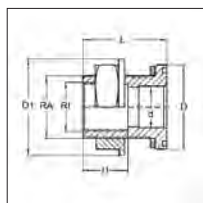
Boîtier : PVC-U (PVC dur, polyvinylchloride),
Joints : au choix FPM (caoutchouc fluore)
ou EPDM (caoutchouc éthylène-
propylène-diène).

Température max. :

+60 °C pour les médias neutres



350022



350022

N° Réf.	Filetage extérieur pouce	Filetage intérieur pouce	d mm	D mm	I1 mm	L mm	Matériau joint	Unité pièce	Prix EURO
350022	R 3/4"	R 3/8"	16	36	13	40	EPDM	2	33,00
350023	R 1"	R 1/2"	20	50	17	45	EPDM	2	36,00
350024	R 1"	R 3/4"	20	50	18	45	EPDM	2	36,00
350025	R 1 1/4"	R 1"	25	60	21	60	EPDM	2	40,00
350026	R 2"	R 1 1/2"	40	80	23	74	EPDM	2	44,00

N° Réf.	Filetage extérieur pouce	Filetage intérieur pouce	d mm	D mm	I1 mm	L mm	Matériau joint	Unité pièce	Prix EURO
350027	R 2 3/4"	R 2"	63	110	27	80	EPDM	2	60,00
350028	R 3/4"	R 3/8"	16	36	13	40	FPM	2	50,00
350029	R 1"	R 1/2"	20	50	17	45	FPM	2	52,00
350030	R 1"	R 3/4"	20	50	18	45	FPM	2	52,00
350031	R 1 1/4"	R 1"	25	60	21	60	FPM	2	58,00
350032	R 2"	R 1 1/2"	40	80	23	74	FPM	2	68,00
350033	R 2 3/4"	R 2"	63	110	27	80	FPM	1	75,00

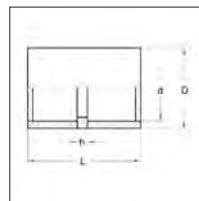
THOMAFUID®-Raccord droit avec manchon à souder en PP Type : RCT®-ST-19598

Caractéristiques du produit :

- Manchons de raccordement en PP (polypropylène)
- Raccordements : manchons à souder des deux côtés
- Bonne résistance aux températures élevées
- Bonne résistance chimique
- Résistant à l'hydrolyse
- Très bonnes caractéristiques diélectriques
- Bonne résistance mécanique
- Non résistant au mauvais temps et au froid (fragilisation)



350250



350250

N° Réf.	d mm	D mm	L mm	h mm	Pression serv. max. ¹ bar	Unité pièce	Prix EURO
350250	20	27,8	35	6	10	5	30,00
350251	25	33,7	39	7	10	5	32,00
350252	32	42	43	7	10	5	40,00
350253	40	51,5	47	6	10	5	48,00
350254	50	63,3	53	6	10	5	84,00
350255	63	78,6	61	6	10	3	72,00

¹ à +20 °C

THOMAFUID®-Raccord droit avec manchon à souder en PP – amovible Type : RCT®-ST-19498

Caractéristiques du produit :

- Assemblage vissé en PP (polypropylène) Joints au choix en EPDM (caoutchouc éthylène-propylène-diène) ou FPM (caoutchouc fluore)
- Raccordements : manchons à souder des deux côtés
- Bonne résistance aux températures élevées
- Bonne résistance chimique
- Résistant à l'hydrolyse
- Très bonnes caractéristiques diélectriques
- Bonne résistance mécanique
- Non résistant au mauvais temps et au froid (fragilisation)

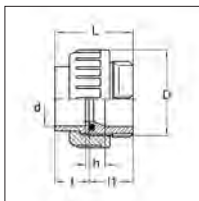
RACCORDS

Raccords à coller et souder pour tubes

MONOBLOC - PLASTIQUE



350238



350238

N° Réf.	d mm	Filetage intérieur pouce	D mm	L mm	Pression serv. max. ¹ bar	Unité pièce	Prix EURO
350261	63	R 2"	78,6	62	10	2	74,00

¹ à +20 °C

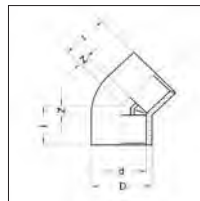
THOMAFIUID®-Raccord coudé 45° avec manchon à souder en PP Type : RCT®-ST-19398

Caractéristiques du produit :

- Embouts coudés 45° en PP (polypropylène)
- Raccordements : manchons à souder des deux côtés
- Bonne résistance aux températures élevées
- Bonne résistance chimique
- Résistant à l'hydrolyse
- Très bonnes caractéristiques diélectriques
- Bonne résistance mécanique
- Non résistant au mauvais temps et au froid (fragilisation)



350226



350226

THOMAFIUID®-Raccord droit avec manchon à souder et filetage intérieur en PP

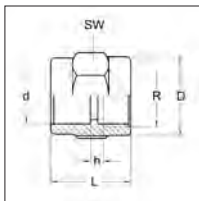
Type : RCT®-ST-19598

Caractéristiques du produit :

- Manchons filetés en PP (polypropylène)
- Raccordements : filetage intérieur cylindrique d'un côté, manchon de l'autre côté
- Bonne résistance aux températures élevées
- Bonne résistance chimique
- Résistant à l'hydrolyse
- Très bonnes caractéristiques diélectriques
- Bonne résistance mécanique
- Non résistant au mauvais temps et au froid (fragilisation)



350256



350256

N° Réf.	d mm	Filetage intérieur pouce	D mm	L mm	Pression serv. max. ¹ bar	Unité pièce	Prix EURO
350256	20	R 1/2"	27,8	36	10	5	52,00
350257	25	R 3/4"	33,7	39,5	10	5	64,00
350258	32	R 1"	42	44	10	5	82,00
350259	40	R 1 1/4"	51,5	48,5	10	5	98,00
350260	50	R 1 1/2"	63,3	53,5	10	3	87,00

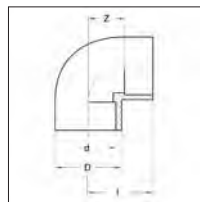
N° Réf.	d mm	D mm	Pression serv. max. ¹ bar	Unité pièce	Prix EURO
350226	20	30,5	10	5	54,00
350227	25	36	10	5	62,00
350228	32	43,5	10	5	68,00
350229	40	53	10	5	76,00
350230	50	64	10	5	96,00
350231	63	79	10	3	78,00

¹ à +20 °C

THOMAFIUID®-Raccord coudé 90° avec manchon à souder en PP Type : RCT®-ST-19398



350220



350220

Caractéristiques du produit :

- Embouts coudés 90° en PP (polypropylène)
- Raccordements : manchons à souder des deux côtés
- Bonne résistance aux températures élevées
- Bonne résistance chimique

RACCORDS

Raccords à coller et souder pour tubes

- Résistant à l'hydrolyse
- Très bonnes caractéristiques diélectriques
- Bonne résistance mécanique
- Non résistant aux mauvais temps et au froid (fragilisation)

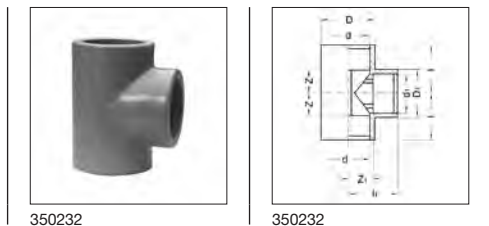
N° Réf.	d	D	Pression serv. max. ¹	Unité	Prix
	mm	mm	bar	pièce	EURO
350220	20	27,8	10	5	38,00
350221	25	33,7	10	5	44,00
350222	32	42	10	5	54,00
350223	40	51,5	10	5	60,00
350224	50	63,3	10	3	66,00
350225	63	78,6	10	2	58,00

¹ à +20 °C

THOMAFIUID®-Té avec manchon à souder en PP Type : RCT®-ST-19398

Caractéristiques du produit :

- Tés en PP (polypropylène)
- Raccordements : manchons à souder des trois côtés
- Bonne résistance aux températures élevées
- Bonne résistance chimique
- Résistant à l'hydrolyse
- Très bonnes caractéristiques diélectriques
- Bonne résistance mécanique
- Non résistant aux mauvais temps et au froid (fragilisation)



N° Réf.	d	D	Pression serv. max. ¹	Unité	Prix
	mm	mm	bar	pièce	EURO
350232	20	27,8	10	5	45,00
350233	25	33,7	10	5	40,00
350234	32	42	10	5	55,00
350235	40	51,5	10	5	68,00
350236	50	63,3	10	3	66,00
350237	63	78,6	10	2	60,00

¹ à +20 °C

THOMAFIUID®-Manchon de tuyau avec manchon à souder en PP Type : RCT®-ST-19698

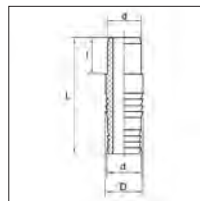
Caractéristiques du produit :

- Manchon pour gaines de refoulement en PP (polypropylène)
- Bonne résistance aux températures élevées
- Bonne résistance chimique
- Résistant à l'hydrolyse
- Très bonnes caractéristiques diélectriques
- Bonne résistance mécanique
- Non résistant aux mauvais temps et au froid (fragilisation)

MONOBLOC - PLASTIQUE



350262



350262

N° Réf.	d	D	I	L	Pression serv. max. ¹	Unité	Prix
	mm	mm	mm	mm	bar	pièce	EURO
350262	20	22	16	67	10	5	40,00
350263	25	27	18	81	10	5	50,00
350264	32	32	20	95	10	5	60,00
350265	40	42	22	104	10	5	92,00
350266	50	52	25	111	10	3	72,00
350267	63	64	29	122	10	2	62,00

¹ à +20 °C

THOMAFIUID®-Assemblage vissé de réservoir en PP Type : RCT®-ST-16598

Domaine d'utilisation :

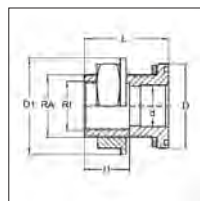
- Industrie chimique et pharmaceutique, construction d'installations et d'équipements, technologie environnementale et des procédés, technologie de traitement de l'eau et des eaux usées

Caractéristiques du produit :

- Assemblages vissés de réservoir sans métal en PP (polypropylène) pour réservoirs en plastique ou métal. Joints : au choix en FPM (caoutchouc fluoré) ou EPDM (caoutchouc d'éthylène-propylène-diène).
- Bonne résistance aux températures élevées
- Bonne résistance chimique
- Résistant à l'hydrolyse
- Très bonnes caractéristiques diélectriques
- Bonne résistance mécanique
- Non résistant aux mauvais temps et au froid (fragilisation)



350208



350208

N° Réf.	Filetage extérieur pouce	Filetage intérieur pouce	d	D	I	L	Matériau joint	Unité	Prix
			mm	mm	mm	mm		pièce	EURO
350208	R 3/4"	R 3/8"	16	36	13	40	EPDM	2	25,00
350209	R 1"	R 1/2"	20	50	17	45	EPDM	2	29,00
350210	R 1"	R 3/4"	25	50	18	45	EPDM	2	29,00
350211	R 1 1/4"	R 1"	32	60	21	60	EPDM	2	32,00
350212	R 2"	R 1 1/2"	40	80	23	74	EPDM	2	35,00
350213	R 2 3/4"	R 2"	63	110	27	80	EPDM	2	40,00
350214	R 3/4"	R 3/8"	16	36	13	40	FPM	2	36,00
350215	R 1"	R 1/2"	20	50	17	45	FPM	2	36,00

RACCORDS

Raccords à coller et souder pour tubes

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Filetage extérieur pouce	Filetage intérieur pouce	d mm	D mm	l1 mm	L mm	Matériau joint	Unité pièce	Prix EURO
350216	R 1"	R 3/4"	25	50	18	45	FPM	2	36,00
350217	R 1 1/4"	R 1"	32	60	21	60	FPM	2	38,00
350218	R 2"	R 1 1/2"	40	80	23	74	FPM	2	44,00
350219	R 2 3/4"	R 2"	63	110	27	80	FPM	1	64,00

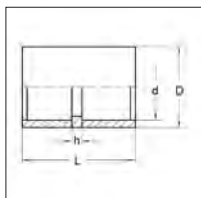
THOMAFLUID®-Raccord droit avec manchon à souder en PVDF Type : RCT®-ST-21498

Caractéristiques du produit :

- Manchon de raccordement en polyvinylidènefluorure
- Raccordements : manchons à souder des deux côtés
- Bonne résistance mécanique
- Stabilité de forme élevée
- Dur même à faible température
- Résistance au mauvais temps et aux UV
- Bonne résistance aux températures élevées
- Résistance chimique bonne à très bonne



350289



350289

N° Réf.	d mm	D mm	L mm	h mm	Pression serv. max. ¹ bar	Unité pièce	Prix EURO
350289	20	27,5	36	7	16	5	58,00
350290	25	33	40	8	16	5	68,00
350291	32	41,6	44	8	16	5	90,00
350292	40	50,8	48,5	7,5	16	3	72,00
350293	50	62,8	55	8	16	1	62,00
350294	63	75,7	64	9	16	1	80,00

¹ à +20 °C

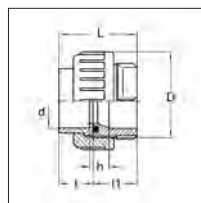
THOMAFLUID®-Raccord droit avec manchon à souder en PVDF – amovible Type : RCT®-ST-21398

Caractéristiques du produit :

- Raccord fileté en polyvinylidènefluorure, joint en FPM
- Raccordements : manchons à souder des deux côtés
- Bonne résistance mécanique
- Stabilité de forme élevée
- Dur même à faible température
- Résistance au mauvais temps et aux UV
- Bonne résistance aux températures élevées
- Résistance chimique bonne à très bonne



350282



350282

N° Réf.	d mm	D mm	L mm	h mm	Pression serv. max. ¹ bar	Unité pièce	Prix EURO
350282	16	35	42	17	16	1	36,00
350283	20	47	45	17	16	1	42,00
350284	25	57	49	17	16	1	51,00
350285	32	64	53	17	16	1	68,00
350286	40	78	59	19	16	1	92,00
350287	50	89	67	21	16	1	126,00
350288	63	109	79	25	16	1	180,00

¹ à +20 °C

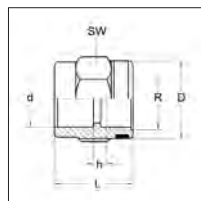
THOMAFLUID®-Raccord droit avec manchon à souder et filetage intérieur en PVDF Type : RCT®-ST-21498

Caractéristiques du produit :

- Manchon fileté en polyvinylidènefluorure
- Raccordements : filetage intérieur cylindrique d'un côté, manchon de l'autre côté
- Bonne résistance mécanique
- Stabilité de forme élevée
- Dur même à faible température
- Résistance au mauvais temps et aux UV
- Bonne résistance aux températures élevées
- Résistance chimique bonne à très bonne



350295



350295

N° Réf.	d mm	Filetage intérieur pouce	L mm	h mm	Pression serv. max. ¹ bar	Unité pièce	Prix EURO
350295	20	R 1/2"	35	7	16	3	66,00
350296	25	R 3/4"	39	7	16	2	52,00
350297	32	R 1"	45	8	16	2	66,00
350298	40	R 1 1/4"	49	8	16	1	56,00
350299	50	R 1 1/2"	54	9	16	1	68,00
350300	63	R 2"	62	9	16	1	92,00

¹ à +20 °C

RACCORDS

Raccords à coller et souder pour tubes

MONOBLOC - PLASTIQUE

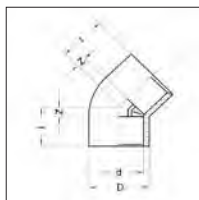
THOMAFLUID®-Raccord coudé 45° avec manchon à souder en PVDF Type : RCT®-ST-21398

Caractéristiques du produit :

- Coude 45° en polyvinylidènefluoride
- Raccordements : manchons à souder des deux côtés
- Bonne résistance mécanique
- Stabilité de forme élevée
- Dur même à faible température
- Résistance au mauvais temps et aux UV
- Bonne résistance aux températures élevées
- Résistance chimique bonne à très bonne



350301



350301

N° Réf.	d	D	Pression serv. max. ¹	Unité	Prix
	mm	mm	bar	pièce	EURO
350301	20	22,5	16	3	57,00
350302	25	32	16	3	69,00
350303	32	40	16	3	78,00
350304	40	49	16	1	42,00
350305	50	59,5	16	1	51,00
350306	63	74,5	16	1	81,00

¹ à +20 °C

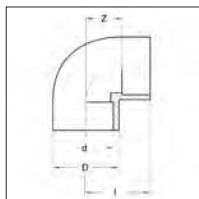
THOMAFLUID®-Raccord coudé 90° avec manchon à souder en PVDF Type : RCT®-ST-21398

Caractéristiques du produit :

- Coude 90° en polyvinylidènefluoride
- Raccordements : manchons à souder des deux côtés
- Bonne résistance mécanique
- Stabilité de forme élevée
- Dur même à faible température
- Résistance au mauvais temps et aux UV
- Bonne résistance aux températures élevées
- Résistance chimique bonne à très bonne



350268



350268

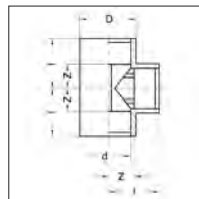
N° Réf.	d	D	Pression serv. max. ¹	Unité	Prix
	mm	mm	bar	pièce	EURO
350268	16	21,5	10	3	51,00
350269	20	27,5	10	3	51,00
350270	25	33	10	3	57,00
350271	32	41	10	1	34,00
350272	40	51,5	10	1	52,00
350273	50	62,5	10	1	70,00
350274	63	77	10	1	118,00

¹ à +20 °C

THOMAFLUID®-Té avec manchon à souder en PVDF Type : RCT®-ST-21398



350275



350275

Caractéristiques du produit :

- Té en polyvinylidènefluoride
- Raccordements : manchons à souder des deux côtés
- Bonne résistance mécanique
- Stabilité de forme élevée
- Dur même à faible température
- Résistance au mauvais temps et aux UV
- Bonne résistance aux températures élevées
- Résistance chimique bonne à très bonne

N° Réf.	d	D	Pression serv. max. ¹	Unité	Prix
	mm	mm	bar	pièce	EURO
350275	16	21,5	16	3	80,00
350276	20	27,5	16	3	80,00
350277	25	33	16	2	60,00
350278	32	41	16	1	40,00
350279	40	51	16	1	60,00
350280	50	63	16	1	86,00
350281	63	78,5	16	1	135,00

¹ à +20 °C

Monobloc - métaux

Raccords Luer-Lock

THOMAFLUID®-Systèmes de raccordement Luer

Caractéristiques générales du produit :

- Les systèmes de raccordement Luer sont des composants de raccordement et/ou de robinet miniatures fabriqués avec la plus haute précision pour le raccordement de seringues Luer sur des tuyaux, des conduites en plastique dur, comme du PTFE ou du PP ou sur d'autres systèmes avec embouts Luer. Ils ont été développés à destination des laboratoires et peuvent donc également être utilisés en dehors du domaine médical pour le transport et la distribution de gaz et de liquides à l'aide de seringues. Les systèmes de raccordement Luer universels THOMAFLUID®-se manipulent en toute simplicité et représentent souvent une alternative économique aux systèmes de raccordement spécialisés. Leur efficacité a été prouvée à de nombreuses reprises en laboratoire pour les développements de procédés et dans le cadre de l'utilisation de substances toxiques ou radioactives.

Caractéristiques techniques générales :

- Matériau :** laiton, chromé dur

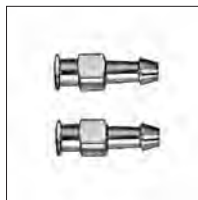
THOMAFLUID®-Raccord de tuyau Luer pour tuyaux souples Système : RCT®-PPS-6151



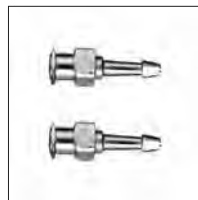
15625



15626



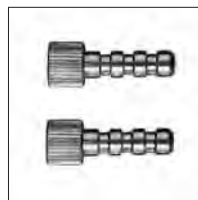
15627



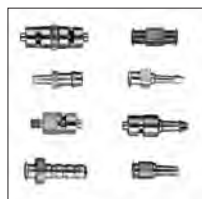
15628



15629



15630



15620



15620



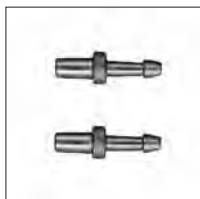
15621



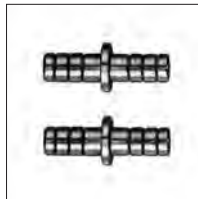
15622



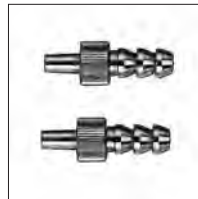
15623



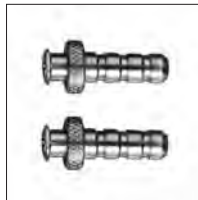
15624



15631



15632



15633



15634



15635



15636



15637



15639



15641



15643



15645



15647



15638



15640



15642



15644



15646



15648



15649



15651



15653



15655



15650



15652



15654



15656

Caractéristiques du produit :

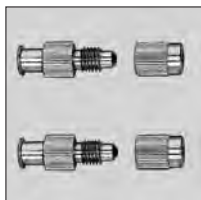
- Raccord de précision à la construction miniature, au choix combinaison avec des raccords Luer et/ou des manchons pour des tuyaux souples de dimension standard, laiton chromé dur.

N° Réf.	Type de raccordement	Unité pièce	Prix EURO
15620	Luer fem. sur manchon 6,4 mm	3	45,00
15621	Luer fem. sur manchon 6,4 mm	6	57,00
15622	Luer mâle sur manchon 3,2 - 4,8 mm	6	57,00
15623	Luer mâle sur manchon, traversée à grand lumen 3,2 - 4,8 mm	6	63,00
15624	Luer mâle sur manchon 1,6 - 2,4 mm	6	57,00
15625	Luer-Lock mâle sur manchon 3,2 - 4,8 mm	6	69,00
15626	Luer-Lock mâle sur manchon 1,6 - 2,4 mm	6	72,00
15627	Luer fem. sur manchon 3,2 - 4,8 mm	6	54,00
15628	Luer fem. sur manchon 1,6 - 2,4 mm	6	54,00
15629	Luer mâle sur manchon 4,0 - 5,6 mm	6	78,00
15630	Luer fem. sur manchon 4,0 - 5,6 mm	6	78,00
15631	Manchon sur manchon 4,8 - 6,4 mm	6	78,00
15632	Luer mâle sur manchon 4,0 - 5,6 mm	6	78,00

N° Réf.	Type de raccordement	Unité pièce	Prix EURO
15633	Luer fem. sur manchon 4,8 - 6,4 mm	6	78,00
15634	Luer-Lock mâle sur manchon 6,4 - 8,0 mm	6	69,00
15635	Luer mâle sur Luer fem.	6	60,00
15636	Luer mâle sur Luer fem., partie centrale rallongée	3	66,00
15637	Luer fem. sur cône record	6	54,00
15638	Cône record femelle sur Luer mâle	6	54,00
15639	Luer fem. sur olive pointue	3	69,00
15640	Luer fem. (grand) sur Luer mâle	6	57,00
15641	Luer fem. sur Luer-Lock mâle	3	60,00
15642	Luer-Lock mâle sur Luer-Lock mâle	3	72,00
15643	Luer-Lock mâle sur extrémité fermée	6	66,00
15644	Luer fem. sur extrémité fermée	6	54,00
15645	Luer mâle sur extrémité fermée	6	54,00
15646	Luer fem. sur Luer fem.	6	60,00
15647	Luer mâle sur Luer mâle	6	72,00
15648	Luer fem. sur cône long (fistule)	3	72,00
15649	Luer-Lock mâle sur filetage UNF 5/16"-28	3	60,00
15650	Luer mâle sur filetage UNF 5/16"-28	3	60,00
15651	Luer fem. sur extrémité fermée (acier inoxydable)	3	63,00
15652	Luer fem. sur extrémité fermée (PCTFE)	3	54,00
15653	Luer-Lock mâle sur filetage UNF 10 - 32	3	54,00
15654	Luer fem. sur filetage UNF 10 - 32	6	60,00
15655	Luer fem. sur manchon 1,6 - 2,4 mm	3	66,00
15656	Luer fem. sur manchon 1,6 - 2,4 mm	6	69,00

THOMAFLUID®-Raccord de tuyau Luer pour tuyaux rigides

Système : RCT®-PPS-HP-6090



15 592 - 15 596



15 597 - 15 601

Caractéristiques du produit :

- Raccord de précision à la construction miniature, entre Luer et tuyaux rigides : un côté avec raccord fileté spécial RCT® pour le raccordement de tuyaux PTFE, PE ou PP sertis dans les dimensions normalisées courantes, de l'autre côté au choix avec raccord Luer mâle ou femelle, laiton chromé dur.

N° Réf.	Pour Ø ext. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Modèle	Unité pièce	Prix EURO
15592	1,1	0,5	femelle	3	57,00
15593	1,5	0,8	femelle	3	57,00
15594	1,9	1,3	femelle	3	57,00
15595	2,7	1,8	femelle	3	57,00
15596	3,7	2,4	femelle	3	57,00
15597	1,1	0,5	mâle	3	57,00
15598	1,5	0,8	mâle	3	57,00
15599	1,9	1,3	mâle	3	57,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Modèle	Unité pièce	Prix EURO
15600	2,7	1,8	mâle	3	57,00
15601	3,7	2,4	mâle	3	57,00

Raccords Micro

THOMAFLUID®-Raccord Micro

Caractéristiques du produit :

- Assistant idéal pour le raccordement et la réduction de tuyaux micro flexibles

Spécifications techniques :

- Matériau :** Acier nickelé chromé, enchâssé dans du polypropylène teinté ultérieurement.



946011



946011

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Couleur	Unité pièce	Prix EURO
946011	0,9	0,6	bleu	1	15,00
946012	0,9	0,6	bleu	10	113,00
946031	1,6	1,2	vert	1	15,00
946032	1,6	1,2	vert	10	113,00
946041	2,4	1,8	rouge	1	15,00
946042	2,4	1,8	rouge	10	113,00
946051	3,8	3	orange	1	15,00
946052	3,8	3	orange	10	113,00
946061	5,1	4,4	blanc	1	15,00
946062	5,1	4,4	blanc	10	113,00

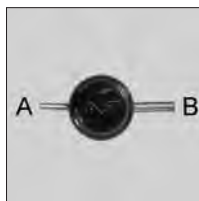
THOMAFLUID®-Mikro-Übergangsstück

Caractéristiques du produit :

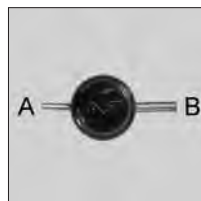
- Pour le raccordement de tuyaux de diamètres différents

Spécifications techniques :

- Matériau :** Chrome-nickel-acier
- Coloris :** noir



946301



946301

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau (A) mm	Dimension nominale (A) mm	Pour Ø int. de tuyau (B) mm	Dimension nominale (B) mm	Unité pièce	Prix EURO
946301	0,9	0,6	1,6	1,2	1	20,00
946302	0,9	0,6	1,6	1,2	3	51,00
946311	0,9	0,6	2,4	1,8	1	20,00
946312	0,9	0,6	2,4	1,8	3	51,00
946321	0,9	0,6	3,8	3	1	20,00
946322	0,9	0,6	3,8	3	3	51,00
946331	1,6	1,2	2,4	1,8	1	20,00
946332	1,6	1,2	2,4	1,8	3	51,00
946341	1,6	1,2	3,8	3	1	20,00
946342	1,6	1,2	3,8	3	3	51,00
946351	1,6	1,2	5,1	4,4	1	20,00
946352	1,6	1,2	5,1	4,4	3	51,00
946361	2,4	1,8	3,8	3	1	20,00
946362	2,4	1,8	3,8	3	3	51,00
946371	2,4	1,8	5,1	4,4	1	20,00
946372	2,4	1,8	5,1	4,4	3	51,00
946381	3,8	3	5,1	4,4	1	20,00
946382	3,8	3	5,1	4,4	3	51,00

Spécifications techniques :

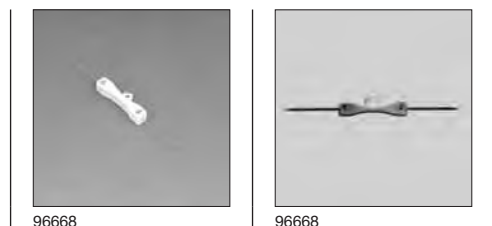
- **Matériau :** Acier nickelé chromé, enchâssé dans du polypropylène teinté ultérieurement

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Couleur	Unité pièce	Prix EURO
946111	0,9	0,6	bleu	1	sur dem.
946112	0,9	0,6	bleu	10	sur dem.
946131	1	1,2	vert	1	19,00
946132	1	1,2	vert	10	152,00
946141	2,4	1,8	rouge	1	19,00
946142	2,4	1,8	rouge	10	152,00
946151	3,8	3	orange	1	19,00
946152	3,8	3	orange	10	152,00
946161	5,1	4,4	blanc	1	19,00
946162	5,1	4,4	blanc	10	152,00

THOMAFLUID®-Raccord Micro avec œillet

Spécifications techniques :

- **Matériau :** en acier inoxydable, avec œillet



N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Unité pièce	Prix EURO
96668	1,2	0,8	2	33,00
96669	0,9	0,6	2	33,00
96670	0,8	0,2	2	33,00

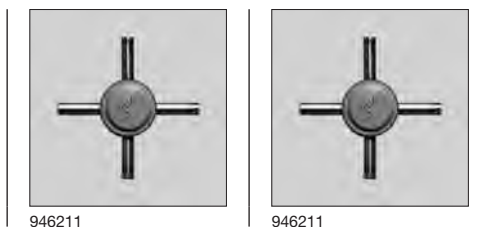
THOMAFLUID®-Raccord en croix Micro

Caractéristiques du produit :

- Assistant idéal pour le raccordement, la réduction ou la distribution de tuyaux micro flexibles.

Spécifications techniques :

- **Matériau :** Acier nickelé chromé, enchâssé dans du polypropylène teinté ultérieurement

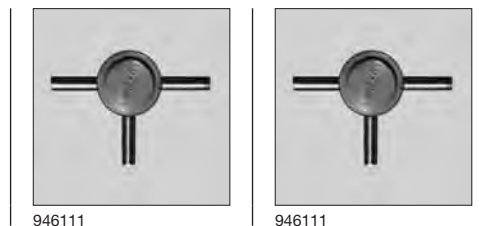


N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Couleur	Unité pièce	Prix EURO
946211	0,9	0,6	bleu	1	24,00
946212	0,9	0,6	bleu	10	198,00
946231	1,6	1,2	vert	1	24,00
946232	1,6	1,2	vert	10	198,00
946241	2,4	1,8	rouge	1	26,00
946242	2,4	1,8	rouge	10	214,00
946251	3,8	3	orange	1	26,00
946252	3,8	3	orange	10	214,00
946261	5,1	4,4	blanc	1	26,00
946262	5,1	4,4	blanc	10	214,00

THOMAFLUID®-Té Micro

Caractéristiques du produit :

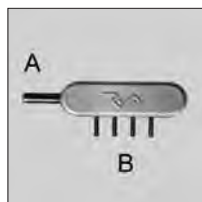
- Assistant idéal pour le raccordement, la réduction ou la distribution de tuyaux micro flexibles.



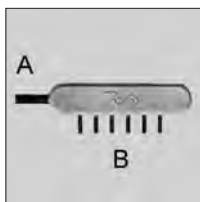
THOMAFLUID®-Distributeur avec 4 ou 6 sorties

Spécifications techniques :

- **Matériau :** Acier inoxydable, avec entrée large et 4 ou 6 sorties plus étroites
- **Coloris :** gris



946391



94 6421

N° Réf.	B	Pour Ø int. de tuyau (A)	Dimension nominale (A)	Pour Ø int. de tuyau (B)	Dimension nominale (B)	Unité	Prix
	mm	mm	mm	mm	mm	pièce	EURO
946391	4	2,4	1,8	0,9	0,6	1	33,00
946392	4	2,4	1,8	0,9	0,6	3	84,00
946401	4	3,8	3	1,6	1,2	1	33,00
946402	4	3,8	3	1,6	1,2	3	84,00
946411	4	5,1	4,4	2,4	1,8	1	33,00
946412	4	5,1	4,4	2,4	1,8	3	84,00
946421	6	2,4	1,8	0,9	0,6	1	38,00
946422	6	2,4	1,8	0,9	0,6	3	99,00
946431	6	3,8	3	1,6	1,2	1	38,00
946432	6	3,8	3	1,6	1,2	3	99,00
946441	6	5,1	4,4	2,4	1,8	1	38,00
946442	6	5,1	4,4	2,4	1,8	3	99,00

Raccords de tube capillaire (HPLC)

THOMACHROM®-Raccord de tube capillaire droit en acier inoxydable – complet Système : RCT®-RR

Caractéristiques du produit :

- Raccord droit standard en acier inoxydable résistant à la corrosion 1.4571 pour l'accouplement de deux tubes capillaires métalliques de 1/16", complet avec férules et vis creuses.



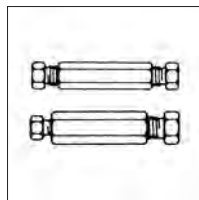
84077

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Dimension nominale mm	Unité	Prix
			pièce	EURO
84077	1/16"	0,25	5	92,00
84083	1/16"	0,5	5	92,00

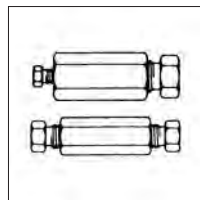
THOMACHROM®-Raccord droit en acier inoxydable Système : RCT®-COLAV

Caractéristiques du produit :

- Raccord fileté en acier inoxydable pour les domaines HCPL et autres, pour les tubes capillaires en métal de diamètre identique ou différent avec perçage uniforme, y compris férules et vis creuses. Volume mort extrêmement faible.



83550



83550

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube (A) pouce	Pour Ø ext. de tube (B) pouce	Dimension nominale mm	Unité	Prix
				pièce	EURO
83550	1/32"	1/32"	0,25	1	61,00
83551	1/32"	1/32"	0,8	1	61,00
83552	1/16"	1/32"	0,25	1	61,00
83553	1/16"	1/32"	0,8	1	61,00
83554	1/16"	1/16"	0,75	1	66,00
83555	1/16"	1/16"	0,25	1	45,00
83556	1/16"	1/16"	1,6	1	66,00
83557	1/8"	1/32"	0,25	1	61,00
83558	1/8"	1/32"	0,8	1	61,00
83559	1/8"	1/16"	0,75	1	66,00
83560	1/8"	1/16"	0,25	1	45,00
83561	1/8"	1/16"	1,6	1	66,00
83562	1/8"	1/8"	0,75	1	56,00
83563	1/8"	1/8"	2	1	66,00
83564	1/8"	1/8"	3,2	1	66,00
83565	1/4"	1/16"	0,75	1	66,00
83566	1/4"	1/16"	0,25	1	45,00
83567	1/4"	1/16"	1,6	1	66,00
83568	1/4"	1/8"	0,75	1	56,00
83569	1/4"	1/8"	3,2	1	56,00
83570	1/4"	1/4"	0,75	1	56,00
83571	1/4"	1/4"	4,6	1	66,00
83572	1/4"	1/4"	6,4	1	66,00
83573	3/8"	1/16"	0,75	1	45,00
83574	3/8"	1/16"	1,6	1	45,00
83575	3/8"	3/8"	1	1	41,00
83576	3/8"	3/8"	7	1	41,00
83577	3/8"	3/8"	9,5	1	45,00
83578	1/2"	1/16"	0,75	1	61,00
83579	1/2"	1/2"	1	1	45,00
83580	1/2"	1/2"	10,1	1	56,00
83581	1/2"	1/2"	12,7	1	56,00

RACCORDS

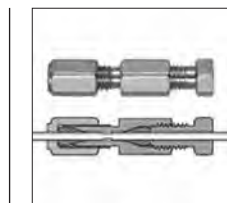
Raccords de tube capillaire (HPLC)

MONOBLOC - MÉTAUX

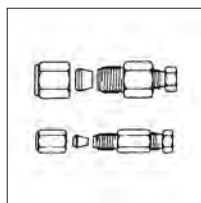
THOMACHROM®-Adaptateur de tube capillaire droit en acier inoxydable Système : RCT®-COLAV

Caractéristiques du produit :

- Accouplement en acier inoxydable résistant à la corrosion 1.4401 (SS 316) avec filetage fileté et à vis pour le raccordement de tubes capillaires avec un volume mort réduit de diamètre identique ou différent, perçage uniforme.
- Adapté à un tube existant déjà équipé du raccord.
- Raccord, filetage extérieur normalisé d'un côté, filetage intérieur normalisé de l'autre côté, avec écrou creux, vis creuse et deux férules assortis à la dimension nominale spécifiée.



83604



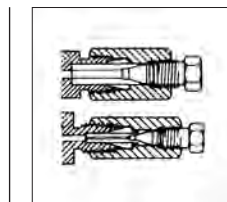
83605

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube (A) pouce	Pour Ø ext. de tube (B) pouce	Dimension nominale mm	Unité pièce	Prix EURO
83604	1/16"	1/16"	0,75	1	44,00
83605	1/8"	1/16"	0,75	1	44,00
83606	1/4"	1/32"	0,25	1	61,00
83607	1/4"	1/32"	0,75	1	61,00
83608	1/4"	1/16"	0,75	1	44,00
83609	1/4"	1/8"	1	1	44,00

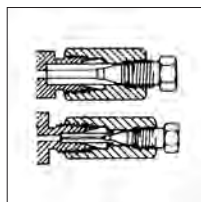
THOMACHROM®-Adaptateur de transition de tube capillaire droit en acier inoxydable Système : RCT®-COLAV

Caractéristiques du produit :

- Raccord de transition en acier inoxydable 1.4401 (SS 316) pour l'accouplement sans volume mort de systèmes avec des assemblages vissés avec écrou-raccord, tels que les colonnes, détecteurs notamment de certains fabricants, comme Altex/Beckmann, Parker, Swagelok etc. avec des raccords filetés.
- Manchon adaptateur avec filetage intérieur normalisé pour le vissage sur le raccord et la vis creuse correspondante avec férule pour l'assemblage vissé résistant à la haute pression des tubes capillaires.



83525



83526

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube (A) pouce	Pour Ø ext. de tube (B) pouce	Dimension nominale mm	Unité pièce	Prix EURO
83525	1/16"	1/32"	0,25	1	46,00
83526	1/16"	1/32"	0,8	1	46,00
83527	1/8"	1/32"	0,25	1	46,00
83528	1/8"	1/16"	0,5	1	31,00
83529	1/8"	1/16"	1,6	1	31,00
83530	1/8"	1/8"	3,2	1	31,00
83531	1/4"	1/8"	3,2	1	31,00

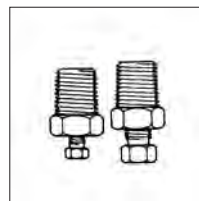
THOMACHROM®-Raccord de tube capillaire droit avec filetage extérieur en acier inoxydable Système : RCT®-COLAV

Caractéristiques du produit :

- Raccord fileté en acier inoxydable 1.4401 (SS 316) pour le raccordement de manomètres, amortisseurs d'impulsions etc. avec des tubes capillaires 1/16" ou 1/8". Perçages traversants uniformes de 1 et 2 mm.



83532



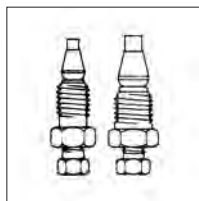
83533

N° Réf.	Filetage extérieur pouce	Pour Ø ext. de tube pouce	Dimension nominale mm	Unité pièce	Prix EURO
83532	NPT 1/8"	1/16"	1	1	25,00
83534	NPT 1/8"	1/8"	1	1	25,00
83538	NPT 1/4"	1/8"	1	1	25,00
83540	NPT 1/4"	1/16"	1	1	25,00
83542	NPT 1/4"	1/8"	2	1	27,00

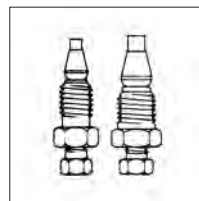
THOMACHROM®-Raccord de tube capillaire droit avec filetage extérieur en acier inoxydable – perçage traversant Système : RCT®-COLAV

Caractéristiques du produit :

- Réducteur fileté avec perçage traversant en acier inoxydable 1.4401 (SS 316) pour le raccordement de tubes capillaires normalisés.



83516



83517

RACCORDS

Raccords de tube capillaire (HPLC)

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube (A) pouce	Pour Ø ext. de tube (B) pouce	Dimension nominale mm	Unité pièce	Prix EURO
83516	1/16"	1/32"	0,25	1	53,00
83517	1/16"	1/32"	0,5	1	53,00
83518	1/16"	1/32"	0,8	1	53,00
83519	1/8"	1/16"	0,25	1	30,00
83520	1/8"	1/16"	0,5	1	30,00
83521	1/8"	1/16"	1	1	30,00
83522	1/4"	1/16"	1	1	30,00
83523	1/4"	1/8"	1	1	30,00
83524	1/4"	1/8"	2	1	30,00

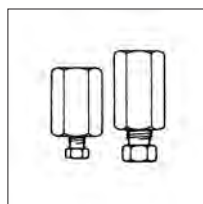
THOMACHROM®-Raccord de tube capillaire droit avec filetage intérieur en acier inoxydable Système : RCT®-COLAV

Caractéristiques du produit :

- Raccord d'assemblage vissé avec écrou-raccord en acier inoxydable 1.4401 (SS 316) pour le raccordement de manomètres, amortisseurs d'impulsions etc. avec des tubes capillaires 1/16" ou 1/8". Perçages traversants uniformes de 1 et 2 mm.



83533



83533

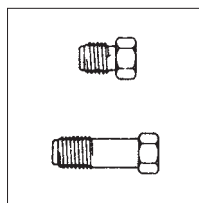
N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Filetage intérieur pouce	Dimension nominale mm	Unité pièce	Prix EURO
83533	1/16"	NPT 1/8"	1	1	38,00
83535	1/8"	NPT 1/8"	1	1	38,00
83537	1/8"	NPT 1/8"	2	1	38,00
83539	1/16"	NPT 1/4"	1	1	38,00
83541	1/8"	NPT 1/4"	1	1	38,00
83543	1/8"	NPT 1/4"	2	1	38,00
83545	1/16"	NPT 1/2"	1	1	51,00
83547	1/8"	NPT 1/2"	1	1	51,00

THOMACHROM®-Vis creuse en acier inoxydable 1.4401 Système : RCT®-COLAV

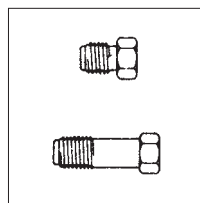
Caractéristiques du produit :

- Vis creuses en acier inoxydable pour les domaines HPLC ou autres, pour l'assemblage vissé de tubes capillaires et tubes en métal avec tous les raccords avec écrou en pouces, tels que les systèmes de Altex/Beckmann, Parker, CPI, Swagelok etc.

MONOBLOC - MÉTAUX



83506



83506

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Modèle	Unité pièce	Prix EURO
83506	1/32"	standard	2	22,00
83507	1/32"	extra long	2	22,00
83508	1/16"	standard	3	24,00
83510	1/8"	standard	3	24,00
83600	1/4"	standard	3	24,00
83601	3/8"	standard	2	21,00
83602	1/2"	standard	2	21,00
83603	1"	standard	1	29,00

THOMACHROM®-Vis creuse en acier inoxydable 1.4571 Système : RCT®-RR



84074



84074

Caractéristiques du produit :

- Vis creuse standard en trois longueurs courantes en acier inoxydable 1.4571 pour l'assemblage vissé de tubes capillaires métalliques de 1/16", assortie à tous les systèmes HPLC courants, tels que Beckmann, Merck/Hitachi, Knauer etc.

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Modèle	Unité pièce	Prix EURO
84074	1/16"	court	10	36,00
84075	1/16"	standard	10	36,00
84076	1/16"	extra long	10	36,00

THOMACHROM®-Férule en acier inoxydable 1.4401 Système : RCT®-COLAV

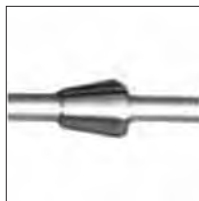
Caractéristiques du produit :

- Férule de précision non coupante universelle en acier inoxydable résistant à la corrosion 1.4401 (SS 316) pour les tubes capillaires en métal de 1/16" et 1/8".

RACCORDS

Raccords de tube capillaire (HPLC)

MONOBLOC - MÉTAUX



97635



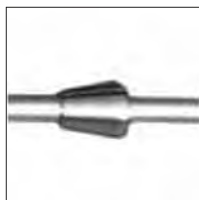
97635

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Unité pièce	Prix EURO
97635	1/16"	4	36,00
97636	1/8"	6	36,00

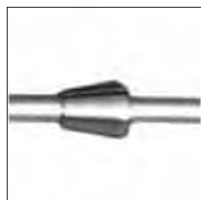
THOMACHROM®-Férule en acier inoxydable 1.4571 Système : RCT®-RR

Caractéristiques du produit :

- Férule HPLC universelle en acier inoxydable fortement allié, résistant à la corrosion 1.4571 pour les tubes capillaires 1/16", assortie à tous les systèmes HPLC courants, tels que Merck/Hitachi, Knauer, Valco etc.



84080



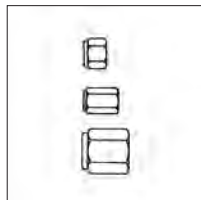
84080

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Unité pièce	Prix EURO
84080	1/16"	5	18,00

THOMACHROM®-Écrou creux en acier inoxydable Système : RCT®-COLAV



97633



97633

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Unité pièce	Prix EURO
97633	1/16"	3	24,00
97634	1/8"	3	24,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Unité pièce	Prix EURO
83513	1/4"	3	24,00
83514	3/8"	3	24,00
83515	1/2"	3	24,00

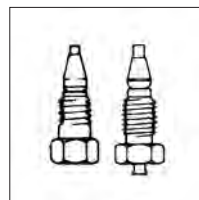
THOMACHROM®-Vis de fermeture en acier inoxydable Système : RCT®-COLAV

Caractéristiques du produit :

- Assemblages filetés résistants à la haute pression pour la fermeture de colonnes, conduites capillaires et l'obturation de parties de systèmes pendant les arrêts d'exploitation ou en cas d'avaries.
- Vis creuses en acier inoxydable avec tige capillaire et férule, en dimensions normalisées jusqu'à 1/4".



83630



83630

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Unité pièce	Prix EURO
83630	1/32"	1	20,00
83631	1/16"	2	27,00
83632	1/8"	2	27,00
83633	1/4"	2	27,00

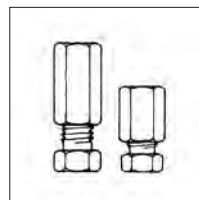
THOMACHROM®-Obturbateur en acier inoxydable Système : RCT®-COLAV

Caractéristiques du produit :

- Bouchon résistant à la haute pression pour la fermeture de colonnes et de systèmes avec raccord à écrou-raccord, tels que Altex/Beckmann, Parker, Swagelok etc. lors d'arrêts d'exploitation, pour l'obturation de parties de systèmes en cas d'avaries.
- Manchons adaptateur, filetage intérieur normalisé d'un côté à visser sur le raccord, filetage intérieur normalisé de l'autre côté pour visser une vis aux dimensions correspondantes sans perçage avec férule aveugle.



83458



83458

RACCORDS

Raccords de tube capillaire (HPLC)

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Unité pièce	Prix EURO
83458	1/32"	1	25,00
83459	1/16"	2	36,00
83471	1/8"	2	36,00
83472	1/4"	2	36,00

THOMACHROM®-Starter kit Système : RCT®-RR

Caractéristiques du produit :

- Pour les débutants et la formation, collection universelle de raccords HPLC les plus utilisés en acier inoxydable fortement allié et résistant à la corrosion 1.4571, découpes de tubes capillaires sélectionnés, correctement traités et outil de montage.
- Contenu
 - 1 filtre avec pureté 2 µm, Ø extérieur du tube : 1/8"
 - 1 filtre Last-Drop avec pureté 10 µm
 - 1 système de filtration en ligne avec Ø intérieur de 25 mm (complet)
 - 5 vis, longueur 13 mm, UNF 10-32
 - 5 vis, longueur 19 mm, UNF 10-32
 - 5 férules 1/16"
 - 1 accouplement avec perçage 0,25 mm
 - 1 tube capillaire en acier inoxydable (1/16"): Ø intérieur : 0,25 mm, longueur : 3 m
 - 1 tube capillaire en acier inoxydable (1/16") : Ø intérieur : 0,50 mm, longueur : 3 m
 - 2 tubes capillaires en acier inoxydable (1/16") : Ø intérieur : 0,18 mm, longueur : 100 mm
 - 2 tubes capillaires en acier inoxydable (1/16") : Ø intérieur : 0,25 mm, longueur : 200 mm
 - 1 coupe-tubes capillaires
 - 1 Valvetool (clé spéciale) 1/4" x 5/16"
 - 1 clé mixte 1/4" x 5/16"
 - 1 pincette



84084



84084

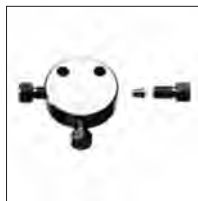
N° Réf.	Unité pièce	Prix EURO
84084	1	470,00

THOMACHROM®-Accouplement en té de tube capillaire en acier inoxydable Système : RCT®-RR

Caractéristiques du produit :

- Té standard en acier inoxydable 1.4571 pour l'accouplement de trois tubes capillaires métalliques de 1/16", complet avec férules et vis creuses.

MONOBLOC - MÉTAUX



84078



84078

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Dimension nominale mm	Unité pièce	Prix EURO
84078	1/16"	0,25	1	85,00

THOMACHROM®-Accouplement en croix de tube capillaire en acier inoxydable Système : RCT®-RR

Caractéristiques du produit :

- Raccord en croix standard en acier inoxydable résistant à la corrosion 1.4571 pour l'accouplement de deux tubes capillaires métalliques de 1/16", complet avec férules et vis creuses.



84079



84079

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Dimension nominale mm	Unité pièce	Prix EURO
84079	1/16"	0,25	1	126,00

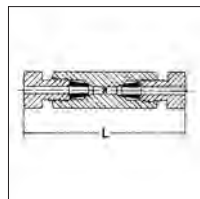
THOMACHROM®-Assemblage vissé de tube droit en acier inoxydable – volume mort réduit

Caractéristiques du produit :

- Assemblage vissé de tube avec perçage traversant en acier inoxydable 1.4401 (SS 316, norme US) pour le raccordement de tubes microcapillaires normalisés dans le domaine des analyses.
- Équipé d'un assemblage vissé avec bague coupante des deux côtés pour une liaison résistante à la pression. La technologie d'étanchéité garantit une quasi-absence de volume mort.



54607



54607

RACCORDS

Raccords de tube capillaire (HPLC)

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube (A) pouce	Pour Ø ext. de tube (B) pouce	L mm	Unité pièce	Prix EURO
54607	1/16"	1/16"	31,5	1	100,00
54608	1/8"	1/16"	36,6	1	108,00
54609	1/8"	1/8"	41,8	1	197,00

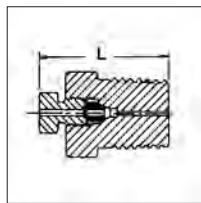
THOMACHROM®-Raccord de tube droit avec filetage extérieur en acier inoxydable – volume mort réduit

Caractéristiques du produit :

- Raccord fileté avec perçage traversant en acier inoxydable 1.4401 (SS 316, norme US) pour le raccordement de tubes microcapillaires.
- Équipé d'un côté d'un filetage extérieur NPT conique pour le raccordement résistant à la pression sur des instruments d'analyse et des vannes d'un côté et d'un assemblage vissé avec bague coupante de l'autre côté. La technologie d'étanchéité garantit une quasi-absence de volume mort.



54611



54611

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Filetage extérieur pouce	L mm	Unité pièce	Prix EURO
54611	1/16"	NPT 1/16"	14,5	1	90,00
54612	1/16"	NPT 1/8"	15,5	1	90,00
54613	1/16"	NPT 1/4"	20,6	1	90,00

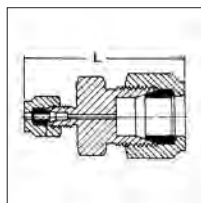
THOMACHROM®-Assemblage vissé d'extrémité de colonne droit avec filetage extérieur en acier inoxydable – volume mort réduit, sans fritte

Caractéristiques du produit :

- Assemblage vissé d'extrémité de colonne en acier inoxydable 1.4401 (SS 316, norme US) pour le raccordement de tubes capillaires normalisés.
- Filetage intérieur avec écrou creux interchangeable et bague coupante pour la réduction individuelle d'un côté, assemblage vissé à bague coupante à installation fixe de l'autre côté. La technologie d'étanchéité garantit une quasi-absence de volume mort.



54575



54575

MONOBLOC - MÉTAUX

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube (A) pouce	Pour Ø ext. de tube (B) pouce	L mm	Unité pièce	Prix EURO
54575	1/8"	1/16"	32,8	1	92,00
54576	1/4"	1/16"	35,3	1	110,00
54577	3/8"	1/16"	37,8	1	162,00

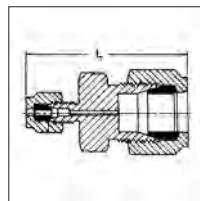
THOMACHROM®-Assemblage vissé d'extrémité de colonne droit avec filetage extérieur en acier inoxydable – volume mort réduit, avec fritte

Caractéristiques du produit :

- Assemblage vissé d'extrémité de colonne en acier inoxydable 1.4401 (SS 316, norme US) pour le vissage de tubes capillaires normalisés.
- Filetage intérieur avec écrou creux interchangeable et bague coupante pour la réduction individuelle d'un côté, assemblage vissé à bague coupante à installation fixe de l'autre côté, l'espace intérieur du raccord étant divisé par une fritte filtrante. La technologie d'étanchéité garantit une quasi-absence de volume mort.



54578



54578

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube (A) pouce	Pour Ø ext. de tube (B) pouce	L mm	Dimension des pores µm	Prix EURO
54578	1/8"	1/16"	32,8	0,5	116,00
54579	1/4"	1/16"	35,3	0,5	99,00
54580	3/8"	1/16"	37,8	0,5	109,00
54581	1/8"	1/16"	32,8	2	116,00
54582	1/4"	1/16"	35,3	2	99,00
54583	3/8"	1/16"	37,8	2	109,00
54584	1/8"	1/16"	32,8	5	116,00
54585	1/4"	1/16"	35,3	5	99,00
54586	3/8"	1/16"	37,8	5	109,00
54587	1/8"	1/16"	32,8	10	116,00
54588	1/4"	1/16"	35,3	10	99,00
54589	3/8"	1/16"	37,8	10	109,00

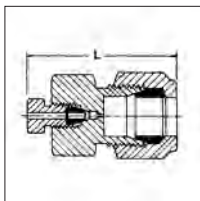
THOMACHROM®-Assemblage vissé d'extrémité de colonne droit avec filetage intérieur en acier inoxydable – volume mort réduit, sans fritte

Caractéristiques du produit :

- Assemblage vissé d'extrémité de colonne en acier inoxydable 1.4401 (SS 316, norme US) pour le raccordement de tubes capillaires normalisés.
- Avec assemblage vissé à bague coupante pour tubes capillaires normalisés de diamètre différent des deux côtés. La technologie d'étanchéité garantit une quasi-absence de volume mort.



54591



54591

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube (A) pouce	Pour Ø ext. de tube (B) pouce	L mm	Unité pièce	Prix EURO
54591	1/8"	1/16"	32,8	1	107,00
54592	1/4"	1/16"	35,3	1	107,00
54593	3/8"	1/16"	37,8	1	116,00

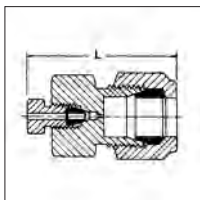
THOMACHROM®-Assemblage vissé d'extrémité de colonne droit avec filetage intérieur en acier inoxydable – volume mort réduit, avec fritte

Caractéristiques du produit :

- Assemblage vissé réducteur de tube à fritte en acier inoxydable 1.4401 (SS 316, norme US) pour le vissage de tubes capillaires normalisés.
- Équipé des deux côtés d'un assemblage vissé à bague coupante pour les tubes capillaires normalisés de diamètre différent, l'espace intérieur du raccord étant divisé par une fritte filtrante.



54594



54594

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube (A) pouce	Pour Ø ext. de tube (B) pouce	L mm	Dimension des pores µm	Prix EURO
54594	1/8"	1/16"	32,8	0,5	129,00
54595	1/4"	1/16"	35,3	0,5	105,00
54596	3/8"	1/16"	37,8	0,5	129,00
54597	1/8"	1/16"	32,8	2	129,00
54598	1/4"	1/16"	35,3	2	105,00
54599	3/8"	1/16"	37,8	2	129,00
54600	1/8"	1/16"	32,8	5	129,00
54601	1/4"	1/16"	35,3	5	105,00
54602	3/8"	1/16"	37,8	5	129,00
54603	1/8"	1/16"	32,8	10	129,00
54604	1/4"	1/16"	35,3	10	105,00
54605	3/8"	1/16"	37,8	10	129,00

Raccords olives de tuyau (Ø int. : 6 - 29 mm)

THOMAFLUID®-Robinetteries en laiton nickelé

Domaine d'utilisation :

- Technique des fluides, de l'air comprimé, automation, technique de mesure et de régulation, construction d'appareils, construction de machines

Caractéristiques techniques générales :

- Matériau :** Laiton MS 58 (2.0401)
- Composition :** CuZn 39 Pb3 - matériau 2.0401
- Modèle :** nickelé
- Pression de service max. :** 8 bar à +20°C
- Types de filetage :**
 - a. Filetage Whitworth selon ISO 228, désigné comme « filetage G »
 - b. Filetage Whitworth selon DIN 2999, désigné comme « filetage R »

THOMAFLUID®-Manchon de tuyau droit avec filetage extérieur en laiton nickelé Type : RCT®-LCK-120

Caractéristiques du produit :

- Droit, filetage extérieur G d'un côté, manchon de l'autre côté



331179



331179

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Longueur mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
331179	6	G 1/8"	25	12	10	30,00
331180	9	G 1/8"	28	12	10	30,00
331181	6	G 1/4"	25	14	10	38,00
331182	9	G 1/4"	28	14	10	38,00
331183	9	G 3/8"	29	19	10	42,00
331184	14	G 3/8"	32	19	10	42,00
331185	14	G 1/2"	38	22	10	74,00
331186	20	G 3/4"	39	27	5	72,00

THOMAFLUID®-Manchon de tuyau droit avec filetage intérieur en laiton nickelé Type : RCT®-LCK-120

Caractéristiques du produit :

- Droit, filetage intérieur G d'un côté, manchon de l'autre côté

RACCORDS

Raccords olives de tuyau (Ø int. : 6 - 29 mm)

MONOBLOC - MÉTAUX



331187



331187

N° Réf.	Filetage intérieur pouce	Pour Ø int. de tuyau mm	Longueur mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
331187	G 1/8"	6	31	13	10	30,00
331188	G 1/4"	6	34	17	10	36,00
331189	G 1/4"	9	34	17	10	40,00
331190	G 3/8"	9	35	22	10	48,00
331191	G 1/2"	13	42	24	10	116,00

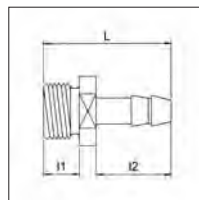
THOMAFUID®-Manchon de tuyau droit avec filetage extérieur en laiton - rigide Type : RCT®-LCK-115

Caractéristiques du produit :

- Manchon fileté avec filetage extérieur G (cylindrique) selon ISO 228 et cône intérieur (37°)



331059



331059

THOMAFUID®-Robinetteries pneumatiques en laiton

Domaine d'utilisation :

- Technique des fluides, de l'air comprimé, automation, construction d'appareils, technique de mesure et de régulation, construction de machines

Caractéristiques techniques générales :

- Matériau :** Laiton MS 58 (2.0401)
- Composition :** CuZn 39 Pb3 - matériau 2.0401
- Pression de service max. :** 12 bar à +20 °C
- Types de filetage :**
 - Filetage Whitworth selon ISO 228, désigné comme « filetage G »
 - Filetage Whitworth selon DIN 2999, désigné comme « filetage R »

THOMAFUID®-Manchon de tuyau droit en laiton Type : RCT®-LCK-116

Caractéristiques du produit :

- Manchon de tuyau avec raccords identiques des deux côtés



331101



331101

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
331101	6	5	72	10	88,00
331102	8	7	72	10	98,00
331103	9	8	72	10	98,00
331104	11	9	75	10	130,00
331105	13	11	61	10	120,00
331106	19	16	65	5	102,00
331107	29	22	80	5	124,00

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Dimension nominale mm	L mm	I1 mm	I2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
331059	6	G 1/8"	5	37	7	25	13	10	36,00
331060	9	G 1/8"	5	37	7	25	13	10	38,00
331061	6	G 1/4"	5	39	9	25	17	10	48,00
331062	8	G 1/4"	6	39	9	25	17	10	48,00
331063	9	G 1/4"	7	39	9	25	17	10	42,00
331064	11	G 1/4"	8	39	9	25	17	10	72,00
331065	13	G 1/4"	8	39	9	25	17	10	52,00
331066	6	G 3/8"	5	40	10	25	19	10	56,00
331067	8	G 3/8"	6	40	10	25	19	10	54,00
331068	9	G 3/8"	7	40	10	25	19	10	54,00
331069	11	G 3/8"	8	40	10	25	19	10	74,00
331070	13	G 3/8"	9,5	40	10	25	19	10	52,00
331071	6	G 1/2"	5	40	10	25	24	10	90,00
331072	9	G 1/2"	7	40	10	25	24	10	72,00
331073	13	G 1/2"	11	40	10	25	24	10	74,00

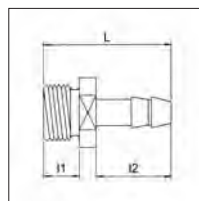
THOMAFUID®-Manchon de tuyau droit avec filetage extérieur en laiton - rotatif Type : RCT®-LCK-116

Caractéristiques du produit :

- Manchon fileté rotatif avec filetage extérieur R (conique) selon DIN 2999 et revêtu de Loctite



331108



331108

RACCORDS

Raccords olives de tuyau (Ø int. : 6 - 29 mm)

MONOBLOC - MÉTAUX

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Dimension nominale mm	L mm	I1 mm	I2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
331108	6	R 1/4"	5	50	11	25	17	5	106,00
331109	9	R 1/4"	6	50	11	25	17	5	112,00
331110	6	R 3/8"	5	52	12	25	19	5	118,00
331111	9	R 3/8"	7	52	12	25	19	5	118,00
331112	11	R 3/8"	7	52	12	25	19	5	124,00

THOMAFLUID®-Manchon de tuyau droit avec cône extérieur en laiton Type : RCT®-LCK-115

Caractéristiques du produit :

- Manchon de tuyau avec cône extérieur, mais sans écrou-raccord



331074



331074

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Longueur mm	N° ref. écrou-raccord	Unité pièce	Prix EURO
331074	6	4	40	331083	10	36,00
331075	6	4	42	33 1084	10	36,00
331076	9	5,5	42	33 1084	10	36,00
331077	6	4	47	33 1085	10	50,00
331078	9	6,5	47	33 1085	10	50,00
331079	11	7	47	33 1085	10	60,00
331080	6	4	47	33 1086	10	68,00
331081	9	6,5	47	33 1086	10	68,00
331082	13	9	47	33 1086	10	68,00

THOMAFLUID®-Écrou-raccord en laiton Type : RCT®-LCK-115

Caractéristiques du produit :

- Accessoires : Adapté aux manchons de tuyau THOMAFLUID® avec cône extérieur



331083



331083

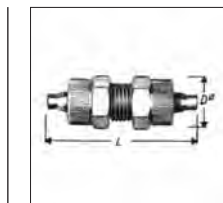
N° Réf.	Filetage extérieur pouce	Dimension nominale mm	h mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
331083	G 1/8"	7,2	12	13	10	30,00
331084	G 1/4"	10,6	14	17	10	30,00
331085	G 3/8"	13	15	19	10	30,00
331086	G 1/2"	15,5	16	24	10	40,00

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 2 - 12 mm)

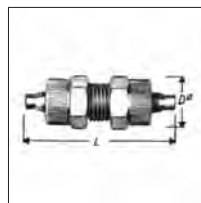
THOMAFLUID®-Raccord droit en laiton

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau des deux côtés



50233



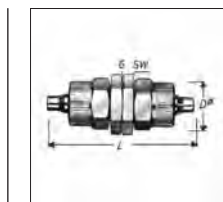
50233

N° Réf.	DN mm	L mm	D mm	Unité pièce	Prix EURO
50233	3/5	34	8,5	10	34,00
50234	4/6	36	11	10	34,00
50235	6/8	46	15	10	49,00
50236	6/10	46	15	10	49,00
50237	8/10	46	17	10	59,00
50238	8/12	46	17	10	59,00
10783	12/16	54	21	5	55,00

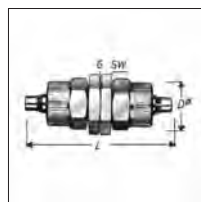
THOMAFLUID®-Raccord droit en laiton – Schott

Caractéristiques du produit :

- Raccords de tuyau des deux côtés



50261



50261

N° Réf.	DN mm	Filetage mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
50261	3/5	M7x0,5	34	5	26,00
50262	4/6	M10x1	38	5	31,00
50263	6/8	M13x1	46	5	36,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 2 - 12 mm)

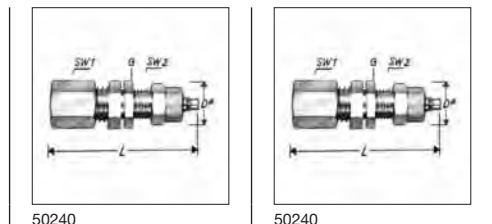
MONOBLOC - MÉTAUX

N° Réf.	DN mm	Filetage mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
50265	8/10	M15x1	46	5	46,00
50266	8/12	M15x1	46	5	46,00

THOMAFIUID®-Raccord réducteur droit en laiton – Schott

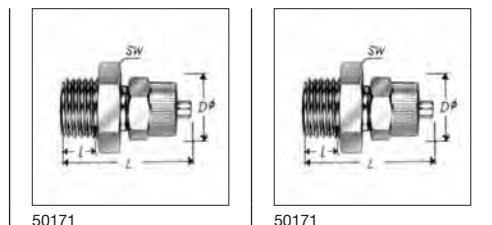
Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau d'un côté, raccord de tube de l'autre côté



N° Réf.	DN mm	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage mm	L mm	D mm	Unité pièce	Prix EURO
50240	4/6	6	M10x1	49	11	5	41,00
50241	4/6	8	M14x1,5	49	11	5	45,00
50242	4/6	10	M16x1,5	51	11	5	65,00
50243	4/6	12	M18x1,5	51	11	3	78,00
50244	6/8	6	M12x1,5	51	15	5	70,00
50245	6/8	8	M14x1,5	51	15	5	75,00
50246	6/8	10	M16x1,5	53	15	5	75,00
50247	6/8	12	M18x1,5	53	15	4	80,00
50249	6/10	8	M14x1,5	51	15	5	80,00
50250	6/10	10	M16x1,5	53	15	4	80,00
50251	6/10	12	M18x1,5	53	15	3	81,00
50252	8/10	6	M12x1,5	51	17	5	75,00
50253	8/10	8	M14x1,5	51	17	5	80,00
50254	8/10	10	M16x1,5	53	17	4	80,00
50255	8/10	12	M18x1,5	53	17	5	90,00
50256	8/12	6	M12x1,5	51	17	5	80,00
50257	8/12	8	M14x1,5	51	17	5	80,00
50258	8/12	10	M16x1,5	53	17	4	88,00
50259	8/12	12	M18x1,5	53	17	3	81,00
10780	12/16	10	M16x1,5	55	21	3	93,00
10781	12/16	12	M18x1,5	55	21	3	93,00
10782	12/16	15	M22x1,5	60	21	3	93,00

THOMAFIUID®-Raccord droit avec filetage extérieur en laiton



Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord sur tuyau flexible d'un côté, filetage extérieur R ou NPT de l'autre côté

N° Réf.	DN mm	Filetage extérieur pouce	L mm	I mm	D mm	Unité pièce	Prix EURO
50171	3/5	R 1/8"	22	6	8,5	10	27,00
50172	4/6	R 1/8"	25	6	11	10	27,00
50173	6/8	R 1/8"	27	6	15	10	34,00
50174	6/10	R 1/8"	27	6	15	10	34,00
50175	8/10	R 1/8"	27	6	17	10	34,00
50176	7/12	R 1/8"	27	6	17	10	34,00
50177	4/6	R 1/4"	28	8	11	10	34,00
50178	6/8	R 1/4"	30	8	15	10	34,00
50179	6/10	R 1/4"	30	8	15	10	34,00
50180	8/10	R 1/4"	30	8	17	10	46,00
50181	8/12	R 1/4"	30	8	17	10	46,00
50182	4/6	R 3/8"	29	9	11	10	54,00
50183	6/8	R 3/8"	31	9	15	10	54,00
50184	6/10	R 3/8"	31	9	15	10	54,00
50185	8/10	R 3/8"	31	9	17	10	60,00
50186	8/12	R 3/8"	31	9	17	10	60,00
50187	4/6	R 1/2"	33	10	11	5	34,00
50188	6/8	R 1/2"	35	10	15	5	40,00
50189	6/10	R 1/2"	35	10	15	5	40,00
50190	8/10	R 1/2"	35	10	17	5	45,00
50191	8/12	R 1/2"	35	10	17	5	45,00
50192	12/16	R 1/2"	37	10	21	5	46,00
50193	4/6	NPT 1/8"	30	11	11	10	29,00
50194	4/6	NPT 1/4"	37	15	11	10	34,00
50195	6/8	NPT 1/4"	39	15	15	10	34,00
50196	6/10	NPT 1/4"	39	15	15	10	34,00
50199	3/5	NPT 1/8"	21	6	8,5	10	34,00
50200	4/6	NPT 1/8"	25	6	11	10	36,00
50201	6/8	NPT 1/8"	27	6	15	10	36,00
50202	6/10	NPT 1/8"	27	6	15	10	36,00
50203	8/10	NPT 1/8"	27	6	17	10	36,00
50204	8/12	NPT 1/8"	27	6	17	10	36,00
50205	4/6	NPT 1/4"	28	6	11	10	44,00
50206 ¹	6/8	NPT 1/4"	30	8	15	10	50,00
50207 ¹	6/10	NPT 1/4"	30	8	15	10	50,00
50208 ¹	8/10	NPT 1/4"	30	8	17	10	54,00
50209 ¹	8/12	NPT 1/4"	30	8	17	10	54,00
50210	4/6	NPT 3/8"	29	9	11	10	59,00
50211	6/8	NPT 3/8"	31	9	15	10	59,00
50212	6/10	NPT 3/8"	31	9	15	10	62,00
50213	8/10	NPT 3/8"	31	9	17	10	62,00
50214	8/12	NPT 3/8"	31	9	17	10	62,00
50215	4/6	NPT 1/2"	33	10	11	10	72,00
50216 ¹	6/8	NPT 1/2"	35	10	15	10	72,00
50217 ¹	6/10	NPT 1/2"	35	10	15	10	72,00
50218 ¹	8/10	NPT 1/2"	35	10	17	10	80,00
50219 ¹	8/12	NPT 1/2"	35	10	17	10	80,00
50220 ¹	12/16	NPT 1/2"	37	10	21	10	77,00

¹ convient pour manomètre

THOMAFIUID®-Raccord droit avec filetage intérieur en laiton

Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord sur tuyau flexible d'un côté, filetage intérieur R ou NPT de l'autre côté



501991

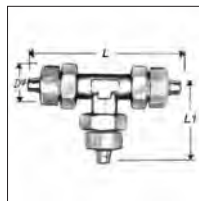


501991

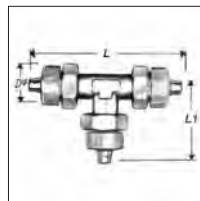
N° Réf.	DN mm	d mm	D mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
50227	4/6	6	11	35	10	26,00
50228	6/8	8	15	37	10	31,00
50229	6/10	8	15	37	10	31,00
50230	8/10	10	17	37	10	41,00
50231	8/12	10	17	37	10	41,00

THOMAFLOUID®-Té en laiton
Caractéristiques du produit :

- Raccords de tuyau des trois côtés



50268

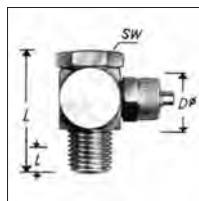


50268

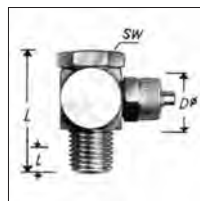
N° Réf.	DN mm	L mm	L1 mm	D mm	Unité pièce	Prix EURO
50268	2/3	24	12	8,5	5	44,00
50269	3/5	41	20,5	8,5	5	44,00
50270	4/6	50	25	11	5	49,00
50271	6/8	58	29	15	5	65,00
50272	6/10	58	29	15	5	65,00
50273	8/10	58	29	17	5	80,00
50274	8/12	58	29	17	5	80,00
10757	12/16	60	30	21	3	72,00

THOMAFLOUID®-Raccord coudé avec filetage extérieur en laiton
Caractéristiques du produit :

- Forme en L, raccord sur tuyau flexible d'un côté, filetage extérieur R de l'autre côté



10758

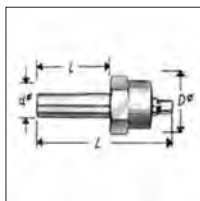


10758

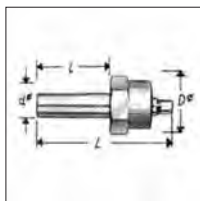
N° Réf.	DN mm	Filetage extérieur pouce	L mm	I mm	D mm	Unité pièce	Prix EURO
10758	3/5	R 1/8"	26	6	8,5	10	62,00
10759	4/6	R 1/8"	26	6	11	10	70,00
10760	6/8	R 1/8"	29	6	15	10	70,00
10761	6/10	R 1/8"	29	6	15	10	80,00
10762	8/10	R 1/8"	29	6	17	10	90,00

THOMAFLOUID®-Manchon de raccordement à souder en laiton
Caractéristiques du produit :

- Drôt, raccord sur tuyau flexible d'un côté, manchon de raccordement à souder de l'autre côté



50225



50225

N° Réf.	DN mm	d mm	D mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
50225	2/3	4		16	10	13,00
50226	3/5	4	8,5	24	10	21,00

RACCORDS

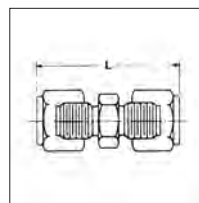
Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 2 - 12 mm)

MONOBLOC - MÉTAUX

N° Réf.	DN	Filetage extérieur pouce	L mm	I mm	D mm	Unité pièce	Prix EURO
10763	8/12	R 1/8"	29	6	17	10	90,00
10764	4/6	R 1/4"	30	8	11	10	90,00
10765	6/8	R 1/4"	30	8	15	10	90,00
10766	6/10	R 1/4"	30	8	15	10	90,00
10767	8/10	R 1/4"	30	8	17	10	90,00
10768	8/12	R 1/4"	30	8	17	5	75,00
10769	4/6	R 3/8"	37	9	11	5	75,00
10770	6/8	R 3/8"	37	9	15	5	80,00
10771	6/10	R 3/8"	37	9	15	5	80,00
10772	8/10	R 3/8"	37	9	17	5	80,00
10773	8/12	R 3/8"	37	9	17	5	75,00
10774	4/6	R 1/2"	44	10	11	5	75,00
10775	6/8	R 1/2"	44	10	15	5	80,00
10776	6/10	R 1/2"	44	10	15	5	80,00
10777	8/10	R 1/2"	44	10	17	5	85,00
10778	8/12	R 1/2"	44	10	17	5	85,00
10779	12/16	R 1/2"	44	10	21	5	97,00



54744

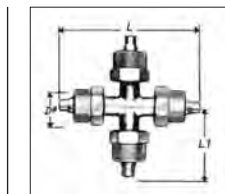


54744

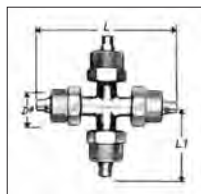
THOMAFIUID®-Raccord en croix en laiton

Caractéristiques du produit :

- Raccords de tuyau des quatre côtés



50276



50276

N° Réf.	DN mm	L mm	L1 mm	D mm	Unité pièce	Prix EURO
50276	2/3	24	12	8,5	5	36,00
50277	3/5	41	20,5	8,5	5	36,00
50278	4/6	50	25	11	5	67,00
50279	6/8	58	29	15	5	75,00
50280	6/10	58	29	15	5	75,00
50281	8/10	58	29	17	5	100,00
50282	8/12	58	29	17	5	100,00

Assemblages vissés pour tubes en pouces (Ø ext. : 1/16" - 1/2")

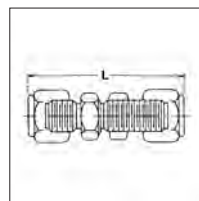
THOMAFIUID®-Assemblage vissé de tube droit en laiton ou acier inoxydable

Caractéristiques du produit :

- Assemblages vissés de tube avec perçage traversant en laiton ou en acier inoxydable 1.4401 (SS 316, norme US) pour le raccordement de tubes capillaires normalisés.
- Équipé d'un assemblage vissé avec bague coupante des deux côtés pour une liaison résistante à la pression. La technologie d'étanchéité garantit une quasi-absence de volume mort.



54767



54767

THOMAFIUID®-Assemblage vissé Schott en laiton ou acier inoxydable

Caractéristiques du produit :

- Assemblages vissés de tube Schott avec perçage traversant en laiton ou en acier inoxydable 1.4401 (SS 316, norme US) pour le raccordement de tubes capillaires normalisés.
- Équipés de part et d'autre d'un assemblage vissé avec bague coupante, fût de filetage long avec contre-écrou pour le blocage du raccordement. La technologie d'étanchéité garantit une quasi-absence de volume mort.

RACCORDS

Assemblages vissés pour tubes en pouces (Ø ext. : 1/16" - 1/2")

MONOBLOC - MÉTAUX

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Matériau	Perçage de tableau électrique mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
54767	1/8"	acier inoxydable	12,7	51,8	1	92,00
54768	1/8"	laiton	12,7	51,8	1	34,00
54769	1/4"	acier inoxydable	13,5	57,7	1	92,00
54780	1/4"	laiton	13,5	57,7	1	34,00
54781	3/8"	acier inoxydable	14,3	63,5	1	92,00
54782	3/8"	laiton	14,3	63,5	1	34,00
54783	1/2"	acier inoxydable	15,1	73,2	1	123,00
54784	1/2"	laiton	15,1	73,2	1	36,00

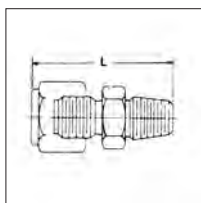
THOMAFLUID®-Assemblage vissé de tube droit avec filetage extérieur en laiton ou acier inoxydable

Caractéristiques du produit :

- Raccord fileté avec perçage traversant en laiton ou en acier inoxydable 1.4401 (SS 316, norme US) pour le raccordement de tubes microcapillaires.
- Équipé d'un côté d'un filetage extérieur NPT conique pour le raccordement résistant à la pression sur des récipients et des vannes d'un côté et d'un assemblage vissé avec bague coupante de l'autre côté. La technologie d'étanchéité garantit une quasi-absence de volume mort



54615



54615

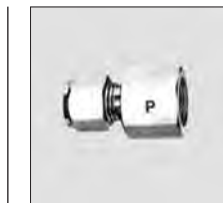
N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Filetage extérieur pouce	Matériau	L mm	Unité pièce	Prix EURO
54615	1/16"	NPT 1/16"	acier inoxydable	24,6	1	50,00
54616	1/16"	NPT 1/16"	laiton	24,6	1	23,00
54617	1/16"	NPT 1/8"	acier inoxydable	26,1	1	50,00
54618	1/16"	NPT 1/8"	laiton	26,1	1	23,00
54619	1/16"	NPT 1/4"	acier inoxydable	31,8	1	50,00
54620	1/16"	NPT 1/4"	laiton	31,8	1	23,00
54621	1/8"	NPT 1/16"	acier inoxydable	30,1	1	39,00
54622	1/8"	NPT 1/16"	laiton	30	1	20,00
54623	1/8"	NPT 1/8"	acier inoxydable	30,1	1	39,00
54624	1/8"	NPT 1/8"	laiton	30	1	20,00
54625	1/8"	NPT 1/4"	acier inoxydable	35,6	1	39,00
54626	1/8"	NPT 1/4"	laiton	35,6	1	20,00
54627	1/4"	NPT 1/8"	acier inoxydable	32,8	1	39,00
54628	1/4"	NPT 1/8"	laiton	32,8	1	20,00
54629	1/4"	NPT 1/4"	acier inoxydable	37,6	1	39,00
54630	1/4"	NPT 1/4"	laiton	37,6	1	20,00
54631	1/4"	NPT 3/8"	acier inoxydable	38,4	1	44,00
54632	1/4"	NPT 3/8"	laiton	38,4	1	20,00
54633	1/4"	NPT 1/2"	acier inoxydable	43,9	1	44,00
54634	1/4"	NPT 1/2"	laiton	43,9	1	21,00
54635	3/8"	NPT 1/8"	acier inoxydable	35,6	1	44,00
54636	3/8"	NPT 1/8"	laiton	35,6	1	21,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Filetage extérieur pouce	Matériau	L mm	Unité pièce	Prix EURO
54637	3/8"	NPT 1/4"	acier inoxydable	40,4	1	44,00
54638	3/8"	NPT 1/4"	laiton	40,4	1	21,00
54639	3/8"	NPT 3/8"	acier inoxydable	40,4	1	59,00
54640	3/8"	NPT 3/8"	laiton	40,4	1	33,00
54641	3/8"	NPT 1/2"	acier inoxydable	46,1	1	61,00
54642	3/8"	NPT 1/2"	laiton	46	1	33,00
54643	1/2"	NPT 1/4"	acier inoxydable	44,5	1	61,00
54644	1/2"	NPT 1/4"	laiton	44,5	1	33,00
54645	1/2"	NPT 3/8"	acier inoxydable	44,5	1	70,00
54646	1/2"	NPT 3/8"	laiton	44,5	1	33,00
54647	1/2"	NPT 1/2"	acier inoxydable	44,3	1	70,00
54648	1/2"	NPT 1/2"	laiton	44,3	1	33,00

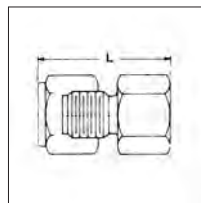
THOMAFLUID®-Assemblage vissé de tube droit avec filetage intérieur en laiton ou acier inoxydable

Caractéristiques du produit :

- Assemblages à visser avec perçage traversant en laiton ou en acier inoxydable 1.4401 (SS 316, norme US) pour le raccordement de tubes capillaires normalisés.
- Avec un filetage intérieur conique NPT d'un côté et un assemblage vissé avec bague coupante de l'autre côté. La technologie d'étanchéité garantit une quasi-absence de volume mort.



54717



54717

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Filetage intérieur pouce	Matériau	L mm	Unité pièce	Prix EURO
54717	1/16"	NPT 1/16"	acier inoxydable	24,6	1	59,00
54718	1/16"	NPT 1/16"	laiton	24,6	1	sur dem.
54719	1/8"	NPT 1/8"	acier inoxydable	29,2	1	41,00
54720	1/8"	NPT 1/8"	laiton	29,2	1	18,00
54721	1/8"	NPT 1/4"	acier inoxydable	33,8	1	41,00
54722	1/8"	NPT 1/4"	laiton	33,8	1	18,00
54723	1/4"	NPT 1/8"	acier inoxydable	31,2	1	41,00
54724	1/4"	NPT 1/8"	laiton	31,2	1	18,00
54725	1/4"	NPT 1/4"	acier inoxydable	36,1	1	41,00
54726	1/4"	NPT 1/4"	laiton	36,1	1	18,00
54727	1/4"	NPT 1/2"	acier inoxydable	43,9	1	59,00
54728	1/4"	NPT 1/2"	laiton	43,9	1	26,00
54729	3/8"	NPT 1/8"	acier inoxydable	33,3	1	46,00
54730	3/8"	NPT 1/8"	laiton	33,3	1	21,00
54731	3/8"	NPT 1/4"	acier inoxydable	38,1	1	46,00
54732	3/8"	NPT 1/4"	laiton	38,1	1	21,00
54733	3/8"	NPT 3/8"	acier inoxydable	39,6	1	59,00
54734	3/8"	NPT 3/8"	laiton	39,6	1	21,00
54735	3/8"	NPT 1/2"	acier inoxydable	44,5	1	75,00

RACCORDS

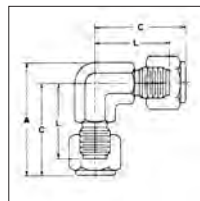
Assemblages vissés pour tubes en pouces (Ø ext. : 1/16" - 1/2")

MONOBLOC - MÉTAUX

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Filetage intérieur pouce	Matériau	L mm	Unité pièce	Prix EURO
54736	3/8"	NPT 1/2"	laiton	44,5	1	26,00
54737	1/2"	NPT 1/4"	acier inoxydable	42,9	1	59,00
54738	1/2"	NPT 1/4"	laiton	42,9	1	26,00
54739	1/2"	NPT 3/8"	acier inoxydable	42,9	1	62,00
54740	1/2"	NPT 3/8"	laiton	42,9	1	26,00
54741	1/2"	NPT 1/2"	acier inoxydable	47,8	1	85,00
54742	1/2"	NPT 1/2"	laiton	47,8	1	31,00



54788



54788

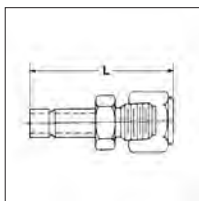
THOMAFUID®-Assemblage vissé de tube droit avec fût en laiton ou acier inoxydable

Caractéristiques du produit :

- Raccords avec perçage traversant en laiton ou en acier inoxydable 1.4401 (SS 316, norme US) pour le raccordement de tubes capillaires normalisés.
- Avec un assemblage vissé à bague coupante d'un côté et un embout de transition de l'autre côté faisant office de réducteur



54704



54704

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Ø téton mm	Matériau	L mm	Unité pièce	Prix EURO
54704	1/16"	3,2	acier inoxydable	30,2	1	49,00
54705	1/8"	1,6	laiton	30,2	1	15,00
54706	1/8"	6,4	acier inoxydable	36,3	1	34,00
54707	1/4"	3,2	laiton	36,3	1	13,00
54708	1/8"	9,5	acier inoxydable	37,8	1	34,00
54709	3/8"	3,2	laiton	37,8	1	sur dem.
54710	1/4"	9,5	acier inoxydable	40,6	1	34,00
54711	3/8"	6,4	laiton	40,6	1	13,00
54712	1/4"	12,7	acier inoxydable	46,2	1	44,00
54713	1/2"	6,4	laiton	46,2	1	18,00
54714	3/8"	12,7	acier inoxydable	49,3	1	44,00
54715	1/2"	9,5	laiton	49,3	1	18,00

THOMAFUID®-Assemblage vissé coudé de tube en laiton ou acier inoxydable

Caractéristiques du produit :

- Assemblages vissés coudés avec perçage traversant en laiton ou en acier inoxydable 1.4401 (SS 316, norme US) pour le raccordement de tubes capillaires normalisés.
- Équipés de part et d'autre d'un assemblage vissé avec bague coupante pour une liaison résistante à la pression. La technologie d'étanchéité garantit une quasi-absence de volume mort.

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Matériau	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
54788	1/8"	acier inoxydable	27,9	1	58,00
54789	1/8"	laiton	27,9	1	28,00
54790	1/4"	acier inoxydable	31,8	1	63,00
54791	1/4"	laiton	31,8	1	29,00
54792	3/8"	acier inoxydable	37,3	1	70,00
54793	3/8"	laiton	37,3	1	34,00
54794	1/2"	acier inoxydable	46,2	1	110,00
54795	1/2"	laiton	46,2	1	44,00

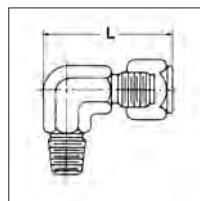
THOMAFUID®-Assemblage vissé de tube coudé avec filetage extérieur en laiton ou acier inoxydable

Caractéristiques du produit :

- Assemblages filetés coudés avec perçage traversant en laiton ou en acier inoxydable 1.4401 (SS 316, norme US) pour le raccordement de tubes capillaires normalisés.
- Équipés d'un côté d'un filetage extérieur NPT conique pour le raccordement résistant à la pression sur des récipients et des vannes d'un côté et d'un raccord avec bague coupante de l'autre côté. La technologie d'étanchéité garantit une quasi-absence de volume mort.



54673



54673

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Filetage extérieur pouce	Matériau	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
54673	1/16"	NPT 1/16"	acier inoxydable	23,4	1	87,00
54674	1/16"	NPT 1/16"	laiton	23,4	1	sur dem.
54675	1/16"	NPT 1/8"	acier inoxydable	23,4	1	87,00
54676	1/16"	NPT 1/8"	laiton	23,4	1	sur dem.
54677	1/8"	NPT 1/8"	acier inoxydable	27,9	1	57,00
54678	1/8"	NPT 1/8"	laiton	27,9	1	23,00
54679	1/8"	NPT 1/4"	acier inoxydable	33,3	1	57,00
54680	1/8"	NPT 1/4"	laiton	33,3	1	23,00
54681	1/4"	NPT 1/8"	acier inoxydable	31,8	1	57,00
54682	1/4"	NPT 1/8"	laiton	31,8	1	23,00
54683	1/4"	NPT 1/4"	acier inoxydable	35,1	1	57,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Filetage extérieur pouce	Matériau	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
54684	1/4"	NPT 1/4"	laiton	35,1	1	23,00
54685	1/4"	NPT 3/8"	acier inoxydable	40,1	1	72,00
54686	1/4"	NPT 3/8"	laiton	40,1	1	39,00
54687	1/4"	NPT 1/2"	acier inoxydable	44,2	1	72,00
54688	1/4"	NPT 1/2"	laiton	44,2	1	39,00
54689	3/8"	NPT 1/8"	acier inoxydable	37,3	1	72,00
54690	3/8"	NPT 1/8"	laiton	37,3	1	29,00
54691	3/8"	NPT 1/4"	acier inoxydable	37,3	1	72,00
54692	3/8"	NPT 1/4"	laiton	37,3	1	34,00
54693	3/8"	NPT 3/8"	acier inoxydable	42,9	1	72,00
54694	3/8"	NPT 3/8"	laiton	42,9	1	34,00
54695	3/8"	NPT 1/2"	acier inoxydable	46,2	1	95,00
54696	3/8"	NPT 1/2"	laiton	46,2	1	34,00
54697	1/2"	NPT 1/4"	acier inoxydable	46,2	1	85,00
54698	1/2"	NPT 1/4"	laiton	46,2	1	34,00
54699	1/2"	NPT 3/8"	acier inoxydable	46,2	1	85,00
54700	1/2"	NPT 3/8"	laiton	46,2	1	34,00
54701	1/2"	NPT 1/2"	acier inoxydable	49,5	1	108,00
54702	1/2"	NPT 1/2"	laiton	49,5	1	34,00

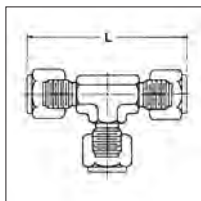
THOMAFLUID®-Assemblage vissé en té de tube en laiton ou acier inoxydable

Caractéristiques du produit :

- Assemblages vissés de tube en té avec perçage traversant en laiton ou en acier inoxydable 1.4401 (SS 316, norme US) pour le raccordement de tubes capillaires normalisés.
- Équipés d'un raccord de tube des trois côtés, respectivement avec une bague coupante pour une liaison résistante à la pression. La technologie d'étanchéité garantit une quasi-absence de volume mort.



54797



54797

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Matériau	L mm	Unité pièce	Prix EURO
54797	1/16"	acier inoxydable	38,1	1	146,00
54798	1/16"	laiton	38,1	1	42,00
54799	1/8"	acier inoxydable	47,2	1	90,00
54800	1/8"	laiton	47,2	1	36,00
54801	1/4"	acier inoxydable	51,3	1	90,00
54802	1/4"	laiton	51,3	1	36,00
54803	3/8"	acier inoxydable	58,4	1	108,00
54804	3/8"	laiton	58,4	1	39,00
54805	1/2"	acier inoxydable	71,6	1	164,00
54806	1/2"	laiton	71,6	1	59,00

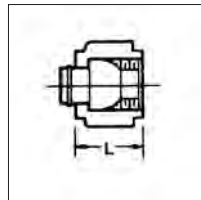
THOMAFLUID®-Obturbateur pour assemblage vissé de tube en laiton ou acier inoxydable

Caractéristiques du produit :

- Bouchon obturbateur en laiton ou acier inoxydable 1.4401 (SS 316, norme US)
- Pour l'obturation d'assemblages vissés pouvant reprendre les tubes de dimension 1/16", 1/8", 1/4", 3/8" et 1/2".



54808



54808

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Matériau	L mm	Unité pièce	Prix EURO
54808	1/16"	acier inoxydable	7,9	1	41,00
54809	1/16"	laiton	7,9	5 sur dem.	
54810	1/8"	acier inoxydable	11,9	1	26,00
54811	1/8"	laiton	11,9	5	36,00
54812	1/4"	acier inoxydable	12,7	1	26,00
54813	1/4"	laiton	12,7	5	36,00
54814	3/8"	acier inoxydable	14,2	1	26,00
54815	3/8"	laiton	14,2	5	41,00
54816	1/2"	acier inoxydable	17,5	1	34,00
54817	1/2"	laiton	17,5	5	64,00

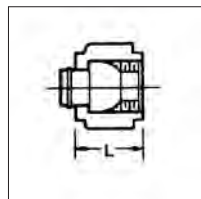
THOMAFLUID®-Écrou-raccord pour assemblage vissé de tube en laiton ou acier inoxydable

Caractéristiques du produit :

- Écrous-raccords en laiton ou acier inoxydable 1.4401 (SS 316, norme US).
- Écrous-raccords avec filetage intérieur NPT pour les assemblages vissés de tube de dimension 1/16", 1/8", 1/4", 3/8" et 1/2".



54830



54830

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Matériau	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
54830	1/16"	acier inoxydable	7,9	3	39,00
54831	1/16"	laiton	7,9	1 sur dem.	
54832	1/8"	acier inoxydable	11,9	3	39,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tubes en pouces (Ø ext. : 1/16" - 1/2")

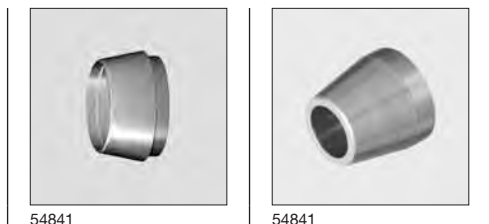
MONOBLOC - MÉTAUX

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Matériau	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
54833	1/8"	laiton	11,9	5	26,00
54834	1/4"	acier inoxydable	12,7	3	39,00
54835	1/4"	laiton	12,7	5	26,00
54836	3/8"	acier inoxydable	14,2	3	39,00
54837	3/8"	laiton	14,2	5	29,00
54838	1/2"	acier inoxydable	17,5	3	48,00
54839	1/2"	laiton	17,5	5	41,00

THOMAFLUID®-Bague coupante pour assemblage vissé de tube en laiton ou acier inoxydable

Caractéristiques du produit :

- Bagues coupantes en laiton ou acier inoxydable 1.4401 (SS 316, norme US).
- Bagues coupantes de rechange pour le montage dans les assemblages vissés des tubes de dimension 1/16", 1/8", 1/4", 3/8" et 1/2".



N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
54841	1/16"	acier inoxydable	1	16,00
54842	1/16"	laiton	5	29,00
54845	1/8"	acier inoxydable	3	30,00
54846	1/8"	laiton	5	29,00
54849	1/4"	acier inoxydable	3	30,00
54850	1/4"	laiton	5	29,00
54853	3/8"	acier inoxydable	3	30,00
54854	3/8"	laiton	5	29,00
54857	1/2"	acier inoxydable	3	36,00
54858	1/2"	laiton	5	32,00

Fixations rapides pour tubes (Ø ext. : 4 - 12,7 mm)

THOMAFLUID®-Système de fixation rapide en acier inoxydable Système : RCT®-ELGEES-3800

Caractéristiques générales du produit :

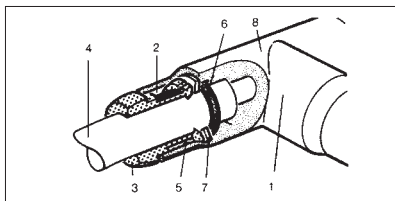
- Système de raccordement et d'accouplement rapide universel, à monter sans outils avec des composants normalisés selon un principe de construction optimisé : modèle éprouvé en acier inoxydable, résistant à la corrosion pour les tuyaux d'aspiration et de refoulement en matériau identique ou les matériaux plastiques aux dimensions métriques ou en pouces pour le transport de substances liquides ou gazeuses de tout type. Grâce à une qualité de fabrication supérieur et un choix de matériau orienté sur les problématiques,

également utilisable pour le transport sans limitations de liquides et gaz corrosifs, ainsi que de substances très pures dans une plage de température élevée. Au choix sous forme de raccord de tube ou de raccord filetés normalisés.

- Le système d'assemblage et de raccordement rapide THOMAFLUID®-ELGEES-3800 se base sur un mécanisme à insérer harmonisé pour tous les éléments du système correspondant, variant uniquement en termes de diamètre en fonction du raccord de tube souhaité, résistant à la dépression et à la pression pouvant à tout moment être démonté sans outil. Le raccord (1) à découpe conique à l'intérieur de l'élément du système correspondant comprend une douille de serrage (2) avec plusieurs encoches avec un boudin (3) allant vers l'extérieur, respectivement au diamètre intérieur des tubes à raccorder (4) ; les griffes de maintien amortissantes, orientées vers l'intérieur (5) de la douille de serrage fendue sont dotées dans l'extrémité inférieure de crochets d'ancrage (6) disposés en couronne ; une rondelle de protection (7) protège le joint torique (8) ajusté en amont qui est placé en alignement au niveau de l'extrémité intérieure du raccord. Pour créer l'assemblage, il suffit d'insérer le tube à raccorder dans le raccord en passant par la douille de serrage jusqu'en butée, suite à quoi la bague FKM crée l'étanchéité du système. Le maintien mécanique de la conduite est garanti par la douille de serrage, dont les languettes sont comprimées, en cas de charge de traction, grâce à la découpe conique dans le raccord de telle sorte que les crochets d'ancrage retiennent la conduite à la façon d'une pince. Le desserrage du raccordement a lieu en quelques instants en poussant à la main la douille de serrage en arrière dans le raccord en se servant du boudin allant vers l'extérieur. Au cours de ce processus, les languettes reviennent dans leur position d'origine comme un ressort de sorte que le tube est libéré et peut être démonté de l'assemblage sans aucune forme de résistance. Les tubes raccordés ne nécessitent par principe aucune modification pour la création des assemblages. La seule condition préalable est une découpe sans ébarure et à angle droit par rapport à l'axe du tube. Sur les conduites plastiques, l'utilisation du séparateur de tubes capillaires plastiques THOMACHROM®, n° cat. 61640 est requise dans ce cas.

Caractéristiques techniques générales :

- **Matériau :**
Boîtier : acier inoxydable AISI 316L
Pince de serrage : acier inoxydable AISI 303
Bague d'étanchéité : acier inoxydable AISI 316L
- **Bague d'étanchéité :** FKM
- **Plage de température :** -20 à +120 °C
- **Pression de service max. :** 20 bar à +20 °C
- **Compatibilité avec le vide :** 99 %



Principe : Raccord de tube ELGEES

THOMAFLUID®-Raccord rapide pour tubes métriques Type : RCT®-ELGEES-3806

Caractéristiques du produit :

- Droit, pour tubes métriques

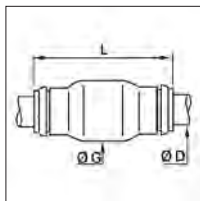
RACCORDS

Fixations rapides pour tubes (Ø ext. : 4 - 12,7 mm)

MONOBLOC - MÉTAUX



46112



46112

Caractéristiques du produit :

- Droit, pour tubes métriques, avec six pans intérieurs et filetage extérieur R ou NPT

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur	S/P mm	S/P 1 mm	H mm	Unité pièce	Prix EURO
46152	4	R 1/8"	10	3	14,5	2	36,00
46153	4	R 1/4"	14	3	14,5	1	26,00
46154	6	R 1/8"	13	4	18	2	36,00
46155	6	R 1/4"	14	4	16,5	1	21,00
46156	8	R 1/8"	15	5	20,5	1	24,00
46157	8	R 1/4"	15	5	19	1	22,00
46158	8	R 3/8"	17	6	19	1	27,00
46159	10	R 1/4"	19	6	24	1	34,00
46160	10	R 3/8"	19	7	22,5	1	39,00
46161	12	R 1/4"	22	7	25	1	63,00
46162	12	R 3/8"	22	8	24	1	63,00
46163	12	R 1/2"	22	10	23	1	64,00
46164	4	NPT 1/8"	10	3	14,5	2	36,00
46165	6	NPT 1/8"	13	4	18	2	36,00
46166	6	NPT 1/4"	14	4	16,5	1	24,00
46167	8	NPT 1/8"	15	5	20,5	1	26,00
46168	8	NPT 1/4"	15	5	19	1	26,00
46169	10	NPT 1/4"	19	6	24	1	38,00
46170	10	NPT 3/8"	19	7	22,5	1	40,00
46171	12	NPT 1/4"	22	7	25	1	63,00
46172	12	NPT 3/8"	22	8	24	1	63,00
46173	12	NPT 1/2"	22	10	23	1	64,00

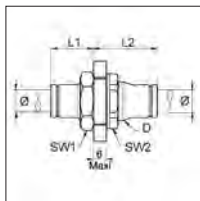
THOMAFLUID®-Raccord rapide pour tubes métriques – Schott Type : RCT®-ELGEES-3816

Caractéristiques du produit :

- Droit, pour tubes métriques, montage sur tableau de distribution



46122



46122

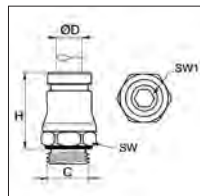
THOMAFLUID®-Raccord rapide droit avec filetage extérieur pour tubes métriques Type : RCT®-ELGEES-3801-M

Caractéristiques du produit :

- Droit, pour tubes métriques, avec six pans intérieurs et filetage extérieur G ou M cylindrique



46185



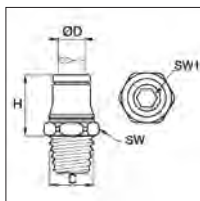
46185

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	L1 mm	L2 mm	S/P 1 mm	S/P 2 mm	D mm	Unité pièce	Prix EURO
46122	4	15	18	13	14	13	1	30,00
46123	6	19	21	17	17	15	1	33,00
46124	8	20	22	19	19	17	1	35,00
46125	10	24	26	22	22	21	1	45,00
46126	12	25	26	24	24	23	1	93,00

THOMAFLUID®-Raccord rapide droit avec filetage extérieur pour tubes métriques Type : RCT®-ELGEES-3805-R/NPT



46152



46152

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Type de raccordement	S/P mm	S/P 1 mm	H mm	Unité pièce	Prix EURO
46185	4	Filetage ext. M5	10	2,5	16	2	38,00
46186	4	Filetage ext. G 1/8"	13	3	15	2	38,00

RACCORDS

Fixations rapides pour tubes (Ø ext. : 4 - 12,7 mm)

MONOBLOC - MÉTAUX

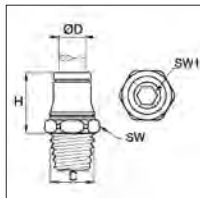
THOMAFUID®-Raccord rapide droit avec filetage extérieur pour tubes en pouces Type : RCT®-ELGEES-3805-NPT

Caractéristiques du produit :

- Droit, pour tubes en pouces, avec six pans intérieurs et filetage extérieur NPT



46174



46174

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Filetage extérieur pouce	S/P mm	S/P 1 mm	H mm	Unité pièce	Prix EURO
46174	3/16"	NPT 1/8"	13	3	14,5	1	21,00
46175	3/16"	NPT 1/4"	14	3	14,5	1	31,00
46176	1/4"	NPT 1/8"	13	4	18	1	31,00
46177	1/4"	NPT 1/4"	14	4	17	1	31,00
46178	5/16"	NPT 1/8"	15	4	19	1	31,00
46179	5/16"	NPT 1/4"	15	6	18	1	32,00
46180	3/8"	NPT 1/4"	19	6	23,5	1	43,00
46181	3/8"	NPT 3/8"	19	7	22	1	51,00
46182	1/2"	NPT 1/4"	22	7	25	1	59,00
46183	1/2"	NPT 3/8"	22	8	24	1	59,00
46184	1/2"	NPT 1/2"	22	10	23	1	63,00

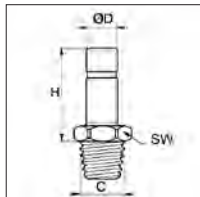
THOMAFUID®-Manchon adaptateur droit avec filetage extérieur pour tubes métriques Type : RCT®-ELGEES-3821-R/NPT

Caractéristiques du produit :

- Droit, filetage extérieur R ou NPT, adaptateur fileté pour tous les raccords rapides de tube métrique THOMAFUID® (droit, coudé ou té)



46187



46187

N° Réf.	Ø téton mm	Filetage extérieur pouce	S/P mm	H mm	Unité pièce	Prix EURO
46187	4	R 1/8"	10	21	3	30,00
46188	6	R 1/8"	10	23	3	31,00
46189	6	R 1/4"	14	24	3	39,00
46190	8	R 1/8"	10	24	3	45,00
46191	8	R 1/4"	14	25	3	47,00

N° Réf.	Ø téton mm	Filetage extérieur pouce	S/P mm	H mm	Unité pièce	Prix EURO
46192	10	R 1/4"	14	30	2	34,00
46193	10	R 3/8"	17	30	1	26,00
46194	12	R 1/4"	14	31	1	34,00
46195	12	R 3/8"	17	31	1	36,00
46196	12	R 1/2"	22	32	1	38,00
46197	4	NPT 1/8"	10	21	3	31,00
46198	6	NPT 1/8"	10	23	3	39,00
46199	6	NPT 1/4"	14	24	3	47,00
46200	8	NPT 1/8"	10	24	3	47,00
46201	8	NPT 1/4"	14	25	3	47,00
46202	10	NPT 1/4"	14	30	2	37,00
46203	10	NPT 3/8"	17	30	1	26,00
46204	12	NPT 1/4"	14	31	1	34,00
46205	12	NPT 3/8"	17	31	1	37,00
46206	12	NPT 1/2"	22	32	1	39,00

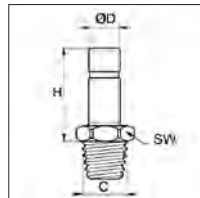
THOMAFUID®-Manchon adaptateur droit avec filetage extérieur pour tubes en pouces Type : RCT®-ELGEES-3821-NPT

Caractéristiques du produit :

- Droit, filetage extérieur NPT, adaptateur fileté pour tous les raccords rapides de tube en pouce THOMAFUID® (droit, coudé ou té)



46207



46207

N° Réf.	Ø téton pouce	Filetage extérieur pouce	S/P mm	H mm	Unité pièce	Prix EURO
46207	3/16"	NPT 1/8"	11	21	1	51,00
46208	1/4"	NPT 1/8"	11	23	3	47,00
46209	1/4"	NPT 1/4"	14	24	2	43,00
46210	5/16"	NPT 1/8"	11	24	2	43,00
46211	5/16"	NPT 1/4"	14	25	2	44,00
46212	3/8"	NPT 1/4"	14	30	2	48,00
46213	3/8"	NPT 3/8"	17	30	1	25,00
46214	1/2"	NPT 1/4"	14	31	1	35,00
46215	1/2"	NPT 3/8"	17	31	1	36,00
46216	1/2"	NPT 1/2"	22	32	1	38,00

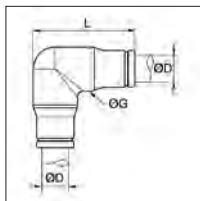
THOMAFUID®-Raccord rapide coudé pour tubes métriques Type : RCT®-ELGEES-3802

Caractéristiques du produit :

- Forme en L, pour tubes métriques



46132



46132

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	G mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
46132	4	10	24	1	34,00
46133	6	12	30	1	37,00
46134	8	14,5	32	1	42,00
46135	10	17	39	1	52,00
46136	12	20	43	1	92,00

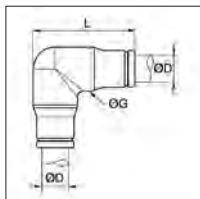
THOMAFIUID®-Raccord rapide coudé pour tubes en pouces Type : RCT®-ELGEES-3802

Caractéristiques du produit :

- Forme en L, pour tubes en pouces



46137



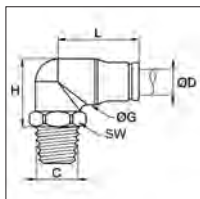
46137

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	G mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
46137	3/16"	10	24	1	38,00
46138	1/4"	12	30	1	44,00
46139	5/16"	14,5	32	1	58,00
46140	3/8"	17	39	1	75,00
46141	1/2"	20	43	1	84,00

THOMAFIUID®-Raccord rapide coudé avec filetage extérieur pour tubes métriques - court Type : RCT®-ELGEES-3889-S-R/NPT



46231



46231

Caractéristiques du produit :

- Forme en L, filetage extérieur R ou NPT pivotant adaptateur fileté pour les tubes métriques, modèle court

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	S/P mm	H mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
46231	4	R 1/8"	13	18	19	1	43,00
46232	4	R 1/4"	14	18	19	1	54,00
46233	6	R 1/8"	13	20	24	1	54,00
46234	6	R 1/4"	14	20	23	1	54,00
46235	8	R 1/8"	13	24,5	32	1	55,00
46236	8	R 1/4"	14	23,5	24	1	58,00
46237	10	R 1/4"	17	27	31	1	76,00
46238	10	R 3/8"	19	26	31	1	90,00
46239	12	R 1/4"	22	31,5	33	1	92,00
46240	12	R 3/8"	22	32,5	33	1	92,00
46241	12	R 1/2"	22	27,5	33	1	97,00
46242	4	NPT 1/8"	13	18	19	1	47,00
46243	6	NPT 1/8"	13	20	24	1	52,00
46244	6	NPT 1/4"	14	20	23	1	54,00
46245	8	NPT 1/8"	13	24,5	32	1	57,00
46246	8	NPT 1/4"	14	23,5	24	1	57,00
46247	10	NPT 1/4"	17	27	31	1	72,00
46248	10	NPT 3/8"	19	26	31	1	75,00
46249	12	NPT 1/4"	22	31,5	33	1	90,00
46250	12	NPT 3/8"	22	32,5	33	1	92,00
46251	12	NPT 1/2"	22	27,5	33	1	97,00

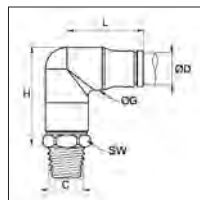
THOMAFIUID®-Raccord rapide coudé avec filetage extérieur pour tubes métriques - long Type : RCT®-ELGEES-3809-L-R

Caractéristiques du produit :

- Forme en L, filetage extérieur R pivotant adaptateur fileté pour les tubes métriques, modèle long



46217



46217

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	S/P mm	G mm	H mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
46217	4	R 1/8"	10	11	25	19	1	41,00
46218	6	R 1/8"	13	12	30	24	1	44,00
46219	6	R 1/4"	14	12	30	24	1	44,00
46220	8	R 1/8"	14	14,5	34	25	1	49,00
46221	8	R 1/4"	14	14,5	34	25	1	49,00
46222	10	R 1/4"	19	17,5	39	31	1	62,00
46223	10	R 3/8"	19	17,5	39	31	1	75,00
46224	4	NPT 1/8"	11	11	25	19	1	46,00
46225	6	NPT 1/8"	13	12	30	24	1	50,00
46226	6	NPT 1/4"	14	12	30	24	1	50,00

RACCORDS

Fixations rapides pour tubes (Ø ext. : 4 - 12,7 mm)

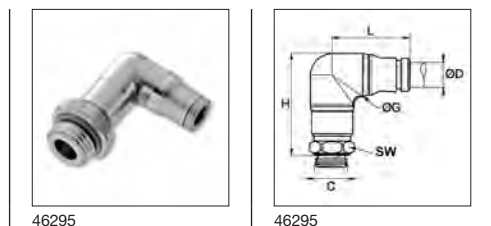
MONOBLOC - MÉTAUX

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	S/P mm	G mm	H mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
46227	8	NPT 1/8"	14	14,5	34	25	1	56,00
46228	8	NPT 1/4"	14	14,5	34	25	1	56,00
46229	10	NPT 1/4"	19	17,5	39	31	1	70,00
46230	10	NPT 3/8"	19	17,5	39	31	1	78,00

THOMAFIUID®-Raccord rapide coudé avec filetage extérieur pour tubes métriques – long Type : RCT®-ELGEES-3899-L-M5

Caractéristiques du produit :

- Forme en L, filetage extérieur R pivotant adaptateur fileté pour les tubes 4 mm, modèle long

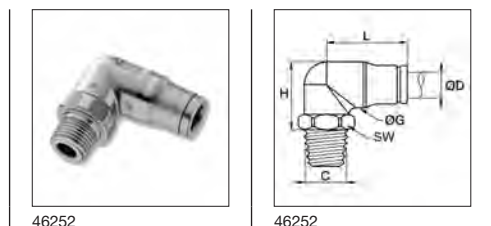


N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur mm	S/P mm	H mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
46295	4	M5	10	27	19	1	36,00

THOMAFIUID®-Raccord rapide coudé avec filetage extérieur pour tubes en pouces – court Type : RCT®-ELGEES-3889-S-NPT

Caractéristiques du produit :

- Forme en L, filetage extérieur NPT pivotant adaptateur fileté pour les tubes en pouces



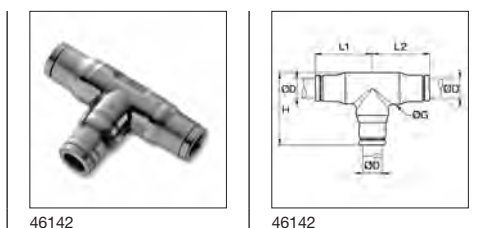
N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Filetage extérieur pouce	S/P mm	H mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
46252	3/16"	NPT 1/8"	13	18	19,5	1	49,00
46253	3/16"	NPT 1/4"	14	18	19,5	1	53,00
46254	1/4"	NPT 1/8"	13	20	23	1	54,00
46255	1/4"	NPT 1/4"	14	20	23	1	55,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Filetage extérieur pouce	S/P mm	H mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
46256	5/16"	NPT 1/8"	13	24,5	24,5	1	55,00
46257	5/16"	NPT 1/4"	14	23,5	24,5	1	62,00
46258	3/8"	NPT 1/4"	17	27,5	30	1	86,00
46259	3/8"	NPT 3/8"	19	27,5	30	1	90,00
46260	1/2"	NPT 1/4"	22	32	33	1	100,00
46261	1/2"	NPT 3/8"	22	32,5	33	1	100,00
46262	1/2"	NPT 1/2"	22	28	33	1	105,00

THOMAFIUID®-Té à fixation rapide pour tubes métriques Type : RCT®-ELGEES-3804

Caractéristiques du produit :

- Forme en té, pour tubes métriques

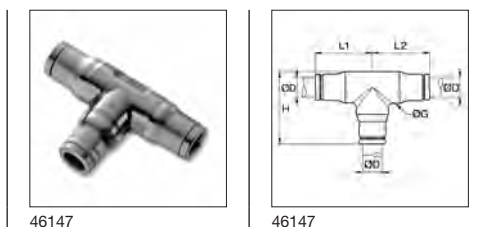


N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	H mm	G mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
46142	4	24	11	19	19	1	52,00
46143	6	30	12	24	24	1	55,00
46144	8	32	14,5	25	25	1	62,00
46145	10	39	17	31	31	1	76,00
46146	12	43	20,5	33	33	1	137,00

THOMAFIUID®-Té à fixation rapide pour tubes en pouces Type : RCT®-ELGEES-3804

Caractéristiques du produit :

- Forme en té, pour tubes en pouces



N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	H mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
46147	3/16"	24	19	19	1	57,00
46148	1/4"	30	24	24	1	63,00

RACCORDS

Fixations rapides pour tubes (Ø ext. : 4 - 12,7 mm)

MONOBLOC - MÉTAUX

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	H mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
46149	5/16"	32	25	25	1	79,00
46150	3/8"	39	31	31	1	94,00
46151	1/2"	43	33	33	1	116,00

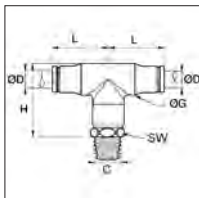
THOMAFLUID®-Té à fixation rapide avec filetage extérieur pour tubes métriques – symétrique Type : RCT®-ELGEES-3808-R/NPT

Caractéristiques du produit :

- Adaptateur fileté en té symétrique avec filetage extérieur R ou NPT pour les tubes métriques, raccords de tube pivotants



46263



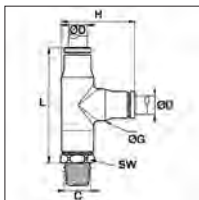
46263

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	S/P mm	H mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
46263	4	R 1/8"	11	25	19	1	53,00
46264	6	R 1/8"	13	30	24	1	60,00
46265	6	R 1/4"	14	30	24	1	60,00
46266	8	R 1/8"	14	34	25	1	70,00
46267	8	R 1/4"	14	34	25	1	70,00
46268	10	R 1/4"	19	39	31	1	93,00
46269	10	R 3/8"	19	39	31	1	93,00
46270	4	NPT 1/8"	11	25	19	1	60,00
46271	6	NPT 1/8"	13	30	24	1	62,00
46272	6	NPT 1/4"	14	30	24	1	62,00
46273	8	NPT 1/8"	14	34	25	1	67,00
46274	8	NPT 1/4"	14	34	25	1	67,00
46275	10	NPT 1/4"	19	39	31	1	92,00
46276	10	NPT 3/8"	19	39	31	1	92,00

THOMAFLUID®-Té à fixation rapide avec filetage extérieur pour tubes métriques – asymétrique Type : RCT®-ELGEES-3803-R/NPT



46277



46277

Caractéristiques du produit :

- Forme en té, raccord fileté asymétrique avec filetage extérieur R ou NPT pour les tubes métriques, raccords de tube pivotants

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	S/P mm	H mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
46277	4	R 1/8"	10	24,5	39	1	54,00
46278	6	R 1/8"	13	30	48	1	60,00
46279	6	R 1/4"	14	30	48	1	60,00
46280	8	R 1/8"	14	32	52	1	74,00
46281	8	R 1/4"	14	32	52	1	74,00
46282	10	R 1/4"	19	39	62	1	93,00
46283	10	R 3/8"	19	39	62	1	93,00
46284	4	NPT 1/8"	10	24,5	39	1	60,00
46285	6	NPT 1/8"	13	30	48	1	65,00
46286	6	NPT 1/4"	14	30	48	1	65,00
46287	8	NPT 1/8"	14	32	52	1	73,00
46288	8	NPT 1/4"	14	32	52	1	73,00
46289	10	NPT 1/4"	19	39	62	1	92,00
46290	10	NPT 3/8"	19	39	62	1	92,00

Adaptateurs filetés

THOMAFLUID®-Robinetteries en laiton nickelé

Domaine d'utilisation :

- Technique des fluides, de l'air comprimé, automation, technique de mesure et de régulation, construction d'appareils, construction de machines

Caractéristiques techniques générales :

- **Matériau :** Laiton MS 58 (2.0401)
- **Composition :** CuZn 39 Pb3 - matériau 2.0401
- **Modèle :** nickelé
- **Pression de service max. :** 8 bar à +20°C
- **Types de filetage :**
 - a. Filetage Whitworth selon ISO 228, désigné comme « filetage G »
 - b. Filetage Whitworth selon DIN 2999, désigné comme « filetage R »

THOMAFLUID®-Assemblage vissé coudé en laiton nickelé – filetage intérieur Type : RCT®-LCK-117

Caractéristiques du produit :

- Forme en L, filetage intérieur G des deux côtés



331121



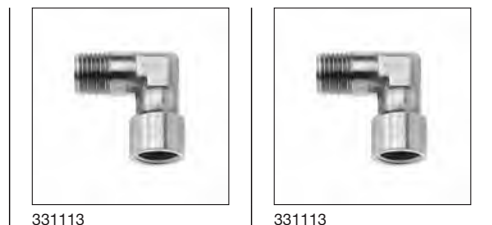
331121

N° Réf.	Filetage intérieur pouce	S/P mm	Longueur du filetage mm	Unité pièce	Prix EURO
331121	G 1/8"	11	8	10	52,00
331122	G 1/4"	13	11	10	86,00
331123	G 3/8"	17	12	10	112,00
331124	G 1/2"	21	14	5	92,00

THOMAFLUID®-Assemblage vissé coudé en laiton nickelé – filetage extérieur/intérieur
Type : RCT®-LCK-117

Caractéristiques du produit :

- Forme en L, filetage extérieur R d'un côté, filetage intérieur G de l'autre côté

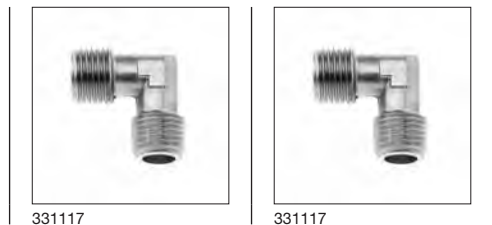


N° Réf.	Filetage extérieur pouce	Filetage intérieur pouce	S/P mm	Longueur du filetage mm	Unité pièce	Prix EURO
331113	R 1/8"	G 1/8"	11	8	10	46,00
331114	R 1/4"	G 1/4"	13	11	10	64,00
331115	R 3/8"	G 3/8"	17	12	10	92,00
331116	R 1/2"	G 1/2"	21	14	10	138,00

THOMAFLUID®-Assemblage vissé coudé en laiton nickelé – filetage extérieur
Type : RCT®-LCK-117

Caractéristiques du produit :

- Forme en L, filetage extérieur R (conique) des deux côtés

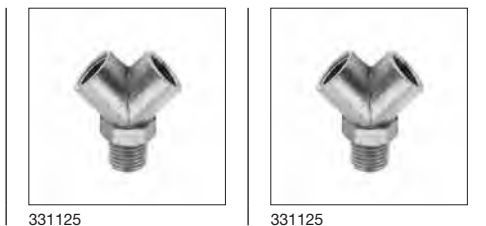


N° Réf.	Filetage extérieur pouce	S/P mm	Longueur du filetage mm	Unité pièce	Prix EURO
331117	R 1/8"	10	8	10	46,00
331118	R 1/4"	11	11	10	64,00
331119	R 3/8"	13	12	10	92,00
331120	R 1/2"	17	14	10	138,00

THOMAFLUID®-Assemblage vissé en Y en laiton nickelé – filetage intérieur/extérieur
Type : RCT®-LCK-117

Caractéristiques du produit :

- Forme en Y, filetage intérieur G (cylindrique) sur deux côtés, filetage extérieur R (conique) d'un côté



N° Réf.	Filetage intérieur pouce	Filetage extérieur pouce	S/P mm	Longueur du filetage mm	Unité pièce	Prix EURO
331125	G 1/8"	R 1/8"	14	8	10	108,00
331126	G 1/4"	R 1/4"	17	11	10	114,00
331127	G 3/8"	R 3/8"	22	12	5	84,00
331128	G 1/2"	R 1/2"	26	14	5	98,00

THOMAFLUID®-Assemblage vissé en Y en laiton nickelé – filetage intérieur
Type : RCT®-LCK-117

Caractéristiques du produit :

- Forme en Y, filetage intérieur G (cylindrique) des trois côtés



N° Réf.	Filetage intérieur pouce	S/P mm	Longueur du filetage mm	Unité pièce	Prix EURO
331129	G 1/8"	14	8	10	108,00
331130	G 1/4"	17	11	10	114,00
331131	G 3/8"	22	12	5	84,00
331132	G 1/2"	26	14	5	98,00

THOMAFLUID®-Assemblage vissé en té en laiton nickelé – filetage intérieur
Type : RCT®-LCK-118

Caractéristiques du produit :

- Forme en té, filetage intérieur G (cylindrique) des trois côtés



331137



331137

N° Réf.	Filetage intérieur pouce	S/P mm	Longueur du filetage mm	Unité pièce	Prix EURO
331137	G 1/8"	11	8	10	62,00
331138	G 1/4"	13	11	10	94,00
331139	G 3/8"	17	12	5	70,00
331140	G 1/2"	21	14	5	98,00

THOMAFUID®-Assemblage vissé en té en laiton nickelé – filetage intérieur/extérieur
Type : RCT®-LCK-118

Caractéristiques du produit :

- Forme en té, filetage intérieur G (cylindrique) sur deux côtés, sortie filetage extérieur R (conique)



331141



331141

N° Réf.	Filetage intérieur pouce	Filetage extérieur pouce	S/P mm	Longueur du filetage mm	Unité pièce	Prix EURO
331141	G 1/8"	R 1/8"	11	8	10	62,00
331142	G 1/4"	R 1/4"	13	11	10	94,00
331143	G 3/8"	R 3/8"	17	12	5	70,00
331144	G 1/2"	R 1/2"	21	14	5	98,00

THOMAFUID®-Assemblage vissé en té en laiton nickelé – filetage extérieur
Type : RCT®-LCK-118



331133



331133

Caractéristiques du produit :

- Forme en té, filetage extérieur R (conique) des trois côtés

N° Réf.	Filetage extérieur pouce	S/P mm	Longueur du filetage mm	Unité pièce	Prix EURO
331133	R 1/8"	10	8	10	62,00
331134	R 1/4"	11	11	10	94,00
331135	R 3/8"	13	12	5	70,00
331136	R 1/2"	17	14	5	98,00

THOMAFUID®-Manchon fileté en laiton nickelé
Type : RCT®-LCK-119

Caractéristiques du produit :

- Manchon fileté, avec filetage intérieur G (cylindrique) des deux côtés.



331168



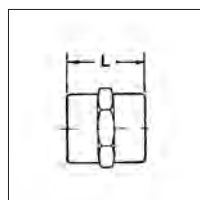
331168

N° Réf.	Filetage intérieur (A) pouce	Longueur du filetage (A) mm	Filetage intérieur (B) pouce	Longueur du filetage (B) mm	h mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
331168	G 1/8"	8	G 1/8"	8	15	14	10	26,00
331172	G 1/8"	8	G 1/4"	11	19,6	17	10	40,00
331169	G 1/4"	11	G 1/4"	11	22	17	10	40,00
331173	G 1/4"	11	G 3/8"	12	23	22	10	62,00
331170	G 3/8"	12	G 3/8"	12	24	22	10	66,00
331171	G 1/2"	15	G 1/2"	15	30	27	10	92,00
331174	G 1/2"	15	G 3/4"	17	30	32	10	106,00

THOMAFUID®-Manchon fileté en acier inoxydable



54875



54875

Caractéristiques du produit :

- Adaptateur fileté en acier inoxydable 1.4401 (SS 316, norme US)
- Avec filetage intérieur NPT conique, identique ou réducteur des deux côtés

N° Réf.	Filetage intérieur (A) pouce	Filetage intérieur (B) pouce	L mm	Unité pièce	Prix EURO
54875	NPT 1/8"	NPT 1/8"	19,1	1	27,00
54877	NPT 1/4"	NPT 1/8"	23,9	1	40,00
54879	NPT 1/4"	NPT 1/4"	28,7	1	40,00
54881	NPT 3/8"	NPT 1/4"	28,7	1	46,00
54883	NPT 3/8"	NPT 3/8"	28,7	1	52,00
54885	NPT 1/2"	NPT 1/4"	35,1	1	75,00
54887	NPT 1/2"	NPT 3/8"	38,1	1	77,00
54889	NPT 1/2"	NPT 1/2"	38,1	1	75,00

N° Réf.	Filetage intérieur pouce	Longueur du filetage (A) mm	Filetage extérieur pouce	Longueur du filetage (B) mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
331175	G 1/8"	13	G 1/4"	8	17	10	28,00
331176	G 1/4"	14	G 3/8"	9	19	10	36,00
331177	G 3/8"	15,5	G 1/2"	10	24	10	52,00
331178	G 1/2"	17,5	G 3/4"	12	30	10	86,00

THOMAFUID®-Mamelon réducteur en laiton

Type : RCT®-LCK-116

Caractéristiques du produit :

- Accessoires : Mamelon réducteur, filetage intérieur G d'un côté, filetage extérieur G de l'autre côté



331095



331095

N° Réf.	Filetage intérieur pouce	Filetage extérieur pouce	h mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
331095	G 1/8"	G 1/4"	13	17	10	32,00
331096	G 1/4"	G 3/8"	14	19	10	34,00
331097	G 1/4"	G 1/2"	15	24	10	46,00
331098	G 3/8"	G 1/2"	15	24	10	40,00
331099	G 1/2"	G 3/4"	21	32	5	76,00
331100	G 1/2"	G 1"	20	36	5	120,00

THOMAFUID®-Mamelon réducteur en laiton nickelé

Type : RCT®-LCK-119



331175



331175

Caractéristiques du produit :

- Mamelon réducteur, filetages intérieur et extérieur G (cylindriques) différents

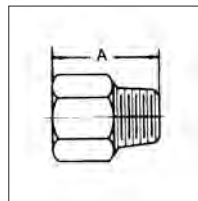
THOMAFUID®-Mamelon réducteur en acier inoxydable

Caractéristiques du produit :

- Adaptateur fileté en acier inoxydable 1.4401 (SS 316, norme US)
- Avec filetage extérieur NPT conique d'un côté, et filetage intérieur NPT conique réduit de l'autre côté



54862



54862

N° Réf.	Filetage intérieur pouce	Filetage extérieur pouce	L mm	Unité pièce	Prix EURO
54862	NPT 1/4"	NPT 1/8"	31,1	1	34,00
54866	NPT 1/2"	NPT 1/4"	36,6	1	49,00
54868	NPT 1/2"	NPT 1/8"	38,1	1	77,00
54870	NPT 1/2"	NPT 1/4"	43,1	1	64,00
54872	NPT 1/2"	NPT 3/8"	43,1	1	64,00
54892	NPT 1/8"	NPT 1/4"	21,3	1	21,00
54894	NPT 1/8"	NPT 3/8"	21,3	1	23,00
54896	NPT 1/4"	NPT 3/8"	21,3	1	29,00
54898	NPT 1/8"	NPT 1/2"	27,7	1	41,00
54900	NPT 1/4"	NPT 1/2"	27,7	1	44,00
54902	NPT 3/8"	NPT 1/2"	27,7	1	44,00
54904	NPT 1/4"	NPT 3/4"	29,7	1	49,00
54906	NPT 3/8"	NPT 3/4"	29,7	1	49,00
54908	NPT 1/2"	NPT 3/4"	29,7	1	59,00
54910	NPT 1/2"	NPT 1"	35,5	1	85,00

THOMAFUID®-Mamelon double en laiton

Type : RCT®-LCK-116

Caractéristiques du produit :

- Mamelon double avec filetage extérieur G (cylindrique) et cône intérieur des deux côtés.



331087



331087

N° Réf.	Filetage extérieur (A) pouce	Longueur du filetage (A) mm	Filetage extérieur (B) pouce	Longueur du filetage (B) mm	h mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
331087	G 1/8"	7	G 1/8"	7	19	13	10	34,00
331088	G 1/8"	7	G 1/4"	9	21	17	10	42,00
331089	G 1/4"	9	G 1/4"	9	23	17	10	42,00
331090	G 1/4"	9	G 3/8"	10	24	19	10	50,00
331091	G 1/4"	9	G 1/2"	12,5	27	24	10	84,00
331092	G 3/8"	10	G 3/8"	10	25	19	10	50,00
331093	G 3/8"	10	G 1/2"	12,5	28	24	10	74,00
331094	G 1/2"	12,5	G 1/2"	12,5	30	24	10	78,00

THOMAFLUID®-Mamelon double en laiton nickelé
Type : RCT®-LCK-118

Caractéristiques du produit :

- Mamelon double, filetage extérieur G (cylindrique) ou filetage extérieur R (conique) sur deux côtés.

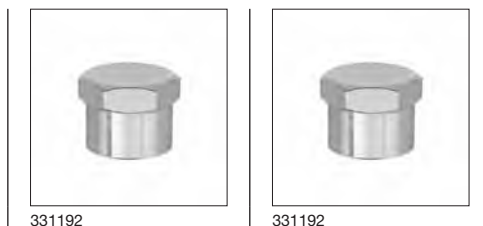


N° Réf.	Filetage extérieur (A) pouce	Longueur du filetage (A) mm	Filetage extérieur (B) pouce	Longueur du filetage (B) mm	h mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
331145	G 1/8"	6	G 1/8"	6	16,7	14	10	26,00
331150	G 1/8"	6	G 1/4"	8	19,2	17	10	30,00
331151	G 1/8"	6	G 3/8"	9	20,2	19	10	36,00
331152	G 1/8"	6	G 1/2"	10	24,7	24	10	70,00
331146	G 1/4"	8	G 1/4"	8	21,2	14	10	30,00
331153	G 1/4"	8	G 3/8"	9	22,2	19	10	38,00
331154	G 1/4"	8	G 1/2"	10	23,7	24	10	60,00
331147	G 3/8"	9	G 3/8"	9	23,2	19	10	42,00
331155	G 3/8"	9	G 1/2"	10	24,7	24	10	62,00
331148	G 1/2"	10	G 1/2"	10	25,7	24	10	64,00
331156	G 1/2"	10	G 3/4"	11	27,5	28	5	66,00
331149	G 3/4"	11	G 3/4"	11	29	30	10	98,00
331157	R 1/8"	7,6	R 1/8"	7,6	19,7	12	10	26,00
331162	R 1/8"	7,6	R 1/4"	11	23,6	14	10	34,00
331163	R 1/8"	7,6	R 3/8"	11,6	24,2	17	10	38,00
331158	R 1/4"	11	R 1/4"	11	27	14	10	30,00
331164	R 1/4"	11	R 3/8"	11,6	26,6	17	10	40,00
331165	R 1/4"	11	R 1/2"	14	27,6	22	10	60,00
331159	R 3/8"	11,6	R 3/8"	11,6	28,2	17	10	42,00
331166	R 3/8"	11,6	R 1/2"	14	31,5	22	10	62,00
331160	R 1/2"	14	R 1/2"	14	33,5	22	10	64,00
331167	R 1/2"	14	R 3/4"	16,6	37,6	27	5	68,00
331161	R 3/4"	16,5	R 3/4"	16,5	39	27	10	98,00

THOMAFLUID®-Obturbateur en laiton nickelé
Type : RCT®-LCK-120

Caractéristiques du produit :

- Bouchons obturbateurs avec filetage intérieur G (cylindrique)

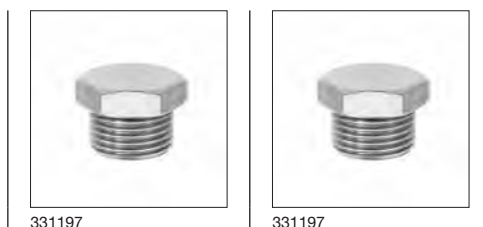


N° Réf.	Filetage intérieur pouce	S/P mm	Longueur du filetage mm	Unité pièce	Prix EURO
331192	G 1/8"	14	6	10	28,00
331193	G 1/4"	17	8	10	40,00
331194	G 3/8"	19	9	10	52,00
331195	G 1/2"	24	10	10	80,00
331196	G 3/4"	30	12	5	68,00

THOMAFLUID®-Vis de fermeture en laiton nickelé
Type : RCT®-LCK-120

Caractéristiques du produit :

- Bouchons obturbateurs avec filetage extérieur G (cylindrique)



N° Réf.	Filetage extérieur pouce	S/P mm	Longueur du filetage mm	Unité pièce	Prix EURO
331197	G 1/8"	14	6	10	26,00
331198	G 1/4"	17	8	10	34,00
331199	G 3/8"	19	9	10	38,00
331200	G 1/2"	24	10	10	56,00
331201	G 3/4"	30	12	10	78,00

Raccords à sertir avec protection contre le flambage pour système pneumatique

THOMAFLUID®-Raccord à sertir avec protection contre le flambage en laiton ou acier pour système pneumatique Type : RCT®-LCK-112

Domaine d'utilisation :

- Pour l'adaptation sur des tuyaux durs en PUR, PA, PE et PTFE par ex.
- Pour le complément de tuyaux de refoulement et de gaines spiralées
- Comme raccords sur des tuyaux de refoulement ou des outils pressurisés

Caractéristiques générales du produit :

- Tous les raccords sont amovibles et donc réutilisables grâce à une technologie de sertissage très compétente
- Tous les raccords avec une ouverture la plus grande possible pour un débit optimal
- Tous les raccords spécialement assortis au PUR et un degré de dureté (Shore A 95°)
- Garantie de résistance à la pression et à la traction extrêmement élevée
- Filetage de tube (Whitworth) à filetage extérieur conique (DIN 2999), désigné comme filetage « R » et revêtu de Loctite
- Filetage de tube (Whitworth) à filetage intérieur cylindrique (ISO 228), désigné comme filetage « G »
- Raccords rapides avec montage d'une seule main sur les systèmes DN 7,2 courants
- Assemblages vissés rotatifs avec double étanchéité par joint torique et anneau de retenue de type Seeger (tourne facilement sous pression)
- Tous les raccords avec protection contre le flambage et les rayures

Caractéristiques techniques générales :

- **Matériau :** Laiton MS 58 (2.0401)
- **Composition :** CuZn39Pb3 - matériau 2.0401
- **Matériau :** acier (1.0718)
- **Composition :** 9SMnPb28 - matériau 1.0718
- **Plage de température :** -40 à +85 °C
- **Pression de service max. :** 15 bar à +20 °C
- **Filetage :** ISO 228 (filetage intérieur) et DIN 2999 (filetage extérieur)
- **Type de vissage :** rotatif ou fixe, en fonction du type

THOMAFLUID®-Raccord à sertir avec protection contre le flambage et filetage extérieur R Type : RCT®-LCK-112



330969



330969

Caractéristiques du produit :

- Assemblage vissé à sertir rotatif ou fixe avec filetage extérieur R conique (DIN 2999) et protection complète contre le flambage et les rayures
- Filetage revêtu de Loctite

N° Réf.	DN mm	Filetage extérieur pouce	Dimension nominale mm	Matériau	Modèle	Unité pièce	Prix EURO
330969	4/6	R 1/4"	3	laiton	rotatif	5	68,00
330970	5/8	R 1/4"	4,5	laiton	rotatif	5	70,00
330971	6,5/10	R 1/4"	5,5	laiton	rotatif	5	75,00
330972	8/12	R 1/4"	7	laiton	rotatif	5	80,00
330973	8/12	R 3/8"	7	laiton	rotatif	5	82,00
330974	9/13	R 3/8"	8	laiton	rotatif	5	95,00
330983	4/6	R 1/4"	3	laiton	rigide	5	48,00
330984	5/8	R 1/4"	4,5	laiton	rigide	5	50,00
330985	6,5/10	R 1/4"	5,5	laiton	rigide	5	54,00
330986	8/12	R 1/4"	7	laiton	rigide	5	58,00
330987	8/12	R 3/8"	7	laiton	rigide	5	58,00
330988	9/13	R 3/8"	8	laiton	rigide	5	70,00
330975	11/16	R 1/2"	10	acier	rotatif	3	105,00
331058	11/16	R 1/2"	10	acier	rigide	3	66,00
330989	13/19	R 1/2"	12	acier	rigide	3	94,00
330990	13/19	R 3/4"	12	acier	rigide	3	94,00

THOMAFLUID®-Raccord à sertir avec protection contre le flambage et filetage intérieur G Type : RCT®-LCK-112

Caractéristiques du produit :

- Assemblage vissé à sertir rotatif ou fixe avec filetage intérieur G cylindrique (ISO 228)
- Complet avec protection contre le flambage et les rayures



330976



330976

N° Réf.	DN mm	Filetage intérieur pouce	Dimension nominale mm	Matériau	Modèle	Unité pièce	Prix EURO
330976	4/6	G 1/4"	3	laiton	rotatif	5	68,00
330977	5/8	G 1/4"	4,5	laiton	rotatif	5	70,00
330978	6,5/10	G 1/4"	5,5	laiton	rotatif	5	75,00
330979	8/12	G 1/4"	7	laiton	rotatif	5	80,00
330980	8/12	G 3/8"	7	laiton	rotatif	5	82,00
330981	9/13	G 3/8"	8	laiton	rotatif	5	95,00
330991	4/6	G 1/4"	3	laiton	rigide	5	48,00
330992	5/8	G 1/4"	4,5	laiton	rigide	5	50,00
330993	6,5/10	G 1/4"	5,5	laiton	rigide	5	54,00
330994	8/12	G 1/4"	7	laiton	rigide	5	58,00
330995	8/12	G 3/8"	7	laiton	rigide	5	58,00
330996	9/13	G 3/8"	8	laiton	rigide	5	70,00

RACCORDS

Raccords à sertir avec protection contre le flambage pour système pneumatique

MONOBLOC - MÉTAUX

N° Réf.	DN mm	Filetage intérieur pouce	Dimension nominale mm	Matériau	Modèle	Unité pièce	Prix EURO
330982	11/16	G 1/2"	10	acier	rotatif	3	105,00
330997	11/16	G 1/2"	10	acier	rigide	3	66,00

THOMAFLUID®-Raccord à sertir avec protection contre le flambage et accouplement – partie femelle Type : RCT®-LCK-113

Caractéristiques du produit :

- Raccord rapide à monter d'une seule main – partie femelle
- Complet avec protection contre le flambage et les rayures
- Le tuyau flexible chimique et de refoulement PUR High-Tech THOMAFLUID® et le tuyau de refoulement de type RCT®-LCK-113 sont spécialement conçus pour ce raccord rapide, en termes de dimension et dureté



330998



33 1003

N° Réf.	DN mm	Dimension nominale mm	Matériau	Modèle	Unité pièce	Prix EURO
330998	4/6	5	laiton	rotatif	5	76,00
330999	5/8	7,2	laiton	rotatif	5	78,00
331000	6,5/10	7,2	laiton	rotatif	5	86,00
331001	8/12	7,2	laiton	rotatif	5	88,00
331002	9/13	7,2	laiton	rotatif	5	108,00
331003	4/6	5	laiton	rigide	5	70,00
331004	5/8	7,2	laiton	rigide	5	72,00
331207	6,5/10	7,2	laiton	rigide	5	74,00
331208	8/12	7,2	laiton	rigide	5	76,00
331005	9/13	7,2	laiton	rigide	5	88,00

THOMAFLUID®-Raccord à sertir avec protection contre le flambage et fiche – partie mâle Type : RCT®-LCK-113



331006



33 1011

Caractéristiques du produit :

- Embout d'accouplement à monter d'une seule main – partie mâle
- Complet avec protection contre le flambage et les rayures
- Le tuyau flexible chimique et de refoulement PUR High-Tech THOMAFLUID® et le tuyau de refoulement de type RCT®-LCK-113 sont spécialement conçus pour cet embout d'accouplement, en termes de dimension et dureté

N° Réf.	DN mm	Dimension nominale mm	Matériau	Modèle	Unité pièce	Prix EURO
331006	4/6	5	acier	rotatif	5	56,00
331007	5/8	7,2	acier	rotatif	5	58,00
331008	6,5/10	7,2	acier	rotatif	5	64,00
331009	8/12	7,2	acier	rotatif	5	68,00
331010	9/13	7,2	acier	rotatif	5	88,00
331011	4/6	5	laiton	rigide	5	48,00
331012	5/8	7,2	laiton	rigide	5	52,00
331013	6,5/10	7,2	laiton	rigide	5	56,00
331014	8/12	7,2	laiton	rigide	5	58,00
331015	9/13	7,2	laiton	rigide	5	70,00

Raccords de tuyaux industriels (Ø int. : 9 - 100 mm)

THOMAFLUID®-Assemblage vissé de tuyau industriel en laiton ou acier inoxydable - filetage extérieur Type : RCT®-LOC – mâle

Caractéristiques du produit :

- Les assemblages de tuyau vissés mâles sont équipés de mâchoires de serrage en aluminium pressé réutilisables. Les vis et écrous sont zingués et chromatisés.
- Les manchons de tuyau sont fabriqués au choix en laiton pressé ou en VA4 (1.4571).
- Pression nominale jusqu'à 25 bar



83228



83228

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
83228	25	36 - 39	R 1"	laiton	1	39,00
83229	38	50 - 53	R 1 1/2"	laiton	1	49,00
83230	50	63 - 67	R 2"	laiton	1	62,00
83231	63	78 - 82	R 2 1/2"	laiton	1	85,00
83232	75	88 - 93	R 3"	laiton	1	85,00
83233	80	94 - 97	R 3"	laiton	1	116,00
83234	100	114 - 119	R 4"	laiton	1	192,00
83235	25	36 - 39	R 1"	acier inoxydable	1	95,00
83236	50	63 - 67	R 2"	acier inoxydable	1	126,00
83237	75	88 - 93	R 3"	acier inoxydable	1	187,00
83238	100	114 - 119	R 4"	acier inoxydable	1	450,00

RACCORDS

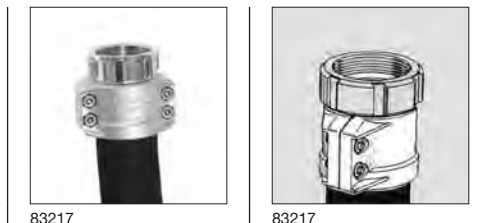
Raccords de tuyaux industriels (Ø int. : 9 - 100 mm)

MONOBLOC - MÉTAUX

THOMAFIUID®-Assemblage vissé de tuyau industriel en laiton ou acier inoxydable – filetage intérieur Type : RCT®-LOC – femelle

Caractéristiques du produit :

- Les assemblages de tuyau vissés femelles sont équipés de mâchoires de serrage en aluminium pressé réutilisables. Les vis et écrous sont zingués et chromatisés.
- Les manchons de tuyau sont fabriqués au choix en laiton pressé ou en VA4 (1.4571). L'étanchéité par bride est en polyuréthane dur.
- Pression nominale jusqu'à 25 bar



N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Filetage intérieur pouce	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
83217	25	36 - 39	R 1"	laiton	1	34,00
83225	25	36 - 39	R 1"	acier inoxydable	1	95,00
83218	35	46 - 48	R 1 1/2"	laiton	1	68,00
83219	35	46 - 48	R 2"	laiton	1	74,00
83220	38	50 - 53	R 1 1/2"	laiton	1	74,00
83221	45	58 - 61	R 2"	laiton	1	82,00
83222	50	63 - 67	R 2"	laiton	1	74,00
83226	50	63 - 67	R 2"	acier inoxydable	1	177,00
83223	63	78 - 82	R 2 1/2"	laiton	1	85,00
83224	75	88 - 93	R 3"	laiton	1	103,00
83227	75	88 - 93	R 3"	acier inoxydable	1	356,00

THOMAFIUID®-Manchons de tuyau industriel pour couverture de mâchoires de serrage Type : RCT®-LCK-43

Domaine d'utilisation :

- Les accouplements (manchons filetés) pour le transport de substances agressives dans l'industrie chimique et pétrochimique, la technique alimentaire, pharmaceutique et médicale, ainsi que dans la construction navale et l'agriculture.

Caractéristiques générales du produit :

- Manchons avec filetage extérieur (partie mâle)
- Manchons avec filetage intérieur (partie femelle)
- Manchon lisse avec col de maintien pour couverture de mâchoires de serrage
- Filetage intérieur sur joint plan avec étanchéité du filetage en PTFE
- Pour le raccordement ou le vissage direct d'accouplements Kamlok, camions citernes etc.
- Résistance élevée aux acides
- Modèle robuste
- Meilleures caractéristiques mécaniques
- Durées de vie remarquables

Caractéristiques techniques générales :

- Pression de service max. : 10 bar (PN)
- Plage de température : -40 à +95 °C
- Joint du filetage : PTFE
- Filetage : ISO 228
- Norme de fabrication : DIN 2817

THOMAFIUID®-Manchon fileté de tuyau industriel en acier inoxydable avec filetage extérieur pour la couverture de mâchoires de serrage Type : RCT®-LCK-68

Spécifications techniques :

- Matériau : acier inoxydable 1.4401, électropolarisé
- Composition en % : carbone <0,08 ; manganèse <1,5 ; silicium <1,5 ; nickel 9 - 12 ; soufre <0,04 ; chrome 18 - 21 ; phosphore <0,04 ; molybdène 2 - 3



N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Mâchoires de serrage assorties	Unité pièce	Prix EURO
330463	19	30 - 33	G 3/4"	33 0483	2	48,00
330464	25	36 - 39	G 1"	33 0484	2	48,00
330465	32	43 - 46	G 1 1/4"	33 0485	2	56,00
330466	38	50 - 53	G 1 1/2"	33 0486	2	74,00
330467	50	63 - 67	G 2"	33 0487	1	48,00
330468	63	78 - 82	G 2 1/2"	33 0488	1	74,00
330469	75	86 - 93	G 3"	33 0489	1	84,00

THOMAFIUID®-Manchon fileté de tuyau industriel en acier inoxydable avec filetage intérieur pour la couverture de mâchoires de serrage Type : RCT®-LCK-68



RACCORDS

Raccords de tuyaux industriels (Ø int. : 9 - 100 mm)

MONOBLOC - MÉTAUX

Spécifications techniques :

- **Matériau :** acier inoxydable 1.4401, électropolarisé
- **Composition en % :** carbone <0,08 ; manganèse <1,5 ; silicium <1,5 ; nickel 9 - 12 ; soufre <0,04 ; chrome 18 - 21 ; phosphore <0,04 ; molybdène 2 - 3

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Filetage intérieur	Mâchoires de serrage assorties	Unité	Prix
			pouce		pièce	EURO
330470	19	30 - 33	G 3/4"	33 0483	2	60,00
330471	25	36 - 39	G 1"	33 0484	2	72,00
330472	32	43 - 46	G 1 1/4"	33 0485	2	86,00
330473	38	50 - 53	G 1 1/2"	33 0486	2	112,00
330474	50	63 - 67	G 2"	33 0487	1	70,00
330475	63	78 - 82	G 2 1/2"	33 0488	1	98,00
330476	75	86 - 93	G 3"	33 0489	1	122,00

THOMAFLUID®-Manchon fileté de tuyau industriel en laiton avec filetage extérieur pour la couverture de mâchoires de serrage Type : RCT®-LCK-68

Spécifications techniques :

- **Matériau :** laiton MS 58
- **Composition :** Matériau 2.0401 (CuZn 39 Pb 3)



N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Filetage extérieur	Mâchoires de serrage assorties	Unité	Prix
			pouce		pièce	EURO
330478	19	30 - 33	G 3/4"	33 0483	5	58,00
330479	25	36 - 39	G 1"	33 0484	5	78,00
330480	32	43 - 46	G 1 1/4"	33 0485	4	86,00
330481	38	50 - 53	G 1 1/2"	33 0486	3	90,00
330482	50	63 - 67	G 2"	33 0487	2	86,00

THOMAFLUID®-Mâchoire de serrage en aluminium pour les manchons filetés

Caractéristiques du produit :

- Mâchoires de serrage (coques de serrage) robustes en aluminium forgé de qualité supérieure
- Insertion sûre et facile à démonter du tuyau sur robinetteries à mâchoire de serrage
- Arroser le manchon avec du lubrifiant et presser le manchon dans le tuyau
- Placer les coques (parties de mâchoire) dans le col de maintien autour du tuyau et les tendre avec précaution dans l'étai
- Serrer les vis régulièrement (sur les tuyaux aux bonnes dimensions, une fente persiste entre les deux coques de la mâchoire).



330483



330483

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Dimension nominale	Vis	Unité	Prix
			mm	mm	pièce	EURO
330483	19	30 - 33	20	M6x20	2	40,00
330484	25	36 - 39	25	M6x20	2	42,00
330485	32	43 - 46	32	M6x20	2	44,00
330486	38	50 - 53	40	M6x20	2	46,00
330487	50	63 - 67	50	M8x25	2	56,00
330488	63	78 - 82	65	M8x25	2	76,00
330489	75	86 - 93	80	M8x25	2	84,00

THOMAFLUID®-Manchons de tuyau industriel en acier Type : RCT®-LCK-41

Caractéristiques générales du produit :

- Raccord sans épaulement de sécurité
- Raccord avec épaulement de sécurité
- Raccord de manchon avec pince comme élément de raccordement sûr et adaptateur idéal pour la réparation de tuyaux
- Modèle avec contour tourné, permettant une mise en place parfaite du tuyau
- Perçage maximal avec débit maximal

Caractéristiques techniques générales :

- **Matériau :** acier (1.0718), zingué, chromé
- **Coloris :** jaune, chromé
- **Pression de service max. :** 10 bar
- **Composition :** 9 S Mn Pb 28 (acier d'automate)
- **Norme de fabrication :** DIN 20038

THOMAFLUID®-Manchon de tuyau industriel en acier Type : RCT®-LCK-41



330387



330387

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale	Longueur	Unité	Prix
		mm	mm	pièce	EURO
330387	10	8	75	5	26,00
330388	10	8	75	10	46,00

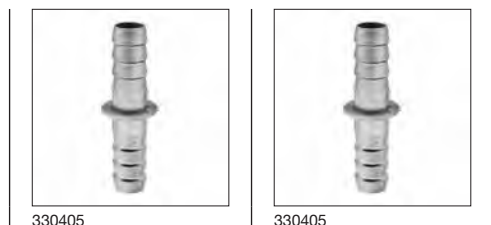
RACCORDS

Raccords de tuyaux industriels (Ø int. : 9 - 100 mm)

MONOBLOC - MÉTAUX

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
330389	13	9	80	5	20,00
330390	13	9	80	10	33,00
330391	15	12,5	105	5	22,00
330392	15	12,5	105	10	36,00
330393	19	16	105	5	25,00
330394	19	16	105	10	40,00
330395	25	22	160	5	26,00
330396	25	22	160	10	46,00
330397	32	27	175	5	44,00
330398	32	27	175	10	76,00
330399	38	33	215	5	98,00
330400	38	33	215	10	168,00
330401	50	45	225	3	96,00
330402	50	45	225	5	136,00
330403	53	46	225	3	106,00
330404	53	46	225	5	152,00

THOMAFIUID®-Manchon de tuyau industriel en acier avec épaulement de sécurité Type : RCT®-LCK-41



N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
330405	13	9	80	5	44,00
330406	13	9	80	10	76,00
330407	15	12,5	105	5	46,00
330408	15	12,5	105	10	78,00
330409	19	16	105	5	46,00
330410	19	16	105	10	78,00
330411	25	22	160	5	55,00
330412	25	22	160	10	94,00
330413	32	27	175	5	72,00
330414	32	27	175	10	122,00
330415	38	33	215	5	142,00
330416	38	33	215	10	242,00
330417	50	45	225	3	126,00
330418	50	45	225	5	180,00
330419	53	46	225	3	138,00
330420	53	46	225	5	196,00
330421	75	68	250	1	90,00
330422	75	68	250	3	226,00

THOMAFIUID®-Manchon de tuyau industriel avec pince Type : RCT®-LCK-41



330423



330423

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
330423	19	18	61	5	32,00
330424	19	18	61	10	56,00

THOMAFIUID®-Manchons filetés industriels en acier Type : RCT®-LCK-40

Caractéristiques générales du produit :

- Manchons filetés extérieurs sans épaulement de sécurité
- Manchons filetés extérieurs avec épaulement de sécurité
- Manchons filetés intérieurs avec épaulement de sécurité
- Perçage maximal avec débit maximal
- Mise en place parfaite du tuyau grâce au contour tourné

Caractéristiques techniques générales :

- **Matériau :** acier (1.0718), zingué, chromé
- **Composition :** 9 S Mn Pb 28 (acier d'automate)
- **Coloris :** jaune chromé
- **Pression de service max. :** 25 bar
- **Filetage :** ISO 228

THOMAFIUID®-Manchon fileté industriel en acier Type : RCT®-LCK-40



330335



330335

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Filetage extérieur	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
330335	9	6	G 1/4"	40	5	16,00
330336	9	6	G 1/4"	40	10	26,00
330337	10	7	G 3/8"	40	5	23,00
330338	10	7	G 3/8"	40	10	38,00

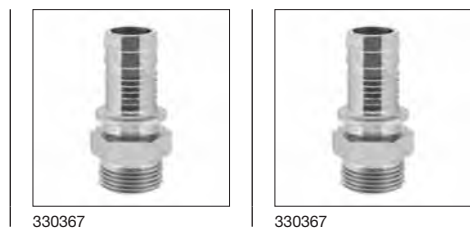
RACCORDS

Raccords de tuyaux industriels (Ø int. : 9 - 100 mm)

MONOBLOC - MÉTAUX

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Filetage extérieur pouce	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
330339	13	8,5	G 1/4"	40	5	16,00
330340	13	8,5	G 1/4"	40	10	28,00
330341	13	10	G 3/8"	45	5	19,00
330342	13	10	G 3/8"	45	10	32,00
330343	13	10	G 1/2"	60	5	41,00
330344	13	10	G 1/2"	60	10	69,00
330345	13	10	G 3/4"	60	5	48,00
330346	13	10	G 3/4"	60	10	81,00
330347	15	12	G 1/2"	60	5	41,00
330348	15	12	G 1/2"	60	10	69,00
330349	15	12	G 3/4"	60	5	49,00
330350	15	12	G 3/4"	60	10	82,00
330351	19	14	G 1/2"	60	5	41,00
330352	19	14	G 1/2"	60	10	69,00
330353	19	15	G 3/4"	60	5	46,00
330354	19	15	G 3/4"	60	10	76,00
330355	25	19	G 3/4"	60	5	49,00
330356	25	19	G 3/4"	60	10	82,00

THOMAFLUID®-Manchon fileté industriel en acier avec épaulement de sécurité Type : RCT®-LCK-40



N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Filetage extérieur pouce	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
330367	13	10	G 1/2"	60	5	57,00
330368	13	10	G 1/2"	60	10	95,00
330369	19	15	G 3/4"	60	5	59,00
330370	19	15	G 3/4"	60	10	98,00
330371	19	15	G 1"	60	5	72,00
330372	19	15	G 1"	60	10	120,00
330373	25	20	G 1"	60	5	73,00
330374	25	20	G 1"	60	10	122,00
330375	25	20	G 1 1/4"	70	3	73,00
330376	25	20	G 1 1/4"	70	5	97,00
330377	32	25	G 1 1/4"	70	3	73,00
330378	32	25	G 1 1/4"	70	5	97,00
330379	38	33	G 1 1/2"	75	3	81,00
330380	38	33	G 1 1/2"	75	5	108,00
330381	42	35	G 1 1/2"	75	3	85,00
330382	42	35	G 1 1/2"	75	5	113,00
330383	50	42	G 2"	100	1	63,00
330384	50	42	G 2"	100	3	150,00
330385	53	44	G 2"	100	1	78,00
330386	53	44	G 2"	100	3	188,00

THOMAFLUID®-Manchon à vis industriel en acier avec épaulement de sécurité Type : RCT®-LCK-40



330357



330357

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Filetage intérieur pouce	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
330357	19	15	G 3/4"	65	5	65,00
330358	19	15	G 3/4"	65	10	109,00
330359	19	15	G 1"	65	5	86,00
330360	19	15	G 1"	65	10	144,00
330361	25	20	G 1"	65	5	92,00
330362	25	20	G 1"	65	10	154,00
330363	25	20	G 1 1/4"	70	3	90,00
330364	25	20	G 1 1/4"	70	5	124,00
330365	32	25	G 1 1/4"	75	3	94,00
330366	32	25	G 1 1/4"	75	5	136,00

THOMAFLUID®-Pince de tuyau industriel en fonte malléable – DIN 20039A/B Type : RCT®-LCK-43

Spécifications techniques :

- **Matériau :** fonte malléable blanche (DIN 1692), zinguée, chromée jaune, chromé
- **Coloris :** Le bon seuil de flexion garantit l'utilisation de la fonte malléable blanche même à températures élevées.
- **Plage de température :** La résilience du matériau évite les ruptures de fragilisation en cas de sursollicitation.
- **Dureté :**
- **Modèle :**
 - DIN 20039A : En deux parties, avec languette mobile ;
 - DIN 20039B : En deux parties, avec languette mobile et pinces de sécurité
- **Pression de service max. :**
 - DIN 20039A : 16 bar à +20 °C ;
 - DIN 20039B : 25 bar à +20 °C



330425



330425

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Modèle	Unité	Prix
				pièce	EURO
330425	13	22 - 29	DIN 20039A	5	28,00
330426	13	22 - 29	DIN 20039A	10	48,00
330427	19	28 - 34	DIN 20039A	5	32,00
330428	19	28 - 34	DIN 20039A	10	54,00
330429	25	32 - 40	DIN 20039A	5	38,00
330430	25	32 - 40	DIN 20039A	10	64,00
330431	32	39 - 49	DIN 20039A	5	50,00
330432	32	39 - 49	DIN 20039A	10	84,00
330433	38	48 - 60	DIN 20039A	5	58,00
330434	38	48 - 60	DIN 20039A	10	98,00
330435	50	56 - 72	DIN 20039A	5	64,00
330436	50	56 - 72	DIN 20039A	10	106,00
330437	63	77 - 94	DIN 20039A	3	68,00
330438	63	77 - 94	DIN 20039A	5	94,00
330439	75	89 - 101	DIN 20039A	3	84,00
330440	75	89 - 101	DIN 20039A	5	118,00
330441	75	94 - 115	DIN 20039A	3	84,00
330442	75	94 - 115	DIN 20039A	5	118,00
330443	39	113 - 127	DIN 20039A	1	36,00
330444	39	113 - 127	DIN 20039A	3	90,00
330445	39	115 - 145	DIN 20039A	1	42,00
330446	89	115 - 145	DIN 20039A	3	102,00
330447	13	22 - 29	DIN 20039B	5	40,00
330448	13	22 - 29	DIN 20039B	10	70,00
330449	19	28 - 32	DIN 20039B	5	42,00
330450	19	28 - 32	DIN 20039B	10	74,00
330451	25	35 - 42	DIN 20039B	5	54,00
330452	25	35 - 42	DIN 20039B	10	92,00
330453	28	42 - 45	DIN 20039B	5	66,00
330454	28	42 - 45	DIN 20039B	10	114,00
330455	35	45 - 53	DIN 20039B	5	78,00
330456	35	45 - 53	DIN 20039B	10	132,00
330457	42	55 - 60	DIN 20039B	3	58,00
330458	42	55 - 60	DIN 20039B	5	84,00
330459	50	60 - 73	DIN 20039B	3	64,00
330460	50	60 - 73	DIN 20039B	5	90,00
330461	75	86 - 102	DIN 20039B	1	38,00
330462	75	86 - 102	DIN 20039B	3	94,00



Principe : système d'accouplement rapide

Principe de l'accouplement

Ferme automatiquement en cas de dysconnexion



Principe : système d'accouplement rapide

Systèmes d'accouplement rapide POM

THOMAFUID®-Systèmes d'accouplement rapide POM

Domaine d'utilisation :

- Pour l'air comprimé, les gaz et les liquides ainsi que le vide, les appareils de nettoyage du sol, la filtration de l'eau déionisée, les installations de service de boisson, les machines automatisées, la thérapie par compression, les appareils de recherche de fuite

Caractéristiques générales du produit :

- Les éléments de l'accouplement (accouplement et fiche) sont fabriqués en acétal thermoplastique dans le cadre d'un procédé de moulage par injection, sont robustes et utilisables avec la plupart des produits chimiques doux.
- Résistant à l'alcool, les aldéhydes, l'essence, les éthers, les esters, le glycol et les huiles moteur, dans une plage de pH de 4 à 9, également aux acides et aux solutions alcalines

Deux parties - plastique

THOMAFUID®-Systèmes d'accouplement rapide

- Les systèmes d'accouplement rapide THOMAFUID® sont parfaits pour la séparation et la connexion de tuyaux flexibles, appareils etc. Les raccords rapides sont faciles à actionner et à démonter/monter. La douille de l'accouplement se verrouille seule lors de l'enfichage de la fiche. Une simple pression du pouce sur le système de verrouillage suffit à déconnecter la fiche, qui se retire sans effort. Toutes les fiches sont équipées d'un joint torique d'étanchéité fiable, facile à remplacer.
- Pour obtenir un système d'accouplement rapide THOMAFUID® complet et prêt à l'emploi, vous aurez besoin d'un accouplement et d'une fiche, pouvant tous deux être dotés de vannes. Un système d'accouplement rapide complet, avec blocage d'un côté est donc composé d'un accouplement avec blocage et d'une fiche avec passage ou d'un accouplement avec passage et d'une fiche avec blocage. Pour un blocage des deux côtés, il convient de s'équiper d'un accouplement et d'une fiche avec blocage.



Des éléments d'accouplement en POM

Flux élevé malgré la soupape



Le concept de la soupape assure un flux maximal laminaire même de taille réduite

Valve

THOMAFLUID®-Éléments d'accouplement rapide POM, largeur nominale 3,2 mm

Caractéristiques techniques générales :

- **Matériau :**
Boîtier : POM (polyacétal, polyoxyméthylène)
Joints : NBR (caoutchouc de butadiène)
Sécurité par clip : acier inoxydable 316
- **Plage de température :**
-40 à +82 °C
- **Pression de service max. :**
8,3 bar à +20 °C;
6,9 bar à +20 °C (raccord rapide micro)

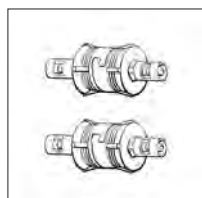
THOMAFLUID®-Accouplement + fiche POM, largeur nominale 3,2 mm

Caractéristiques du produit :

- Système d'accouplement complet avec passage ou blocage et manchon de tuyau des deux côtés pour le raccordement. Composé d'un accouplement mâle et femelle.



40913



40913

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Type	Unité pièce	Prix EURO
40913	Manchon 1,6 mm	sans	34	Micro	3	39,00
40914	Manchon 3,2 mm	sans	41	Micro	3	39,00
40915	Manchon 1,6 mm	avec	37	Micro	3	69,00
40916	Manchon 3,2 mm	avec	41	Micro	3	69,00

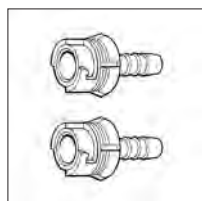
THOMAFLUID®-Accouplement rapide POM, largeur nominale 3,2 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou assemblage vissé de tube pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 3,2 mm.



40 919



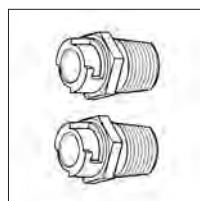
40 919

40 921

40 921



40 929

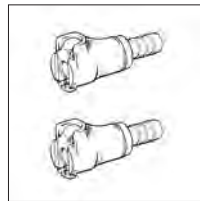


40 929

40 930



51 324

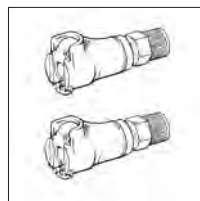


51 324

51 353



51 275

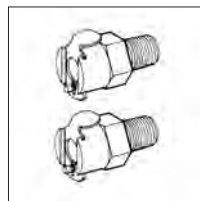


51 275

51 329



51 260

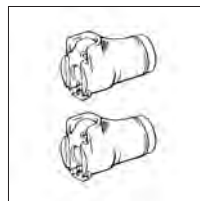


51 260

51 283



51 298



51 298

51 356

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Type	Unité pièce	Prix EURO
40919	Manchon 1,6 mm	sans	19	Micro	3	24,00
40920	Manchon 3,2 mm	sans	23	Micro	3	24,00
40921	Manchon 1,6 mm	avec	23	Micro	3	60,00
40922	Manchon 3,2 mm	avec	23	Micro	3	60,00
40929	Filetage ext. NPT 1/8"	avec	22	Micro	3	27,00
40930	Filetage ext. NPT 1/8"	sans	22	Micro	3	27,00

RACCORDS

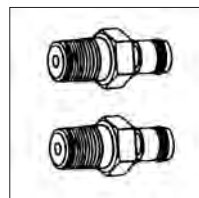
Systèmes d'accouplement rapide POM

DEUX PARTIES - PLASTIQUE

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Type	Unité pièce	Prix EURO
51324	Manchon 1,6 mm	sans	36	Standard	1	19,00
51277	Manchon 3,2 mm	sans	42	Standard	1	19,00
51394	Manchon 4,8 mm	sans	47	Standard	1	19,00
51278	Manchon 6,4 mm	sans	47	Standard	1	19,00
51275	Tuyau 4 mm	sans	42	Standard	1	22,00
51276	Tuyau 6,4 mm	sans	45	Standard	1	22,00
51260	Filetage ext. NPT 1/8"	sans	25	Standard	1	19,00
51261	Filetage ext. NPT 1/4"	sans	28	Standard	1	19,00
51298	Filetage int. UNF 10-32	sans	32	Standard	1	20,00
51353	Manchon 1,6 mm	avec	36	Standard	1	23,00
51300	Manchon 3,2 mm	avec	42	Standard	1	23,00
51354	Manchon 4,8 mm	avec	47	Standard	1	23,00
51301	Manchon 6,4 mm	avec	47	Standard	1	25,00
51329	Tuyau 4 mm	avec	42	Standard	1	25,00
51299	Tuyau 6,4 mm	avec	45	Standard	1	27,00
51283	Filetage ext. NPT 1/8"	avec	25	Standard	1	19,00
51284	Filetage ext. NPT 1/4"	avec	28	Standard	1	20,00
51356	Filetage int. UNF 10-32	avec	32	Standard	1	24,00



51 330

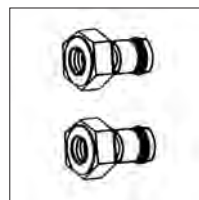


51 330

51 306



51 357



51 357

51 376

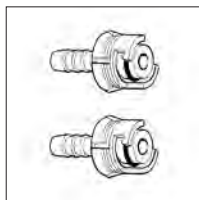
THOMAFIUID®-Fiche rapide POM, largeur nominale 3,2 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou assemblage vissé de tube pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 3,2 mm.



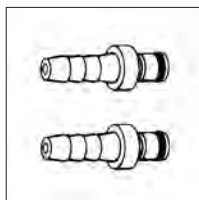
40917



40917



51 359

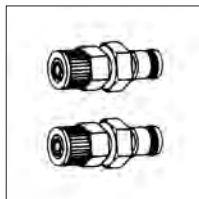


51 359

51 378



51 358



51 358

51 377

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Type	Unité pièce	Prix EURO
40917	Manchon 1,6 mm	sans	19	Micro	3	24,00
40918	Manchon 3,2 mm	sans	23	Micro	3	24,00
51359	Manchon 1,6 mm	sans	20	Standard	1	12,00
51316	Manchon 3,2 mm	sans	27	Standard	1	12,00
51361	Manchon 4,8 mm	sans	31	Standard	1	12,00
51317	Manchon 6,4 mm	sans	31	Standard	1	12,00
51358	Tuyau 4 mm	sans	29	Standard	1	13,00
51311	Tuyau 6,4 mm	sans	29	Standard	1	13,00
51312	Tuyau 9,6 mm	sans	36	Standard	1	13,00
51306	Filetage ext. NPT 1/8"	sans	26	Standard	1	13,00
51307	Filetage ext. NPT 1/4"	sans	29	Standard	1	13,00
51357	Filetage int. UNF 10-32	sans	16	Standard	1	12,00
51378	Manchon 1,6 mm	avec	27	Standard	1	21,00
51340	Manchon 3,2 mm	avec	42	Standard	1	21,00
51379	Manchon 4,8 mm	avec	48	Standard	1	21,00
51341	Manchon 6,4 mm	avec	43	Standard	1	21,00
51377	Tuyau 4 mm	avec	42	Standard	1	21,00
51335	Tuyau 6,4 mm	avec	40	Standard	1	23,00
51336	Tuyau 9,6 mm	avec	39	Standard	1	27,00
51330	Filetage ext. NPT 1/8"	avec	37	Standard	1	23,00
51331	Filetage ext. NPT 1/4"	avec	36	Standard	1	23,00
51376	Filetage int. UNF 10-32	avec	33	Standard	1	18,00

THOMAFIUID®-Accouplement rapide POM, largeur nominale 3,2 mm – tableau de distribution



40 925



40 925

40 927



51 267 51 290



51 267 51 290



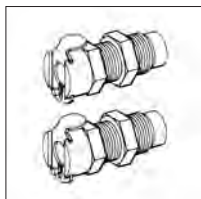
51 264 51 287



51 264 51 287



51 320 51 313



51 320 51 313

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou assemblage vissé de tube pour le montage sur tableau de distribution. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 3,2 mm.

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	P ¹ mm	Longueur mm	Type	Unité pièce	Prix EURO
40925	Manchon 1,6 mm	sans	11	19	Micro	3	33,00
40926	Manchon 3,2 mm	sans	11	23	Micro	3	33,00
40927	Manchon 1,6 mm	avec	11	23	Micro	3	75,00
40928	Manchon 3,2 mm	avec	11	23	Micro	3	75,00
51267	Manchon 1,6 mm	sans	13	36	Standard	1	22,00
51268	Manchon 3,2 mm	sans	13	42	Standard	1	22,00
51272	Manchon 4,8 mm	sans	13	47	Standard	1	22,00
51269	Manchon 6,4 mm	sans	13	47	Standard	1	22,00
51264	Tuyau 4 mm	sans	13	43	Standard	1	23,00
51265	Tuyau 6,4 mm	sans	13	44	Standard	1	23,00
51320	Filetage int. UNF 10-32	sans	13	32	Standard	1	22,00
51290	Manchon 1,6 mm	avec	13	36	Standard	1	25,00
51291	Manchon 3,2 mm	avec	13	42	Standard	1	25,00
51305	Manchon 4,8 mm	avec	13	47	Standard	1	25,00
51292	Manchon 6,4 mm	avec	13	47	Standard	1	25,00
51287	Tuyau 4 mm	avec	13	43	Standard	1	27,00
51288	Tuyau 6,4 mm	avec	13	44	Standard	1	27,00
51313	Filetage int. UNF 10-32	avec	13	32	Standard	1	25,00

¹ P = Perçage de tableau électrique

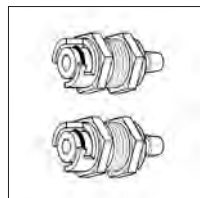
THOMAFIUID®-Fiche d'accouplement rapide POM, largeur nominale 3,2 mm – tableau de distribution

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou assemblage vissé de tube pour le montage sur tableau de distribution. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 3,2 mm.



40923

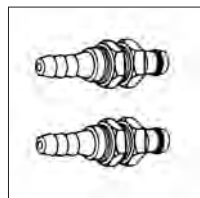


40923



51 363

51 381



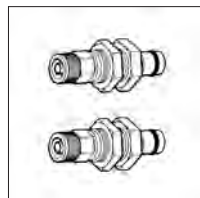
51 363

51 381



51 369

51 387



51 369

51 387

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	P ¹ mm	Longueur mm	Type	Unité pièce	Prix EURO
40923	Manchon 1,6 mm	sans	11	19	Micro	3	33,00
40924	Manchon 3,2 mm	sans	11	23	Micro	3	33,00
51363	Manchon 3,2 mm	sans	13	41	Standard	1	14,00
51364	Manchon 4,8 mm	sans	13	47	Standard	1	14,00
51365	Manchon 6,4 mm	sans	13	47	Standard	1	14,00
51369	Tuyau 6,4 mm	sans	13	45	Standard	1	17,00
51381	Manchon 3,2 mm	avec	16	45	Standard	1	24,00
51382	Manchon 4,8 mm	avec	16	50	Standard	1	24,00
51383	Manchon 6,4 mm	avec	16	50	Standard	1	24,00
51387	Tuyau 6,4 mm	avec	16	46	Standard	1	22,00

¹ P = Perçage de tableau électrique

RACCORDS

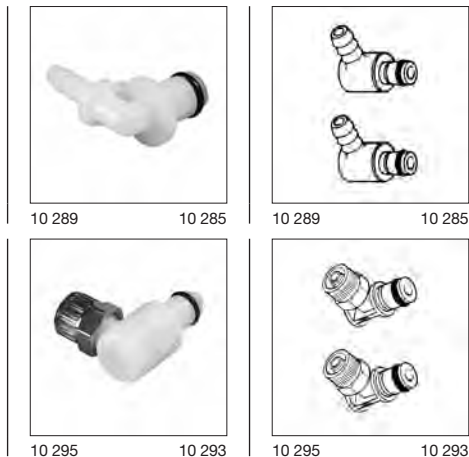
Systèmes d'accouplement rapide POM

DEUX PARTIES - PLASTIQUE

THOMAFLUID®-Fiche rapide coudée POM, largeur nominale 3,2 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ou assemblage vissé de tube pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 3,2 mm.

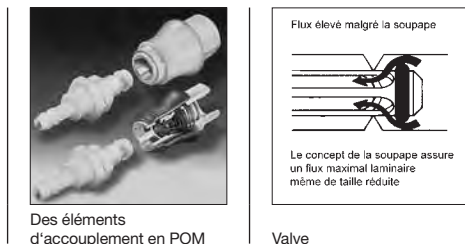


N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
10289	Manchon 3,2 mm	sans	22	1	17,00
10290	Manchon 6,4 mm	sans	25	1	17,00
10295	Tuyau 4 mm	sans	30	1	17,00
10285	Manchon 3,2 mm	avec	31	1	21,00
10286	Manchon 6,4 mm	avec	31	1	21,00
10293	Tuyau 6,4 mm	avec	31	1	21,00

THOMAFLUID®-Éléments d'accouplement rapide POM, largeur nominale 5 mm

Caractéristiques techniques générales :

- Matériau :**
Boîtier : POM noir (polyacétal, polyoxyméthylène)
NBR (caoutchouc de butadiène)
acier inoxydable 1.4310
- Joint : Ressorts de pression :
- Plage de température :** -20 à +80 °C
- Pression de service max. :** 10 bar à +20 °C



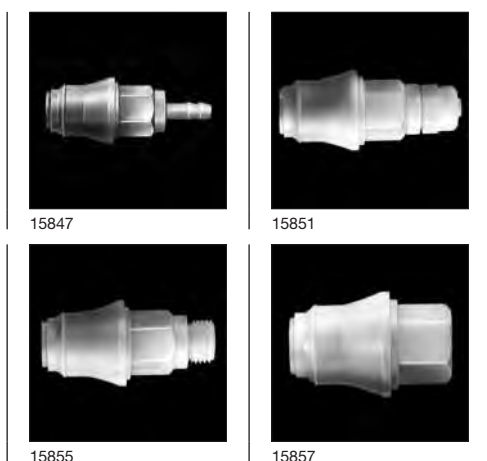
Des éléments d'accouplement en POM

Valve

THOMAFLUID®-Accouplement rapide POM, largeur nominale 5 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau, filetage ou assemblage vissé de tube pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 5 mm.

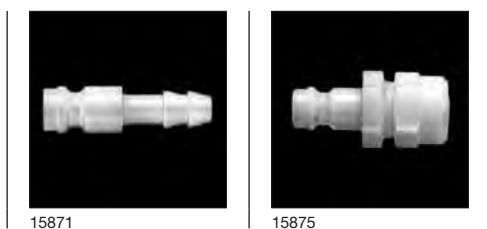


N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
15847	Manchon 4 mm	avec	60	1	20,00
15848	Manchon 6 mm	avec	60	1	20,00
15851	Tuyau 6 mm	avec	56	1	22,00
15852	Tuyau 8,0 mm	avec	56	1	22,00
15855	Filetage ext. G 1/8"	avec	50	1	20,00
15856	Filetage ext. G 1/4"	avec	52	1	20,00
15857	Filetage int. G 1/8"	avec	53	1	20,00
15858	Filetage int. G 1/4"	avec	39	1	20,00

THOMAFLUID®-Fiche rapide POM, largeur nominale 5 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ; filetage ou assemblage vissé de tube pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 5 mm.



15871

15875



15879



15881

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
15871	Manchon 4 mm	sans	32	5	25,00
15872	Manchon 6 mm	sans	32	5	25,00
15875	Tuyau 6 mm	sans	32	5	39,00
15876	Tuyau 8,0 mm	sans	32	5	39,00
15879	Filetage ext. G 1/8"	sans	25	5	39,00
15880	Filetage ext. G 1/4"	sans	28	5	39,00
15881	Filetage int. G 1/8"	sans	25	5	39,00
15882	Filetage int. G 1/4"	sans	26	5	39,00
15895	Manchon 4 mm	avec	46	1	19,00
15896	Manchon 6 mm	avec	46	1	19,00
15899	Tuyau 6 mm	avec	42	1	19,00
15900	Tuyau 8,0 mm	avec	42	1	19,00
15903	Filetage ext. G 1/8"	avec	36	1	19,00
15904	Filetage ext. G 1/4"	avec	38	1	19,00
15905	Filetage int. G 1/8"	avec	39	1	19,00
15906	Filetage int. G 1/4"	avec	41	1	19,00

THOMAFLUID®-Accouplement rapide POM, largeur nominale 5 mm – tableau de distribution

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ou assemblage vissé pour le montage sur tableau de distribution. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 5 mm.



15849



15853

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Perçage de tableau électrique mm	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
15849	Manchon 4 mm	avec	10	74	1	29,00
15850	Manchon 6 mm	avec	12	74	1	29,00
15853	Tuyau 6 mm	avec	10	68	1	32,00
15854	Tuyau 8,0 mm	avec	12	68	1	32,00

THOMAFLUID®-Fiche d'accouplement rapide POM, largeur nominale 5 mm – tableau de distribution

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ou assemblage vissé de tube pour tableau de distribution. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 5 mm.



15873



15877

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Perçage de tableau électrique mm	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
15873	Manchon 4 mm	sans	10	50	5	39,00
15874	Manchon 6 mm	sans	12	50	5	39,00
15877	Tuyau 6 mm	sans	10	44	5	46,00
15878	Tuyau 8,0 mm	sans	12	44	5	46,00
15897	Manchon 4 mm	avec	10	60	1	20,00
15898	Manchon 6 mm	avec	12	60	1	20,00
15901	Tuyau 6 mm	avec	10	54	1	21,00
15902	Tuyau 8,0 mm	avec	12	54	1	21,00

THOMAFLUID®-Éléments d'accouplement rapide POM, largeur nominale 6,4 mm

Caractéristiques techniques générales :

- Matériau :**
 - Boîtier : POM (polyacétal, polyoxyméthylène)
 - Joint : NBR (caoutchouc de butadiène)
 - Sécurité par clip : acier inoxydable 316
- Plage de température :** -40 à +82 °C
- Pression de service max. :** 8,3 bar à +20 °C



Des éléments d'accouplement en POM

Flux élevé malgré la soupape



Le concept de la soupape assure un flux maximal laminaire même de taille réduite

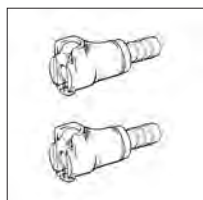
Valve

THOMAFLUID®-Accouplement rapide POM, largeur nominale 6,4 mm
Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou assemblage vissé de tube pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 6,4 mm.



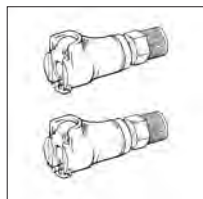
51 280 51 303



51 280 51 303



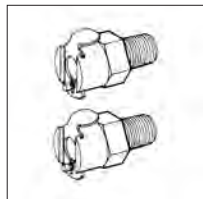
51 279 51 302



51 279 51 302



51 262 51 285



51 262 51 285

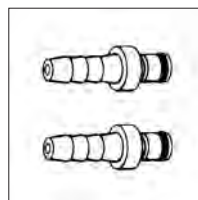
N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51280	Manchon 6,4 mm	sans	50	1	22,00
51315	Manchon 8 mm	sans	50	1	22,00
51281	Manchon 9,6 mm	sans	50	1	22,00
51279	Tuyau 9,6 mm	sans	50	1	35,00
51262	Filetage ext. NPT 1/4"	sans	30	1	26,00
51263	Filetage ext. NPT 3/8"	sans	29	1	26,00
51303	Manchon 6,4 mm	avec	50	1	27,00
51355	Manchon 8 mm	avec	50	1	27,00
51304	Manchon 9,6 mm	avec	50	1	27,00
51302	Tuyau 9,6 mm	avec	50	1	38,00
51285	Filetage ext. NPT 1/4"	avec	30	1	26,00
51286	Filetage ext. NPT 3/8"	avec	29	1	30,00

THOMAFLUID®-Fiche rapide POM, largeur nominale 6,4 mm
Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou assemblage vissé de tube pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 6,4 mm.



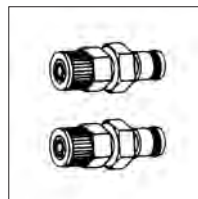
51 318 51 342



51 318 51 342



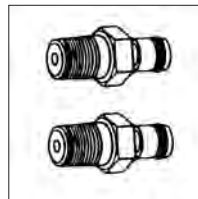
51 314 51 338



51 314 51 338



51 308 51 332



51 308 51 332

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51318	Manchon 6,4 mm	sans	34	1	12,00
51362	Manchon 8 mm	sans	34	1	12,00
51319	Manchon 9,6 mm	sans	35	1	12,00
51314	Tuyau 9,6 mm	sans	35	1	14,00
51308	Filetage ext. NPT 1/4"	sans	32	1	13,00
51309	Filetage ext. NPT 3/8"	sans	32	1	15,00
51342	Manchon 6,4 mm	avec	51	1	22,00
51380	Manchon 8 mm	avec	51	1	22,00
51343	Manchon 9,6 mm	avec	46	1	22,00
51338	Tuyau 9,6 mm	avec	46	1	27,00
51332	Filetage ext. NPT 1/4"	avec	42	1	23,00
51333	Filetage ext. NPT 3/8"	avec	41	1	23,00

**THOMAFLUID®-Accouplement rapide POM,
largeur nominale 6,4 mm –
tableau de distribution**

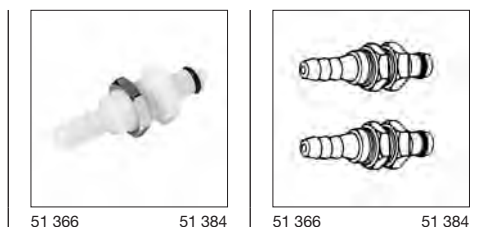
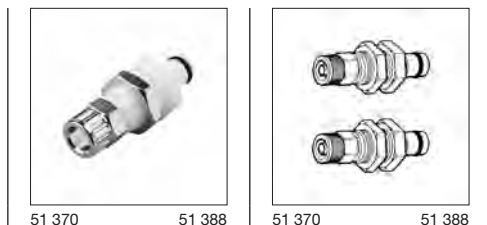
Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou assemblage vissé de tube pour le montage sur tableau de distribution. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 6,4 mm.



N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Perçage de tableau électrique mm	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51270	Manchon 6,4 mm	sans	18	50	1	35,00
51282	Manchon 8 mm	sans	18	50	1	35,00
51271	Manchon 9,6 mm	sans	18	50	1	35,00
51266	Tuyau 9,6 mm	sans	18	50	1	34,00
51294	Manchon 6,4 mm	avec	18	50	1	30,00
51310	Manchon 8 mm	avec	18	50	1	30,00
51295	Manchon 9,6 mm	avec	18	50	1	30,00
51289	Tuyau 9,6 mm	avec	18	50	1	40,00

**THOMAFLUID®-Fiche d'accouplement rapide POM, largeur nominale 6,4 mm –
tableau de distribution**



Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou assemblage vissé de tube pour le montage sur tableau de distribution. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 6,4 mm.

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Perçage de tableau électrique mm	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51366	Manchon 6,4 mm	sans	18	49	1	15,00
51367	Manchon 8 mm	sans	18	49	1	15,00
51368	Manchon 9,6 mm	sans	18	49	1	15,00
51370	Tuyau 6,4 mm	sans	18	45	1	17,00
51371	Tuyau 9,6 mm	sans	18	45	1	17,00
51384	Manchon 6,4 mm	avec	23	52	1	25,00
51385	Manchon 8 mm	avec	23	52	1	25,00
51386	Manchon 9,6 mm	avec	23	52	1	25,00
51388	Tuyau 6,4 mm	avec	23	49	1	24,00
51389	Tuyau 9,6 mm	avec	23	52	1	24,00

**THOMAFLUID®-Fiche rapide coudée POM,
largeur nominale 6,4 mm**

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ou assemblage vissé de tube pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 6,4 mm.



N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
10291	Manchon 6,4 mm	sans	28	1	17,00
10292	Manchon 9,6 mm	sans	32	1	17,00
10296	Tuyau 9,6 mm	sans	30	1	17,00
10287	Manchon 6,4 mm	avec	33	1	21,00
10288	Manchon 9,6 mm	avec	33	1	21,00
10294	Tuyau 9,6 mm	avec	34	1	21,00

THOMAFIUID®-Éléments d'accouplement rapide plastique plein POM, largeur nominale 6,4 mm

Caractéristiques générales du produit :

- Cette série d'une largeur nominale de 6,4 mm dispose d'une touche de déverrouillage en plastique, d'un nombre inférieur de pièces mobiles et d'une forme avec des contours lisses. Elle est donc simple à utiliser tout en fournissant un débit excellent pour une taille compacte.

Caractéristiques techniques générales :

- Matériau :**
Boîtier : POM (polyacétal, polyoxyméthylène)
Joints : NBR (caoutchouc de butadiène)
Sécurité par clip : POM (polyacétal, polyoxyméthylène)
- Plage de température :**
-40 à +82 °C
- Pression de service max. :**
8,3 bar à +20 °C



Éléments d'accouplement plastique plein en POM

Flux élevé malgré la soupape



Le concept de la soupape assure un flux maximal laminaire même de taille réduite

Valve

THOMAFIUID®-Accouplement rapide plastique plein POM, largeur nominale 6,4 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle en plastique plein de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ou filetage extérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles de la série 16208-16212.



16204



16206

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
16204	Filetage ext. NPT 1/4"	avec	36	2	19,00
16205	Filetage ext. NPT 3/8"	avec	36	2	19,00
16206	Manchon 6,4 mm	avec	53	2	19,00
16207	Manchon 9,6 mm	avec	53	2	19,00

THOMAFIUID®-Fiche d'accouplement rapide plastique plein POM, largeur nominale 6,4 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle en plastique plein de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ou filetage extérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de la série 16204-16207.



16208



16209



16210



16211



16212



16212

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Modèle	Unité pièce	Prix EURO
16208	Filetage ext. NPT 1/4"	avec	45	droit	2	15,00
16209	Manchon 6,4 mm	avec	53	droit	2	15,00
16210	Manchon 9,6 mm	avec	49	droit	2	15,00
16211	Manchon 6,4 mm	avec	37	coude	2	20,00
16212	Manchon 9,6 mm	avec	38	coude	2	20,00

THOMAFLUID®-Éléments d'accouplement rapide POM, largeur nominale 7 mm

Caractéristiques générales du produit :

- Composants d'accouplement à enficher résistants à la température et à la pression pour des débits élevés, biocompatibles, en matériau polymère résilient.

Caractéristiques techniques générales :

- Matériau :**
Boîtier : POM noir (polyacétal, polyoxyméthylène)
Joint : NBR (caoutchouc de butadiène)
Ressorts de pression : acier inoxydable 1.4310
- Plage de température :** -20 à +80 °C
- Pression de service max. :** 10 bar à +20 °C

THOMAFLUID®-Accouplement rapide POM, largeur nominale 7 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ou filetage pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 7 mm.



15919



15925

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
15919	Manchon 6 mm	avec	81	1	24,00
15920	Manchon 9 mm	avec	81	1	24,00
15921	Manchon 13 mm	avec	84	1	25,00
15922	Filetage ext. G 1/4"	avec	70,5	1	24,00
15923	Filetage ext. G 3/8"	avec	67	1	24,00
15924	Filetage ext. G 1/2"	avec	73,5	1	25,00
15925	Filetage int. G 1/4"	avec	63,5	1	24,00
15926	Filetage int. G 3/8"	avec	63,5	1	24,00
15927	Filetage int. G 1/2"	avec	74,5	1	25,00

THOMAFLUID®-Fiche rapide POM, largeur nominale 7 mm



15931



15934

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ou filetage pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 7 mm.

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
15928	Manchon 6 mm	sans	47	5	31,00
15929	Manchon 9 mm	sans	47	5	31,00
15930	Manchon 13 mm	sans	50	3	33,00
15931	Filetage ext. G 1/4"	sans	38,5	3	33,00
15932	Filetage ext. G 3/8"	sans	38,5	3	33,00
15933	Filetage ext. G 1/2"	sans	41,5	3	33,00
15934	Filetage int. G 1/4"	sans	35,5	3	33,00
15935	Filetage int. G 3/8"	sans	35,5	3	33,00
15936	Filetage int. G 1/2"	sans	38,5	3	39,00
15937	Manchon 6 mm	avec	35,5	1	21,00
15938	Manchon 9 mm	avec	35,5	1	21,00
15939	Manchon 13 mm	avec	65,5	1	23,00
15940	Filetage ext. G 1/4"	avec	55	1	22,00
15941	Filetage ext. G 3/8"	avec	51,5	1	22,00
15942	Filetage ext. G 1/2"	avec	58	1	24,00
15943	Filetage int. G 1/4"	avec	48	1	22,00
15944	Filetage int. G 3/8"	avec	48	1	22,00
15945	Filetage int. G 1/2"	avec	53	1	24,00

THOMAFLUID®-Éléments d'accouplement rapide POM, largeur nominale 12,2 mm

Caractéristiques générales du produit :

- Composants d'accouplement rapide haut débit macro

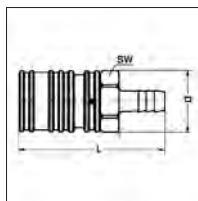
Caractéristiques techniques générales :

- Matériau :**
Boîtier : POM gris (polyacétal, polyoxyméthylène)
Joint : NBR (caoutchouc de butadiène)
Ressorts de pression : acier inoxydable 1.4571
- Plage de température :** -20 à +80 °C
- Pression de service max. :** 10 bar à +20 °C
- Section de débit :** 120 mm²

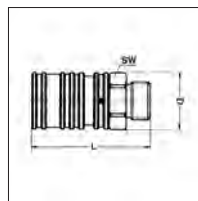
THOMAFLUID®-Accouplement rapide POM, largeur nominale 12,2 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ou filetage pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 12,2 mm.



16013



16015

RACCORDS

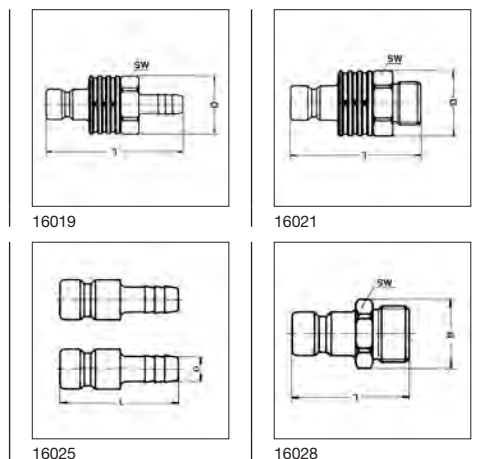
Systèmes d'accouplement rapide POM

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur	Unité	Prix
			mm	pièce	EURO
16013	Manchon 16 mm	avec	100	1	70,00
16014	Manchon 19 mm	avec	100	1	70,00
16015	Filetage ext. G 1/2"	avec	80	1	70,00
16016	Filetage ext. G 3/4"	avec	82	1	70,00
16017	Filetage int. G 1/2"	avec	81	1	70,00
16018	Filetage int. G 3/4"	avec	83	1	70,00

THOMAFLUID®-Fiche d'accouplement rapide POM, largeur nominale 12,2 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ou filetage pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 12,2 mm.



N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur	Unité	Prix
			mm	pièce	EURO
16019	Manchon 16 mm	avec	98	1	44,00
16020	Manchon 19 mm	avec	98	1	44,00
16021	Filetage ext. G 1/2"	avec	78	1	44,00
16022	Filetage ext. G 3/4"	avec	80	1	44,00
16023	Filetage int. G 1/2"	avec	79	1	44,00
16024	Filetage int. G 3/4"	avec	81	1	44,00
16025	Manchon 13 mm	sans	61	1	17,00
16026	Manchon 16 mm	sans	66	1	17,00
16027	Manchon 19 mm	sans	68,5	1	17,00
16028	Filetage ext. G 1/2"	sans	52,5	1	17,00
16029	Filetage ext. G 3/4"	sans	54,5	1	17,00
16030	Filetage int. G 1/2"	sans	54,5	1	17,00
16031	Filetage int. G 3/4"	sans	52,5	1	17,00

DEUX PARTIES - PLASTIQUE

THOMAFLUID®-Éléments d'accouplement rapide POM, largeur nominale 30 mm

Caractéristiques générales du produit :

- Composants d'accouplement rapide haut débit macro.
- Composant d'accouplement à enficher résistant à la pression avec un passage de très grande taille, en polyacétal résistant, teinté gris, pour les assemblages vissés de tube ou pour le raccordement de tuyaux par le biais des raccords de tuyau THOMAFLUID®, n° cat. 16035 à 16038.

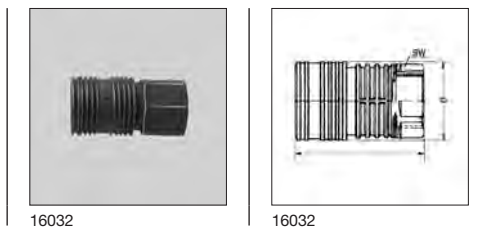
Caractéristiques techniques générales :

- Matériau :**
Boîtier : POM gris (polyacétal, polyoxyméthylène)
Joint : NBR (caoutchouc de butadiène)
- Joint :**
-20 à +80 °C
- Plage de température :**
-20 à +80 °C
- Pression de service max. :**
10 bar à +20 °C
- Section de débit :**
710 mm²

THOMAFLUID®-Accouplement rapide POM, largeur nominale 30 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et filetage intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 30 mm.

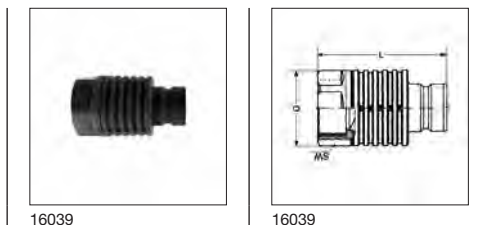


N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur	Unité	Prix
			mm	pièce	EURO
16032	Filetage int. G 1 1/2"	avec	114	1	137,00
16033	Filetage int. G 2"	avec	116	1	148,00
16034	Filetage int. G 1 1/2"	sans	84	1	114,00

THOMAFLUID®-Fiche rapide POM, largeur nominale 30 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et filetage intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 30 mm.



RACCORDS

Systèmes d'accouplement rapide POM

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
16039	Filetage int. G 1 1/2"	avec	114	1	96,00
16040	Filetage int. G 2"	avec	116	1	110,00
16041	Filetage int. G 1 1/2"	sans	66	1	40,00

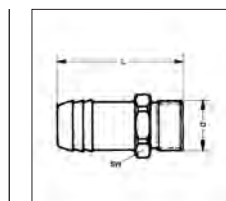
THOMAFLUID®-Adaptateur de fixation rapide POM, largeur nominale 30 mm

Caractéristiques du produit :

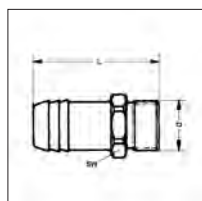
- Adaptateur droit, résistant à la pression pour le raccordement de tuyaux avec tous les raccords rapides macro THOMAFLUID® G 1 1/2" des n° cat. 16032, 16034, 16039 et 16041, un côté pour diamètre de tuyau 27 à 45 mm, de l'autre côté filetage extérieur G 1 1/2" en polyacétal résistant, teinté gris.
- Résistant à l'alcool, aux aldéhydes, à l'essence, les éthers, les esters, le glycol et les huiles moteur, dans une plage de pH de 4 à 9, également aux acides et aux solutions alcalines.

Spécifications techniques :

- Matériau :** POM (polyacétal/polyoxyméthylène)
- Raccordement :** filetage extérieur G 1 1/2" selon DIN ISO 228 d'un côté, manchon de tuyau de l'autre côté
- Plage de température :** -40 à +80 °C
- Pression de service max. :** 10 bar à +20 °C



16035



16035

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Dimension nominale mm	D mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
16035	27	G 1 1/2"	19	30	73	1	23,00
16036	34	G 1 1/2"	22	37	77	1	23,00
16037	40	G 1 1/2"	28	43	94	1	23,00
16038	45	G 1 1/2"	32	48	94	1	23,00

Systèmes d'accouplement rapide PP

THOMAFLUID®-Systèmes d'accouplement rapide PP

Domaine d'utilisation :

- Appareils d'examen microbiologique, liquides galvaniques, appareils de stérilisation, analyses des polluants de l'eau

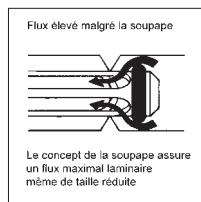
Caractéristiques générales du produit :

- Le polypropylène permet des résistances chimiques plus élevées pour des applications plus exigeantes en comparaison au POM. Les composants de l'accouplement peuvent en outre être stérilisés aux rayons Gamma.
- Résistant aux huiles, essence, acides etc.

DEUX PARTIES - PLASTIQUE



Des éléments d'accouplement en PP



Valve

THOMAFLUID®-Éléments d'accouplement rapide PP, largeur nominale 3,2 mm

Caractéristiques techniques générales :

- Matériau :**
 - Boîtier : PP (polypropylène)
 - Joint : EPDM (caoutchouc éthylène-propylène-diène)
 - Acier inoxydable 316
- Plage de température :** 0 à +80 °C
- Pression de service max. :** 6,9 bar à +20 °C (type micro); 8,3 bar à +20 °C (type standard)

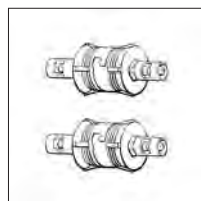
THOMAFLUID®-Accouplement + fiche PP, largeur nominale 3,2 mm

Caractéristiques du produit :

- Accouplement complet avec passage et manchon de tuyau des deux côtés pour le raccordement. Composé d'un accouplement mâle et femelle.



40931



40931

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Type	Unité pièce	Prix EURO
40931	Manchon 1,6 mm	sans	34	Micro	3	51,00
40932	Manchon 3,2 mm	sans	41	Micro	3	51,00

THOMAFLUID®-Accouplement rapide PP, largeur nominale 3,2 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou assemblage vissé de tube pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 3,2 mm.

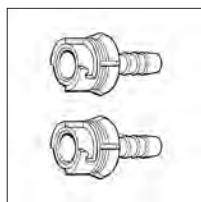
RACCORDS

Systèmes d'accouplement rapide PP

DEUX PARTIES - PLASTIQUE



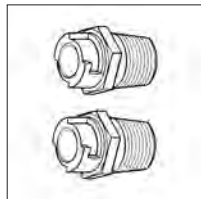
40935



40935



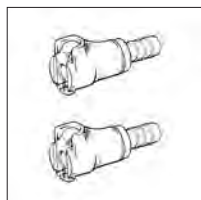
40941



40941



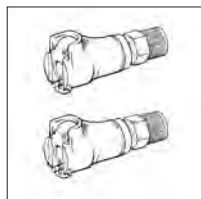
51510



51510



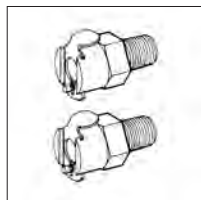
51514



51514



51500



51500

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Type	Unité pièce	Prix EURO
51500	Filetage ext. NPT 1/8"	avec	25	Standard	1	21,00
51501	Filetage ext. NPT 1/4"	avec	28	Standard	1	22,00

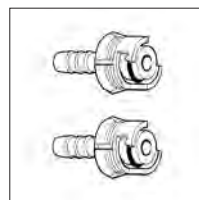
THOMAFLUID®-Fiche rapide PP, largeur nominale 3,2 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ou assemblage vissé de tube pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 3,2 mm.



40933

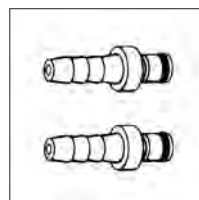


40933



51518

51524



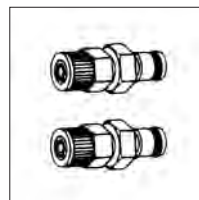
51518

51524



51516

51522



51516

51522

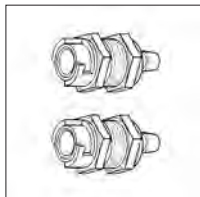
N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Type	Unité pièce	Prix EURO
40933	Manchon 1,6 mm	sans	19	Micro	3	33,00
40934	Manchon 3,2 mm	sans	23	Micro	3	33,00
51518	Manchon 3,2 mm	sans	27	Standard	1	14,00
51519	Manchon 6,4 mm	sans	31	Standard	1	14,00
51516	Tuyau 6,4 mm	sans	29	Standard	1	16,00
51524	Manchon 3,2 mm	avec	42	Standard	1	22,00
51525	Manchon 6,4 mm	avec	43	Standard	1	22,00
51522	Tuyau 6,4 mm	avec	40	Standard	1	22,00

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Type	Unité pièce	Prix EURO
40935	Manchon 1,6 mm	sans	19	Micro	3	33,00
40936	Manchon 3,2 mm	sans	23	Micro	3	33,00
40941	Filetage ext. NPT 1/8"	sans	22	Micro	3	30,00
51510	Manchon 3,2 mm	avec	42	Standard	1	27,00
51511	Manchon 6,4 mm	avec	48	Standard	1	27,00
51514	Tuyau 6,4 mm	avec	44	Standard	1	28,00

THOMAFLUID®-Accouplement rapide PP, largeur nominale 3,2 mm – tableau de distribution



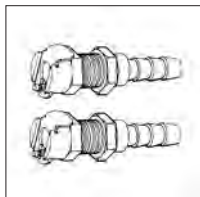
40939



40939



51506



51506



51504



51504

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou assemblage vissé de tube pour le montage sur tableau de distribution. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 3,2 mm.

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	P ¹	Longueur	Type	Unité	Prix
			mm	mm		pièce	EURO
40939	Manchon 1,6 mm	sans	11	19	Micro	3	48,00
40940	Manchon 3,2 mm	sans	11	23	Micro	3	48,00
51506	Manchon 3,2 mm	avec	13	42	Standard	1	27,00
51507	Manchon 6,4 mm	avec	13	47	Standard	1	27,00
51504	Tuyau 6,4 mm	avec	13	44	Standard	1	30,00

¹ P = Perçage de tableau électrique

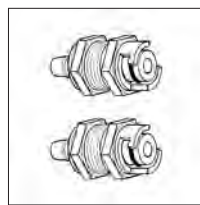
THOMAFLUID®-Fiche d'accouplement rapide PP, largeur nominale 3,2 mm – tableau de distribution

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage et manchon de tuyau pour le montage sur tableau de distribution. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 3,2 mm.



40937



40937

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	P ¹	Longueur	Type	Unité	Prix
			mm	mm		pièce	EURO
40937	Manchon 1,6 mm	sans	11	19	Micro	3	48,00
40938	Manchon 3,2 mm	sans	11	23	Micro	3	48,00

¹ P = Perçage de tableau électrique

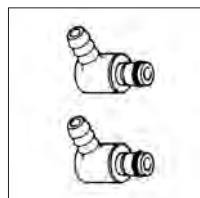
THOMAFLUID®-Fiche rapide coudée PP, largeur nominale 3,2 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ou assemblage vissé de tube pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 3,2 mm.



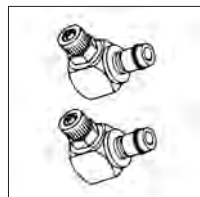
10277



10277



10281



10281

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur	Unité	Prix
			mm	pièce	EURO
10277	Manchon 3,2 mm	sans	31	1	18,00
10278	Manchon 6,4 mm	sans	31	1	18,00
51390	Manchon 3,2 mm	avec	31	1	25,00
51391	Manchon 6,4 mm	avec	31	1	25,00
10281	Tuyau 6,4 mm	sans	31	1	22,00
10283	Tuyau 6,4 mm	avec	31	1	28,00

RACCORDS

Systèmes d'accouplement rapide PP

DEUX PARTIES - PLASTIQUE

THOMAFLUID®-Éléments d'accouplement rapide PP, largeur nominale 6 mm

Caractéristiques générales du produit :

- Composants d'accouplement rapide haut débit

Caractéristiques techniques générales :

- **Matériau :**
Boîtier : PP (polypropylène), gris anthracite
Joints : NBR (caoutchouc de butadiène)
Ressort de vanne : acier inoxydable 1.4751
- **Plage de température :** 0 à +70 °C
- **Pression de service max. :** 3 bar à +20 °C

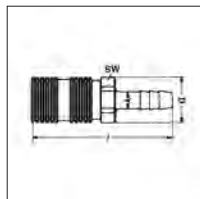
THOMAFLUID®-Accouplement rapide PP, largeur nominale 6 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 6,0 mm.



14722



14722

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur	Unité	Prix
			mm	pièce	
14722	Manchon 7 mm	avec	68,3	1	47,00
14723	Manchon 9 mm	avec	73,3	1	47,00
14724	Manchon 11 mm	avec	73,3	1	47,00

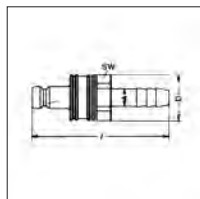
THOMAFLUID®-Fiche rapide PP, largeur nominale 6 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 6,0 mm.



14718



14718

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur	Unité	Prix
			mm	pièce	
14718	Manchon 7 mm	avec	66,5	1	34,00
14719	Manchon 9 mm	avec	71,5	1	34,00
14720	Manchon 11 mm	avec	71,5	1	34,00

THOMAFLUID®-Éléments d'accouplement rapide PP, largeur nominale 6,4 mm

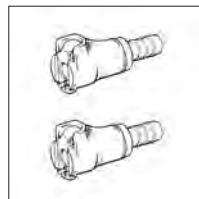
Caractéristiques techniques générales :

- **Matériau :**
Boîtier : PP (polypropylène)
Joints : EPDM (caoutchouc éthylène-propylène-diène)
Ressort de vanne : acier inoxydable 316
- **Plage de température :** 0 à +70 °C
- **Pression de service max. :** 8,3 bar à +20 °C

THOMAFLUID®-Accouplement rapide PP, largeur nominale 6,4 mm



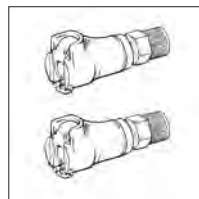
51512



51512



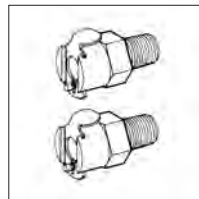
51515



51515



51502



51502

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau, filetage extérieur ou assemblage vissé de tube pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 6,4 mm.

RACCORDS

Systèmes d'accouplement rapide PP

DEUX PARTIES - PLASTIQUE

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51512	Manchon 6,4 mm	avec	50	1	30,00
51513	Manchon 9,6 mm	avec	50	1	30,00
51515	Tuyau 9,6 mm	avec	50	1	33,00
51502	Filetage ext. NPT 1/4"	avec	29	1	26,00
51503	Filetage ext. NPT 3/8"	avec	29	1	26,00

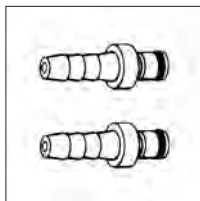
THOMAFLUID®-Fiche rapide PP, largeur nominale 6,4 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ou assemblage vissé de tube pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 6,4 mm.



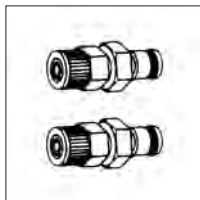
51520



51520



51517



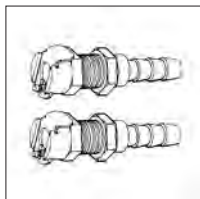
51517

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51520	Manchon 6,4 mm	sans	34	1	17,00
51521	Manchon 9,6 mm	sans	34	1	17,00
51517	Tuyau 9,6 mm	sans	43	1	18,00
51526	Manchon 6,4 mm	avec	51	1	25,00
51527	Manchon 9,6 mm	avec	46	1	25,00
51523	Tuyau 9,6 mm	avec	46	1	27,00

THOMAFLUID®-Accouplement rapide PP, largeur nominale 6,4 mm – tableau de distribution



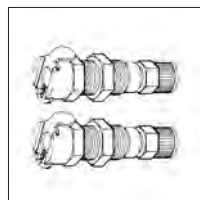
51508



51508



51505



51505

Caractéristiques du produit :

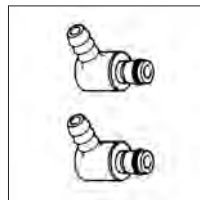
- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ou assemblage vissé pour le montage sur tableau de distribution. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 6,4 mm.

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Percage de tableau électrique mm	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51508	Manchon 6,4 mm	avec	18	50	1	40,00
51509	Manchon 9,6 mm	avec	18	50	1	40,00
51505	Tuyau 9,6 mm	avec	18	50	1	40,00

THOMAFLUID®-Fiche rapide coudée PP, largeur nominale 6,4 mm



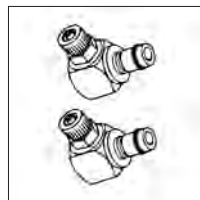
10279



10279



10282



10282

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ou assemblage vissé de tube pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 6,4 mm.

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
10279	Manchon 6,4 mm	sans	36	1	18,00
10280	Manchon 9,6 mm	sans	36	1	18,00
51392	Manchon 6,4 mm	avec	36	1	25,00
51393	Manchon 9,6 mm	avec	36	1	25,00
10282	Tuyau 9,6 mm	sans	34	1	22,00
10284	Tuyau 9,6 mm	avec	34	1	28,00

RACCORDS

Systèmes d'accouplement rapide PP

DEUX PARTIES - PLASTIQUE

THOMAFLUID®-Éléments d'accouplement rapide PP, largeur nominale 7,2 mm

Caractéristiques générales du produit :

- Composants d'accouplement rapide High-Flow

Caractéristiques techniques générales :

Matériau :

Boîtier : PP (polypropylène)
Joints : EPDM (caoutchouc éthylène-propylène-diène)

Ressort de vanne :

acier inoxydable 316

Plage de température :

0 à +70 °C

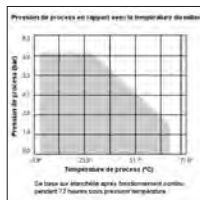
Pression de service max. :

7,2 bar à +20 °C

2,8 bar à +60 °C



Accouplements, PP,
largeur nominale 7,2 mm



Diagramme, PP,
largeur nominale 7,2 mm

THOMAFLUID®-Accouplement rapide PP, largeur nominale 7,2 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ou filetage extérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 7,2 mm.



16105



16107

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
16105	Filetage ext. NPT 1/4"	avec	58	1	20,00
16106	Filetage ext. NPT 3/8"	avec	58	1	20,00
16107	Manchon 6,4 mm	avec	57	1	20,00
16108	Manchon 9,6 mm	avec	57	1	20,00

THOMAFLUID®-Fiche rapide PP, largeur nominale 7,2 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ou filetage extérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 7,2 mm.



16111



16113

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
16111	Filetage ext. NPT 1/4"	avec	45	1	18,00
16112	Filetage ext. NPT 3/8"	avec	45	1	18,00
16113	Manchon 6,4 mm	sans	34	1	12,00
16114	Manchon 6,4 mm	avec	53	1	18,00
16115	Manchon 9,6 mm	sans	34	1	12,00
16116	Manchon 9,6 mm	avec	48	1	18,00

THOMAFLUID®-Accouplement rapide PP, largeur nominale 7,2 mm – tableau de distribution

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau pour le montage sur tableau de distribution. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 7,2 mm.



16109



16109

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Percage de tableau électrique mm	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
16109	Manchon 6,4 mm	avec	18	57	1	29,00
16110	Manchon 9,6 mm	avec	18	57	1	29,00

THOMAFLUID®-Fiche rapide coudée PP, largeur nominale 7,2 mm



16117



16117

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 7,2 mm.

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
16117	Manchon 6,4 mm	sans	37	1	15,00
16118	Manchon 6,4 mm	avec	37	1	21,00
16119	Manchon 9,6 mm	sans	37	1	15,00
16120	Manchon 9,6 mm	avec	37	1	21,00

THOMAFLUID®-Éléments d'accouplement rapide PP, largeur nominale 9,6 mm

Domaine d'utilisation :

- Produits chimiques de développement photo, systèmes de remplissage de batteries, systèmes de matelas à air, systèmes de pulvérisation, recyclage des antigels, systèmes de chauffage et climatisation

Caractéristiques générales du produit :

- Composants d'accouplement rapide High-Flow
- La construction particulièrement performante de la vanne de cette série veille à un débit élevé et un volume mort exceptionnellement faible.

Caractéristiques techniques générales :

Matériau :

Boîtier : PP (polypropylène)
Joints : EPDM (caoutchouc éthylène-propylène-diène)

Ressort de vanne : acier inoxydable 316

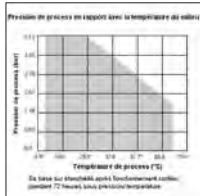
- Plage de température : 0 à +70 °C
- Pression de service max. : 4 bar à +20 °C
2,0 bar à +60 °C



Accouplements, PP,
largeur nominale 9,6 mm



Accouplements, PP,
largeur nominale 9,6 mm



Diagramme, PP,
largeur nominale 9,6 mm

Flux élevé malgré la soupape



Le concept de la soupape assure un flux maximal laminaire même de taille réduite

Valve

THOMAFLUID®-Accouplement rapide PP, largeur nominale 9,6 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ou filetage extérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 9,6 mm.



16121



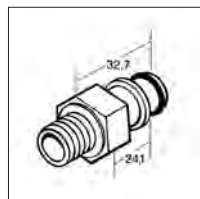
16127

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
16121	Filetage ext. NPT 3/8"	sans	73	1	19,00
16122	Filetage ext. NPT 1/2"	sans	73	1	19,00
16123	Filetage ext. NPT 3/4"	sans	78	1	22,00
43480	Filetage ext. NPT 3/8"	avec	68	1	22,00
43481	Filetage ext. NPT 1/2"	avec	73	1	22,00
16126	Filetage ext. NPT 3/4"	avec	78	1	19,00
16127	Manchon 9,6 mm	sans	71	1	19,00
16128	Manchon 12,7 mm	sans	71	1	19,00
16129	Manchon 15,9 mm	sans	75	1	19,00
16130	Manchon 19 mm	sans	75	1	22,00
43476	Manchon 9,6 mm	avec	71	1	22,00
43477	Manchon 12,7 mm	avec	71	1	22,00
16133	Manchon 15,9 mm	avec	75	1	22,00
16134	Manchon 19 mm	avec	75	1	26,00

THOMAFLUID®-Fiche rapide PP, largeur nominale 9,6 mm



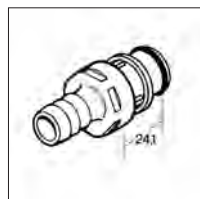
43486



43486



43482



43482

RACCORDS

Systèmes d'accouplement rapide PP

Caractéristiques du produit :

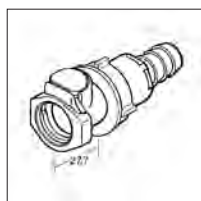
- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ou filetage extérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 9,6 mm.

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
43486	Filetage ext. NPT 3/8"	sans	45	1	15,00
43487	Filetage ext. NPT 1/2"	sans	50	1	15,00
16145	Filetage ext. NPT 3/4"	sans	54	1	18,00
43488	Filetage ext. NPT 3/8"	avec	48	1	20,00
43489	Filetage ext. NPT 1/2"	avec	53	1	20,00
16148	Filetage ext. NPT 3/4"	avec	54	1	24,00
43482	Manchon 9,6 mm	sans	50	1	12,00
43483	Manchon 12,7 mm	sans	50	1	12,00
16151	Manchon 15,9 mm	sans	54	1	12,00
16152	Manchon 19 mm	sans	54	1	12,00
43484	Manchon 9,6 mm	avec	53	1	19,00
43485	Manchon 12,7 mm	avec	53	1	19,00
16155	Manchon 15,9 mm	avec	54	1	19,00
16156	Manchon 19 mm	avec	57	1	22,00

THOMAFUID®-Accouplement rapide PP, largeur nominale 9,6 mm – tableau de distribution



16135



16135

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau pour le montage sur tableau de distribution. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 9,6 mm.

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Perçage de tableau électrique mm	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
16135	Manchon 9,6 mm	sans	30	71	1	26,00
16136	Manchon 12,7 mm	sans	30	71	1	26,00
16137	Manchon 15,9 mm	sans	30	75	1	26,00
16138	Manchon 19 mm	sans	30	75	1	29,00
43478	Manchon 9,6 mm	avec	30	71	1	29,00
43479	Manchon 12,7 mm	avec	30	71	1	29,00
16141	Manchon 15,9 mm	avec	30	75	1	29,00
16142	Manchon 19 mm	avec	30	75	1	32,00

THOMAFUID®-Fiche rapide coudée PP, largeur nominale 9,6 mm

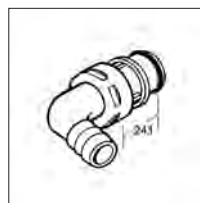
Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 9,6 mm.

DEUX PARTIES - PLASTIQUE



43490



43490

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
43490	Manchon 9,6 mm	sans	49,5	1	14,00
43491	Manchon 12,7 mm	sans	49,5	1	14,00
43492	Manchon 9,6 mm	avec	49,5	1	20,00
43493	Manchon 12,7 mm	avec	49,5	1	20,00

Systèmes d'accouplement rapide PSU

THOMAFUID®-Systèmes d'accouplement rapide PSU

Domaine d'utilisation :

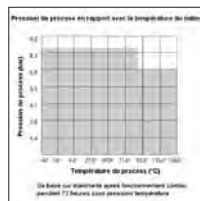
- Filtration d'eau déionisée, systèmes de biotraitement, fabrication pharmaceutique, installations de service de boissons, agents blanchissants emballés, compteurs de particules

Caractéristiques générales du produit :

- Cette série d'accouplements en polysulfone peut être utilisée pour des applications exigeantes. Elle est robuste, résistante aux produits chimiques et peut passer en autoclave. La construction particulièrement performante de la vanne veille à un débit élevé et un volume mort exceptionnellement faible. Le polysulfone est conçu pour les exigences les plus strictes et se caractérise, outre sa résistance élevée, par sa résistance aux produits chimiques et sa possibilité de le traiter en autoclave.



Accouplements, PSU, largeur nominale 9,6 mm



Diagramme, PSU, largeur nominale 9,6 mm

THOMAFUID®-Éléments d'accouplement rapide PSU, largeur nominale 9,6 mm

Caractéristiques générales du produit :

- Composants d'accouplement rapide High-Flow

Caractéristiques techniques générales :

- Matériau :**
 - Boîtier : PSU (polysulfone)
 - Joint : EPDM (caoutchouc éthylène-propylène-diène)
 - Ressort de vanne : acier inoxydable 316
- Largeur nominale :** 9,6 mm

RACCORDS

Systèmes d'accouplement rapide PSU

DEUX PARTIES - PLASTIQUE

- **Plage de température :** 0 à +70 °C
- **Pression de service max. :** 4,2 bar à +20 °C, 2,0 bar à +60 °C



Accouplements, PSU,
largeur nominale 9,6 mm

Flux élevé malgré la soupape



Le concept de la soupape assure
un flux maximal laminaire
même de taille réduite

Valve

THOMAFIUID®-Accouplement rapide PSU, largeur nominale 9,6 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ou filetage extérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 9,6 mm.



16161



16173

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
16161	Filetage ext. NPT 3/8"	sans	69	1	31,00
16162	Filetage ext. NPT 1/2"	sans	73	1	31,00
16163	Filetage ext. NPT 3/4"	sans	78	1	31,00
16164	Filetage ext. NPT 3/8"	avec	69	1	36,00
16165	Filetage ext. NPT 1/2"	avec	69	1	36,00
16166	Filetage ext. NPT 3/4"	avec	78	1	36,00
16173	Manchon 9,6 mm	sans	71	1	30,00
16174	Manchon 12,7 mm	sans	71	1	30,00
16175	Manchon 19 mm	sans	75	1	30,00
16176	Manchon 9,6 mm	avec	71	1	36,00
16177	Manchon 12,7 mm	avec	71	1	36,00
16178	Manchon 19 mm	avec	75	1	36,00

THOMAFIUID®-Fiche rapide PSU, largeur nominale 9,6 mm



16179



16191

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 9,6 mm.

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
16179	Manchon 9,6 mm	sans	49	1	16,00
16180	Manchon 12,7 mm	sans	49	1	16,00
16181	Manchon 19 mm	sans	52	1	16,00
16182	Manchon 9,6 mm	avec	52	1	26,00
16183	Manchon 12,7 mm	avec	52	1	26,00
16184	Manchon 19 mm	avec	55	1	26,00
16191	Filetage ext. NPT 3/8"	sans	46	1	17,00
16192	Filetage ext. NPT 1/2"	sans	49	1	17,00
16193	Filetage ext. NPT 3/4"	sans	56	1	17,00
16194	Filetage ext. NPT 3/8"	avec	49	1	28,00
16195	Filetage ext. NPT 1/2"	avec	53	1	28,00
16196	Filetage ext. NPT 3/4"	avec	60	1	28,00

THOMAFIUID®-Accouplement rapide PSU, largeur nominale 9,6 mm – tableau de distribution



16167



16167

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau pour le montage sur tableau de distribution. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 9,6 mm.

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Percage de tableau électrique mm	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
16167	Manchon 9,6 mm	sans	30	71	1	38,00
16168	Manchon 12,7 mm	sans	30	71	1	38,00
16169	Manchon 19 mm	sans	30	75	1	38,00
16170	Manchon 9,6 mm	avec	30	71	1	45,00
16171	Manchon 12,7 mm	avec	30	71	1	45,00
16172	Manchon 19 mm	avec	30	75	1	45,00

THOMAFIUID®-Fiche rapide coudée PSU, largeur nominale 9,6 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 9,6 mm.



16185



16185

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec passage et manchon de tuyau ou filetage extérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 13,2 mm.

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
16197	Filetage ext. NPT 1/2"	sans	73	1	29,00
16198	Filetage ext. NPT 3/4"	sans	79	1	29,00
16199	Manchon 19 mm	sans	75	1	30,00

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
16185	Manchon 9,6 mm	sans	50	1	18,00
16186	Manchon 12,7 mm	sans	50	1	18,00
16187	Manchon 19 mm	sans	69	1	18,00
16188	Manchon 9,6 mm	avec	52	1	32,00
16189	Manchon 12,7 mm	avec	52	1	32,00
16190	Manchon 19 mm	avec	69	1	32,00

THOMAFLUID®-Éléments d'accouplement rapide PSU, largeur nominale 13,2 mm

Caractéristiques générales du produit :

- Composants d'accouplement rapide High-Flow

Caractéristiques techniques générales :

• Matériau :

Boîtier :
Joints :

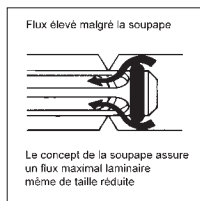
PSU (polysulfone)
EPDM (caoutchouc éthylène-propylène-diène)
acier inoxydable 316
13,2 mm
-40 à +138 °C
8,6 bar à +20 °C

Ressort de vanne :

- **Largeur nominale :**
- **Plage de température :**
- **Pression de service max. :**



Accouplements, PSU,
largeur nominale 13,2 mm



Valve

THOMAFLUID®-Accouplement rapide PSU, largeur nominale 13,2 mm



16197



16199

THOMAFLUID®-Fiche rapide PSU, largeur nominale 13,2 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage et filetage extérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 13,2 mm.



16201



16203

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
16201	Filetage ext. NPT 1/2"	sans	50	1	18,00
16202	Filetage ext. NPT 3/4"	sans	54	1	18,00
16203	Manchon 19 mm	sans	51	1	15,00

THOMAFLUID®-Accouplement rapide PSU, largeur nominale 13,2 mm – tableau de distribution

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec passage et manchon de tuyau pour le montage sur tableau de distribution. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 13,2 mm.



16200



16200

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Percage de tableau électrique mm	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
16200	Manchon 19 mm	sans	30	75	1	37,00

Systèmes d'accouplement rapide PVDF

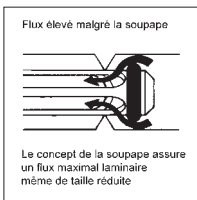
THOMAFLUID®-Systèmes d'accouplement rapide PVDF

Caractéristiques générales du produit :

- Le PVDF est un matériau à base de carbone fluoré à inertie chimique, biocompatible doté d'une résistance thermique excellente. Il résiste à l'alcool, aux aldéhydes, à l'essence, au benzol et autres hydrocarbures aromatiques, au chlore, aux esters, glycols, huiles moteur, solutions salines, solutions alcalines et acides.



Des éléments d'accouplement en PVDF



Valve

THOMAFLUID®-Éléments d'accouplement rapide PVDF, largeur nominale 5 mm

Caractéristiques générales du produit :

- Composants d'accouplement rapide pour les débits faibles.

Caractéristiques techniques générales :

- Matériau :**
Boîtier : PVDF (polyvinylidènefluoride) ;
Joints : FPM (caoutchouc fluoré)
Ressort de vanne : acier inoxydable 1.4751
- Largeur nominale :** 5 mm
- Plage de température :** -20 à +120 °C
- Pression de service max. :** 8 bar à +20 °C

THOMAFLUID®-Accouplement rapide PVDF, largeur nominale 5 mm



15859



15863



15867



15869

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau, assemblage vissé ou filetage pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 5 mm.

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
15859	Manchon 4 mm	avec	60	1	36,00
15860	Manchon 6 mm	avec	60	1	36,00
15863	Tuyau 6 mm	avec	56	1	40,00
15864	Tuyau 8,0 mm	avec	56	1	40,00
15867	Filetage ext. G 1/8"	avec	50	1	36,00
15868	Filetage ext. G 1/4"	avec	52	1	36,00
15869	Filetage int. G 1/8"	avec	53	1	36,00
15870	Filetage int. G 1/4"	avec	39	1	36,00

THOMAFLUID®-Fiche rapide PVDF, largeur nominale 5 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau, assemblage vissé ou filetage pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 5 mm.



15883



15887



15891



15893

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
15883	Manchon 4 mm	sans	32	3	24,00
15884	Manchon 6 mm	sans	32	3	24,00
15887	Tuyau 6 mm	sans	32	2	23,00
15888	Tuyau 8,0 mm	sans	32	2	23,00
15891	Filetage ext. G 1/8"	sans	25	2	20,00
15892	Filetage ext. G 1/4"	sans	28	2	20,00
15893	Filetage int. G 1/8"	sans	25	2	20,00
15894	Filetage int. G 1/4"	sans	26	2	20,00
15907	Manchon 4 mm	avec	46	1	37,00
15908	Manchon 6 mm	avec	46	1	37,00
15911	Tuyau 6 mm	avec	42	1	40,00
15912	Tuyau 8,0 mm	avec	42	1	40,00
15915	Filetage ext. G 1/8"	avec	36	1	40,00
15916	Filetage ext. G 1/4"	avec	38	1	40,00

RACCORDS

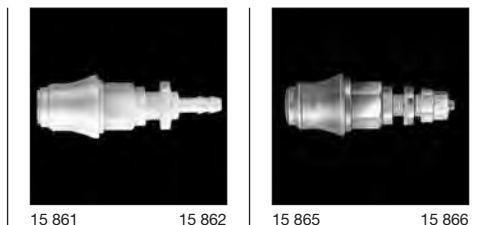
Systèmes d'accouplement rapide PVDF

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
15917	Filetage int. G 1/8"	avec	39	1	40,00
15918	Filetage int. G 1/4"	avec	41	1	40,00

THOMAFLUID®-Accouplement rapide PVDF, largeur nominale 5 mm – tableau de distribution

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ou assemblage vissé pour le montage sur tableau de distribution. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 5 mm.

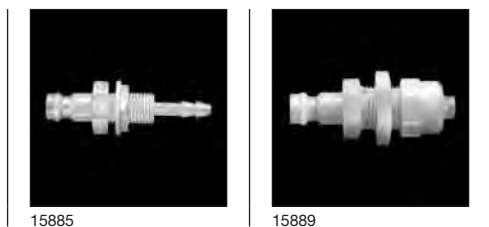


N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Perçage de tableau électrique mm	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
15861	Manchon 4 mm	avec	10	74	1	54,00
15862	Manchon 6 mm	avec	12	74	1	54,00
15865	Tuyau 6 mm	avec	10	68	1	59,00
15866	Tuyau 8,0 mm	avec	12	68	1	59,00

THOMAFLUID®-Fiche d'accouplement rapide PVDF, largeur nominale 5 mm – tableau de distribution

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ou assemblage vissé pour le montage sur tableau de distribution. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 5 mm.



N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Perçage de tableau électrique mm	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
15885	Manchon 4 mm	sans	10	50	2	22,00
15886	Manchon 6 mm	sans	12	50	2	22,00
15889	Tuyau 6 mm	sans	10	44	2	33,00

DEUX PARTIES - PLASTIQUE

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Perçage de tableau électrique mm	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
15890	Tuyau 8,0 mm	sans	12	44	2	33,00
15909	Manchon 4 mm	avec	10	60	1	45,00
15910	Manchon 6 mm	avec	12	60	1	45,00
15913	Tuyau 6 mm	avec	10	54	1	47,00
15914	Tuyau 8,0 mm	avec	12	54	1	47,00

THOMAFLUID®-Éléments d'accouplement rapide PVDF, largeur nominale 7 mm

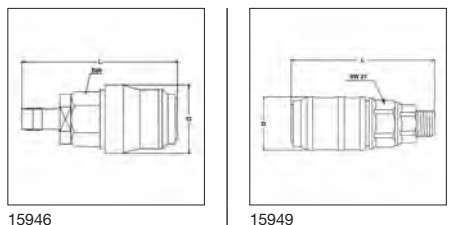
Caractéristiques générales du produit :

- Composants d'accouplement rapide macro pour les débits élevés.

Caractéristiques techniques générales :

- Matériau :**
 - Boîtier : PVDF (polyvinylidènefluorure)
 - Joints : FPM (caoutchouc fluoré)
 - Ressort de vanne : acier inoxydable 1.4751
- Largeur nominale :** 7 mm
- Plage de température :** -20 à +120 °C
- Pression de service max. :** 8 bar à +20 °C

THOMAFLUID®-Accouplement rapide PVDF, largeur nominale 7 mm



Caractéristiques du produit :

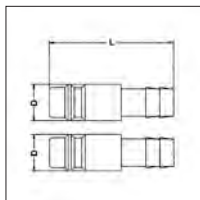
- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ou filetage pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 7 mm.

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
15946	Manchon 6 mm	avec	81	1	46,00
15947	Manchon 9 mm	avec	81	1	46,00
15948	Manchon 13 mm	avec	81	1	50,00
15949	Filetage ext. G 1/4"	avec	70,5	1	46,00
15950	Filetage ext. G 3/8"	avec	67	1	46,00
15951	Filetage ext. G 1/2"	avec	73,5	1	50,00
15952	Filetage int. G 1/4"	avec	63,5	1	48,00
15953	Filetage int. G 3/8"	avec	63,5	1	48,00
15954	Filetage int. G 1/2"	avec	74,5	1	51,00

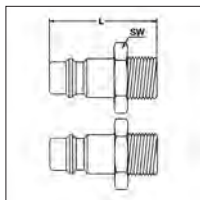
THOMAFLUID®-Fiche rapide PVDF, largeur nominale 7 mm

Caractéristiques du produit :

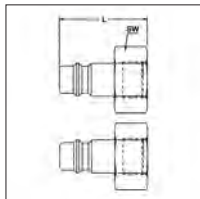
- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ou filetage pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 7 mm.



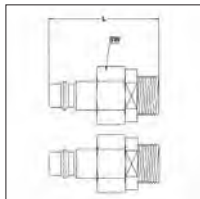
15955



15958



15961



15967

Caractéristiques générales du produit :

- Le PA (polyamide) se distingue par sa résistance élevée aux huiles, graisses et lubrifiants, ainsi qu'aux solutions alcalines faibles. Les composants d'accouplement THOMAFIUID® sont particulièrement résistants aux glycols, cétones, solutions alcalines, paraffines, solutions salines, au toluène et au xylol.

THOMAFIUID®-Éléments d'accouplement rapide PA, largeur nominale 6 mm

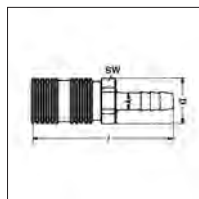
Caractéristiques techniques générales :

- Matériau :**
Boîtier : PA (polyamide), gris
Joints : NBR (caoutchouc de butadiène)
Ressort de vanne : acier inoxydable 1.4751
- Largeur nominale :** 6 mm
- Pression de service max. :** 12 bar à +20 °C

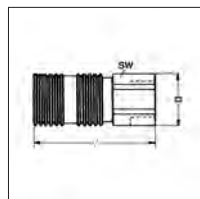
THOMAFIUID®-Accouplement rapide PA, largeur nominale 6 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ou filetage pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 6 mm.



15985



15992

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
15955	Manchon 6 mm	sans	47	3	33,00
15956	Manchon 9 mm	sans	47	3	33,00
15957	Manchon 13 mm	sans	50	2	28,00
15958	Filetage ext. G 1/4"	sans	38,5	2	25,00
15959	Filetage ext. G 3/8"	sans	38,5	2	25,00
15960	Filetage ext. G 1/2"	sans	41,5	2	30,00
15961	Filetage int. G 1/4"	sans	35,5	2	25,00
15962	Filetage int. G 3/8"	sans	35,5	2	25,00
15963	Filetage int. G 1/2"	sans	38,5	2	31,00
15964	Manchon 6 mm	avec	54	1	38,00
15965	Manchon 9 mm	avec	54	1	38,00
15966	Manchon 13 mm	avec	54	1	40,00
15967	Filetage ext. G 1/4"	avec	46	1	39,00
15968	Filetage ext. G 3/8"	avec	46	1	39,00
15969	Filetage ext. G 1/2"	avec	49	1	41,00
15970	Filetage int. G 1/4"	avec	48	1	40,00
15971	Filetage int. G 3/8"	avec	48	1	40,00
15972	Filetage int. G 1/2"	avec	23	1	42,00

Systèmes d'accouplement rapide PA

THOMAFIUID®-Systèmes d'accouplement rapide PA



Principe : système d'accouplement rapide

Flux élevé malgré la soupape



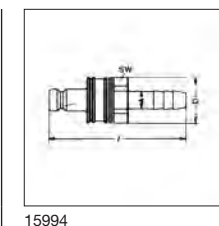
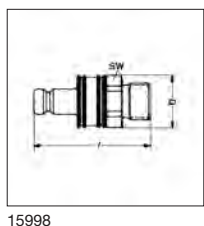
Le concept de la soupape assure un flux maximal laminaire même de taille réduite

Valve

THOMAFIUID®-Fiche rapide PA, largeur nominale 6 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ou filetage pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 6 mm.



N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
15994	Manchon 7 mm	avec	66,5	1	29,00
15995	Manchon 9 mm	avec	71,5	1	30,00
15996	Manchon 11 mm	avec	71,5	1	31,00
15997	Manchon 13 mm	avec	71,5	1	32,00
15998	Filetage ext. G 1/4"	avec	53,5	1	29,00
15999	Filetage ext. G 3/8"	avec	53,5	1	30,00
16000	Filetage ext. G 1/2"	avec	53,5	1	31,00
16001	Filetage int. G 1/4"	avec	55,5	1	29,00
16002	Filetage int. G 3/8"	avec	55,5	1	30,00
16003	Manchon 7 mm	sans	46	2	21,00
16004	Manchon 9 mm	sans	51	2	21,00
16005	Manchon 11 mm	sans	53	2	21,00
16006	Manchon 13 mm	sans	53	2	22,00
16007	Filetage ext. G 1/4"	sans	32	2	20,00
16008	Filetage ext. G 3/8"	sans	35,3	2	21,00
16009	Filetage ext. G 1/2"	sans	38	2	22,00
16010	Filetage int. G 1/4"	sans	36	2	20,00
16011	Filetage int. G 3/8"	sans	36	2	21,00

Systèmes d'accouplement rapide multilumen

THOMAFLUID®-Composants d'accouplement rapide Multilumen en POM pour deux tuyaux

Caractéristiques générales du produit :

- Raccordement simultané de deux tuyaux avec un raccord rapide
- Deux canaux séparés dans un raccord rapide
- Partie femelle de l'accouplement équipée pour le montage sur plaque frontale.

Caractéristiques techniques générales :

- **Matériau :** POM (polyacétal, polyoxyméthylène)
- **Joints :** NBR (caoutchouc de butadiène)
- **Plage de température :** -40 à +80 °C
- **Pression de service max. :** 6,9 bar par tuyau à +20 °C



Principe : „Twin-Tube“

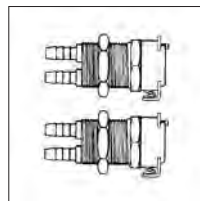
THOMAFLUID®-Raccord rapide Multilumen en POM – tableau de distribution

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec passage et manchon de tuyau pour le montage sur tableau de distribution. Peut être associée avec toutes les parties mâles d'accouplement.



13955



13955

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Percage de tableau électrique mm	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
13954	Manchon 1,6 mm	sans	17,5	44	1	35,00
13955	Manchon 4 mm	sans	17,5	44	1	33,00

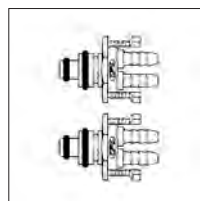
THOMAFLUID®-Fiche d'accouplement rapide Multilumen en POM

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage et manchon de tuyau pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles d'accouplement.



13957



13957

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Unité pièce	Prix EURO
13956	Manchon 1,6 mm	sans	1	29,00
13957	Manchon 4 mm	sans	1	25,00

THOMAFLUID®-Composants d'accouplement rapide Multilumen pour six tuyaux flexibles

Caractéristiques générales du produit :

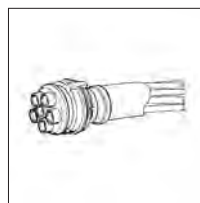
- Système d'accouplement rapide simultané de 6 tuyaux flexibles de gaz ou liquide avec des traversées parallèles, composé d'un boîtier d'accouplement avec six inserts de mamelon (mâles, type V) et d'un boîtier d'accouplement pour le montage sur tableau frontal (vissage Schott) avec six inserts d'accouplement (femelles, type M). Les composants femelles (M) et mâles (V) sont interchangeables entre eux, indépendamment de la taille de raccordement concernée.

Caractéristiques techniques générales :

- **Matériau :**
Boîtier : POM (polyacétal, polyoxyméthylène)
acier inoxydable 316
Ressorts : Inserts POM : -40 à +80 °C ;
Inserts PP : 0 à +80 °C
- **Plage de température :**
6,9 bar par tuyau à +20 °C
- **Pression de service max. :**
Boîtier d'accouplement mobile, mamelon d'accouplement au choix
- **Montage :**
montage fixe sur plaque frontale par vissage Schott



16222



16222

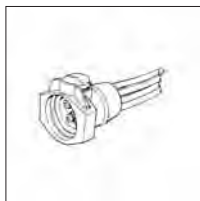
THOMAFLUID®-Accouplement rapide Multilumen en POM pour six tuyaux



Principe : „6-Tube“



16217



16217

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec passage et manchon de tuyau pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles d'accouplement.

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Matériau insert	Matériau joint	Unité	Prix
					pièce	EURO
16217	Manchon 1,6 mm	sans	POM	NBR	1	34,00
16218	Manchon 3 mm	sans	POM	NBR	1	34,00
16219	Manchon 3,2 mm	sans	POM	NBR	1	34,00
16220	Manchon 1,6 mm	sans	PP	EPDM	1	42,00
16221	Manchon 3,2 mm	sans	PP	EPDM	1	42,00

THOMAFLUID®-Fiche d'accouplement rapide Multilumen en POM pour six tuyaux – tableau de distribution

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau pour le montage sur tableau de distribution. Peut être associée avec toutes les parties femelles d'accouplement.

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Matériau insert	Matériau joint	Unité	Prix
					pièce	EURO
16222	Manchon 1,6 mm	sans	POM	NBR	1	24,00
16223	Manchon 3 mm	sans	POM	NBR	1	24,00
16224	Manchon 3,2 mm	sans	POM	NBR	1	24,00
16225	Manchon 1,6 mm	avec	POM	NBR	1	137,00
16226	Manchon 3 mm	avec	POM	NBR	1	137,00
16227	Manchon 3,2 mm	avec	POM	NBR	1	137,00
16228	Manchon 1,6 mm	sans	PP	EPDM	1	27,00
16229	Manchon 3,2 mm	sans	PP	EPDM	1	27,00

THOMAFLUID®-Accouplement rapide Multilumen en avec fiche en PA pour dix tuyaux flexibles

Caractéristiques du produit :

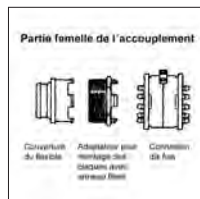
- Système d'accouplement rapide simultané et complet pour dix tuyaux flexibles séparés de gaz ou de liquide avec des traversées parallèles, composé d'un boîtier d'accouplement avec dix inserts (type V, mâles) et d'un boîtier d'accouplement avec dix inserts d'accouplement (type M, femelles), adaptateur supplémentaire disponible pour le montage sur tableau de distribution.



Principe : „10-Tube“



16230



16230

Spécifications techniques :

- **Matériau :**
Boîtier : PA (Polyamide)
acier inoxydable
Ressorts : Inserts POM : -40 à +80 °C ;
Inserts PP : 0 à +80 °C
- **Plage de température :**
jusqu'à 6,9 bar par tuyau à +20 °C
- **Pression de service max. :**

RACCORDS

Systèmes d'accouplement rapide multilumen

- **Montage :** au choix montage fixe sur plaque frontale par vissage Schott avec adaptateur supplémentaire

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Matériau insert	Matériau joint	Unité pièce	Prix EURO
16230	Manchon 1,6 mm	sans	POM	NBR	1	69,00
16231	Manchon 3 mm	sans	POM	NBR	1	69,00
16232	Manchon 4 mm	sans	POM	NBR	1	69,00
16233	Manchon 1,6 mm	avec	POM	NBR	1	187,00
16234	Manchon 3 mm	avec	POM	NBR	1	187,00
16235	Manchon 4 mm	avec	POM	NBR	1	187,00
16236	Manchon 1,6 mm	sans	PP	EPDM	1	85,00
16237	Manchon 4 mm	sans	PP	EPDM	1	85,00

RCT®-Accessoires pour système d'accouplement rapide Multilumen



16239



16233

N° Réf.	Modèle	Unité pièce	Prix EURO
16238	Adaptateur de montage sur plaque	1	14,00
16239	Recouvrement de tuyau flexible	1	11,00

Deux parties - métal

THOMAFLUID®-Raccords en deux parties en métal



métal - deux parties

Flux élevé malgré la soupape

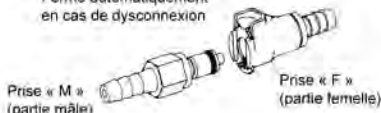


Le concept de la soupape assure un flux maximal laminaire même de taille réduite

Valve

Principe de l'accouplement

Ferme automatiquement en cas de dysconnexion



Des éléments d'accouplement en métal

DEUX PARTIES - PLASTIQUE

Les raccords en deux parties en métal sont livrés en acier inoxydable ou laiton. Ils sont disponibles en modèles à blocage unilatéral ou des deux côtés. Seuls les accouplements (partie femelle) et fiche (partie mâle) d'un modèle peuvent être associés entre eux.

Systèmes d'accouplement rapide mini

THOMAFLUID®-Systèmes d'accouplement rapide mini

Domaine d'utilisation :

- Systèmes d'accouplement rapide à démontage rapide sans outil pour les tuyaux à faible lumen dans les domaines des techniques de laboratoire et d'analyse chimique, la technologie médicale, les techniques de mesure et de régulation.
- Ils sont utilisés pour les installations d'essai ou pilotes, les tuyaux pneumatiques, les dispositifs de dosage, les systèmes de lubrification, les systèmes de mesure de pression, les appareils d'analyse.

Caractéristiques générales du produit :

- Système d'accouplement rapide résistant à la pression pour substances liquides et gazeuses en laiton MS 58, au choix également avec surface nickelée ou chromée ; joint en plastique en matériau polymère hautes performances, enclenchement de ressort en acier inoxydable n'entrant pas en contact avec les substances ; composé d'accouplements compatibles avec fonction de blocage lors du desserrage du raccord et des mamelons passants ; tous les composants au choix avec filetage intérieur ou extérieur M3 ou manchon, pour le montage mobile ou le montage fixe sur tableau de distribution (vissage Schott M5). Dimensions très compactes avec passage très grand et chute de pression faible. Fonction de l'accouplement. « à blocage unilatéral »

Caractéristiques techniques générales :

- **Matériau :** laiton M 58, surface nickelée ou chromée au choix
- **Joint :** NBR (caoutchouc acrylonitrile-butadiène)
- **Système de ressort :** acier inoxydable 1.4310
- **Plage de température :** -20 à +100 °C
- **Pression de service max. :** 35 bar
- **Résistance au vide :** vide grossier

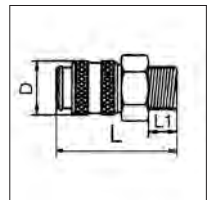
THOMAFLUID®-Accouplement rapide mini, largeur nominale 1,8 mm – blocage unilatéral

Caractéristiques du produit :

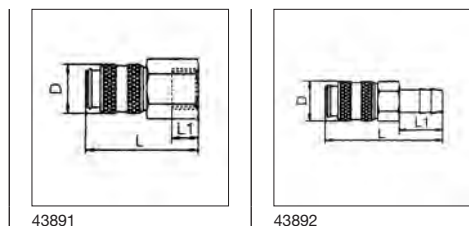
- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Disponible avec des surfaces en laiton, nickel ou chrome. Peut être associée avec toutes les parties mâles à blocage unilatéral de largeur nominale 1,8 mm.



43890



43890

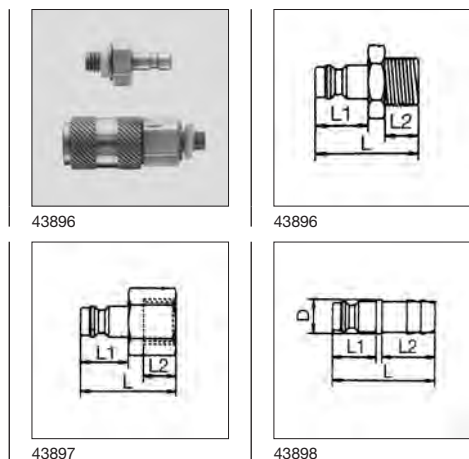


N° Réf.	Type de raccordement	Matériau	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
43890	Filetage ext. M3	laiton	19	2	25,00
43891	Filetage int. M3	laiton	19	2	25,00
43892	Manchon 2 mm	laiton	21	2	28,00
43893	Manchon 3 mm	laiton	22	2	28,00
43951	Filetage ext. M3	laiton nickelé	19	2	27,00
43952	Filetage int. M3	laiton nickelé	19	2	27,00
43953	Manchon 2 mm	laiton nickelé	21	2	29,00
43954	Manchon 3 mm	laiton nickelé	22	2	29,00
43963	Filetage ext. M3	laiton chromé	19	2	28,00
43965	Manchon 2 mm	laiton chromé	21	2	29,00
43966	Manchon 3 mm	laiton chromé	22	2	29,00

THOMAFIUID®-Fiche d'accouplement rapide mini, largeur nominale 1,8 mm – blocage unilatéral

Caractéristiques du produit :

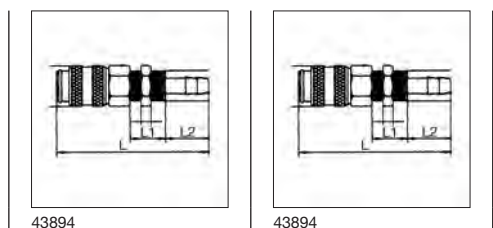
- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage et manchon de tuyau; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Disponible avec des surfaces en laiton, nickel ou chrome. Peut être associée avec toutes les parties femelles à blocage unilatéral de largeur nominale 1,8 mm.



N° Réf.	Type de raccordement	Matériau	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
43896	Filetage ext. M3	laiton	11	2	12,00
43897	Filetage int. M3	laiton	10	2	12,00

N° Réf.	Type de raccordement	Matériau	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
43898	Manchon 2 mm	laiton	12	2	12,00
43899	Manchon 3 mm	laiton	13	2	12,00
43957	Filetage ext. M3	laiton nickelé	11	2	14,00
43958	Filetage int. M3	laiton nickelé	10	2	14,00
43959	Manchon 2 mm	laiton nickelé	12	2	14,00
43960	Manchon 3 mm	laiton nickelé	13	2	14,00
43969	Filetage ext. M3	laiton chromé	11	2	15,00
43971	Manchon 2 mm	laiton chromé	12	2	15,00
43972	Manchon 3 mm	laiton chromé	13	2	15,00

THOMAFIUID®-Accouplement rapide mini, largeur nominale 1,8 mm pour tableau de distribution – blocage unilatéral



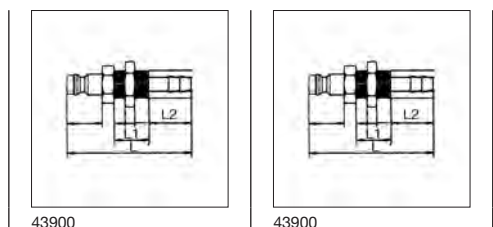
Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau pour le montage sur tableau de distribution. Disponible avec des surfaces en laiton, nickel ou chrome. Peut être associée avec toutes les parties mâles à blocage unilatéral de largeur nominale 1,8 mm.

N° Réf.	Type de raccordement	P ¹ mm	Matériau	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
43894	Manchon 2 mm	5	laiton	29	2	42,00
43895	Manchon 3 mm	5	laiton	30	2	42,00
43955	Manchon 2 mm	5	laiton nickelé	29	2	44,00
43956	Manchon 3 mm	5	laiton nickelé	30	2	44,00

¹ P = Perçage de tableau électrique

THOMAFIUID®-Fiche d'accouplement rapide mini, largeur nominale 1,8 mm pour tableau de distribution – blocage unilatéral



Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage et manchon de tuyau pour le montage sur tableau de distribution. Disponible avec des surfaces en laiton, nickel ou chrome. Peut être associée avec toutes les parties femelles à blocage unilatéral de largeur nominale 1,8 mm.

N° Réf.	Type de raccordement	P ¹ mm	Matériau	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
43900	Manchon 2 mm	5	laiton	22	2	17,00
43901	Manchon 3 mm	5	laiton	23	2	17,00
43961	Manchon 2 mm	5	laiton nickelé	22	2	19,00
43962	Manchon 3 mm	5	laiton nickelé	23	2	19,00
43973	Manchon 2 mm	5	laiton chromé	22	2	20,00

¹ P = Perçage de tableau électrique

Systèmes d'accouplement rapide macro laiton nickelé

THOMAFLUID®-Systèmes d'accouplement rapide en laiton nickelé

Caractéristiques générales du produit :

- Les systèmes d'accouplement rapide THOMAFLUID® sont parfaits pour la séparation et la connexion de tuyaux, appareils etc. Grâce à la manipulation à une seule main de tous les accouplements rapides, le raccordement ou la déconnexion sont possibles même dans des endroits difficilement accessibles. En appuyant sur la fiche dans l'accouplement rapide, la vanne s'ouvre automatiquement et la substance s'écoule vers le consommateur. Lors de la déconnexion, la vanne dans l'accouplement rapide se ferme automatiquement.
- Pour obtenir un accouplement rapide complet et prêt à l'emploi, il convient d'associer un accouplement et une fiche.
- Les systèmes d'accouplement sont disponibles en deux modèles :
- avec blocage unilatéral : tous les composants de l'accouplement sont livrés avec une vanne de coupure ; tous les composants de la fiche sont livrés sans vanne.
- blocage bilatéral : tous les composants de l'accouplement et de la fiche sont livrés avec une vanne de coupure
- (les éléments d'accouplement d'un modèle ne peuvent pas être associés à l'autre modèle)

Caractéristiques techniques générales :

- Matériau :**
 - Corps de vanne : laiton nickelé
 - Douille de déverrouillage : laiton nickelé
 - Valve : laiton
 - Ressorts, bagues d'arrêt : acier inoxydable 1.4034
 - Billes : acier inoxydable 1.4034
 - Joint : NBR (caoutchouc acrylnitrile-butadiène)
- Plage de température :** -40 à +120 °C
- Pression de service max. :** 70 bar

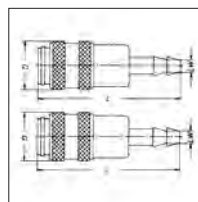
THOMAFLUID®-Accouplement rapide en laiton nickelé, largeur nominale 2,7 mm – blocage unilatéral

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles à blocage unilatéral de largeur nominale 2,7 mm.



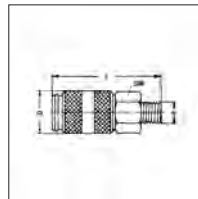
51049



51049



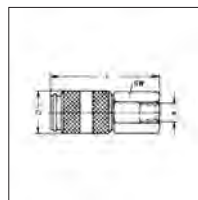
51009



51009



51027



51027

N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51049	Manchon 3 mm	35	1	10,00
51050	Manchon 4 mm	35	1	10,00
51009	Filetage ext. M5	26	1	17,00
51010	Filetage ext. R 1/8"	28	1	18,00
51027	Filetage int. M5	26	1	10,00
51028	Filetage int. R 1/8"	28	1	10,00

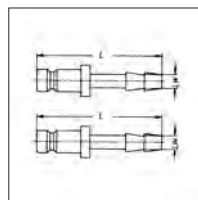
THOMAFLUID®-Fiche d'accouplement rapide en laiton nickelé, largeur nominale 2,7 mm – blocage unilatéral

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles à blocage unilatéral de largeur nominale 2,7 mm.



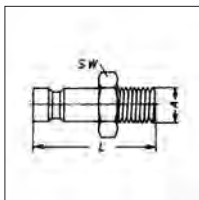
51135



51135



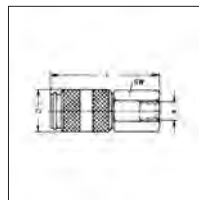
51158



51158



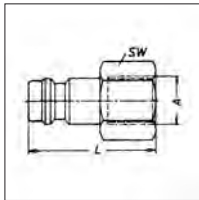
51029



51029



51178



51178

N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51135	Manchon 3 mm	43	1	4,00
51136	Manchon 4 mm	43	1	4,00
51158	Filetage ext. M5	38	1	6,00
51159	Filetage ext. R 1/8"	40	1	6,00
51178	Filetage int. M5	35	1	5,00
51179	Filetage int. R 1/8"	37	1	5,00

N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51051	Manchon 4 mm	46	1	18,00
51052	Manchon 6 mm	46	1	18,00
51053	Manchon 8 mm	46	1	11,00
51054	Manchon 9 mm	46	1	11,00
51055	Manchon 10 mm	46	1	11,00
51011	Filetage ext. R 1/8"	36	1	10,00
51012	Filetage ext. R 1/4"	38	1	10,00
51013	Filetage ext. R 3/8"	38	1	10,00
51029	Filetage int. R 1/8"	36	1	10,00
51030	Filetage int. R 1/4"	38	1	10,00
51031	Filetage int. R 3/8"	38	1	10,00

THOMAFIUID®-Fiche d'accouplement rapide en laiton nickelé, largeur nominale 5 mm – blocage unilatéral

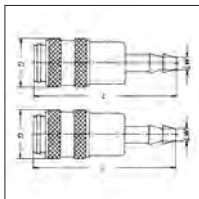
THOMAFIUID®-Accouplement rapide en laiton nickelé, largeur nominale 5 mm – blocage unilatéral

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles à blocage unilatéral de largeur nominale 5 mm.



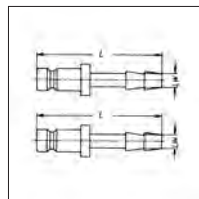
51051



51051



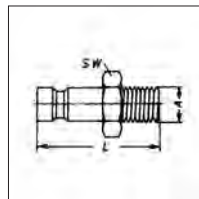
51137



51137



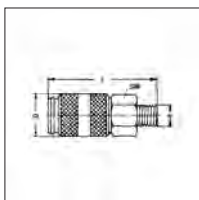
51160



51160



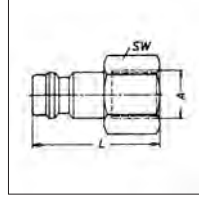
51011



51011



51180



51180

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage et manchon de tuyau; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles à blocage unilatéral de largeur nominale 5 mm.

N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51137	Manchon 4 mm	50	1	4,00
51138	Manchon 6 mm	50	1	4,00
51139	Manchon 8 mm	50	1	5,00
51140	Manchon 9 mm	50	1	5,00
51141	Manchon 10 mm	50	1	5,00
51160	Filetage ext. R 1/8"	25	1	8,00
51161	Filetage ext. R 1/4"	27	1	8,00
51162	Filetage ext. R 3/8"	27	1	8,00
51180	Filetage int. R 1/8"	24	1	7,00
51181	Filetage int. R 1/4"	26	1	7,00
51182	Filetage int. R 3/8"	26	1	7,00

N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51056	Manchon 6 mm	73	1	28,00
51057	Manchon 8 mm	73	1	28,00
51058	Manchon 9 mm	73	1	28,00
51059	Manchon 10 mm	73	1	28,00
51060	Manchon 13 mm	73	1	28,00
51014	Filetage ext. R 1/4"	60	1	28,00
51015	Filetage ext. R 3/8"	60	1	28,00
51016	Filetage ext. R 1/2"	65	1	30,00
51032	Filetage int. R 1/4"	56	1	28,00
51033	Filetage int. R 3/8"	56	1	19,00
51034	Filetage int. R 1/2"	58	1	30,00

THOMAFLUID®-Fiche d'accouplement rapide en laiton nickelé, largeur nominale 7,4 mm – blocage unilatéral
Caractéristiques du produit :

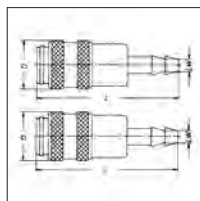
- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage et manchon de tuyau; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles à blocage unilatéral de largeur nominale 7,4 mm.

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles à blocage unilatéral de largeur nominale 7,4 mm.



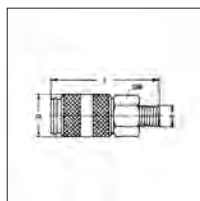
51056



51056



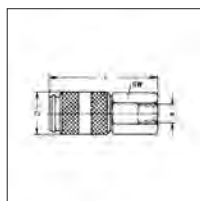
51014



51014



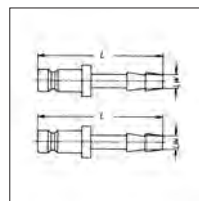
51032



51032



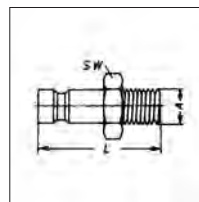
51142



51142



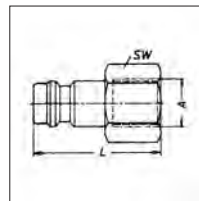
51163



51163



51183



51183

N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51142	Manchon 6 mm	48	1	6,00
51143	Manchon 8 mm	48	1	6,00
51144	Manchon 9 mm	48	1	6,00

N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51145	Manchon 10 mm	48	1	6,00
51146	Manchon 13 mm	49	1	8,00
51163	Filetage ext. R 1/8"	35	1	10,00
51164	Filetage ext. R 1/4"	37	1	10,00
51165	Filetage ext. R 3/8"	37	1	10,00
51166	Filetage ext. R 1/2"	41	1	12,00
51183	Filetage int. R 1/8"	32	1	8,00
51184	Filetage int. R 1/4"	33	1	8,00
51185	Filetage int. R 3/8"	33	1	8,00
51186	Filetage int. R 1/2"	36	1	13,00

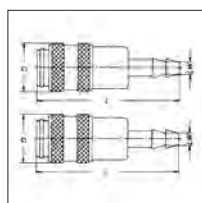
THOMAFUID®-Accouplement rapide en laiton nickelé, largeur nominale 2,7 mm – blocage bilatéral

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles à blocage bilatéral de largeur nominale 2,7 mm.



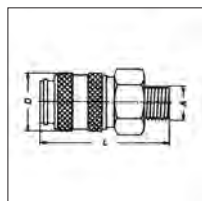
51109



51109



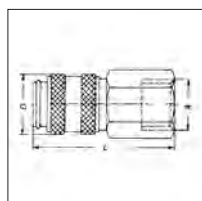
51071



51071



51088



51088

N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51109	Manchon 3 mm	35	1	23,00
51110	Manchon 4 mm	35	1	23,00
51071	Filetage ext. M5	26	1	22,00
51072	Filetage ext. R 1/8"	28	1	22,00

N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51088	Filetage int. M5	26	1	10,00
51089	Filetage int. R 1/8"	28	1	10,00

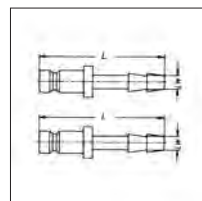
THOMAFUID®-Fiche d'accouplement rapide en laiton nickelé, largeur nominale 2,7 mm – blocage bilatéral

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles à blocage bilatéral de largeur nominale 2,7 mm.



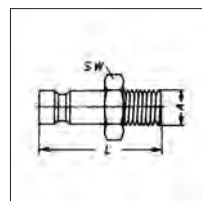
51201



51201



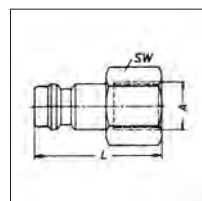
51224



51224



51244



51244

N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51201	Manchon 3 mm	43	1	19,00
51202	Manchon 4 mm	43	1	19,00
51224	Filetage ext. M5	38	1	13,00
51225	Filetage ext. R 1/8"	40	1	13,00
51244	Filetage int. M5	35	1	18,00
51245	Filetage int. R 1/8"	37	1	18,00

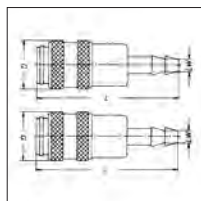
THOMAFIUID®-Accouplement rapide en laiton nickelé, largeur nominale 5 mm – blocage bilatéral

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles à blocage bilatéral de largeur nominale 5 mm.



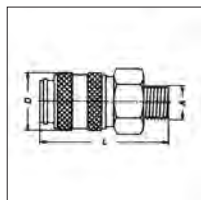
51111



51111



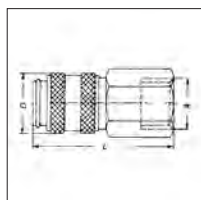
51073



51073



51090



51090

N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51111	Manchon 4 mm	46	1	28,00
51112	Manchon 6 mm	46	1	28,00
51113	Manchon 8 mm	46	1	28,00
51114	Manchon 9 mm	46	1	28,00
51115	Manchon 10 mm	46	1	28,00
51073	Filetage ext. R 1/8"	36	1	22,00
51074	Filetage ext. R 1/4"	38	1	22,00
51075	Filetage ext. R 3/8"	38	1	22,00
51090	Filetage int. R 1/8"	36	1	22,00
51091	Filetage int. R 1/4"	38	1	22,00
51092	Filetage int. R 3/8"	38	1	22,00

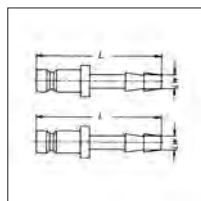
THOMAFIUID®-Fiche d'accouplement rapide en laiton nickelé, largeur nominale 5 mm – blocage bilatéral

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles à blocage bilatéral de largeur nominale 5 mm.



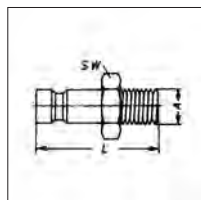
51203



51203



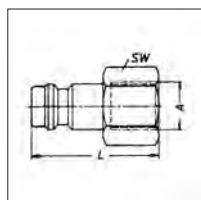
51226



51226



51246



51246

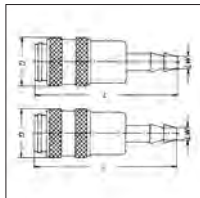
N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51203	Manchon 4 mm	50	1	19,00
51204	Manchon 6 mm	50	1	19,00
51205	Manchon 8 mm	50	1	21,00
51206	Manchon 9 mm	50	1	21,00
51207	Manchon 10 mm	50	1	21,00
51226	Filetage ext. R 1/8"	25	1	17,00
51227	Filetage ext. R 1/4"	27	1	17,00
51228	Filetage ext. R 3/8"	27	1	17,00
51246	Filetage int. R 1/8"	24	1	20,00
51247	Filetage int. R 1/4"	26	1	20,00
51248	Filetage int. R 3/8"	26	1	20,00

THOMAFLUID®-Accouplement rapide en laiton nickelé, largeur nominale 7,4 mm – blocage bilatéral
Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles à blocage bilatéral de largeur nominale 7,4 mm.



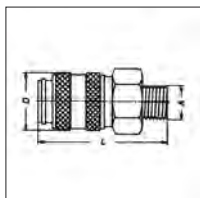
51116



51116



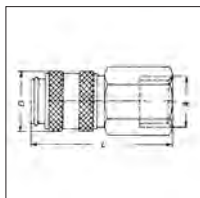
51076



51076



51093



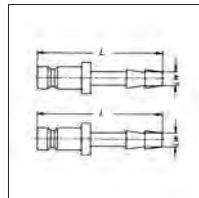
51093

THOMAFLUID®-Fiche d'accouplement rapide en laiton nickelé, largeur nominale 7,4 mm – blocage bilatéral
Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles à blocage bilatéral de largeur nominale 7,4 mm.



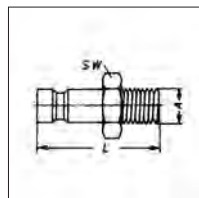
51208



51208



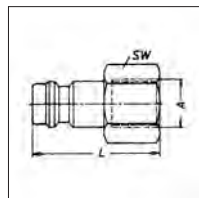
51229



51229



51249



51249

N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51116	Manchon 6 mm	73	1	43,00
51117	Manchon 8 mm	73	1	43,00
51118	Manchon 9 mm	73	1	43,00
51119	Manchon 10 mm	73	1	43,00
51120	Manchon 13 mm	73	1	45,00
51076	Filetage ext. R 1/4"	60	1	28,00
51077	Filetage ext. R 3/8"	60	1	28,00
51078	Filetage ext. R 1/2"	65	1	31,00
51093	Filetage int. R 1/4"	56	1	28,00
51094	Filetage int. R 3/8"	56	1	28,00
51095	Filetage int. R 1/2"	58	1	31,00

N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51208	Manchon 6 mm	48	1	21,00
51209	Manchon 8 mm	48	1	21,00
51210	Manchon 9 mm	48	1	21,00
51211	Manchon 10 mm	48	1	21,00
51212	Manchon 13 mm	48	1	23,00
51229	Filetage ext. R 1/8"	35	1	21,00
51230	Filetage ext. R 1/4"	37	1	21,00
51231	Filetage ext. R 3/8"	37	1	21,00
51232	Filetage ext. R 1/2"	41	1	23,00
51249	Filetage int. R 1/8"	32	1	23,00
51250	Filetage int. R 1/4"	33	1	23,00
51251	Filetage int. R 3/8"	33	1	23,00
51252	Filetage int. R 1/2"	36	1	25,00

Systèmes d'accouplement rapide macro laiton chromé

THOMAFLUID®-Systèmes d'accouplement rapide en laiton chromé

Caractéristiques générales du produit :

- Les systèmes d'accouplement rapide THOMAFLUID® sont parfaits pour la séparation et la connexion de tuyaux flexibles, appareils etc. Les raccords rapides sont faciles à actionner d'une seule main et à démonter/monter. La douille de l'accouplement se verrouille seule lors de l'enfichage du manchon. Une simple pression du pouce sur le système de verrouillage suffit à déconnecter la fiche, qui se retire sans effort. Toutes les fiches sont équipées d'un joint torique d'étanchéité fiable, facile à remplacer. Pour obtenir un accouplement rapide THOMAFLUID® complet et prêt à l'emploi, vous avez besoin d'un accouplement et d'une fiche, pouvant tous deux être dotés de vannes. Un système d'accouplement rapide complet, avec blocage unilatéral est donc composé d'un accouplement avec blocage et d'une fiche avec passage ou d'un accouplement avec passage et d'une fiche avec blocage. Pour un blocage des deux côtés, il convient de s'équiper d'un accouplement et d'une fiche avec blocage.



Des éléments d'accouplement en métal

Flux élevé malgré la soupape



Le concept de la soupape assure un flux maximal laminaire même de taille réduite

Valve

Caractéristiques techniques générales :

- Matériau :**
 - Corps : laiton chromé
 - Ressort et verrouillage : acier inoxydable
 - Joint : NBR (caoutchouc acrylnitrile-butadiène)
- Valve : acétal (POM)
- Plage de température :** -40 à +80 °C
- Pression de service max. :** de vide à 17 bar

THOMAFLUID®-Accouplement rapide en laiton chromé, largeur nominale 3,2 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou assemblage vissé de tube pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 3,2 mm.



10 343 10 349



10 343 10 349



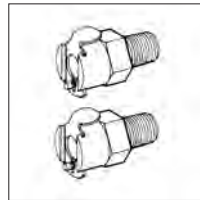
10 321 10 324



10 321 10 324



10 297 10 301



10 297 10 301

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
10343	Manchon 3,2 mm	sans	42	1	32,00
10344	Manchon 4,8 mm	sans	47	1	32,00
10345	Manchon 6,4 mm	sans	47	1	32,00
10321	Tuyau 6,4 mm	sans	43	1	40,00
10297	Filetage ext. NPT 1/8"	sans	25,4	1	20,00
10298	Filetage ext. NPT 1/4"	sans	28	1	20,00
10305	Filetage ext. R 1/8"	sans	25,4	1	20,00
10306	Filetage ext. R 1/4"	sans	28	1	20,00
10349	Manchon 3,2 mm	avec	42	1	34,00
10350	Manchon 4,8 mm	avec	47	1	34,00
10351	Manchon 6,4 mm	avec	47	1	34,00
10324	Tuyau 6,4 mm	avec	43	1	43,00
10301	Filetage ext. NPT 1/8"	avec	25,4	1	22,00
10302	Filetage ext. NPT 1/4"	avec	28	1	22,00
10309	Filetage ext. R 1/8"	avec	25,4	1	22,00
10310	Filetage ext. R 1/4"	avec	28	1	22,00

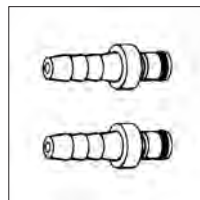
THOMAFLUID®-Fiche d'accouplement rapide en laiton chromé, largeur nominale 3,2 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou assemblage vissé de tube pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 3,2 mm.



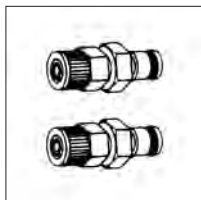
10 371 10 377



10 371 10 377



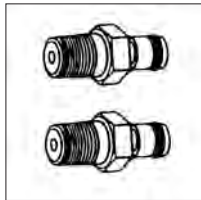
10 355



10 355



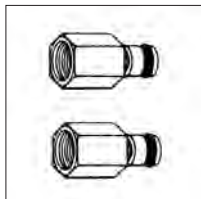
10 387



10 387



51 321



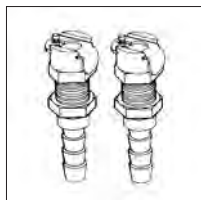
51 321

THOMAFLUID®-Accouplement rapide en laiton chromé, largeur nominale 3,2 mm – tableau de distribution
Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou assemblage vissé de tube pour le montage sur tableau de distribution. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 3,2 mm.



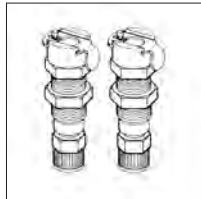
10 331



10 331



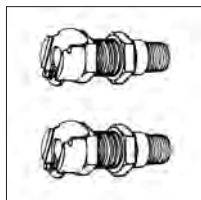
10 313



10 313



10 327



10 327

N° Réf.	Type de raccordement	I ¹ mm	E ² mm	Filetage extérieur pouce	Filetage intérieur pouce	Valve	L ³ mm	Unité	Prix pièce EURO
10371	Manchon 3,2 mm	3,2				sans	24	1	13,00
10372	Manchon 4,8 mm	4,8				sans	26	1	13,00
10373	Manchon 6,4 mm	6,4				sans	34	1	13,00
10355	Tuyau 4 mm		4			sans	16	1	17,00
10356	Tuyau 6,4 mm		6,4			sans	18	1	17,00
10358	Tuyau 9,6 mm		9,6			sans	21	1	18,00
10387	Filet. ext. NPT 1/8"			NPT 1/8"		sans	1	1	14,00
10388	Filet. ext. NPT 1/4"			NPT 1/4"		sans	1	1	14,00
51321	Filet. int. NPT 1/8"				NPT 1/8"	sans	1	1	14,00
51322	Filet. int. NPT 1/4"				NPT 1/4"	sans	1	1	14,00
10401	Filet. int. UNF 10-32				UNF 10-32	sans	1	1	15,00
10377	Manchon 3,2 mm	3,2				avec	24	1	23,00
10378	Manchon 4,8 mm	4,8				avec	26	1	23,00
10379	Manchon 6,4 mm	6,4				avec	23	1	23,00
10360	Tuyau 4 mm		4			avec	16	1	27,00
10361	Tuyau 6,4 mm		6,4			avec	18	1	27,00
10363	Tuyau 9,6 mm		9,6			avec	21	1	28,00
10391	Filet. ext. NPT 1/8"			NPT 1/8"		avec	1	1	24,00
10392	Filet. ext. NPT 1/4"			NPT 1/4"		avec	1	1	24,00
10398	Filet. int. NPT 1/8"				NPT 1/8"	avec	1	1	24,00
10399	Filet. int. NPT 1/4"				NPT 1/4"	avec	1	1	24,00
10420	Filet. int. UNF 10-32				UNF 10-32	avec	1	1	25,00

¹ I = Pour Ø int. de tuyau, ² E = Pour Ø ext. de tube, ³ L = Longueur

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	P ¹ mm	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
10331	Manchon 3,2 mm	sans	13	42	1	30,00
10332	Manchon 4,8 mm	sans	13	47	1	30,00
10333	Manchon 6,4 mm	sans	13	49	1	30,00
10313	Tuyau 4 mm	sans	13	43	1	37,00
10314	Tuyau 6,4 mm	sans	13	45	1	37,00
10327	Filetage ext. NPT 1/8"	sans	13	32	1	30,00
10337	Manchon 3,2 mm	avec	13	42	1	33,00
10338	Manchon 4,8 mm	avec	13	47	1	33,00
10339	Manchon 6,4 mm	avec	13	49	1	33,00
10317	Tuyau 4 mm	avec	13	43	1	40,00
10318	Tuyau 6,4 mm	avec	13	45	1	40,00
10329	Filetage ext. NPT 1/8"	avec	13	32	1	35,00

¹ P = Percage de tableau électrique

THOMAFIUID®-Fiche d'accouplement rapide en laiton chromé, largeur nominale 3,2 mm – tableau de distribution

Caractéristiques du produit :

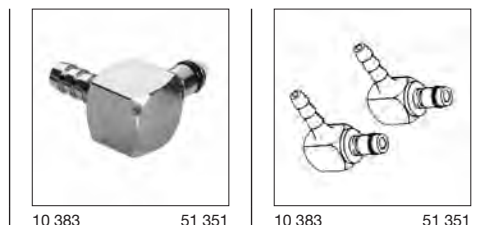
- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ou assemblage vissé pour le montage sur tableau de distribution. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 3,2 mm.



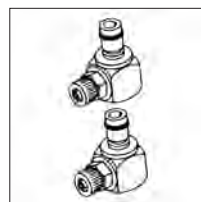
N° Réf.	Type de raccordement	Valve	P ¹ mm	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
10408	Manchon 3,2 mm	sans	12,5	26	1	25,00
10409	Manchon 4,8 mm	sans	12,5	31	1	25,00
10410	Manchon 6,4 mm	sans	12,5	31	1	25,00
10402	Tuyau 6,4 mm	sans	12,5	25,4	1	28,00
10414	Manchon 3,2 mm	avec	12,5	26	1	30,00
10415	Manchon 4,8 mm	avec	12,5	31	1	30,00
10416	Manchon 6,4 mm	avec	12,5	31	1	30,00
10405	Tuyau 6,4 mm	avec	12,5	25,4	1	34,00

¹ P = Perçage de tableau électrique

THOMAFIUID®-Fiche d'accouplement rapide coudée en laiton chromé, largeur nominale 3,2 mm



10 365



10 365

10 368

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ou assemblage vissé de tube pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 3,2 mm.

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
10383	Manchon 3,2 mm	sans	24	1	23,00
51327	Manchon 6,4 mm	sans	27	1	23,00
10365	Tuyau 4 mm	sans	24	1	27,00
51325	Tuyau 6,4 mm	sans	27	1	27,00
51351	Manchon 3,2 mm	avec	24	1	27,00
51352	Manchon 6,4 mm	avec	27	1	27,00
10368	Tuyau 4 mm	avec	24	1	36,00
51349	Tuyau 6,4 mm	avec	27	1	30,00

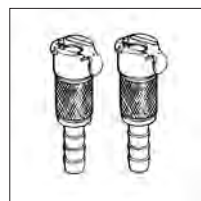
THOMAFIUID®-Accouplement rapide en laiton chromé, largeur nominale 6,4 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou assemblage vissé de tube pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 6,4 mm.



10 346



10 346

10 352

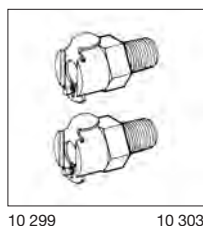
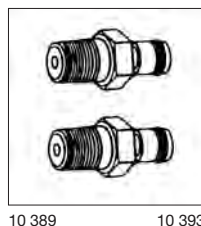


10 322



10 322

10 325

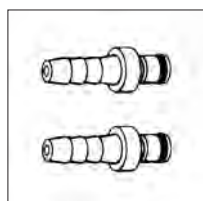
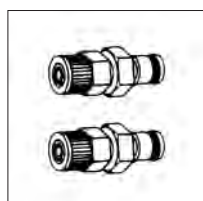


N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
10346	Manchon 6,4 mm	sans	50	1	37,00
10347	Manchon 8 mm	sans	50	1	37,00
10348	Manchon 9,6 mm	sans	50	1	37,00
10322	Tuyau 6,4 mm	sans	44	1	45,00
10323	Tuyau 9,6 mm	sans	50	1	45,00
10299	Filetage ext. NPT 1/4"	sans	29,2	1	24,00
10300	Filetage ext. NPT 3/8"	sans	29,2	1	24,00
10307	Filetage ext. R 1/4"	sans	29,2	1	24,00
10308	Filetage ext. R 3/8"	sans	29,2	1	24,00
10352	Manchon 6,4 mm	avec	50	1	44,00
10353	Manchon 8 mm	avec	50	1	44,00
10354	Manchon 9,6 mm	avec	50	1	44,00
10325	Tuyau 6,4 mm	avec	44	1	50,00
10326	Tuyau 9,6 mm	avec	50	1	51,00
10303	Filetage ext. NPT 1/4"	avec	29,2	1	27,00
10304	Filetage ext. NPT 3/8"	avec	29,2	1	27,00
10311	Filetage ext. R 1/4"	avec	29,2	1	27,00
10312	Filetage ext. R 3/8"	avec	29,2	1	27,00

THOMAFIUID®-Fiche d'accouplement rapide en laiton chromé, largeur nominale 6,4 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur/intérieur ou assemblage vissé de tube pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 6,4 mm.

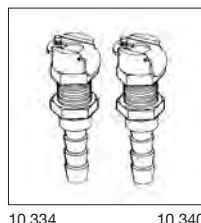


N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
10374	Manchon 6,4 mm	sans	38	1	15,00
10375	Manchon 8 mm	sans	38	1	15,00
10376	Manchon 9,6 mm	sans	38	1	15,00
10357	Tuyau 6,4 mm	sans	18	1	18,00
10359	Tuyau 9,6 mm	sans	21	1	21,00
10389	Filetage ext. NPT 1/4"	sans		1	15,00
10390	Filetage ext. NPT 3/8"	sans		1	15,00
51323	Filetage int. NPT 1/4"	sans		1	15,00
10380	Manchon 6,4 mm	avec	38	1	28,00
10381	Manchon 8 mm	avec	38	1	28,00
10382	Manchon 9,6 mm	avec	38	1	28,00
10362	Tuyau 6,4 mm	avec	18	1	37,00
10364	Tuyau 9,6 mm	avec	21	1	34,00
10393	Filetage ext. NPT 1/4"	avec		1	29,00
10394	Filetage ext. NPT 3/8"	avec		1	29,00
10400	Filetage int. NPT 1/4"	avec		1	26,00

THOMAFIUID®-Accouplement rapide en laiton chromé, largeur nominale 6,4 mm – tableau de distribution

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou assemblage vissé de tube pour le montage sur tableau de distribution. Peut être associée avec toutes les parties mâles de largeur nominale 6,4 mm.



RACCORDS

Systèmes d'accouplement rapide macro laiton chromé

DEUX PARTIES - MÉTAL



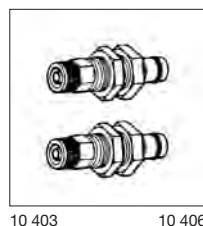
10 315 10 319



10 315 10 319



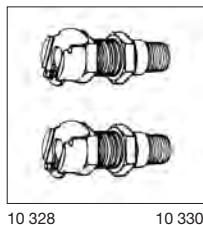
10 403 10 406



10 403 10 406



10 328 10 330



10 328 10 330

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	P ¹ mm	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
10334	Manchon 6,4 mm	sans	18	50	1	39,00
10335	Manchon 8 mm	sans	18	50	1	39,00
10336	Manchon 9,6 mm	sans	18	50	1	39,00
10315	Tuyau 6,4 mm	sans	18	51	1	38,00
10316	Tuyau 9,6 mm	sans	18	51	1	38,00
10328	Filetage ext. NPT 1/4"	sans	18	40	1	32,00
10340	Manchon 6,4 mm	avec	18	50	1	39,00
10341	Manchon 8 mm	avec	18	50	1	40,00
10342	Manchon 9,6 mm	avec	18	50	1	40,00
10319	Tuyau 6,4 mm	avec	18	51	1	43,00
10320	Tuyau 9,6 mm	avec	18	51	1	43,00
10330	Filetage ext. NPT 1/4"	avec	18	40	1	37,00

¹ P = Perçage de tableau électrique

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	P ¹ mm	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
10411	Manchon 6,4 mm	sans	17,5	31	1	26,00
10412	Manchon 8 mm	sans	17,5	31	1	26,00
10413	Manchon 9,6 mm	sans	17,5	31	1	26,00
10403	Tuyau 6,4 mm	sans	17,5	27	1	28,00
10404	Tuyau 9,6 mm	sans	17,5	29	1	30,00
10417	Manchon 6,4 mm	avec	17,5	31	1	34,00
10418	Manchon 8 mm	avec	17,5	31	1	34,00
10419	Manchon 9,6 mm	avec	17,5	31	1	34,00
10406	Tuyau 6,4 mm	avec	17,5	27	1	38,00
10407	Tuyau 9,6 mm	avec	17,5	29	1	39,00

¹ P = Perçage de tableau électrique

THOMAFIUID®-Fiche d'accouplement rapide coudée en laiton chromé, largeur nominale 6,4 mm

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ou assemblage vissé de tube pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 6,4 mm.

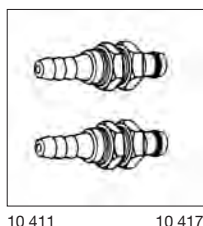
THOMAFIUID®-Fiche d'accouplement rapide en laiton chromé, largeur nominale 6,4 mm – tableau de distribution

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage ou blocage et manchon de tuyau ou assemblage vissé pour le montage sur tableau de distribution. Peut être associée avec toutes les parties femelles de largeur nominale 6,4 mm.



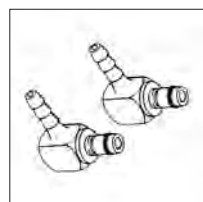
10 411 10 417



10 411 10 417



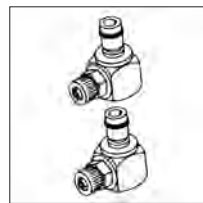
10 384 10 385



10 384 10 385



10 366 10 369



10 366 10 369

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
10384	Manchon 6,4 mm	sans	27	1	27,00
51328	Manchon 9,6 mm	sans	38	1	27,00
10366	Tuyau 6,4 mm	sans	27	1	27,00

N° Réf.	Type de raccordement	Valve	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
10367	Tuyau 9,6 mm	sans	38	1	31,00
10385	Manchon 6,4 mm	avec	27	1	28,00
10386	Manchon 9,6 mm	avec	38	1	28,00
10369	Tuyau 6,4 mm	avec	27	1	33,00
10370	Tuyau 9,6 mm	avec	38	1	35,00

Systèmes d'accouplement rapide macro acier inoxydable

THOMAFLUID®-Systèmes d'accouplement rapide en acier inoxydable

Caractéristiques générales du produit :

- Les systèmes d'accouplement rapide THOMAFLUID® sont parfaits pour la séparation et la connexion de tuyaux, appareils etc. Grâce à la manipulation à une seule main de tous les accouplements rapides, le raccordement ou la déconnexion sont possibles même dans des endroits difficilement accessibles. En appuyant sur la fiche dans l'accouplement rapide, la vanne s'ouvre automatiquement et la substance s'écoule vers le consommateur. Lors de la déconnexion, la vanne dans l'accouplement rapide se ferme automatiquement.
- Pour obtenir un accouplement rapide complet et prêt à l'emploi, il convient d'associer un accouplement et une fiche.
- Les systèmes d'accouplement sont disponibles en deux modèles : avec blocage unilatéral : tous les composants de l'accouplement sont livrés avec une vanne de coupure ; tous les composants de la fiche sont livrés sans vanne.
- blocage bilatéral : tous les composants de l'accouplement et de la fiche sont livrés avec une vanne de coupure
(les éléments d'accouplement d'un modèle ne peuvent pas être associés à l'autre modèle)

Caractéristiques techniques générales :

- Matériau :**
Corps de vanne : acier inoxydable 1.4305
Douille de déverrouillage : acier inoxydable 1.4305
Valve : acier inoxydable 1.4310
Ressorts, bagues d'arrêt : acier inoxydable 1.4034
Billes : acier inoxydable 1.4401
Joint : FPM (caoutchouc élastomère fluoré)
-40 à +200 °C
- Plage de température :** 70 bar
- Pression de service max. :**



Des éléments d'accouplement en acier inoxydable

Flux élevé malgré la soupape



Le concept de la soupape assure un flux maximal laminaire même de taille réduite

Valve

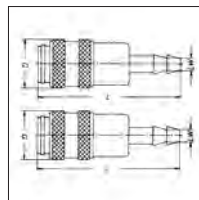
THOMAFLUID®-Accouplement rapide en acier inoxydable, largeur nominale 2,7 mm – blocage unilatéral

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles à blocage unilatéral de largeur nominale 2,7 mm.



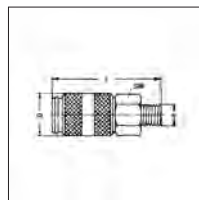
51036



51036



51000



51000

N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51036	Manchon 3 mm	35	1	81,00
51037	Manchon 4 mm	35	1	81,00
51000	Filetage ext. M5	26	1	75,00
51001	Filetage ext. R 1/8"	28	1	79,00
51018	Filetage int. M5	26	1	75,00
51019	Filetage int. R 1/8"	28	1	75,00

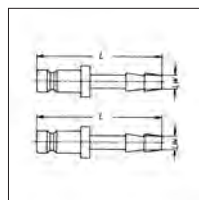
THOMAFLUID®-Fiche d'accouplement rapide en acier inoxydable, largeur nominale 2,7 mm – blocage unilatéral

Caractéristiques du produit :

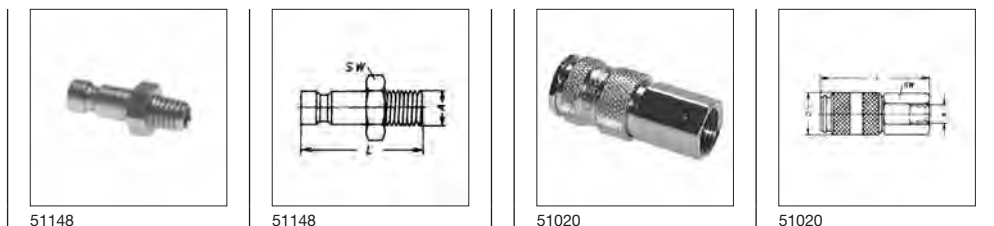
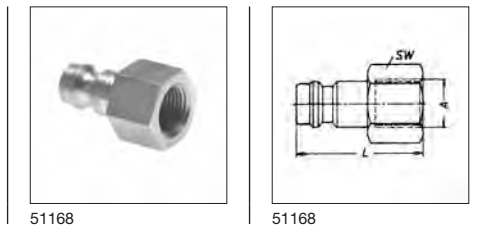
- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage et manchon de tuyau filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles à blocage unilatéral de largeur nominale 2,7 mm.



51122



51122



N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51122	Manchon 3 mm	28	1	11,00
51123	Manchon 4 mm	28	1	11,00
51148	Filetage ext. M5	18	1	16,00
51149	Filetage ext. R 1/8"	20	1	16,00
51168	Filetage int. M5	17	1	24,00
51169	Filetage int. R 1/8"	19	1	24,00

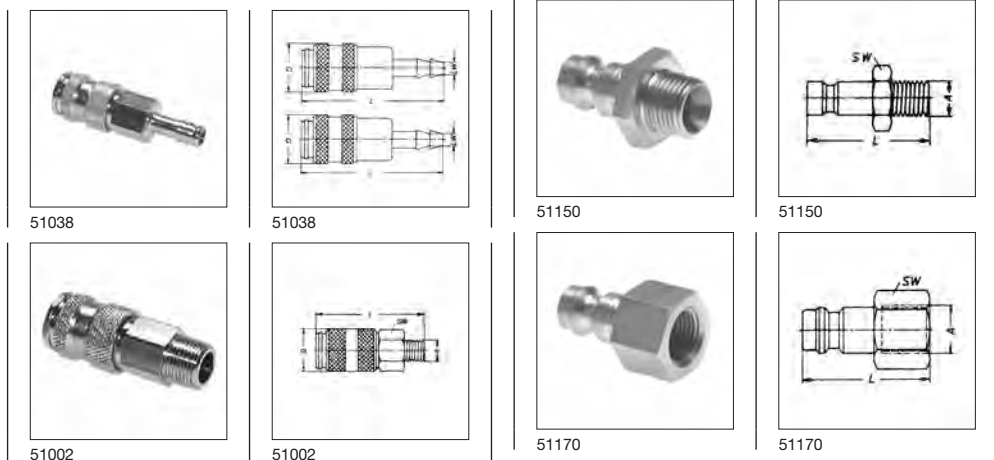
N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51038	Manchon 4 mm	46	1	91,00
51039	Manchon 6 mm	46	1	91,00
51040	Manchon 8 mm	46	1	91,00
51041	Manchon 9 mm	46	1	91,00
51042	Manchon 10 mm	46	1	91,00
51002	Filetage ext. R 1/8"	36	1	81,00
51003	Filetage ext. R 1/4"	38	1	81,00
51004	Filetage ext. R 3/8"	38	1	89,00
51020	Filetage int. R 1/8"	36	1	81,00
51021	Filetage int. R 1/4"	38	1	81,00
51022	Filetage int. R 3/8"	38	1	89,00

THOMAFUID®-Fiche d'accouplement rapide en acier inoxydable, largeur nominale 5 mm – blocage unilatéral

THOMAFUID®-Accouplement rapide en acier inoxydable, largeur nominale 5 mm – blocage unilatéral

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles à blocage unilatéral de largeur nominale 5 mm.



Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage et manchon de tuyau; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles à blocage unilatéral de largeur nominale 5 mm.

N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51124	Manchon 4 mm	32	1	12,00
51125	Manchon 6 mm	32	1	12,00
51126	Manchon 8 mm	32	1	13,00
51127	Manchon 9 mm	32	1	14,00
51128	Manchon 10 mm	32	1	15,00
51150	Filetage ext. R 1/8"	25	1	18,00
51151	Filetage ext. R 1/4"	27	1	18,00
51152	Filetage ext. R 3/8"	27	1	18,00
51170	Filetage int. R 1/8"	24	1	26,00
51171	Filetage int. R 1/4"	26	1	26,00
51172	Filetage int. R 3/8"	26	1	26,00

N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51043	Manchon 6 mm	73	1	185,00
51044	Manchon 8 mm	73	1	90,00
51045	Manchon 9 mm	73	1	90,00
51046	Manchon 10 mm	73	1	90,00
51047	Manchon 13 mm	73	1	192,00
51005	Filetage ext. R 1/4"	60	1	179,00
51006	Filetage ext. R 3/8"	60	1	90,00
51007	Filetage ext. R 1/2"	65	1	192,00
51023	Filetage int. R 1/4"	56	1	90,00
51024	Filetage int. R 3/8"	56	1	90,00
51025	Filetage int. R 1/2"	58	1	90,00

THOMAFLUID®-Fiche d'accouplement rapide en acier inoxydable, largeur nominale 7,4 mm – blocage unilatéral
THOMAFLUID®-Accouplement rapide en acier inoxydable, largeur nominale 7,4 mm – blocage unilatéral
Caractéristiques du produit :

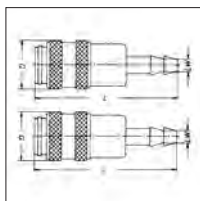
- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles à blocage unilatéral de largeur nominale 7,4 mm.

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec passage et manchon de tuyau; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles à blocage unilatéral de largeur nominale 7,4 mm.



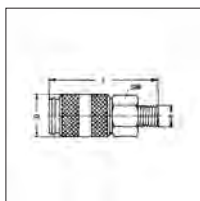
51043



51043



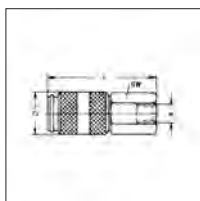
51005



51005



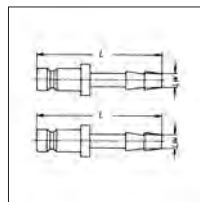
51023



51023



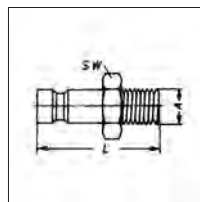
51129



51129



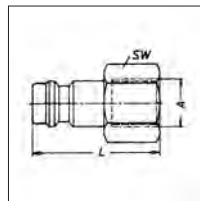
51153



51153



51173



51173

N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51129	Manchon 6 mm	48	1	18,00
51130	Manchon 8 mm	48	1	18,00
51131	Manchon 9 mm	48	1	18,00

RACCORDS

Systèmes d'accouplement rapide macro acier inoxydable

DEUX PARTIES - MÉTAL

N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51132	Manchon 10 mm	48	1	18,00
51133	Manchon 13 mm	49	1	26,00
51153	Filetage ext. R 1/8"	35	1	21,00
51154	Filetage ext. R 1/4"	37	1	21,00
51155	Filetage ext. R 3/8"	37	1	21,00
51156	Filetage ext. R 1/2"	41	1	21,00
51173	Filetage int. R 1/8"	32	1	28,00
51174	Filetage int. R 1/4"	33	1	28,00
51175	Filetage int. R 3/8"	33	1	28,00
51176	Filetage int. R 1/2"	36	1	30,00

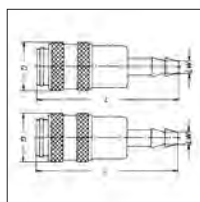
THOMAFUID®-Accouplement rapide en acier inoxydable, largeur nominale 2,7 mm – blocage bilatéral

Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles à blocage bilatéral de largeur nominale 2,7 mm.



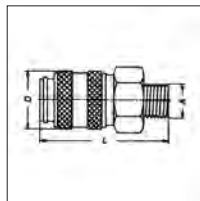
51096



51096



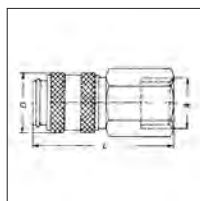
51062



51062



51080



51080

N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51096	Manchon 3 mm	35	1	108,00
51097	Manchon 4 mm	35	1	108,00
51062	Filetage ext. M5	26	1	91,00
51063	Filetage ext. R 1/8"	28	1	91,00

N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51080	Filetage int. M5	26	1	96,00
51081	Filetage int. R 1/8"	28	1	96,00

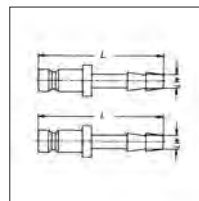
THOMAFUID®-Fiche d'accouplement rapide en acier inoxydable, largeur nominale 2,7 mm – blocage bilatéral

Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles à blocage bilatéral de largeur nominale 2,7 mm.



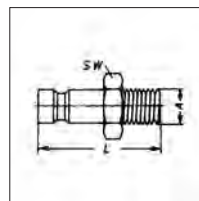
51188



51188



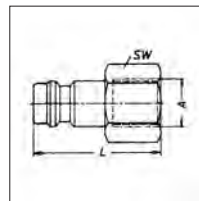
51214



51214



51234



51234

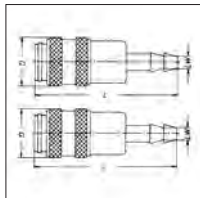
N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51188	Manchon 3 mm	28	1	96,00
51189	Manchon 4 mm	28	1	96,00
51214	Filetage ext. M5	18	1	44,00
51215	Filetage ext. R 1/8"	20	1	44,00
51234	Filetage int. M5	17	1	89,00
51235	Filetage int. R 1/8"	19	1	89,00

THOMAFLUID®-Accouplement rapide en acier inoxydable, largeur nominale 5 mm – blocage bilatéral
Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles à blocage bilatéral de largeur nominale 5 mm.



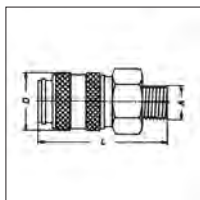
51098



51098



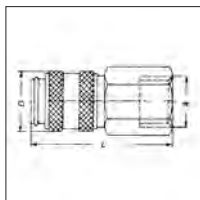
51064



51064



51082



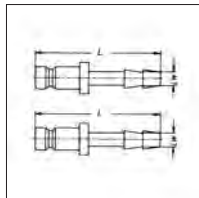
51082

THOMAFLUID®-Fiche d'accouplement rapide en acier inoxydable, largeur nominale 5 mm – blocage bilatéral
Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles à blocage bilatéral de largeur nominale 5 mm.



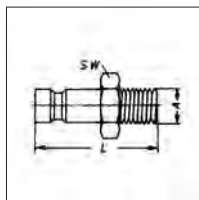
51190



51190



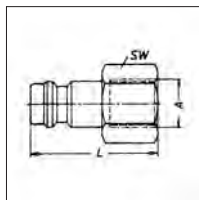
51216



51216



51236



51236

N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51098	Manchon 4 mm	46	1	123,00
51099	Manchon 6 mm	46	1	123,00
51100	Manchon 8 mm	46	1	123,00
51101	Manchon 9 mm	46	1	123,00
51102	Manchon 10 mm	46	1	123,00
51064	Filetage ext. R 1/8"	36	1	91,00
51065	Filetage ext. R 1/4"	38	1	91,00
51066	Filetage ext. R 3/8"	38	1	99,00
51082	Filetage int. R 1/8"	36	1	100,00
51083	Filetage int. R 1/4"	38	1	100,00
51084	Filetage int. R 3/8"	38	1	100,00

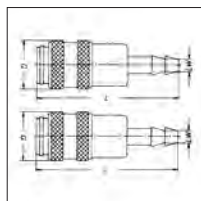
N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51190	Manchon 4 mm	32	1	88,00
51191	Manchon 6 mm	32	1	88,00
51192	Manchon 8 mm	32	1	93,00
51193	Manchon 9 mm	32	1	93,00
51194	Manchon 10 mm	32	1	93,00
51216	Filetage ext. R 1/8"	25	1	70,00
51217	Filetage ext. R 1/4"	27	1	70,00
51218	Filetage ext. R 3/8"	27	1	70,00
51236	Filetage int. R 1/8"	24	1	92,00
51237	Filetage int. R 1/4"	26	1	92,00
51238	Filetage int. R 3/8"	26	1	92,00

THOMAFIUID®-Accouplement rapide en acier inoxydable, largeur nominale 7,4 mm – blocage bilatéral
Caractéristiques du produit :

- Partie femelle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau ; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties mâles à blocage bilatéral de largeur nominale 7,4 mm.



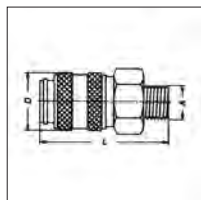
51103



51103



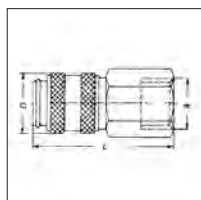
51067



51067



51085



51085

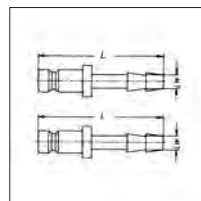
N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51103	Manchon 6 mm	73	1	210,00
51104	Manchon 8 mm	73	1	210,00
51105	Manchon 9 mm	73	1	210,00
51106	Manchon 10 mm	73	1	210,00
51107	Manchon 13 mm	73	1	217,00
51067	Filetage ext. R 1/4"	60	1	204,00
51068	Filetage ext. R 3/8"	60	1	204,00
51069	Filetage ext. R 1/2"	65	1	204,00
51085	Filetage int. R 1/4"	56	1	204,00
51086	Filetage int. R 3/8"	56	1	204,00
51087	Filetage int. R 1/2"	58	1	217,00

THOMAFIUID®-Fiche d'accouplement rapide en acier inoxydable, largeur nominale 7,4 mm – blocage bilatéral
Caractéristiques du produit :

- Partie mâle de l'accouplement. Avec blocage et manchon de tuyau; filetage extérieur ou intérieur pour le raccordement. Peut être associée avec toutes les parties femelles à blocage bilatéral de largeur nominale 7,4 mm.



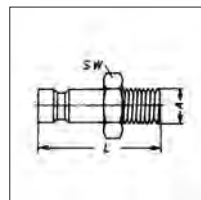
51195



51195



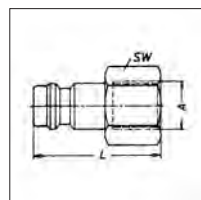
51219



51219



51239



51239

N° Réf.	Type de raccordement	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
51195	Manchon 6 mm	48	1	95,00
51196	Manchon 8 mm	48	1	95,00
51197	Manchon 9 mm	48	1	95,00
51198	Manchon 10 mm	48	1	99,00
51199	Manchon 13 mm	48	1	99,00
51219	Filetage ext. R 1/8"	35	1	97,00
51220	Filetage ext. R 1/4"	37	1	97,00
51221	Filetage ext. R 3/8"	37	1	97,00
51222	Filetage ext. R 1/2"	41	1	117,00
51239	Filetage int. R 1/8"	32	1	94,00
51240	Filetage int. R 1/4"	33	1	94,00
51241	Filetage int. R 3/8"	33	1	94,00
51242	Filetage int. R 1/2"	36	1	100,00

Notre programme général
comporte 4 groupes de produits
clairement structurés présentés
dans 13 autres manuels.

THOMAFLUID® I-V
Tuyaux, Dosage et Raccords

THOMAPLAST® I-V
Plastiques de laboratoires,
Produits semi-finis,
Attaches et Joints

THOMAPOR®
Filtration

THOMADRIVE®
Entraînement

Cette vaste gamme de produits
trouve emploi dans les secteurs les
plus variés:
de la technique des tuyaux et trans-
fert des fluides en passant par les
élastomères,
les produits semi-finis,
les plastiques et adhésifs jusqu'au
secteur de la filtration
en laboratoire et process
industriel.

Demandez gratuitement et sans
aucun engagement notre
programme complet ou allez
sur notre site web

www.rct-online.de



Reichelt
Chemietechnik
GmbH + Co.

Englerstraße 18
D-69126 Heidelberg
Germany
Tél. +49 6221 3125-0
Fax +49 6221 3125-10

email:
info@rct-online.de
Internet:
www.rct-online.de

Acheter en cliquant
www.rct-online.de