



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® III

Raccords plastique

Raccords Luer

Raccords de tube capillaire
(HPLC)

Raccords olives de tuyau

Assemblages vissés pour
tuyaux/tubes (métriques et en pouces)

Fixations rapides

„The high performance specialist“

Reichelt Chemietechnik '13

THOMAFLUID®-High Chem HDPE Tuyau flexible chimique et industriel – étalonné

Type : RCT®-NOVA-951



**Reichelt
Chemietechnik
GmbH + Co.**

Domaine d'utilisation :

- Flexibles de protection • Flexibles de commande d'air comprimé
- Flexibles de dépression • Flexibles de surpression • Conduites d'amenée pour vannes aérosols • Techniques hydrauliques • Flexibles pneumatiques sur appareils laser • Conduites d'alimentation

Caractéristiques du produit :

- Tendance considérablement plus réduite de formation de fissures sous tension que le LDPE
- Caractéristiques mécaniques optimales, étalonnée
- Résilience aux coups extrêmement élevée
- Friction d'adhérence minimale (bon coefficient de friction de glissement)
- Absorption d'eau minimale
- Très bonnes caractéristiques diélectriques
- Très bonne résistance chimique
- Pureté élevée
- Sans risque physiologique
- Densité élevée
- Rigidité maximale
- Pression de travail élevée



33 0095



33 0095

Spécifications techniques :

- **Matériau :** HDPE (polyéthylène, dur, haute densité)
- **Coloris :** naturel
- **Dureté Shore D :** 67° (ISO 868)
- **Plage de température :** -30 à +80 °C, +100 °C pendant une courte durée
- **Densité :** 0,96 g/cm³ (ISO 1183-D)
- **Résistance à la courbure :** 1100 MPa (ISO 178)
- **Résistance à la traction :** 36 MPa (ISO 527)
- **Allongement de rupture :** 950 % (ISO 527)
- **Température d'amollissement :** 129 °C (ISO 306-A/120)
- **Tolérance**
 - Ø intérieur et extérieur : ±0,10 mm

N° Réf.	Ø intérieur mm	Ø extérieur mm	Press. serv. max. ¹ bar	Rayon de courb. min. mm	Unité m	Prix EURO
330095	2	4	33	30	5	112,00
330096	2	4	33	30	15	280,00
330097	4	6	20	40	5	114,00
330098	4	6	20	40	15	286,00
330099	6	8	14	50	5	116,00
330100	6	8	14	50	15	290,00
330101	8	10	11	75	5	122,00
330102	8	10	11	75	15	300,00
330103	10	12	9	100	5	130,00
330104	10	12	9	100	15	324,00

¹ à +20 °C

Sous réserve de
modifications techniques.

© 2013 Copyright by
Reichelt Chemietechnik
GmbH + Co.

Raccords - monobloc - plastique:

Raccords Luer-Lock pour tuyaux 2 - 10

- en PA, PC, PFA, PP, PVDF, RSPC
- adaptateur, pièce de raccordement, bouchon, accouplement (droit, coudé, té)
- en partie: avec filetage intérieur ou filetage extérieur

Raccords de tubes capillaire (HPLC) - MULTIFIT® 10 - 15

- en ETFE, PEEK, POM, PP, PTFE
- droit (partiellement avec filetage extérieur), férule, té, croix, manchon fileté
- en partie: raccord de tube capillaire haute pression
- outillage, appareil de bridage

Raccords olives de tuyau flexible mini (Ø int. : 1,5 - 6,5 mm)..... 15 - 23

- en PA, PP, PVDF
- droit, réducteur, coudé, té, forme en Y (partiellement avec filetage extérieur)
- avec et sans traverse

Raccords olives de tuyau (Ø int. : 3 - 25 mm) 23 - 39

- en HDPE, PA, PBT, POM, PP, PP - renforcés en fibre de verre, PTFE, PVDF, TPX
- manchon, adaptateur olive en verre, lot divers, raccord conique de régulation d'eau
- droit, réducteur, té, forme en Y, croix, Schott
- en partie: avec filetage intérieur ou filetage extérieur, traverse

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm) 39 - 69

- en PA, PFA, POM, PP, PP-naturel, PVDF
- pour tuyaux flexibles/tubes en pouces et métrique
- droit, réducteur, coudé, té, croix, assemblage banjo, Schott
- en partie: avec filetage intérieur ou filetage extérieur

Assemblages vissés pour tuyaux textiles (Ø int. : 4 - 13 mm) 69 - 76

- en PP, PVDF
- droit, coudé, té
- en partie: avec filetage intérieur extérieur

Assemblages vissés pour tubes (Ø ext. : 0,7 - 25 mm) 76 - 108

- en PFA, PTFE, PVDF
- micro assemblage vissé, raccord MULTIFIT®, raccord de tube, accessoires
- droit, coudé, té, croix, réducteur, en deux parties, Schott
- en partie: avec filetage intérieur ou filetage extérieur

Fixations rapides pour tubes (Ø ext. : 4 - 32 mm)..... 108 - 113

- droit, coudé, té, Schott
- en partie: avec filetage intérieur ou filetage extérieur

Monobloc - plastique

Raccord Luer-Lock

THOMAFLUID®-Raccord Luer-Lock

Caractéristiques générales du produit :

- Les raccords Luer sont disponibles en PA plein blanc (polyamide 6.6, nylon), PP (polypropylène) PC transparent clair (polycarbonate) ou polycarbonate modifié, stabilisé aux rayonnements (RSPC) pour les tuyaux flexibles en plastique souple de laboratoire. Stérilisable en autoclave (PA), à l'éthylénoxyde (PP de manière relative, PA, PC, RSPC) et par rayonnement gamma (PA et PP de manière relative, PC, RSPC - sans décoloration jusqu'à 10 Mrad).

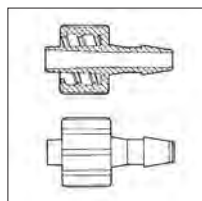
THOMAFLUID®-Adaptateur Luer-Lock (mâle) pour tuyaux souples Système : RCT®-VP-9512-MFTL

Caractéristiques du produit :

- Adaptateur de précision pour les assemblages mâles Luer-Lock sur les manchons en pouces.



15672



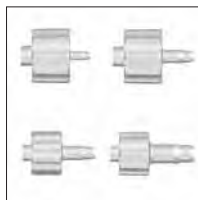
15672

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau pouce	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Unité	Prix
				pièce	EURO
15664	1/16"	1,6	PA	20	62,00
15665	1/16"	1,6	PP	15	54,00
15666	1/16"	1,6	PC	10	41,00
15667	1/16"	1,6	RSPC	10	41,00
15668	3/32"	2,4	PA	20	62,00
15669	3/32"	2,4	PP	15	54,00
15670	3/32"	2,4	PC	10	41,00
15671	3/32"	2,4	RSPC	10	41,00
15672	1/8"	3,2	PA	20	62,00
15673	1/8"	3,2	PP	15	54,00
15674	1/8"	3,2	PC	10	41,00
15675	1/8"	3,2	RSPC	10	41,00
15676	5/32"	4	PA	15	54,00
15677	5/32"	4	PP	10	41,00
15678	5/32"	4	PC	10	46,00
15679	5/32"	4	RSPC	10	46,00
15680	3/16"	4,8	PA	15	54,00
15681	3/16"	4,8	PP	10	41,00
15682	3/16"	4,8	PC	10	46,00
15683	3/16"	4,8	RSPC	10	46,00
15704	1/4"	6,4	PA	15	54,00
15705	1/4"	6,4	PP	15	63,00
15706	1/4"	6,4	PC	10	46,00
15707	1/4"	6,4	RSPC	10	46,00

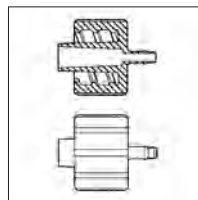
THOMAFLUID®-Adaptateur Luer-Lock (mâle) pour tuyaux rigides Système : RCT®-VP-9513-MTL

Caractéristiques du produit :

- Adaptateur de précision pour raccords Luer-Lock mâles sur manchons en pouces à conception spéciale pour les tuyaux flexibles en PTFE, PE et autres tuyaux moins élastiques.



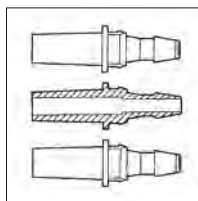
15684



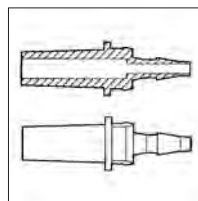
15684

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau pouce	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Unité	Prix
				pièce	EURO
15684	1/16"	1,6	PA	20	62,00
15685	1/16"	1,6	PP	15	54,00
15686	1/16"	1,6	PC	10	41,00
15687	1/16"	1,6	RSPC	10	41,00
15688	3/32"	2,4	PA	20	62,00
15689	3/32"	2,4	PP	15	54,00
15690	3/32"	2,4	PC	10	41,00
15691	3/32"	2,4	RSPC	10	41,00
15692	1/8"	3,2	PA	20	62,00
15693	1/8"	3,2	PP	15	54,00
15694	1/8"	3,2	PC	10	41,00
15695	1/8"	3,2	RSPC	10	41,00
15696	5/32"	4	PA	15	54,00
15697	5/32"	4	PP	10	41,00
15698	5/32"	4	PC	10	46,00
15699	5/32"	4	RSPC	10	46,00
15700	3/16"	4,8	PA	15	54,00
15701	3/16"	4,8	PP	10	41,00
15702	3/16"	4,8	PC	10	46,00
15703	3/16"	4,8	RSPC	10	46,00

THOMAFLUID®-Adaptateur Luer (mâle) avec ajustement de précision non rotatif Système : RCT®-VP-1415-MTL



15717



15722

Caractéristiques du produit :

- Adaptateur de précision pour raccord Luer mâle sur des manchons en pouce, butée intégrée pour une pièce en option pour le blocage Luer-Lock (n° cat. 15730 à 15738) avec ajustement de précision non rotatif, au choix manchon court pour tuyaux élastiques ou manchon long pour tuyaux moins élastiques.

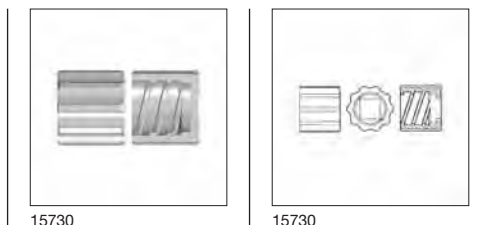
N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau pouce	Pour Ø int. de tuyau mm	Modèle	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
15717	3/32"	2,4	court	PC	15	54,00
15718	1/8"	3,2	court	PA	20	52,00
15719	1/8"	3,2	court	PP	20	62,00
15721	1/16"	1,6	long	PA	20	52,00
15722	1/16"	1,6	long	PP	20	62,00
15725	3/32"	2,4	long	PP	20	62,00
15727	1/8"	3,2	long	PA	20	52,00
15728	1/8"	3,2	long	PP	20	62,00

THOMAFUID®-Pièce-raccord Luer-Lock avec ajustement de précision non rotatif pour adaptateur Luer

Système : RCT®-VP-1500-MLRR

Caractéristiques du produit :

- Pièces de raccordement à code couleur avec ajustement de précision pour adaptateur Luer THOMAFUID®, n° cat. 15712 à 15729, butée intégrée avec ajustement de précision non rotatif, au choix en polyamide (PA, nylon), avec les codes couleur blanc, noir, rouge, vert, bleu, orange et jaune ou en polypropylène opaque (PP) et en polycarbonate transparent clair (PC).



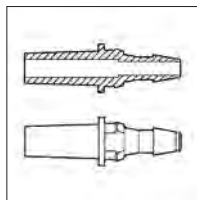
N° Réf.	Matériau	Couleur	Unité pièce	Prix EURO
15730	PA	blanc	10	41,00
15731	PA	noir	10	41,00
15732	PA	rouge	10	41,00
15733	PA	vert	10	41,00
15734	PA	bleu	10	41,00
15735	PA	orange	10	41,00
15736	PA	jaune	10	41,00
15737	PP	opale	10	46,00
15738	PC	clair	10	46,00

THOMAFUID®-Adaptateur Luer (mâle) avec ajustement de précision rond

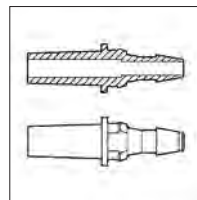
Système : RCT®-VP-1700-MTLR

Caractéristiques du produit :

- Adaptateur de précision pour raccords Luer mâles sur manchons en pouce, butée intégrée pour une pièce de raccordement de blocage Luer-Lock avec ajustement de précision rond (n° cat. 15748 à 15756), pour tuyaux élastiques.



15742



15742

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau pouce	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
15742	3/32"	2,4	PA	20	52,00
15744	3/32"	2,4	PC	10	36,00

THOMAFUID®-Pièce raccord Luer-Lock avec ajustement de précision rond pour adaptateur Luer

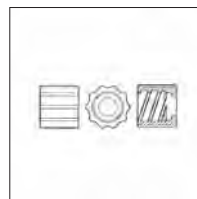
Système : RCT®-VP-1500-MLRR

Caractéristiques du produit :

- Pièces de raccordement à code couleur avec ajustement de précision pour THOMAFUID® adaptateur Luer, cat. 15739 à 15747, au choix en polyamide (PA, nylon), avec les codes couleur blanc, noir, rouge, vert, bleu, orange et jaune ou en polypropylène opaque (PP) et en polycarbonate transparent clair (PC).



15748



15748

N° Réf.	Matériau	Couleur	Unité pièce	Prix EURO
15748	PA	blanc	10	41,00
15749	PA	noir	10	41,00
15750	PA	rouge	10	41,00
15751	PA	vert	10	41,00
15752	PA	bleu	10	41,00
15753	PA	orange	10	41,00
15754	PA	jaune	10	41,00
15755	PP	opale	10	46,00
15756	PC	clair	10	46,00

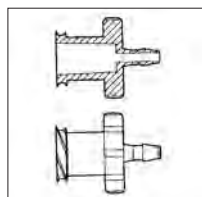
**THOMAFLUID®-Adaptateur Luer-Lock
(femelle) pour tuyaux souples**
Système : RCT®-VP-1800-FTL

Caractéristiques du produit :

- Adaptateur de précision pour les assemblages Luer-Lock femelles sur les manchons en pouces.



15757



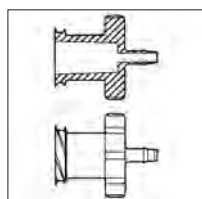
15757

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau pouce	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
15757	1/16"	1,6	PA	20	52,00
15758	1/16"	1,6	PP	15	48,00
15759	1/16"	1,6	PC	10	36,00
15760	1/16"	1,6	RSPC	10	36,00
15761	3/32"	2,4	PA	20	52,00
15762	3/32"	2,4	PP	15	48,00
15763	3/32"	2,4	PC	10	36,00
15764	3/32"	2,4	RSPC	10	36,00
15765	1/8"	3,2	PA	20	52,00
15766	1/8"	3,2	PP	15	48,00
15767	1/8"	3,2	PC	10	36,00
15768	1/8"	3,2	RSPC	10	36,00
15769	5/32"	4	PA	15	48,00
15770	5/32"	4	PP	10	36,00
15771	5/32"	4	PC	10	41,00
15772	5/32"	4	RSPC	10	41,00
15773	3/16"	4,8	PA	15	48,00
15774	3/16"	4,8	PP	10	36,00
15775	3/16"	4,8	PC	10	41,00
15776	3/16"	4,8	RSPC	10	41,00
15708	1/4"	6,4	PA	20	62,00
15709	1/4"	6,4	PP	15	54,00
15710	1/4"	6,4	PC	15	63,00
15711	1/4"	6,4	RSPC	15	63,00

**THOMAFLUID®-Adaptateur Luer-Lock
(femelle) pour tuyaux rigides**
Système : RCT®-VP-9513-MTL



15777



15777

Caractéristiques du produit :

- Adaptateur de précision pour les assemblages Luer-Lock femelles sur manchons en pouces à conception spéciale pour les tuyaux moins élastiques.

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau pouce	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
15777	1/16"	1,6	PA	20	52,00
15778	1/16"	1,6	PP	15	48,00
15779	1/16"	1,6	PC	10	36,00
15780	1/16"	1,6	RSPC	10	36,00
15781	3/32"	2,4	PA	20	52,00
15782	3/32"	2,4	PP	15	48,00
15783	3/32"	2,4	PC	10	36,00
15784	3/32"	2,4	RSPC	10	36,00
15785	1/8"	3,2	PA	20	52,00
15786	1/8"	3,2	PP	15	48,00
15787	1/8"	3,2	PC	10	36,00
15788	1/8"	3,2	RSPC	10	36,00
15789	5/32"	4	PA	15	48,00
15790	5/32"	4	PP	10	36,00
15791	5/32"	4	PC	10	41,00
15792	5/32"	4	RSPC	10	41,00
15793	3/16"	4,8	PA	15	48,00
15794	3/16"	4,8	PP	10	36,00
15795	3/16"	4,8	PC	10	41,00
15796	3/16"	4,8	RSPC	10	41,00

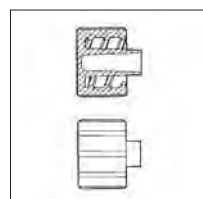
**THOMAFLUID®-Bouchon fileté Luer-Lock
(mâle)**
Système : RCT®-VP-2401-LP

Caractéristiques du produit :

- Bouchons Luer-Lock pour l'obturation de sorties Luer femelles.



15797



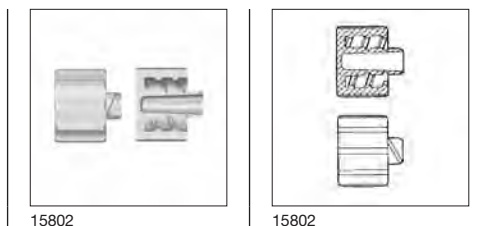
15797

N° Réf.	Matériau	Couleur	Unité pièce	Prix EURO
15797	PA	blanc	20	32,00
15798	PA	rouge	20	32,00
15799	PP	opale	20	36,00
15800	PC	clair	20	42,00
15801	RSPC	clair	20	42,00

**THOMAFLUID®-Bouchon fileté Luer-Lock
(mâle) avec canal de purge**
Système : RCT®-VP-2402-VL

Caractéristiques du produit :

- Bouchons Luer-Lock avec canal de purge intégré pour l'obturation de sorties Luer femelles.

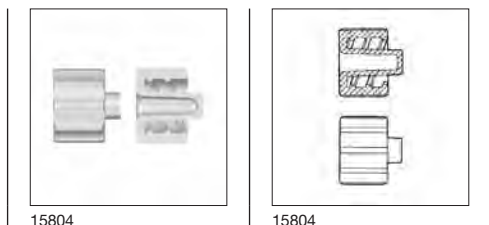


N° Réf.	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
15802	PA	20	32,00
15803	PP	20	36,00

THOMAFLUID®-Bouchon Luer-Lock (mâle) Système : RCT®-VP-2403-MT

Caractéristiques du produit :

- Bouchons Luer-Lock pour l'obturation de sorties Luer femelles.

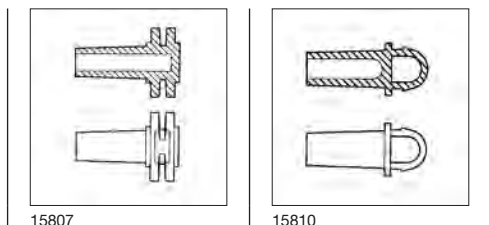


N° Réf.	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
15804	PA	20	32,00
15805	PP	20	36,00
15806	PC	10	26,00

THOMAFLUID®-Bouchon Luer (mâle) avec poignée ou boucle Système : RCT®-VP-2404-MT

Caractéristiques du produit :

- Bouchon Luer pour l'obturation de sorties femelles Luer, au choix avec poignée et extrémité plate ou sans poignée avec boucle intégrée pour la mise en place d'une ficelle de freinage.

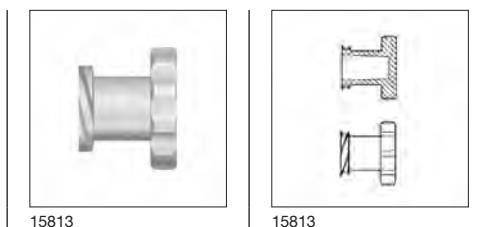


N° Réf.	Matériau	Modèle	Unité pièce	Prix EURO
15807	PA	avec poignée	10	26,00
15808	PP	avec poignée	10	31,00
15809	PC	avec poignée	10	36,00
15810	PA	sans poignée	10	26,00
15811	PP	sans poignée	10	31,00
15812	PC	sans poignée	10	36,00

THOMAFLUID®-Bouchon fileté Luer-Lock (femelle) avec poignée moletée Système : RCT®-VP-2501-FT

Caractéristiques du produit :

- Bouchon Luer-Lock avec bague moletée et extrémité plate pour l'obturation de sorties Luer mâles.

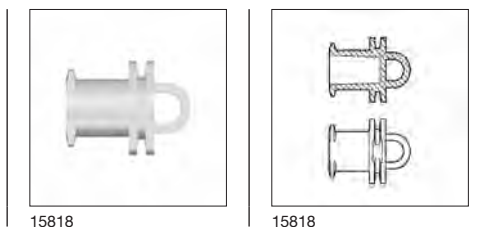


N° Réf.	Matériau	Couleur	Unité pièce	Prix EURO
15813	PA	blanc	10	26,00
15814	PA	rouge	10	26,00
15815	PP	opale	10	31,00
15816	PC	clair	10	36,00
15817	RSPC	clair	10	36,00

THOMAFLUID®-Bouchon Luer-Lock (femelle) Système : RCT®-VP-2502-FT

Caractéristiques du produit :

- Bouchon Luer pour l'obturation de sorties Luer mâle avec poignée et boucle intégrée pour la mise en place d'une ficelle de freinage.

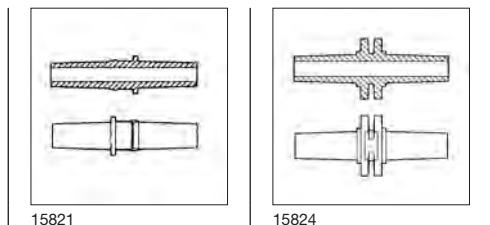


N° Réf.	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
15818	PA	10	26,00
15819	PP	10	31,00
15820	PC	10	36,00

THOMAFLUID®-Accouplement Luer (mâle/mâle)
Système : RCT®-VP-2601-MT

Caractéristiques du produit :

- Pièces à enficher pour l'accouplement, avec sortie mâle des deux côtés, au choix avec ou sans poignée.

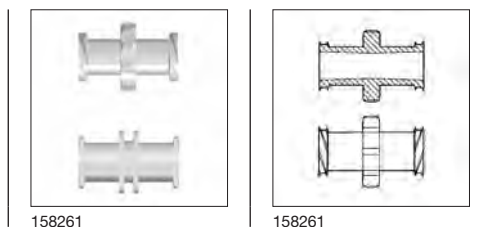


N° Réf.	Matériau	Modèle	Unité pièce	Prix EURO
15821	PA	sans poignée	10	31,00
15822	PP	sans poignée	10	36,00
15824	PA	avec poignée	10	31,00
15825	PP	avec poignée	10	36,00
15826	PC	avec poignée	10	41,00

THOMAFLUID®-Accouplement Luer-Lock (femelle/femelle)
Système : RCT®-VP-2602-FT

Caractéristiques du produit :

- Accouplements avec raccords Luer-Lock femelles des deux côtés, au choix avec molette ou poignée.

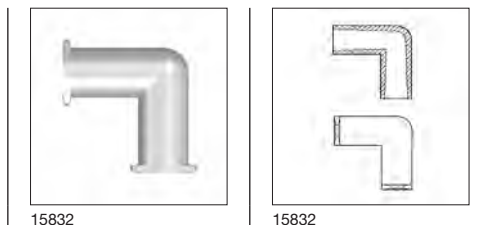


N° Réf.	Matériau	Modèle	Unité pièce	Prix EURO
158261	PA	avec molette	10	31,00
15827	PP	avec molette	10	36,00
15828	PC	avec molette	10	41,00
15829	PA	avec poignée	10	31,00
15830	PP	avec poignée	10	36,00
15831	PC	avec poignée	10	41,00

THOMAFLUID®-Accouplement coudé Luer-Lock (femelle/femelle)
Système : RCT®-VP-2603-FT

Caractéristiques du produit :

- Accouplements coudés à 90° avec raccord femelle Luer-Lock de chaque côté.

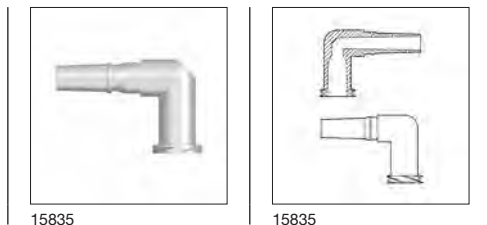


N° Réf.	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
15832	PA	5	36,00
15833	PP	5	39,00
15834	PC	5	44,00

THOMAFLUID®-Accouplement coudé Luer (femelle/mâle)
Système : RCT®-VP-2701-LE

Caractéristiques du produit :

- Accouplements coudés à 90°, avec Luer-Lock femelle d'un côté et sortie Luer de l'autre côté.

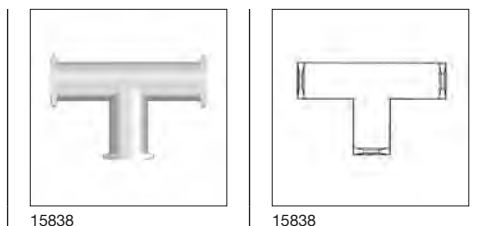


N° Réf.	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
15835	PA	5	36,00
15836	PP	5	39,00
15837	PC	5	44,00

THOMAFLUID®-Té d'accouplement Luer-Lock (femelle/femelle/femelle)
Système : RCT®-VP-2702-FT

Caractéristiques du produit :

- Tés, tous côtés avec raccord Luer femelle.

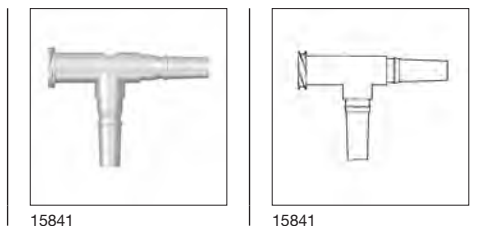


N° Réf.	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
15838	PA	5	36,00
15839	PP	5	39,00
15840	PC	5	44,00

THOMAFLUID®-Té d'accouplement Luer (femelle/mâle/mâle) Système : RCT®-VP-2703-LT

Caractéristiques du produit :

- Tés asymétriques : avec un raccord Luer-Lock femelle d'un côté, et des sorties Luer mâles en face et à angle droit.

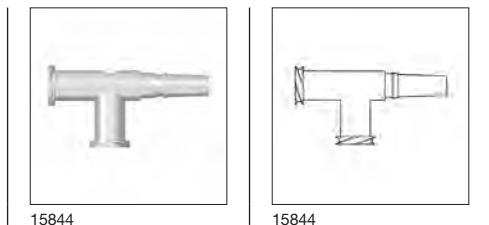


N° Réf.	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
15841	PA	5	44,00
15842	PP	5	46,00
15843	PC	5	49,00

THOMAFLUID®-Té d'accouplement Luer (femelle/mâle/femelle) Système : RCT®-VP-2704-LT

Caractéristiques du produit :

- Tés asymétriques : avec un raccord Luer-Lock femelle d'un côté, une sortie Luer mâle en face et un raccord Luer-Lock femelle à angle droit.



N° Réf.	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
15844	PA	5	44,00
15845	PP	5	46,00
15846	PC	5	49,00

THOMAFLUID®-Adaptateur Luer-Lock de la série EMP-L

Caractéristiques générales du produit :

- Les assemblages vissés de la série EMP-L sont fabriqués avec un filetage Luer-Lock selon DIN 13090 (mâle ou femelle). Cela permet de les combiner avec des tuyaux flexibles, tubes, filetages G ou UNF.
- Disponibles en matériaux de qualité supérieure, comme du PP, PVDF ou du PFA pour les applications exigeantes dans le domaine de la chimie.
- Tous les produits peuvent également être livrés dans une version conductrice.
- Les filetages sont fabriqués sans couture selon la norme DIN 13090 et offrent de nombreuses possibilités de raccordement.

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 : 0,90 g/cm³
 - Plage de température : +5 à +90 °C
 - Dureté Shore D : 72°
 - Absorption d'eau : <0,05 %
 - Résistance à la traction : 25 à 40 N/mm²
 - Résistance de surface : >10¹³ Ohm
 - Indice de fluidité (MFR) : 0,3 g/10 min.

- 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°
 - Absorption d'eau : <0,04 %

Résistance à la traction : 38 à 50 N/mm²
 Résistance de surface : >10¹³ Ohm
 Indice de fluidité (MFR) : 6 g/10 min.

- **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

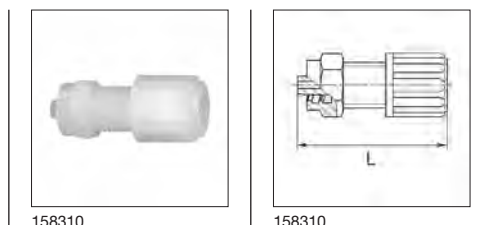
Coloris : laiteux, translucide
 Densité : 2,10 g/cm³
 Plage de température : -200 à +200 °C
 Dureté Shore D : 60° à 65°
 Absorption d'eau : <0,03 %
 Résistance à la traction : 27 à 32 N/mm²
 Résistance de surface : >10¹⁷ Ohm

N° Réf.	DN mm	l1 mm	L mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
158300	4/6	7	29	PP	1	11,00
158301	4/6	7	29	PVDF	1	16,00
158302	4/6	7	29	PFA	1	29,00

THOMAFUID®-Adaptateur de tube Luer-Lock (mâle) Système : RCT®-EMP-L

Caractéristiques du produit :

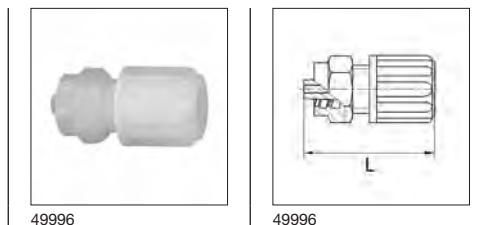
- Luer-Lock mâle pour le raccordement de tubes ou de tuyaux flexibles rigides d'un Ø extérieur compris entre 1,6 et 6,4 mm.
- L'adaptateur est conçu pour une pression max. de 10 bar (à +20 °C)



THOMAFUID®-Adaptateur de tuyau Luer-Lock (mâle) Système : RCT®-EMP-L

Caractéristiques du produit :

- Luer-Lock mâle pour le raccordement de tuyaux flexibles avec un Ø intérieur de 4 mm et extérieur de 6 mm.
- L'adaptateur est conçu pour une pression max. de 10 bar (à +20 °C).

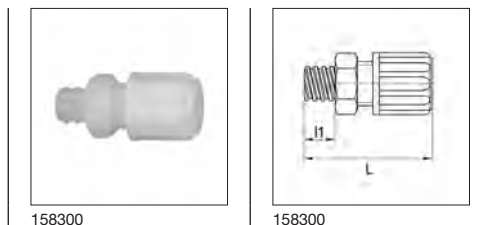


N° Réf.	DN mm	L mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
49996	4/6	23	PP	1	10,00
49997	4/6	23	PVDF	1	15,00
49999	4/6	23	PFA	1	28,00

THOMAFUID®-Adaptateur de tuyau Luer-Lock (femelle) Système : RCT®-EMP-L

Caractéristiques du produit :

- Luer-Lock femelle pour le raccordement de tuyaux flexibles avec un Ø intérieur de 4 mm et extérieur de 6 mm.
- L'adaptateur est conçu pour une pression max. de 10 bar (à +20 °C).

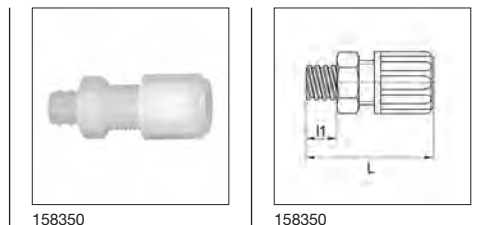


N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	L mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
158310	1,6	33	PP	1	16,00
158311	1,6	33	PVDF	1	23,00
158312	1,6	33	PFA	1	35,00
158313	2	33	PP	1	16,00
158314	2	33	PVDF	1	23,00
158315	2	33	PFA	1	35,00
158316	2,4	33	PP	1	16,00
158317	2,4	33	PVDF	1	23,00
158318	2,4	33	PFA	1	35,00
158319	2,5	33	PP	1	16,00
158320	2,5	33	PVDF	1	23,00
158321	2,5	33	PFA	1	35,00
158322	3	33	PP	1	16,00
158323	3	33	PVDF	1	23,00
158324	3	33	PFA	1	35,00
158325	3,2	33	PP	1	16,00
158326	3,2	33	PVDF	1	23,00
158327	3,2	33	PFA	1	35,00
158328	4	33	PP	1	16,00
158329	4	33	PVDF	1	23,00
158330	4	33	PFA	1	35,00
158331	5	33	PP	1	16,00
158332	5	33	PVDF	1	23,00
158333	5	33	PFA	1	35,00
158334	6	33	PP	1	16,00
158335	6	33	PVDF	1	23,00
158336	6	33	PFA	1	35,00
158337	6,4	33	PP	1	16,00
158338	6,4	33	PVDF	1	23,00
158339	6,4	33	PFA	1	35,00

**THOMAFLUID®-Adaptateur de tube
Luer-Lock (femelle)
Système : RCT®-EMP-L**

Caractéristiques du produit :

- Luer-Lock femelle pour le raccordement de tubes ou de tuyaux flexibles rigides d'un Ø extérieur compris entre 1,6 et 6,4 mm.
- L'adaptateur est conçu pour une pression max. de 10 bar (à +20 °C).

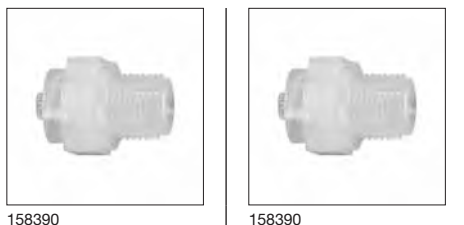


N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	I1 mm	L mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
158350	1,6	7	35	PP	1	18,00
158351	1,6	7	35	PVDF	1	25,00
158352	1,6	7	35	PFA	1	37,00
158353	2	7	35	PP	1	18,00
158354	2	7	35	PVDF	1	25,00
158355	2	7	35	PFA	1	37,00
158356	2,4	7	35	PP	1	18,00
158357	2,4	7	35	PVDF	1	25,00
158358	2,4	7	35	PFA	1	37,00
158359	2,5	7	35	PP	1	18,00
158360	2,5	7	35	PVDF	1	25,00
158361	2,5	7	35	PFA	1	37,00
158362	3	7	35	PP	1	18,00
158363	3	7	35	PVDF	1	25,00
158364	3	7	35	PFA	1	37,00
158365	3,2	7	35	PP	1	18,00
158366	3,2	7	35	PVDF	1	25,00
158367	3,2	7	35	PFA	1	37,00
158368	4	7	35	PP	1	18,00
158369	4	7	35	PVDF	1	25,00
158370	4	7	35	PFA	1	37,00
158371	5	7	35	PP	1	18,00
158372	5	7	35	PVDF	1	25,00
158373	5	7	35	PFA	1	37,00
158374	6	7	35	PP	1	18,00
158375	6	7	35	PVDF	1	25,00
158376	6	7	35	PFA	1	37,00
158377	6,4	7	35	PP	1	18,00
158378	6,4	7	35	PVDF	1	25,00
158379	6,4	7	35	PFA	1	37,00

**THOMAFLUID®-Adaptateur Luer-Lock
(mâle) avec filetage extérieur
Système : RCT®-EMP-L**

Caractéristiques du produit :

- Luer-Lock mâle avec filetage extérieur G ou UNF.
- L'adaptateur est conçu pour une pression max. de 10 bar (à +20 °C).

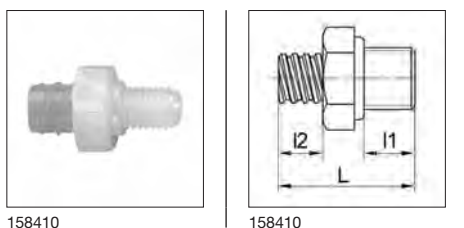


N° Réf.	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
158390	G 1/8"	8	20	PP	1	8,00
158391	G 1/8"	8	20	PVDF	1	12,00
158392	G 1/8"	8	20	PFA	1	29,00
158393	G 1/4"	12	26	PP	1	10,00
158394	G 1/4"	12	26	PVDF	1	15,00
158395	G 1/4"	12	26	PFA	1	36,00
158396	UNF 1/4"-28	8	20	PP	1	10,00
158397	UNF 1/4"-28	8	20	PVDF	1	15,00
158398	UNF 1/4"-28	8	20	PFA	1	36,00

**THOMAFLUID®-Adaptateur Luer-Lock
(femelle) avec filetage extérieur
Système : RCT®-EMP-L**

Caractéristiques du produit :

- Luer-Lock femelle avec filetage extérieur G ou UNF.
- L'adaptateur est conçu pour une pression max. de 10 bar (à +20 °C).



N° Réf.	Filetage extérieur pouce	I1 mm	I2 mm	L mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
158410	G 1/8"	8	7	20	PP	1	9,00
158411	G 1/8"	8	7	20	PVDF	1	14,00
158412	G 1/8"	8	7	20	PFA	1	31,00
158413	G 1/4"	12	7	26	PP	1	12,00
158414	G 1/4"	12	7	26	PVDF	1	17,00
158415	G 1/4"	12	7	26	PFA	1	38,00
158416	UNF 1/4"-28	8	7	20	PP	1	12,00
158417	UNF 1/4"-28	8	7	20	PVDF	1	17,00
158418	UNF 1/4"-28	8	7	20	PFA	1	38,00

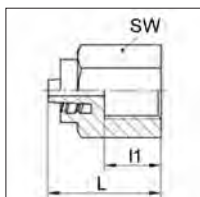
**THOMAFLUID®-Adaptateur Luer-Lock
(mâle) avec filetage intérieur
Système : RCT®-EMP-L**

Caractéristiques du produit :

- Luer-Lock mâle avec filetage intérieur G.
- L'adaptateur est conçu pour une pression max. de 10 bar (à +20 °C).

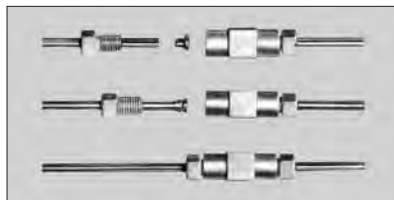


158430

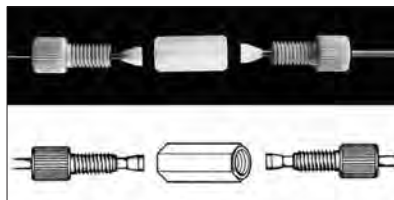


158430

N° Réf.	Filetage intérieur pouce	l1 mm	L mm	S/P mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
158430	G 1/8"	10	20	14	PP	1	12,00
158431	G 1/8"	10	20	14	PVDF	1	16,00
158432	G 1/8"	10	20	14	PFA	1	38,00



par insert



par bridage thermo

Raccords de tubes capillaire (HPLC)

**THOMAFLUID®-Raccords des tubes
capillaires**

Caractéristiques générales du produit :

- **Raccords à bride MULTIFIT® :**
Les raccords à bride MULTIFIT® sont des pièces de raccordement de tuyauterie résistantes à la traction et à la pression pour une installation fixe de tuyauteries sur les systèmes de dosage, les chromatographes, les automates d'analyse, les unités hydrauliques et pneumatiques, pour la pression et le vide pour toutes les substances avec une large plage de température. La liaison peut être établie de deux façons.
- **1. À l'aide d'une bride thermo :**
Avantage : raccordement économique et simple en présence d'un appareil de bridage thermo. Pour tuyaux PTFE uniquement.
Voici comment procéder :
Insérer le tuyau dans l'écrou creux correspondant dont le filetage doit être dirigé vers l'extrémité du tuyau. Insérer une rondelle sur le tuyau. La bride est établie en quelques secondes en plaçant le tuyau sur la broche chauffée électriquement de l'appareil thermo. L'extrémité du tuyau sertie avec la bride, avec la rondelle placée derrière, est insérée dans le perçage fileté de la pièce de raccordement et l'écrou creux est serré à la main.
- **2. À l'aide d'une pièce de raccordement :**
Avantage : Le raccordement n'est pas uniquement possible pour les tuyaux PTFE, mais également pour les flexibles, comme le silicone et le PVC.
Voici comment procéder :
Insérer le tuyau dans l'écrou creux correspondant dont le filetage doit être dirigé vers l'extrémité du tuyau. Écarter l'extrémité du tuyau en l'insérant sur la broche de l'outillage spécial. Une pièce de raccordement correspondante, insérée sur la tige de fixation de l'outillage spécial, est placée dans l'extrémité écartée du tuyau. L'extrémité du tuyau dans la pièce de raccordement est insérée dans le perçage fileté de la pièce de raccordement et l'écrou creux est serré à la main.

Caractéristiques du produit :

- Résistance à : alcool, aldéhydes, essence, éthers, esters, glycols, huiles moteur, solutions salines neutres et eau

Spécifications techniques :

- **Matériau :** POM (polyacétal / polyoxyméthylène) blanc
- **Coloris :** blanc
- **Plage de température :** -20 à +90 °C
- **Modèle :** Vis creuses à molette avec fraisage conique au niveau de l'extrémité filetée pour la fixation de la férule (cône d'étanchéité) en ETFE Filetage UNF 1/4"-28 Gg
- **Filetage extérieur :** 250 bar
- **Pression de service max. :** écrou creux livré complet avec férule (cône d'étanchéité)
- **Équipement :**



14735



14735

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Filetage extérieur pouce	Couleur	Unité pièce	Prix EURO
14735	1/16"	UNF 1/4"-28	naturel	10	69,00
14736	1/16"	UNF 1/4"-28	jaune	10	69,00
14737	1/16"	UNF 1/4"-28	rouge	10	69,00
14738	1/16"	UNF 1/4"-28	bleu	10	69,00
14739	1/16"	UNF 1/4"-28	vert	10	69,00
14740	1/16"	UNF 1/4"-28	noir	10	69,00
14741	1/8"	UNF 1/4"-28	naturel	10	69,00

RACCORDS

Raccords de tubes capillaire (HPLC)

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Filetage extérieur pouce	Couleur	Unité pièce	Prix EURO
14742	1/8"	UNF 1/4"-28	jaune	10	69,00
14743	1/8"	UNF 1/4"-28	rouge	10	69,00
14744	1/8"	UNF 1/4"-28	bleu	10	69,00
14745	1/8"	UNF 1/4"-28	vert	10	69,00
14746	1/8"	UNF 1/4"-28	noir	10	69,00

MULTIFIT®-Raccord de tube capillaire droit avec filetage extérieur en PP

Caractéristiques du produit :

- Vis creuses de couleur en PP.
- Les disques de pression en PA sont fournis.
- Divers coloris pour différencier les substances.

Spécifications techniques :

- **Matériau :** PP
- **Plage de température :** -10 à +100 °C



90842



90842

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Filetage extérieur pouce	Couleur	Unité pièce	Prix EURO
90842	1/16"	UNF 1/4"-28	noir	5	46,00
90843	1/16"	UNF 1/4"-28	rouge	5	46,00
90844	1/16"	UNF 1/4"-28	blanc	5	50,00
90845	1/16"	UNF 1/4"-28	jaune	5	46,00
90846	1/16"	UNF 1/4"-28	vert	5	46,00
90847	1/16"	UNF 1/4"-28	bleu	5	46,00
90848	1/16"	UNF 1/4"-28	naturel	5	46,00
90849	1/8"	UNF 1/4"-28	noir	5	46,00
90850	1/8"	UNF 1/4"-28	rouge	5	46,00
90851	1/8"	UNF 1/4"-28	blanc	5	50,00
90852	1/8"	UNF 1/4"-28	jaune	5	46,00
90853	1/8"	UNF 1/4"-28	vert	5	46,00
90854	1/8"	UNF 1/4"-28	bleu	5	46,00
90855	1/8"	UNF 1/4"-28	naturel	5	46,00

MULTIFIT®-Raccord de tube capillaire droit avec filetage extérieur en PTFE

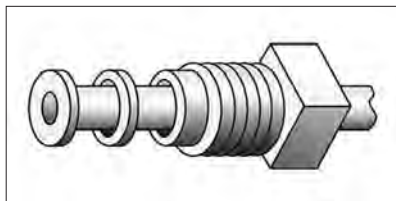
Caractéristiques du produit :

- Vis creuses blanches en PTFE.
- Les disques de pression en PA sont fournis.
- Également utilisable avec les pièces de raccordement 95211-212 pour les tuyaux souples.

Spécifications techniques :

- **Matériau :** PTFE
- **Plage de température :** -200 à +260 °C

MONOBLOC - PLASTIQUE



95200

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Unité pièce	Prix EURO
95200	1,6 - 2,4	3,2	UNF 1/4"-28	5	47,00
95202	0,8	1,6	UNF 1/4"-28	5	47,00

MULTIFIT®-Pièce de raccordement en PCTFE



95211



95211

Caractéristiques du produit :

- Pour tuyau PTFE
- Ø extérieur de la pièce correspond au Ø intérieur du tuyau

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Unité pièce	Prix EURO
95211	2,4	3,2	10	26,00
95212	1,6	3,2	10	26,00

MULTIFIT®-Férule en plastique Type : RCT®-RR

Caractéristiques du produit :

- Cône d'étanchéité (férule) en plastique à base de fluor ETFE à résistance chimique, en PTFE biocompatible, résistant chimiquement et thermiquement et en polyimide résistant à la haute pression et aux températures élevées.
- Utilisation pour fixer des tubes capillaires et tuyaux plastiques avec des installations non métalliques



83436



83436

RACCORDS

Raccords de tubes capillaire (HPLC)

MONOBLOC - PLASTIQUE

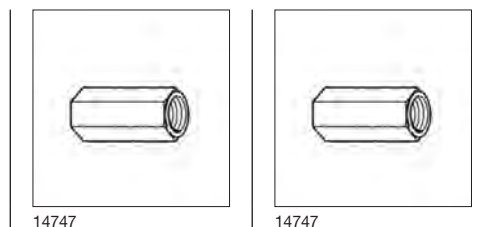
N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
83436	1/16"	ETFE	10	38,00
83439	1/8"	ETFE	10	38,00
83641	1/16"	PTFE	5	31,00
83639	1/32"	PI	5	60,00
83642	1/16"	PI	5	60,00
83645	1/8"	PI	5	60,00
83668	1/4"	PI	5	65,00

MULTIFIT®-Manchon fileté en POM

Type : RCT®-RR-060

Caractéristiques du produit :

- Raccord continu avec filetage intérieur sur les deux extrémités

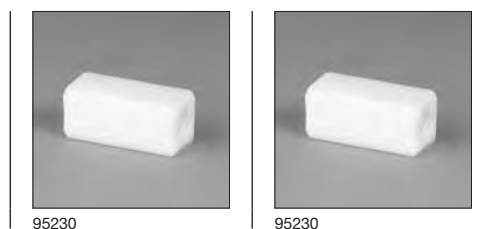


N° Réf.	Filetage intérieur pouce	Unité pièce	Prix EURO
14747	UNF 1/4"-28	10	75,00

MULTIFIT®-Manchon fileté en PTFE

Caractéristiques du produit :

- Raccord continu, la profondeur de vissage est toutefois limitée par la butée



N° Réf.	Filetage intérieur pouce	Unité pièce	Prix EURO
95230	UNF 1/4"-28	1	22,00

MULTIFIT®-Té en PTFE

Caractéristiques du produit :

- Raccord continu, la profondeur de vissage est toutefois limitée par la butée



95232



95232

N° Réf.	Filetage intérieur pouce	Unité pièce	Prix EURO
95232	UNF 1/4"-28	1	46,00

MULTIFIT®-Pièce en croix en PTFE

Caractéristiques du produit :

- Raccord continu, la profondeur de vissage est toutefois limitée par la butée



95233



95233

N° Réf.	Filetage intérieur pouce	Unité pièce	Prix EURO
95233	UNF 1/4"-28	1	34,00

MULTIFIT®-Outils

Caractéristiques du produit :

- Outil pour l'ouverture de tuyaux PTFE pour les pièces de raccordement MULTIFIT®



95220



95220

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Unité pièce	Prix EURO
95220	1,6	3,2	1	36,00
95221	2,4	3,2	1	36,00
95222	0,7	1,5	1	36,00

MULTIFIT®-Appareil de bridage thermo

Caractéristiques du produit :

- Pour le raccordement d'un tuyau flexible et donc la création d'une bride.
- Assorti aux tuyaux en PTFE, PE, PFA et FEP
- 220 V / 50 - 60 Hz, avec 4 broches chauffantes, interchangeables pour un Ø intérieur de tuyau de 0,3; 1,0; 1,6 et 2,4 mm



95246



95246

N° Réf.	Unité pièce	Prix EURO
95246	1	637,00

MULTIFIT®-Lot divers en POM – 30 pièces Type : RCT®-RR-070

Caractéristiques du produit :

- Contenu :
10 raccords à visser pour tubes capillaires 1/16" (n° cat. 14735 - 14740) (respectivement 2 unités en naturel, jaune, rouge, bleu, vert et noir).
- 10 raccords à visser pour tubes capillaires 1/8" (n° cat. 14741 - 14746) (respectivement 2 unités en naturel, jaune, rouge, bleu, vert et noir).
- 30 férules pour tubes capillaires 1/16"
- 30 férules pour tubes capillaires 1/8"
- 10 férules pour accouplements de transition (n° cat. 14747)



14750



14750

N° Réf.	Unité pièce	Prix EURO
14750	1	394,00

MULTIFIT®-Raccords de tube capillaire en PEEK Système : RCT®-RR-HQ

Caractéristiques générales du produit :

- Matériau polymère avec une stabilité maximale
- Résistance mécanique maximale
- Résistant à la pression et résilient aux coups
- Bonne stabilité de forme à la chaleur

- Bonnes caractéristiques diélectriques
- Sans composants extractibles
- Inodore et insipide
- Absolument sans risque physiologique
- Biocompatible
- Résistance chimique maximale, toutefois non résistant aux acides sulfuriques conc., l'acide nitrique et l'eau régale

Caractéristiques techniques générales :

- **Matériau :** PEEK (polyétheréthéracétone)
- **Coloris :** jaune-marron
- **Température max. :** +250 °C, +310 °C pendant une courte durée
- **Densité :** 1,4 g/cm³
- **Rigidité diélectrique :** 19 kV/mm (selon ASTM D 149)
- **Coefficient de dilatation :** 4,7 x 10⁻⁵ mm/degré

MULTIFIT®-Raccord de tube capillaire droit avec filetage extérieur et férule en PEEK Type : RCT®-RR-20112-HQ

Caractéristiques du produit :

- Équipement : écrou creux livré complet avec férule (cône d'étanchéité)



14757



14757



14757



14757

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Filetage extérieur pouce	Couleur	Unité pièce	Prix EURO
14757	1/16"	UNF 1/4"-28	naturel	3	54,00
14758	1/16"	UNF 1/4"-28	jaune	3	54,00
14759	1/16"	UNF 1/4"-28	rouge	3	54,00
14760	1/16"	UNF 1/4"-28	bleu	3	54,00
14761	1/16"	UNF 1/4"-28	vert	3	54,00
14762	1/16"	UNF 1/4"-28	noir	3	54,00
14763	1/8"	UNF 1/4"-28	naturel	3	54,00
14764	1/8"	UNF 1/4"-28	jaune	3	54,00
14765	1/8"	UNF 1/4"-28	rouge	3	54,00
14766	1/8"	UNF 1/4"-28	bleu	3	54,00
14767	1/8"	UNF 1/4"-28	vert	3	54,00
14768	1/8"	UNF 1/4"-28	noir	3	54,00

MULTIFIT®-Raccord de tube capillaire droit avec filetage extérieur en PEEK – monobloc
Type : RCT®-RR-55020-HQ

Caractéristiques du produit :

- Équipement : Modèle monobloc



14751



14751

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Filetage extérieur pouce	Pression serv. max. ¹ bar	Couleur	Unité	Prix
					pièce	EURO
14751	1/16"	UNF 10-32	450	naturel	3	45,00
14752	1/16"	UNF 10-32	450	jaune	3	45,00
14753	1/16"	UNF 10-32	450	rouge	3	45,00
14754	1/16"	UNF 10-32	450	bleu	3	45,00
14755	1/16"	UNF 10-32	450	vert	3	45,00
14756	1/16"	UNF 10-32	450	noir	3	45,00

¹ à +20 °C

MULTIFIT®-Raccord de tube capillaire droit avec filetage extérieur en PEEK – en deux parties
Type : RCT®-RR-5507 High Quality

Caractéristiques du produit :

- Équipement : modèle en deux parties



14727



14727

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Filetage extérieur pouce	Pression serv. max. ¹ bar	Couleur	Unité	Prix
					pièce	EURO
14727	1/16"	UNF 10-32	280	naturel	3	63,00

¹ à +20 °C

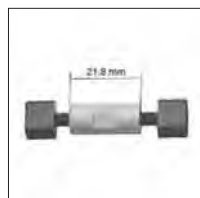
MULTIFIT®-Raccord de tube capillaire droit haute pression en PEEK
Type : RCT®-RR-1061-HQ

Caractéristiques du produit :

- Équipé des deux côtés de raccords Fingertight pour un diamètre extérieur de tube capillaire de 1/16", sans volume mort



14770



14770

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Dimension nominale mm	Pression serv. max. ¹ bar	Prix
				EURO
14770	1/16"	0,3	700	49,00

¹ à +20 °C

MULTIFIT®-Raccord de tube capillaire en té haute pression en PEEK
Type : RCT®-RR-6030-HQ



14728



14728

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Dimension nominale mm	Pression serv. max. ¹ bar	Filetage intérieur pouce	Prix
					EURO
14728	1/16"	0,8	70	UNF 1/4"-28	64,00
14729	1/8"	1,5	70	UNF 1/4"-28	64,00
14730	1/16"	0,3	300	UNF 10-32	73,00

¹ à +20 °C

MULTIFIT®-Raccord de tube capillaire en croix haute pression en PEEK
Type : RCT®-RR-6040-HQ



14731



14731

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Dimension nominale mm	Pression serv. max. ¹ bar	Filetage intérieur pouce	Prix
					EURO
14731	1/16"	0,8	70	UNF 1/4"-28	68,00
14732	1/8"	1,5	70	UNF 1/4"-28	68,00
14733	1/16"	0,3	300	UNF 10-32	86,00

¹ à +20 °C

RACCORDS

Raccords de tubes capillaire (HPLC)

MONOBLOC - PLASTIQUE

MULTIFIT®-Chambre de mélange de substances de tube capillaire haute pression en PEEK Type : RCT®-RR-0665-HQ

Caractéristiques du produit :

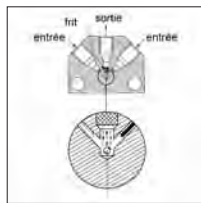
- Complet avec raccords Fingertight

Spécifications techniques :

- Volume mort : <4 µl
- Contre-pression : <1 bar à 1 ml/min.
- Résistance à la pression : 350 bar
- Porosité du filtre : 10 µm



14734



14734

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Pression serv. max. ¹ bar	Filetage intérieur pouce	Prix EURO
14734	1/16"	350	UNF 10-32	220,00

¹ à +20 °C

Raccords olives de tuyau flexible mini (Ø int. : 1,5 - 6,5 mm)

THOMAFLUID®-Raccord olive de tuyau flexible mini

Caractéristiques techniques générales :

- **PA (Polyamide 6.6, nylon):**
Plage de température : -40 à +115 °C
Jaunissement et perte de rigidité en fonction de la température et du temps d'action
Effet physiologique : sans risque
- **PP (polypropylène):**
Plage de température : -5 à +120 °C
Effet physiologique : sans risque
- **PVDF (polyvinylidènefluorure):**
Plage de température : -40 à +140 °C, +150 °C pendant une courte durée
Effet physiologique : sans risque
Le PVDF n'est pas toxique et peut être utilisé sans problème dans l'industrie alimentaire. Le matériau ne présente aucun risque physiologique selon la FDA. Pour la mise en culture et la croissance de microorganismes, il forme un terrain aussi peu favorable que le verre.

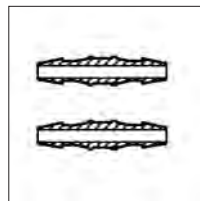
THOMAFLUID®-Raccord mini Type : RCT®-VP – sans traverse

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau des deux côtés, pour tuyaux flexibles



29139



29139

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Couleur	Unité	Prix
				pièce	EURO
29139	1,5	PA	blanc	20	42,00
29140	1,5	PA	noir	20	42,00
29141	1,5	PP	naturel	15	42,00
29142	1,5	PVDF	naturel	10	62,00
29143	2,5	PA	blanc	20	42,00
29144	2,5	PA	noir	20	42,00
29145	2,5	PP	naturel	15	42,00
29146	2,5	PVDF	naturel	10	61,00
29147	3	PA	blanc	20	42,00
29148	3	PA	noir	20	42,00
29149	3	PP	naturel	15	42,00
29150	3	PVDF	naturel	10	62,00

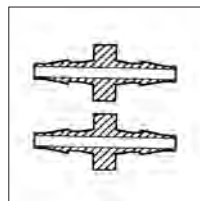
THOMAFLUID®-Raccord mini Type : RCT®-VP – avec traverse

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau des deux côtés, pour tuyaux flexibles



29165



29165

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Couleur	Unité	Prix
				pièce	EURO
29165	1,5	PA	blanc	15	48,00
29166	1,5	PA	noir	15	48,00
29167	1,5	PP	naturel	10	39,00
29168	1,5	PVDF	naturel	5	46,00
29169	2,5	PA	blanc	15	48,00
29171	2,5	PP	naturel	10	39,00
29172	2,5	PVDF	naturel	5	46,00
29173	3	PA	blanc	15	48,00
29174	3	PA	noir	15	48,00
29175	3	PP	naturel	10	39,00
29176	3	PVDF	naturel	5	46,00
29177	4	PA	blanc	15	48,00
29178	4	PA	noir	15	48,00
29179	4	PP	naturel	10	39,00
29180	4	PVDF	naturel	5	46,00

RACCORDS

Raccords olives de tuyau flexible mini (Ø int. : 1,5 - 6,5 mm)

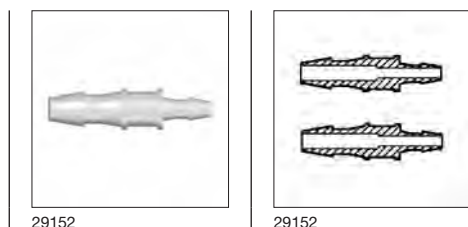
MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Couleur	Unité	Prix
				pièce	EURO
29181	5	PA	blanc	15	48,00
29182	5	PA	noir	15	48,00
29183	5	PP	naturel	10	39,00
29184	5	PVDF	naturel	5	46,00
29185	6,5	PA	blanc	15	48,00
29186	6,5	PA	noir	15	48,00
29187	6,5	PP	naturel	10	39,00
29188	6,5	PVDF	naturel	5	46,00

THOMAFLUID®-Élément de transition mini Type : RCT®-VP – sans traverse

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau des deux côtés, pour tuyaux flexibles

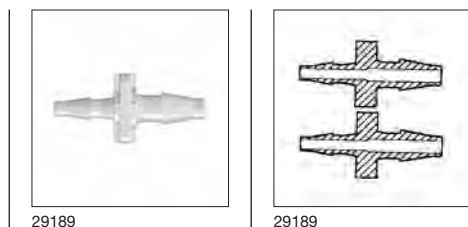


N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau (A) mm	Pour Ø int. de tuyau (B) mm	Matériau	Couleur	Unité	Prix
					pièce	EURO
29152	2,5	1,5	PA	blanc	20	42,00
29153	2,5	1,5	PA	noir	20	42,00
29154	2,5	1,5	PP	naturel	15	42,00
29155	2,5	1,5	PVDF	naturel	10	61,00
29156	3	1,5	PA	blanc	20	42,00
29157	3	1,5	PA	noir	20	42,00
29158	3	1,5	PP	naturel	15	42,00
29159	3	1,5	PVDF	naturel	10	62,00
29160	3	2,5	PA	blanc	20	46,00
29161	3	2,5	PA	noir	20	42,00
29162	3	2,5	PP	naturel	15	42,00
29163	3	2,5	PVDF	naturel	10	62,00

THOMAFLUID®-Élément de transition mini Type : RCT®-VP – avec traverse

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau des deux côtés, pour tuyaux flexibles



N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau (A) mm	Pour Ø int. de tuyau (B) mm	Matériau	Couleur	Unité	Prix
					pièce	EURO
29189	1,5	2,5	PA	blanc	15	48,00
29190	1,5	2,5	PA	noir	15	48,00
29191	1,5	2,5	PP	naturel	10	39,00
29192	1,5	2,5	PVDF	naturel	5	46,00
29193	1,5	3	PA	blanc	15	48,00
29194	1,5	3	PA	noir	15	48,00
29195	1,5	3	PP	naturel	10	39,00
29196	1,5	3	PVDF	naturel	5	46,00
29197	1,5	4	PA	blanc	15	48,00
29198	1,5	4	PA	noir	15	48,00
29199	1,5	4	PP	naturel	10	39,00
29200	1,5	4	PVDF	naturel	5	46,00
29211	1,5	5	PA	blanc	15	48,00
29212	1,5	5	PA	noir	15	48,00
29213	1,5	5	PP	naturel	10	39,00
29214	1,5	5	PVDF	naturel	5	46,00
29215	2,5	3	PA	blanc	15	48,00
29216	2,5	3	PA	noir	15	48,00
29217	2,5	3	PP	naturel	10	39,00
29219	2,5	4	PA	blanc	15	48,00
29220	2,5	4	PA	noir	15	48,00
29221	2,5	4	PP	naturel	10	39,00
29222	2,5	4	PVDF	naturel	5	47,00
29223	2,5	5	PA	blanc	15	48,00
29224	2,5	5	PA	noir	15	48,00
29225	2,5	5	PP	naturel	10	39,00
29226	2,5	5	PVDF	naturel	5	47,00
29227	3	4	PA	blanc	15	48,00
29228	3	4	PA	noir	15	48,00
29229	3	4	PP	naturel	10	39,00
29230	3	4	PVDF	naturel	5	47,00
29231	3	5	PA	blanc	15	48,00
29232	3	5	PA	noir	15	48,00
29233	3	5	PP	naturel	10	39,00
29234	3	5	PVDF	naturel	5	47,00
29235	3	6,5	PA	blanc	15	48,00
29236	3	6,5	PA	noir	15	48,00
29237	3	6,5	PP	naturel	10	39,00
29238	4	5	PA	blanc	15	48,00
29239	4	5	PA	noir	15	48,00
29240	4	5	PP	naturel	10	40,00
29241	4	5	PVDF	naturel	5	47,00
29242	4	6,5	PA	blanc	15	48,00
29243	4	6,5	PA	noir	15	48,00
29244	4	6,5	PP	naturel	10	39,00
29245	5	6,5	PA	blanc	15	48,00
29246	5	6,5	PA	noir	15	48,00
29247	5	6,5	PP	naturel	10	39,00

THOMAFLUID®-Élément de raccordement mini coudé Type : RCT®-VP – avec traverse arrondie

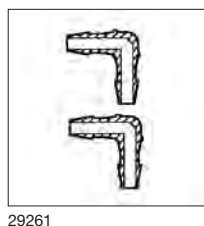
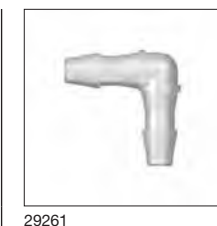
Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau des deux côtés, pour tuyaux flexibles

RACCORDS

Raccords olives de tuyau flexible mini (Ø int. : 1,5 - 6,5 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE



N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Couleur	Unité pièce	Prix EURO
29288	5	PP	naturel	5	39,00
29289	6,5	PA	blanc	5	34,00
29290	6,5	PA	noir	5	34,00
29291	6,5	PP	naturel	5	49,00

THOMAFIUID®-Té mini

Type : RCT®-VP – avec traverse arrondie

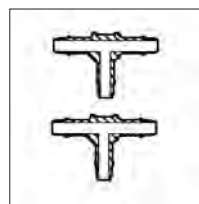
N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Couleur	Unité pièce	Prix EURO
29261	1,5	PA	blanc	15	54,00
29262	1,5	PA	noir	15	54,00
29263	1,5	PP	naturel	10	49,00
29264	1,5	PVDF	naturel	5	52,00
29265	2,5	PA	blanc	15	54,00
29266	2,5	PA	noir	15	54,00
29267	2,5	PP	naturel	10	49,00
29268	2,5	PVDF	naturel	5	52,00
29269	3	PA	blanc	15	57,00
29270	3	PA	noir	15	57,00
29271	3	PP	naturel	10	55,00
29272	3	PVDF	naturel	5	60,00

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau des trois côtés, pour tuyaux flexibles



29293



29293

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Couleur	Unité pièce	Prix EURO
29293	1,5	PA	blanc	15	54,00
29294	1,5	PA	noir	15	54,00
29295	1,5	PP	naturel	10	49,00
29296	1,5	PVDF	naturel	5	52,00
29297	2,5	PA	blanc	15	54,00
29298	2,5	PA	noir	15	54,00
29299	2,5	PP	naturel	10	49,00
29300	2,5	PVDF	naturel	5	52,00
29301	3	PA	blanc	15	57,00
29302	3	PA	noir	15	60,00
29303	3	PP	naturel	10	54,00
29304	3	PVDF	naturel	5	60,00

THOMAFIUID®-Élément de raccordement mini coudé

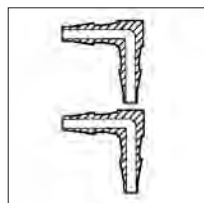
Type : RCT®-VP – avec traverse cubique

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau des deux côtés, pour tuyaux flexibles



29274



29274

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Couleur	Unité pièce	Prix EURO
29274	1,5	PA	blanc	10	44,00
29275	1,5	PA	noir	10	44,00
29276	1,5	PP	naturel	10	60,00
29277	2,5	PA	blanc	10	44,00
29278	2,5	PA	noir	10	45,00
29279	2,5	PP	naturel	10	60,00
29280	3	PA	blanc	10	50,00
29281	3	PA	noir	10	49,00
29282	3	PP	naturel	10	64,00
29283	4	PA	blanc	10	52,00
29284	4	PA	noir	10	52,00
29285	4	PP	naturel	10	67,00
29286	5	PA	blanc	10	59,00
29287	5	PA	noir	10	59,00

THOMAFIUID®-Té mini

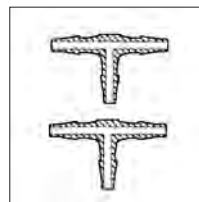
Type : RCT®-VP – avec traverse cubique

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau des trois côtés, pour tuyaux flexibles



29306



29306

RACCORDS

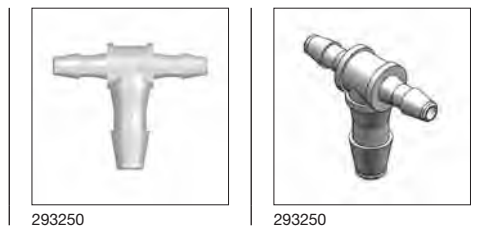
Raccords olives de tuyau flexible mini (Ø int. : 1,5 - 6,5 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Couleur	Unité	Prix
				pièce	EURO
29306	1,5	PA	blanc	10	44,00
29307	1,5	PA	noir	10	44,00
29308	1,5	PP	naturel	10	59,00
29309	2,5	PA	blanc	10	44,00
29310	2,5	PA	noir	10	44,00
29311	2,5	PP	naturel	10	59,00
29312	3	PA	blanc	10	49,00
29313	3	PA	noir	10	49,00
29314	3	PP	naturel	10	64,00
29315	4	PA	blanc	10	52,00
29316	4	PA	noir	10	52,00
29317	4	PP	naturel	10	67,00
29318	5	PA	blanc	10	59,00
29319	5	PA	noir	10	59,00
29320	5	PP	naturel	10	77,00
29321	6,5	PA	blanc	5	36,00
29322	6,5	PA	noir	5	36,00
29323	6,5	PP	naturel	5	49,00

THOMAFLUID®-Té de transition mini
Type : RCT®-VP – symétrique**Caractéristiques du produit :**

- Raccord de tuyau des trois côtés, pour tuyaux flexibles

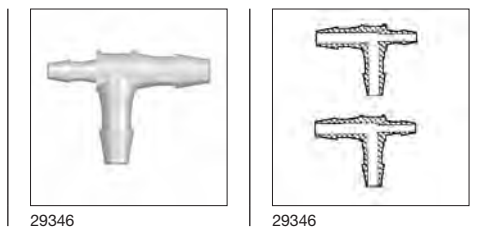


N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau (A) mm	Pour Ø int. de tuyau (B) mm	Matériau	Couleur	Unité	Prix
					pièce	EURO
293250	1,5	2,5	PA	blanc	10	49,00
293251	1,5	2,5	PA	noir	10	49,00
293252	1,5	2,5	PP	naturel	10	64,00
293253	1,5	2,5	PVDF	naturel	3	45,00
29325	1,5	3	PA	blanc	10	49,00
29326	1,5	3	PA	noir	10	49,00
29327	1,5	3	PP	naturel	10	64,00
29328	1,5	3	PVDF	naturel	3	45,00
29329	2,5	1,5	PA	blanc	10	49,00
29330	2,5	1,5	PA	noir	10	49,00
29331	2,5	1,5	PP	naturel	10	70,00
29333	2,5	3	PA	blanc	10	49,00
29334	2,5	3	PA	noir	10	49,00
29335	2,5	3	PP	naturel	10	64,00
29336	2,5	3	PVDF	naturel	3	45,00
29337	3	1,5	PA	blanc	10	49,00
29338	3	1,5	PA	noir	10	50,00
29339	3	1,5	PP	naturel	10	64,00
29340	3	1,5	PVDF	naturel	3	45,00

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau (A) mm	Pour Ø int. de tuyau (B) mm	Matériau	Couleur	Unité	Prix
					pièce	EURO
29341	3	2,5	PA	blanc	10	50,00
29342	3	2,5	PA	noir	10	50,00
29343	3	2,5	PP	naturel	10	70,00
29344	3	2,5	PVDF	naturel	3	45,00

THOMAFLUID®-Té de transition mini
Type : RCT®-VP – asymétrique**Caractéristiques du produit :**

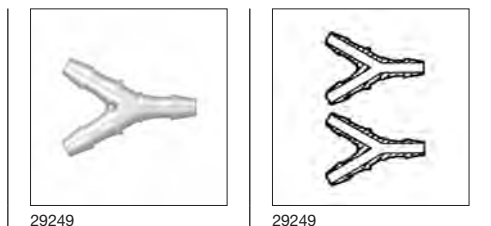
- Raccord de tuyau des trois côtés, pour tuyaux flexibles



N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau (A) mm	Pour Ø int. de tuyau (B) mm	Matériau	Couleur	Unité	Prix
					pièce	EURO
29346	1,5	2,5	PA	blanc	10	49,00
29348	1,5	2,5	PP	naturel	10	64,00
29354	1,5	3	PA	blanc	10	49,00
29355	1,5	3	PA	noir	10	50,00
29356	1,5	3	PP	naturel	10	70,00
29357	1,5	3	PVDF	naturel	3	45,00
29358	2,5	3	PA	blanc	10	50,00
29359	2,5	3	PA	noir	10	50,00
29360	2,5	3	PP	naturel	10	70,00
29361	2,5	3	PVDF	naturel	3	45,00

THOMAFLUID®-Raccord Y mini
Type : RCT®-VP**Caractéristiques du produit :**

- Raccord de tuyau des trois côtés, pour tuyaux flexibles



RACCORDS

Raccords olives de tuyau flexible mini (Ø int. : 1,5 - 6,5 mm)

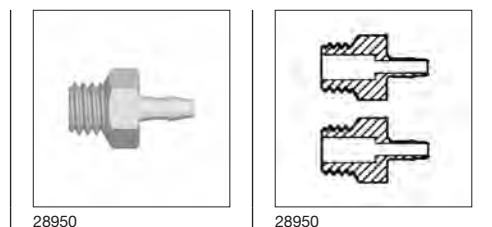
MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Couleur	Unité	Prix
				pièce	EURO
29249	1,5	PA	blanc	15	54,00
29250	1,5	PA	noir	15	54,00
29251	1,5	PP	naturel	10	49,00
29252	1,5	PVDF	naturel	5	52,00
29253	2,5	PA	blanc	15	54,00
29254	2,5	PA	noir	15	54,00
29255	2,5	PP	naturel	10	49,00
29256	2,5	PVDF	naturel	5	52,00
29257	3	PA	blanc	15	57,00
29258	3	PA	noir	15	57,00
29259	3	PP	naturel	10	52,00
29260	3	PVDF	naturel	5	57,00

THOMAFUID®-Pièce filetée mini Type : RCT®-VP – filetage extérieur UNF 10-32 court

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau d'un côté, de l'autre côté filetage court UNF 10-32, pour tuyaux flexibles



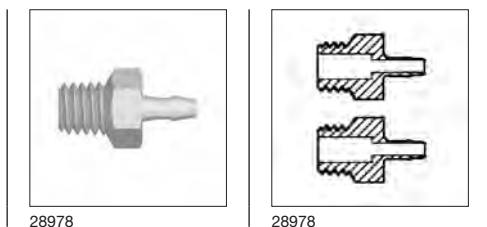
N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Couleur	Unité	Prix
				pièce	EURO
28950	1,5	PA	blanc	20	36,00
28951	1,5	PA	noir	20	36,00
28952	1,5	PA	rouge	20	36,00
28953	1,5	PA	vert	20	36,00
28954	1,5	PA	bleu	20	36,00
28955	1,5	PP	naturel	15	36,00
28956	1,5	PVDF	naturel	10	52,00
28957	2,5	PA	blanc	20	36,00
28958	2,5	PA	noir	20	36,00
28959	2,5	PA	rouge	20	36,00
28960	2,5	PA	vert	20	36,00
28961	2,5	PA	bleu	20	36,00
28962	2,5	PP	naturel	15	36,00
28963	2,5	PVDF	naturel	10	52,00
28964	3	PA	blanc	20	36,00
28965	3	PA	noir	20	36,00
28966	3	PA	rouge	20	36,00
28967	3	PA	vert	20	36,00
28968	3	PA	bleu	20	36,00
28969	3	PP	naturel	15	36,00
28970	3	PVDF	naturel	10	52,00
28971	4	PA	blanc	20	36,00
28973	4	PA	rouge	20	36,00
28974	4	PA	vert	20	36,00

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Couleur	Unité	Prix
				pièce	EURO
28975	4	PA	bleu	20	36,00
28977	4	PVDF	naturel	10	52,00

THOMAFUID®-Pièce filetée mini Type : RCT®-VP – filetage extérieur UNF 10-32 long

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau d'un côté, de l'autre côté filetage extérieur long UNF 10-32, pour tuyaux flexibles



N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Couleur	Unité	Prix
				pièce	EURO
28978	1,5	PA	blanc	20	36,00
28979	1,5	PA	noir	20	36,00
28981	1,5	PA	vert	20	36,00
28982	1,5	PA	bleu	20	36,00
28983	1,5	PP	naturel	15	36,00
28984	1,5	PVDF	naturel	10	52,00
28985	2,5	PA	blanc	20	36,00
28986	2,5	PA	noir	20	36,00
28987	2,5	PA	rouge	20	36,00
28988	2,5	PA	vert	20	36,00
28989	2,5	PA	bleu	20	36,00
28990	2,5	PP	naturel	15	39,00
28991	2,5	PVDF	naturel	10	52,00
28992	3	PA	blanc	20	36,00
28993	3	PA	noir	20	36,00
28994	3	PA	rouge	20	36,00
28997	3	PP	naturel	15	39,00
28998	3	PVDF	naturel	10	52,00
28999	4	PA	blanc	20	36,00
29001	4	PA	rouge	20	36,00
29002	4	PA	vert	20	36,00
29003	4	PA	bleu	20	36,00
29004	4	PP	naturel	15	36,00
29005	4	PVDF	naturel	10	52,00

THOMAFUID®-Pièce filetée mini Type : RCT®-VP – filetage extérieur UNF 1/4"-28

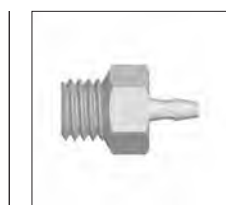
Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau d'un côté, de l'autre côté filetage extérieur UNF 1/4"-28 Gg, pour tuyaux flexibles

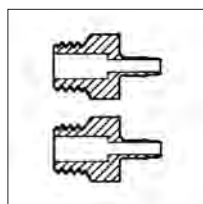
RACCORDS

Raccords olives de tuyau flexible mini (Ø int. : 1,5 - 6,5 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE



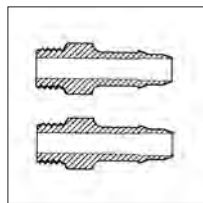
29006



29006



29022



29022

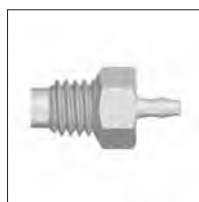
N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Couleur	Unité pièce	Prix EURO
29006	1,5	PA	blanc	15	48,00
29007	1,5	PA	noir	15	48,00
29008	1,5	PP	naturel	10	39,00
29009	1,5	PVDF	naturel	5	46,00
29010	2,5	PA	blanc	15	48,00
29011	2,5	PA	noir	15	48,00
29012	2,5	PP	naturel	10	39,00
29013	2,5	PVDF	naturel	5	46,00
29014	3	PA	blanc	15	48,00
29015	3	PA	noir	15	48,00
29016	3	PP	naturel	10	39,00
29017	3	PVDF	naturel	5	46,00
29018	4	PA	blanc	15	48,00
29019	4	PA	noir	15	48,00
29020	4	PP	naturel	10	39,00
29021	4	PVDF	naturel	5	46,00
29022	5	PA	blanc	15	48,00
29023	5	PA	noir	15	48,00
29024	5	PP	naturel	10	39,00
29025	5	PVDF	naturel	5	46,00

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Couleur	Unité pièce	Prix EURO
29048	1,5	PA	blanc	15	54,00
29049	1,5	PA	noir	15	54,00
29050	1,5	PP	naturel	10	50,00
29051	1,5	PVDF	naturel	5	52,00
29052	2,5	PA	blanc	15	54,00
29053	2,5	PA	noir	15	54,00
29054	2,5	PP	naturel	10	50,00
29055	2,5	PVDF	naturel	5	52,00
29056	3	PA	blanc	15	54,00
29057	3	PA	noir	15	54,00
29058	3	PP	naturel	10	52,00
29059	3	PVDF	naturel	5	54,00
29060	4	PA	blanc	15	60,00
29061	4	PA	noir	15	57,00
29062	4	PP	naturel	10	52,00
29063	4	PVDF	naturel	5	57,00
29064	5	PA	blanc	15	69,00
29065	5	PA	noir	15	66,00
29066	5	PP	naturel	10	59,00
29067	5	PVDF	naturel	5	65,00
29068	6,5	PA	blanc	15	66,00
29069	6,5	PA	noir	15	66,00
29070	6,5	PP	naturel	10	59,00
29071	6,5	PVDF	naturel	5	65,00

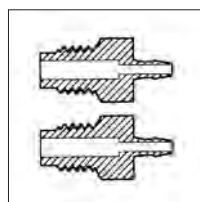
THOMAFIUID®-Pièce filetée mini Type : RCT®-VP – filetage extérieur M6x1

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau d'un côté, de l'autre côté filetage extérieur M6x1, pour tuyaux flexibles



29029



29029

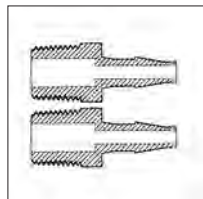
THOMAFIUID®-Pièce filetée mini Type : RCT®-VP – filetage extérieur NPT 1/8"

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau d'un côté, de l'autre côté filetage extérieur NPT 1/8", pour tuyaux flexibles



29048



29060

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Couleur	Unité pièce	Prix EURO
29029	1,5	PP	naturel	10	39,00
29030	1,5	PVDF	naturel	5	46,00
29033	2,5	PP	naturel	10	39,00
29034	2,5	PVDF	naturel	5	46,00
29035	3	PA	blanc	15	48,00
29036	3	PA	noir	15	48,00
29037	3	PP	naturel	10	39,00
29038	3	PVDF	naturel	5	46,00
29041	4	PP	naturel	10	39,00
29042	4	PVDF	naturel	5	46,00
29044	5	PA	noir	15	48,00
29045	5	PP	naturel	10	39,00

RACCORDS

Raccords olives de tuyau flexible mini (Ø int. : 1,5 - 6,5 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

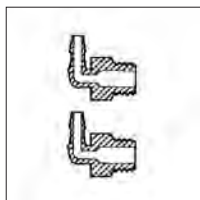
THOMAFLUID®-Pièce filetée coudée mini Type : RCT®-VP – filetage extérieur UNF 10-32 court

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau d'un côté, de l'autre côté filetage extérieur court UNF 10-32, pour tuyaux flexibles



29086



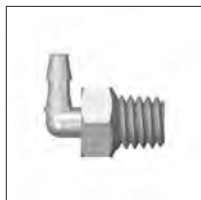
29086

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Couleur	Unité	Prix
				pièce	EURO
29086	1,5	PA	blanc	15	54,00
29087	1,5	PA	noir	15	54,00
29088	1,5	PP	naturel	10	49,00
29089	1,5	PVDF	naturel	5	52,00
29090	2,5	PA	blanc	15	54,00
29091	2,5	PA	noir	15	54,00
29092	2,5	PP	naturel	10	49,00
29093	2,5	PVDF	naturel	5	52,00
29094	3	PA	blanc	15	60,00
29095	3	PA	noir	15	60,00
29096	3	PP	naturel	10	54,00
29097	3	PVDF	naturel	5	59,00

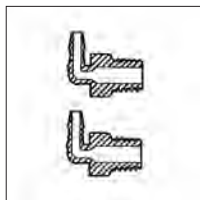
THOMAFLUID®-Pièce filetée coudée mini Type : RCT®-VP – filetage extérieur UNF 10-32 long

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau d'un côté, de l'autre côté filetage extérieur long UNF 10-32, pour tuyaux flexibles



29073



29073

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Couleur	Unité	Prix
				pièce	EURO
29073	1,5	PA	blanc	15	54,00
29074	1,5	PA	noir	15	54,00
29075	1,5	PP	naturel	10	49,00
29076	1,5	PVDF	naturel	5	55,00
29077	2,5	PA	blanc	15	54,00

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Couleur	Unité	Prix
				pièce	EURO
29078	2,5	PA	noir	15	54,00
29079	2,5	PP	naturel	10	49,00
29080	2,5	PVDF	naturel	5	52,00
29081	3	PA	blanc	15	60,00
29082	3	PA	noir	15	60,00
29083	3	PP	naturel	10	54,00
29084	3	PVDF	naturel	5	59,00

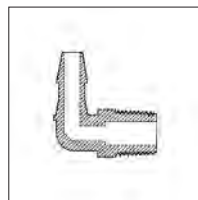
THOMAFLUID®-Pièce filetée coudée mini Type : RCT®-VP – filetage extérieur NPT 1/8"

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau d'un côté, de l'autre côté filetage extérieur NPT 1/8", pour tuyaux flexibles



29099



29099

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Couleur	Unité	Prix
				pièce	EURO
29099	5	PA	blanc	5	40,00
29100	5	PA	noir	5	39,00
29101	5	PP	naturel	5	52,00
29102	6,5	PA	blanc	5	44,00
29103	6,5	PA	noir	5	45,00
29104	6,5	PP	naturel	5	59,00

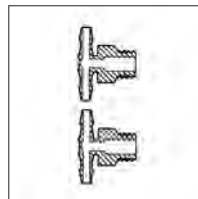
THOMAFLUID®-Té fileté mini Type : RCT®-VP – filetage extérieur UNF 10-32 court

Caractéristiques du produit :

- Raccords de tuyau de deux côtés, sortie filetage extérieur court UNF 10-32, pour tuyaux flexibles



29106



29106

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Couleur	Unité	Prix
				pièce	EURO
29106	1,5	PA	blanc	10	44,00
29107	1,5	PA	noir	10	44,00

RACCORDS

Raccords olives de tuyau flexible mini (Ø int. : 1,5 - 6,5 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Couleur	Unité pièce	Prix EURO
29108	1,5	PP	naturel	10	59,00
29109	1,5	PVDF	naturel	5	65,00
29110	2,5	PA	blanc	10	44,00
29111	2,5	PA	noir	10	44,00
29112	2,5	PP	naturel	10	59,00
29113	2,5	PVDF	naturel	5	64,00
29114	3	PA	blanc	10	49,00
29115	3	PA	noir	10	49,00
29116	3	PP	naturel	10	64,00
29117	3	PVDF	naturel	3	45,00

Caractéristiques du produit :

- Raccords de tuyau de deux côtés, sortie filetage extérieur NPT 1/8", pour tuyaux flexibles

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Couleur	Unité pièce	Prix EURO
29132	5	PA	blanc	5	40,00
29133	5	PA	noir	5	40,00
29134	5	PP	naturel	5	55,00
29135	6,5	PA	blanc	5	39,00
29136	6,5	PA	noir	5	40,00
29137	6,5	PP	naturel	5	52,00

THOMAFLUID®-Té fileté mini

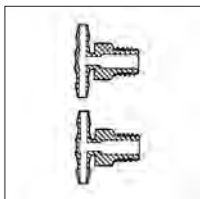
Type : RCT®-VP – filetage extérieur UNF 10-32 long

Caractéristiques du produit :

- Raccords de tuyau de deux côtés, sortie filetage extérieur long UNF 10-32, pour tuyaux flexibles



29119



29119

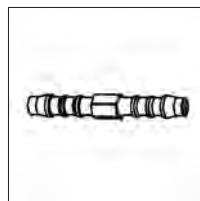
N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Couleur	Unité pièce	Prix EURO
29119	1,5	PA	blanc	10	44,00
29120	1,5	PA	noir	10	44,00
29121	1,5	PP	naturel	10	59,00
29122	1,5	PVDF	naturel	5	65,00
29123	2,5	PA	blanc	10	44,00
29124	2,5	PA	noir	10	44,00
29125	2,5	PP	naturel	10	59,00
29126	2,5	PVDF	naturel	5	64,00
29127	3	PA	blanc	10	49,00
29128	3	PA	noir	10	49,00
29129	3	PP	naturel	10	64,00
29130	3	PVDF	naturel	3	45,00

Raccords olives de tuyau (Ø int. : 3 - 25 mm)

THOMAFLUID®-Manchon de tuyau droit en POM – avec traverse six pans



94175



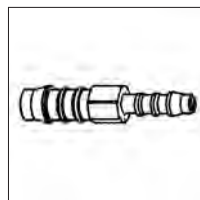
94175

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Unité pièce	Prix EURO
94175	4	2,7	10	16,00
94176	5	3	10	16,00
94177	6	4	10	21,00
94178	8	5,6	10	21,00
26380	10	7	8	28,00
26381	12	8,6	8	24,00
26382	13	8,6	8	28,00
26383	14	10	4	24,00
26384	16	12	4	26,00
26385	19	15	4	32,00

THOMAFLUID®-Manchon réducteur droit en POM



94180



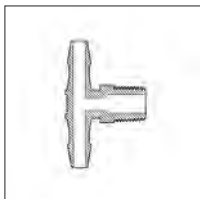
94180

THOMAFLUID®-Té fileté mini

Type : RCT®-VP – filetage extérieur NPT 1/8"



29132



29132

RACCORDS

RRaccords olives de tuyau (Ø int. : 3 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

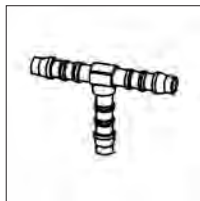
N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau (A) mm	Pour Ø int. de tuyau (B) mm	Dimension nominale mm	Unité pièce	Prix EURO
94180	6	4	2,7	10	21,00
94181	8	4	2,7	10	29,00
94182	8	6	4	10	34,00
26386	10	6	4	10	46,00
26387	10	8	5,6	10	46,00
26388	12	8	5,6	10	46,00
94909	12	10	7	10	46,00

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau (A) mm	Pour Ø int. de tuyau (B) mm	Dimension nominale (A) mm	Dimension nominale (B) mm	Unité pièce	Prix EURO
26405	10	8	7	5,6	8	44,00
26406	12	8	8,6	5,6	4	34,00
26407	12	10	8,6	7	4	44,00
26408	8	12	5,6	8,6	4	44,00
26409	18	15	14	11	4	54,00

THOMAFLUID®-Manchon en té en POM



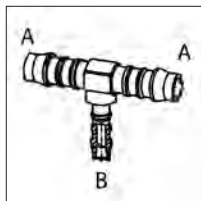
26389



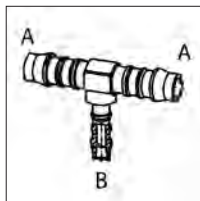
26389

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Unité pièce	Prix EURO
26389	4	2,5	10	21,00
26390	5	3	10	23,00
26391	6	4	10	29,00
26392	8	5,6	10	31,00
26393	10	7	8	40,00
26394	12	8,6	8	44,00
26395	13	9	8	52,00
26396	14	10	8	52,00
26397	15	11	4	40,00
26398	16	12	4	42,00
26399	19	15	4	70,00

THOMAFLUID®-Manchon réducteur en té en POM



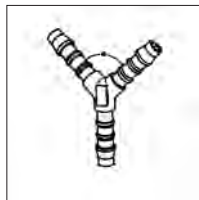
26400



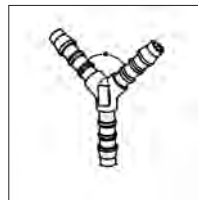
26400

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau (A) mm	Pour Ø int. de tuyau (B) mm	Dimension nominale (A) mm	Dimension nominale (B) mm	Unité pièce	Prix EURO
26400	4	6	2,5	4	10	34,00
26401	6	4	4	2,5	10	34,00
26402	8	4	5,6	2,5	10	36,00
26403	8	6	5,6	4	10	36,00
26404	10	6	7	4	8	36,00

THOMAFLUID®-Manchon Y en POM



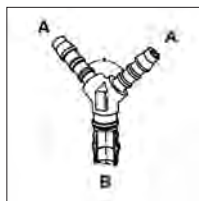
94190



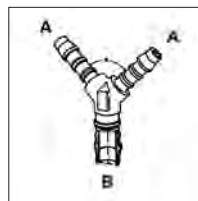
94190

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Unité pièce	Prix EURO
94190	4	2,5	10	21,00
94191	5	3	10	26,00
94192	6	4	10	44,00
94193	8	5,6	10	44,00
26410	10	7	8	44,00
26411	12	8,6	8	52,00
26412	13	9	8	56,00
26413	14	10	4	32,00
26414	16	12	4	42,00
26415	19	15	4	44,00

THOMAFLUID®-Manchon réducteur Y en POM



26416



26416

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau (A) mm	Pour Ø int. de tuyau (B) mm	Dimension nominale (A) mm	Dimension nominale (B) mm	Unité pièce	Prix EURO
26416	4	6	2,7	4	10	29,00
26417	6	8	4	5,6	10	39,00

RACCORDS

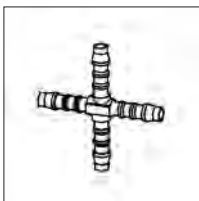
Raccords olives de tuyau (Ø int. : 3 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

THOMAFLUID®-Manchon en croix en POM



26418



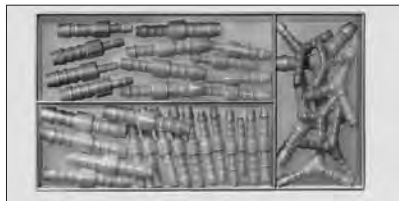
26418

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Unité pièce	Prix EURO
26418	4	2,9	10	31,00
26419	5	3	10	39,00
26420	6	4	10	44,00

THOMAFLUID®-Lot divers «laboratoire» en POM – 40 pièces

Caractéristiques du produit :

- Raccords et raccords coniques en POM. Contient :
20 raccords par 5 unités : N° cat. 94175-78
12 raccords coniques par 4 unités : N° cat. 94180-82
8 raccords en Y par 2 unités : N° cat. 94190-93



94199

N° Réf.	Unité pièce	Prix EURO
94199	1	75,00

THOMAFLUID®-Lot divers «école technique» en POM – 63 pièces

Caractéristiques du produit :

- Raccords et raccords coniques en POM. Contient :
12 raccords par 2 unités : N° cat. 26380-85
8 raccords coniques par 2 unités : N° cat. 26386-88 / 94909
12 tés par 2 unités : N° cat. 26394-99
12 raccords coniques en té par 2 unités : N° cat. 26400-05
12 raccords en Y par 2 unités : N° cat. 26410-15
4 raccords coniques en Y par 2 unités : N° cat. 26416-17
3 raccords en croix par 1 unité : N° cat. 26418-20

N° Réf.	Unité pièce	Prix EURO
942001	1	126,00

THOMAFLUID®-Lot divers «exploitation» en POM – 71 pièces

Caractéristiques du produit :

- Raccords et raccords coniques en POM. Contient :
20 raccords par 2 unités : N° cat. 94175-78 / 26380-85
8 raccords coniques par 2 unités : N° cat. 26386-88 / 94909
12 tés par 2 unités : N° cat. 26394-99
12 raccords coniques en té par 2 unités : N° cat. 26404-09
12 raccords en Y par 2 unités : N° cat. 26410-15
4 raccords coniques en Y par 2 unités : N° cat. 26416-17
3 raccords en croix par 1 unité : N° cat. 26418-20

N° Réf.	Unité pièce	Prix EURO
942011	1	141,00

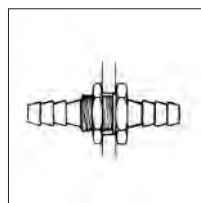
THOMAFLUID®-Manchon droit en POM – Schott Type : RCT®-BHU

Spécifications techniques :

- **Matériau :** POM (polyoxyméthylène)
- **Équipement :** avec contre-écrou (laiton nickelé) pour le montage sur tableau de distribution
- **Plage de température :** -15 à +80 °C
- **Résistance chimique :** bonne
- **Ø Schott :** 12,7 mm
- **Longueur Schott :** env. 10 mm



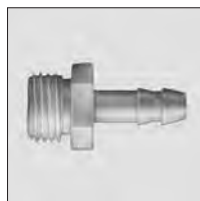
13951



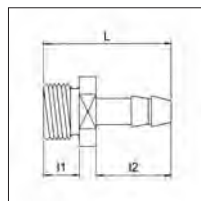
13951

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Unité pièce	Prix EURO
13951	4	3	33,00
13952	6	3	33,00
13953	9,6	3	33,00

THOMAFLUID®-Raccord droit avec filetage extérieur en POM Type : RCT®-RK-09



14692



14692

RACCORDS

Raccords olives de tuyau (Ø int. : 3 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

Caractéristiques du produit :

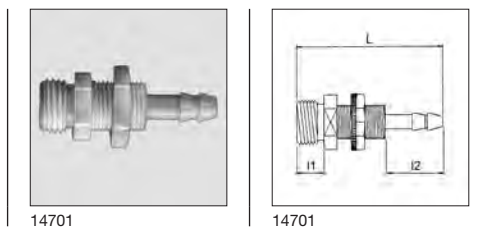
- Filetage extérieur G d'un côté, manchon de l'autre côté

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	L mm	I1 mm	I2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
14692	4	G 1/4"	29	8	17	14	5	23,00
14693	6	G 1/4"	29	8	17	14	5	26,00
14694	6	G 3/8"	39	9	22	17	5	29,00
14695	9	G 3/8"	39	9	22	17	5	34,00
14696	13	G 3/8"	42	9	25	17	5	36,00

THOMAFIUID®-Raccord droit avec filetage extérieur en POM – Schott Type : RCT®-RK-09

Caractéristiques du produit :

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



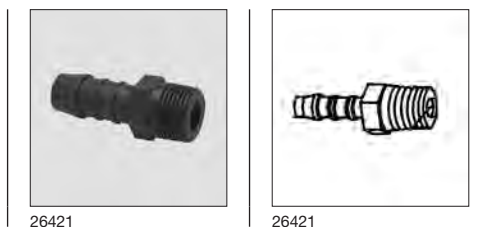
N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	L mm	I1 mm	I2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
14701	4	G 1/4"	43	7	8	14	5	34,00
14702	6	G 1/4"	43	8	8	14	5	36,00

THOMAFIUID®-Manchons en PA

Caractéristiques techniques générales :

- Matériau : PA 6
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Pression de service max. : 8 bars
- Résistance à la traction : 78 N/mm² (DIN 53455)
- Allongement de rupture : > 50 % (DIN 53455)
- Module E : 3 200 MPa (ISO 527)
- Résilience : sans rupture (DIN 53453)
- Résilience aux entailles (Dureté à la pénétration de la bille : 160 N/mm² (ISO 2039-1))

THOMAFIUID®-Manchon droit avec filetage extérieur en PA



N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Type de raccordement mm/pouce	Longueur mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
26421	4	2,5	M 8 x 1,25	27	10	10	26,00
26422	4	2,5	M 8 x 1	27	10	10	26,00
26423	4	2,5	M 10 x 1	27	10	10	26,00
26424	4	2,5	M 12 x 1,5	32	14	10	50,00
26425	4	2,5	M 14 x 1,5	32	14	10	46,00
26426	4	2,5	R 1/8"	27	10	10	31,00
26427	4	2,5	R 1/4"	32	14	10	31,00
26428	4	2,5	NPT 1/8"	29	10	10	31,00
26429	4	2,5	NPT 1/4"	35	14	10	31,00
26430	5	3	M 12 x 1,5	36	14	10	41,00
26431	5	3	M 14 x 1,5	36	14	10	41,00
26432	5	3	R 1/4"	36	14	6	42,00
26433	5	3	NPT 1/4"	39	14	6	42,00
26434	6	4	M 10 x 1	33	10	10	43,00
26435	6	4	M 12 x 1,5	38	14	10	44,00
26436	6	4	M 14 x 1,5	37	14	10	44,00
26437	6	4	R 1/8"	33	10	10	44,00
26438	6	4	R 1/4"	38	14	10	44,00
26439	6	4	NPT 1/8"	35	10	10	44,00
26440	6	4	NPT 1/4"	41	14	10	44,00
26441	8	5,6	M 10 x 1	38	14	10	44,00
26442	8	5,6	M 12 x 1,5	41	14	10	44,00
26443	8	5,6	M 14 x 1,5	41	14	10	46,00
26444	8	5,6	M 18 x 1,5	49	22	8	48,00
26445	8	5,6	M 22 x 1,5	49	22	8	48,00
26446	8	5,6	M 26 x 1,5	49	22	8	48,00
26447	8	5,6	R 1/4"	41	14	10	49,00
26448	8	5,6	R 3/8"	41	17	8	44,00
26449	8	5,6	R 1/2"	49	22	8	44,00
26450	8	5,6	NPT 1/4"	44	14	10	44,00
26451	10	7	M 12 x 1,5	44	14	10	49,00
26452	10	7	M 14 x 1,5	44	14	10	49,00
26453	10	7	M 16 x 1,5	44	17	10	49,00
26454	10	7	R 1/4"	44	14	10	41,00
26455	10	7	R 3/8"	44	17	10	41,00
26456	10	7	NPT 1/4"	47	14	10	44,00
26457	10	7	NPT 3/8"	47	17	10	44,00
26458	12	8,6	M 16 x 1,5	46	17	8	44,00
26459	12	8,6	M 18 x 1,5	54	19	8	44,00
26460	12	8,6	M 22 x 1,5	54	22	8	44,00
26461	12	8,6	M 26 x 1,5	54	27	8	44,00
26462	12	8,6	R 3/8"	46	17	8	44,00
26463	12	8,6	R 1/2"	54	22	8	44,00
26464	12	8,6	NPT 3/8"	48	17	8	44,00
26465	14	10	M 18 x 1,5	56	22	8	44,00
26466	14	10	M 20 x 1,5	56	22	8	44,00
26467	14	10	M 22 x 1,5	56	22	8	44,00
26468	14	10	R 1/2"	56	22	8	44,00
26469	14	10	R 3/8"	56	17	8	44,00
26470	14	10	NPT 1/2"	56	22	8	48,00

RACCORDS

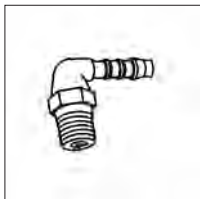
Raccords olives de tuyau (Ø int. : 3 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

THOMAFLUID®-Manchon coudé avec filetage extérieur en PA



26471



26471

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Type de raccordement mm/pouce	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
26471	4	2,7	M 8 x 1	10	10	21,00
26472	4	2,7	M 10 x 1	10	10	39,00
26473	4	2,7	M 12 x 1,5	14	10	41,00
26474	4	2,7	M 14 x 1,5	14	10	41,00
26475	4	2,7	R 1/8"	10	10	46,00
26476	4	2,7	R 1/4"	14	10	46,00
26477	4	2,7	NPT 1/8"	10	10	39,00
26478	4	2,7	NPT 1/4"	14	10	39,00
26479	6	4	M 10 x 1	10	10	39,00
26480	6	4	M 12 x 1,5	14	10	41,00
26481	6	4	R 1/8"	10	10	49,00
26482	6	4	R 1/4"	14	10	36,00
26483	6	4	NPT 1/8"	10	10	36,00
26484	6	4	NPT 1/4"	14	10	36,00
26485	8	5,6	M 10 x 1	14	10	52,00
26486	8	5,6	M 12 x 1,5	14	10	52,00
26487	8	5,6	M 14 x 1,5	14	10	52,00
26488	8	5,6	M 18 x 1,5	19	8	56,00
26489	8	5,6	M 22 x 1,5	22	8	60,00
26490	8	5,6	R 1/4"	14	10	44,00
26491	8	5,6	R 3/8"	17	10	44,00
26492	8	5,6	R 1/2"	22	10	64,00
26493	8	5,6	NPT 1/4"	14	10	39,00
26494	12	8,6	M 16 x 1,5	17	8	48,00
26495	12	8,6	M 18 x 1,5	19	8	48,00
26496	12	8,6	M 22 x 1,5	22	8	48,00
26497	12	8,6	M 26 x 1,5	22	8	48,00
26498	12	8,6	R 3/8"	17	8	48,00
26499	12	8,6	R 1/2"	22	8	56,00
26500	12	8,6	NPT 3/8"	19	8	56,00

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Type de raccordement mm/pouce	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
26508	4	2,5	M 8 x 1	10	8	64,00
26509	4	2,5	M 10 x 1	10	8	64,00
26510	4	2,9	M 12 x 1,5	14	8	64,00
26511	4	2,5	R 1/8"	10	10	36,00
26512	4	2,5	R 1/4"	14	10	36,00
26513	4	2,5	NPT 1/8"	10	10	41,00
26514	4	2,5	NPT 1/4"	14	8	52,00
26501	6	4	M 10 x 1	10	10	41,00
26502	6	4	M 12 x 1,5	14	10	41,00
26503	6	4	R 1/8"	10	10	41,00
26504	6	4	R 1/4"	14	10	41,00
26505	6	4	NPT 1/8"	10	10	41,00
26506	6	4	NPT 1/4"	14	10	70,00
26515	8	5,6	M 12 x 1,5	14	10	46,00
26516	8	5,6	M 14 x 1,5	14	10	54,00
26517	8	5,6	R 1/4"	14	10	54,00
26518	8	5,6	NPT 1/4"	14	10	54,00

THOMAFLUID®-Manchons en TPX Type : RCT®-KF-PMP

Caractéristiques générales du produit :

- Le TPX est un nom commercial pour désigner l'alliage PMP.
- Le matériau présente une transparence élevée. Contrairement aux autres résines transparentes, il dispose d'une stabilité remarquable, allée à une résistance chimique et thermique élevée.
- Grâce à sa transparence absolue, il permet un contrôle optimal de la circulation des liquides.
- Le matériau n'est pas toxique et peut donc être utilisé dans le domaine alimentaire, ainsi que médical et biologique.
- Les raccords TPX peuvent être passés plusieurs fois en autoclave. Ils sont utilisés dans une plage de température comprise entre -40 à +130 °C.
- Une surface intérieure lisse permet des débits réguliers et donc reproductibles.



Raccords TPX

THOMAFLUID®-Manchon en té avec filetage extérieur en PA



26508

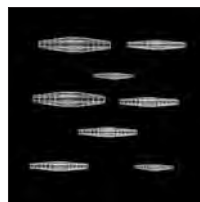


26508

THOMAFLUID®-Manchon droit en TPX Type : RCT®-KF-PMP



28556



28556

RACCORDS

Raccords olives de tuyau (Ø int. : 3 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

Caractéristiques du produit :

- Modèle droit, raccord de tuyau identique des deux côtés

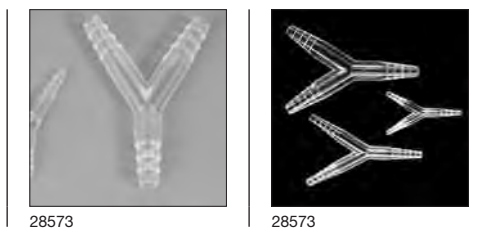
N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Unité pièce	Prix EURO
28556	3 - 5	5	31,00
28557	3 - 5	10	47,00
28558	5 - 8	5	38,00
28559	5 - 8	10	60,00
28560	8 - 15	5	51,00
28561	8 - 15	10	79,00

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Unité pièce	Prix EURO
28569	5 - 8	5	56,00
28570	5 - 8	10	87,00
28571	8 - 15	5	64,00
28572	8 - 15	10	99,00

THOMAFLUID®-Manchons en Y en TPX Type : RCT®-KF-PMP

Caractéristiques du produit :

- Modèle avec une forme de Y, toutes les sorties avec le même raccord de tuyau



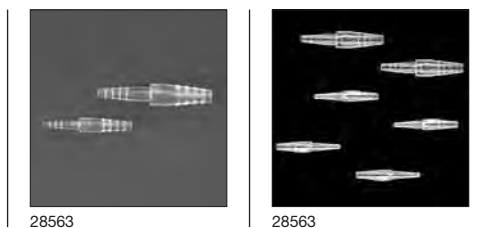
N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Unité pièce	Prix EURO
28573	3 - 5	5	41,00
28574	3 - 5	10	63,00
28575	5 - 8	5	56,00
28576	5 - 8	10	87,00
28577	8 - 15	5	64,00
28578	8 - 15	10	99,00

THOMAFLUID®-Manchon réducteur droit en TPX

Type : RCT®-KF-PMP

Caractéristiques du produit :

- Modèle droit, mais avec des raccords (réducteurs) de tuyau différents des deux côtés

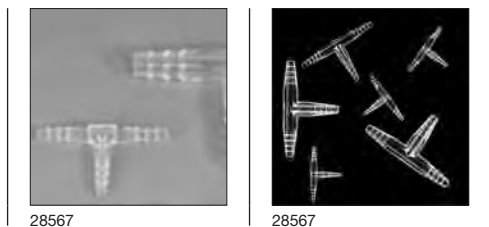


N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau (A) mm	Pour Ø int. de tuyau (B) mm	Unité pièce	Prix EURO
28563	3 - 5	5 - 8	5	41,00
28564	3 - 5	5 - 8	10	63,00
28565	5 - 8	8 - 15	5	56,00
28566	5 - 8	8 - 15	10	87,00

THOMAFLUID®-Manchon en té en TPX Type : RCT®-KF-PMP

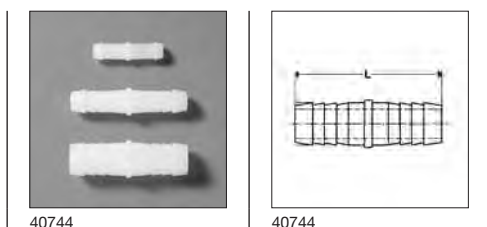
Caractéristiques du produit :

- Modèle avec une forme en té, toutes les sorties avec le même raccord de tuyau



N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Unité pièce	Prix EURO
28567	3 - 5	5	41,00
28568	3 - 5	10	63,00

THOMAFLUID®-Manchon droit en HDPE Système : RCT®-HFFL-38-3



Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau en polyéthylène dur, coloris naturel (HD-PE)

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau pouce	Dimension nominale mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
40744	3/8"	7	45	10	19,00
40745	1/2"	9	74	10	21,00
40746	3/4"	15	74	10	23,00
40747	1"	20	84	10	30,00

RACCORDS

Raccords olives de tuyau (Ø int. : 3 - 25 mm)

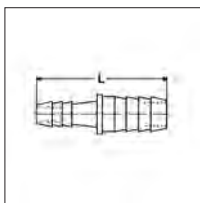
MONOBLOC - PLASTIQUE

THOMAFLUID®-Manchon réducteur droit en HDPE

Système : RCT®-HFFL-38-2



40742



40742

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau (A) mm	Dimension nominale (A) mm	Pour Ø int. de tuyau (B) mm	Dimension nominale (B) mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
40742	19,2	15	12,7	9	74	10	25,00
40743	12,7	9	9,6	7	66	10	25,00

THOMAFLUID®-Manchon droit en HDPE - amovible

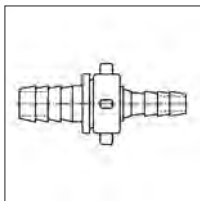
Système : RCT®-HFFL-38-1

Caractéristiques du produit :

- Assemblage vissé en polyéthylène dur, coloris naturel (HD-PE)



40749



40749

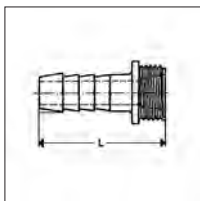
N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau pouce	Dimension nominale mm	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
40749	3/8"	7	81	7	35,00
40750	1/2"	9	89,5	7	42,00
40751	3/4"	15	93	7	63,00

THOMAFLUID®-Manchon droit avec filetage extérieur en HDPE

Système : RCT®-HFFL-37-4



40734



40734

Caractéristiques du produit :

- Raccord fileté en polyéthylène dur, coloris naturel (HD-PE) avec filetage R

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Filetage extérieur pouce	L mm	Unité pièce	Prix EURO
40734	10	7	R 1/2"	44	10	26,00
40735	12	9	R 1/2"	48	10	30,00
40736	12	9	R 3/4"	50	10	34,00
40737	19	15	R 1"	52	10	40,00
40738	25	21	R 5/4"	64	5	59,00
40739	16	13	R 3/4"	50	5	34,00

THOMAFLUID®-Manchon droit avec filetage intérieur en HDPE

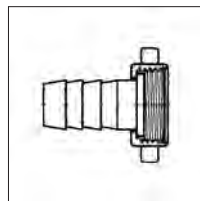
Système : RCT®-HFFL-37-5

Caractéristiques du produit :

- Raccord à vis en polyéthylène dur, coloris naturel (HD-PE) avec chapeau (filetage R)



40729

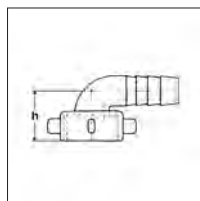


40729

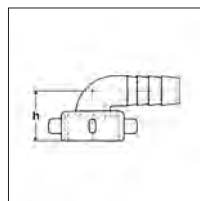
N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Filetage intérieur pouce	Longueur mm	Unité pièce	Prix EURO
40729	10	7	R 1/2"	46	10	26,00
40730	12	9	R 3/4"	50	10	30,00
40731	19	15	R 1"	52	10	40,00
40732	25	21	R 5/4"	80	5	59,00

THOMAFLUID®-Manchon coudé avec filetage intérieur en HDPE

Système : RCT®-HFFL-39-2



40716



40716

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Filetage intérieur pouce	h mm	Unité pièce	Prix EURO
40716	12	9	R 3/4"	25	5	23,00
40717 ¹	12	9	R 3/4"	32	5	25,00

RACCORDS

Raccords olives de tuyau (Ø int. : 3 - 25 mm)

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Filetage intérieur pouce	h mm	Unité pièce	Prix EURO
40718 ¹	19	14,6	R 1"	41	5	30,00
40719 ¹	10	7	R 1/2"	31	5	23,00

¹ avec joint caoutchouc

THOMAFUID®-Adaptateur avec filetage en verre en PBT

Type : RCT®-KF-KA-14

Caractéristiques du produit :

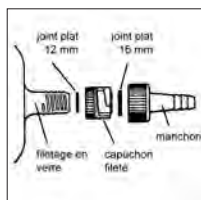
- Les adaptateurs avec filetage en verre sont disponibles pour les produits : Schott (GL 14), Normag (RD 14) et Corning (SQ 13).
- Les manchons correspondants sont proposés en deux tailles : Ø extérieur de 4,5 et 9 mm.

Spécifications techniques :

- Matériau :** PBT (polyester thermoplastique), teinté, renforcé avec de la fibre de verre
- Température max. :** +180 °C
- Stérilisation :** en autoclave



40191



40191

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Filetage extérieur	Unité pièce	Prix EURO
40191	4,5	GL14	1	14,00
40192	4,5	GL14	5	55,00
40193	9	GL14	1	14,00
40194	9	GL14	5	55,00
40195	4,5	RD14	1	14,00
40196	4,5	RD14	5	55,00
40197	9	RD14	1	14,00
40198	9	RD14	5	55,00
40199	4,5	SQ13	1	14,00
40200	4,5	SQ13	5	55,00
40201	9	SQ13	1	14,00
40202	9	SQ13	5	55,00

THOMAFUID®-Adaptateur olive en verre en PBT

Type : RCT®-KF-KA-14

Caractéristiques du produit :

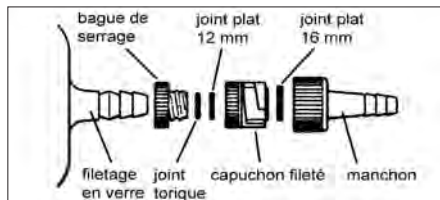
- Les adaptateurs olives en verre ressemblent aux adaptateurs à filetage en verre, mais ils sont dotés d'une bague de serrage supplémentaire pour le montage sur des olives en verre.
- Disponible pour les produits : Schott (GL 14), Normag (RD 14) et Corning (SQ 13).

MONOBLOC - PLASTIQUE

- Ils sont peu sollicités et donc protégés. Lors de l'adaptation ou du desserrage de l'adaptateur, aucun problème n'apparaît, notamment de torsion du flexible.
- Les manchons correspondants sont proposés en deux tailles : Ø extérieur de 4,5 et 9 mm.

Spécifications techniques :

- Matériau :** PBT (polyester thermoplastique), teinté, renforcé avec de la fibre de verre
- Température max. :** +180 °C
- Stérilisation :** en autoclave



40179

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Filetage extérieur	Unité pièce	Prix EURO
40179	4,5	GL14	1	14,00
40180	4,5	GL14	5	51,00
40181	9	GL14	1	14,00
40182	9	GL14	5	51,00
40183	4,5	RD14	1	14,00
40184	4,5	RD14	5	51,00
40185	9	RD14	1	14,00
40186	9	RD14	5	51,00
40187	4,5	SQ13	1	14,00
40188	4,5	SQ13	5	51,00
40189	9	SQ13	1	14,00
40190	9	SQ13	5	51,00

THOMAFUID®-Adaptateur olive en verre en PBT - Schott

Type : RCT®-KF-KA-14

Caractéristiques du produit :

- Le raccord de montage est adapté aux tableaux de bord ou aux cloisons de montage d'une épaisseur de 1 à 10 mm. Une perforation de 8 mm est nécessaire. Le raccord peut être monté sans outil et garantit une étanchéité absolue.



40173



40173

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Unité pièce	Prix EURO
40173	4,5	3	51,00
40174	4,5	10	118,00

RACCORDS

Raccords olives de tuyau (Ø int. : 3 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Unité pièce	Prix EURO
40175	4,5	15	141,00
40176	9	3	51,00
40177	9	10	118,00
40178	9	15	141,00

THOMAPLAST®-Manchon droit en PBT – amovible

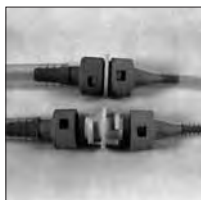
Type : RCT®-KF-KK

Caractéristiques du produit :

- Les raccords sont constitués de polyester thermoplastique (PBT), renforcé de fibres de verre et teinté en bleu.
- Ils peuvent passer en autoclave et sont utilisés dans une plage de température jusqu'à +180 °C max.
- Un raccord-adaptateur est respectivement composé de deux adaptateurs de manchon et d'un accouplement d'adaptateur. La jonction des deux manchons par le biais de l'accouplement garantit une étanchéité absolue.



40167



40167

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau (A) mm	Pour Ø int. de tuyau (B) mm	Unité pièce	Prix EURO
40167	4,5	4,5	1	21,00
40168	4,5	4,5	5	72,00
40169	9	9	1	21,00
40170	9	9	5	72,00
40171	4,5	9	1	21,00
40172	4,5	9	5	72,00

THOMAFLUID®-Manchon droit en PP – avec traverse

Système : RCT®-VT

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau des deux côtés



60811



60811

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Unité pièce	Prix EURO
60811	4 - 6	3	10	46,00
60812	6 - 8	5	10	46,00
60813	8 - 10	7	10	52,00
60814	10 - 12	9	10	52,00
60815	12 - 14	11	5	31,00
60816	14 - 16	13	5	36,00

THOMAFLUID®-Manchon droit en HDPE – amovible

Système : RCT®-VT

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau des deux côtés, en deux parties



60791



60791

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Unité pièce	Prix EURO
60791	3 - 5	8	28,00
60792	5 - 7	8	36,00
60793	7 - 9	8	40,00
60794	9 - 12	8	40,00
60795	11 - 14	4	24,00
60796	13 - 16	4	30,00

THOMAFLUID®-Manchon réducteur droit en PP

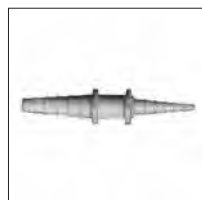
Système : RCT®-VT

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau des deux côtés



60817



60817

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau (A) mm	Pour Ø int. de tuyau (B) mm	Unité pièce	Prix EURO
60817	4 - 8	8 - 12	5	23,00
60818	4 - 8	12 - 16	5	29,00
60819	8 - 12	12 - 16	5	34,00

RACCORDS

Raccords olives de tuyau (Ø int. : 3 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

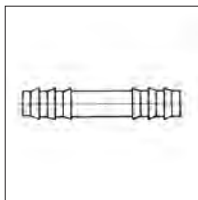
THOMAFLUID®-Manchon droit en PP/PVDF Système : RCT®-VB

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau des deux côtés



29363



29363

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Matériau	Temp. max. °C	Unité pièce	Prix EURO
29363	3 - 4,5	2	PP	+135	10	45,00
29364	3 - 4,5	2	PVDF	+160	10	68,00
29365	5 - 6,5	4	PP	+135	10	51,00
29366	5 - 6,5	4	PVDF	+160	10	70,00
29367	7 - 8,5	6	PP	+135	10	60,00
29368	7 - 8,5	6	PVDF	+160	10	74,00
29369	9 - 10,5	8	PP	+135	10	61,00
29370	9 - 10,5	8	PVDF	+160	10	80,00
29371	11 - 12,5	10	PP	+135	10	62,00
29372	11 - 12,5	10	PVDF	+160	10	87,00
29373	13 - 14,5	12	PP	+135	10	64,00
14274	13 - 14,5	12	PVDF	+160	10	95,00

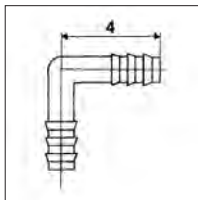
THOMAFLUID®-Manchon coudé en PP/PVDF Système : RCT®-VB

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau des deux côtés



29376



29376

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Matériau	Temp. max. °C	Unité pièce	Prix EURO
29376	3 - 4,5	2	PP	+135	15	48,00
29377	3 - 4,5	2	PVDF	+160	15	60,00
29378	5 - 6,5	4	PP	+135	15	48,00
29379	5 - 6,5	4	PVDF	+160	15	60,00
29380	7 - 8,5	6	PP	+135	15	51,00
29381	7 - 8,5	6	PVDF	+160	15	66,00
29382	9 - 10,5	8	PP	+135	15	57,00
29383	9 - 10,5	8	PVDF	+160	10	61,00

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Matériau	Temp. max. °C	Unité pièce	Prix EURO
29384	11 - 12,5	10	PP	+135	10	45,00
29385	11 - 12,5	10	PVDF	+160	10	70,00
29386	13 - 14,5	12	PP	+135	10	58,00
29387	13 - 14,5	12	PVDF	+160	10	78,00

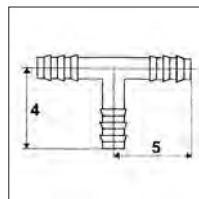
THOMAFLUID®-Manchon en té en PP/PVDF Système : RCT®-VB

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau des trois côtés



29389



29389

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Matériau	Temp. max. °C	Unité pièce	Prix EURO
29389	3 - 4,5	2	PP	+135	15	48,00
29390	3 - 4,5	2	PVDF	+160	15	60,00
29391	5 - 6,5	4	PP	+135	15	57,00
29392	5 - 6,5	4	PVDF	+160	15	63,00
29393	7 - 8,5	6	PP	+135	10	45,00
29394	7 - 8,5	6	PVDF	+160	10	61,00
29395	9 - 10,5	8	PP	+135	10	51,00
29396	9 - 10,5	8	PVDF	+160	10	62,00
29397	11 - 12,5	10	PP	+135	10	54,00
29398	11 - 12,5	10	PVDF	+160	10	64,00
29399	13 - 14,5	12	PP	+135	10	58,00
29400	13 - 14,5	12	PVDF	+160	10	70,00

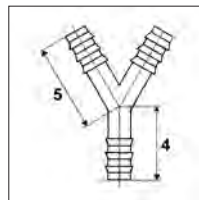
THOMAFLUID®-Manchon en Y en PP/PVDF Système : RCT®-VB

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau des trois côtés



29402



29402

RACCORDS

Raccords olives de tuyau (Ø int. : 3 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Matériau	Temp. max. °C	Unité pièce	Prix EURO
29402	3 - 5	2	PP	+135	10	45,00
29403	3 - 5	2	PVDF	+160	10	68,00
29404	5 - 7	4	PP	+135	10	51,00
29405	5 - 7	4	PVDF	+160	10	70,00
29408	7 - 9	6	PP	+135	10	61,00
29409	7 - 9	6	PVDF	+160	10	80,00
29410	9 - 11	8	PP	+135	10	62,00
29411	9 - 11	8	PVDF	+160	10	87,00
29412	11 - 13	10	PP	+135	10	64,00
29413	11 - 13	10	PVDF	+160	10	100,00
29414	13 - 15	12	PP	+135	10	76,00
29415	13 - 15	12	PVDF	+160	10	116,00



93051



93051

N° Réf.	Unité pièce	Prix EURO
93051	1	98,00

THOMAFLUID®-Manchon en croix en PP Système : RCT®-VT



11796



11796

Spécifications techniques :

- **Matériau :** PP
- **Température max. :** +135 °C
- **Modèle :** Raccord de tuyau des quatre côtés

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Dimension nominale mm	Unité pièce	Prix EURO
11796	3 - 3,5	2	20	30,00
60837	4 - 5,5	3	10	45,00
60838	6 - 7,5	5	10	51,00
60839	8 - 9,5	7	10	61,00
60840	10 - 11,5	9	10	61,00
60841	12 - 13,5	11	5	31,00

THOMAFLUID®-Lot divers «Sammelsurium» en PP - 56-pièces Type : RCT®-VB

Caractéristiques du produit :

- Ce lot de 56 pièces permet de presque toujours disposer du bon raccord :
2 raccords universels pour tuyaux de 4 à 17 mm; respectivement 2 réducteurs 4 - 8/8 - 12; 4 - 8/12 - 16; 8 - 12/12 - 16; respectivement deux raccords droits, raccord coudé, tés et pièces en Y dans les dimensions 4; 6; 8; 10; 12 et 14 mm
- Incassable et transparent
- Résistant aux UV

Spécifications techniques :

- **Matériau :** PP (polypropylène)
- **Plage de température :** -10 à +80 °C
- **Stérilisation :** en autoclave à +121 °C

THOMAFLUID®-Manchons droits avec filetage extérieur G en PVDF Type : RCT®-RK-09

Caractéristiques générales du produit :

- Résistant 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.

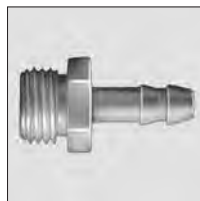
Caractéristiques techniques générales :

- **Matériau :** PVDF (polyvinylidènefluoride)
- **Coloris :** blanc laiteux
- **Plage de température :** -40 à +160 °C

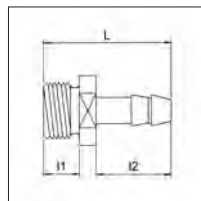
THOMAFLUID®-Manchon droit avec filetage extérieur en PVDF Type : RCT®-RK-09

Caractéristiques du produit :

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



14707



14707

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	L mm	I1 mm	I2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
14707	4	G 1/4"	29	8	17	14	3	24,00
14708	6	G 1/4"	29	8	17	14	3	27,00
14709	6	G 3/8"	39	9	22	17	3	30,00
14710	9	G 3/8"	39	9	22	17	3	30,00
14711	13	G 3/8"	42	9	25	17	3	33,00

RACCORDS

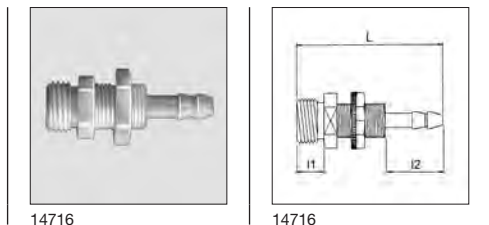
Raccords olives de tuyau (Ø int. : 3 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

THOMAFIUID®-Manchon droit avec filetage extérieur en PVDF – Schott Type : RCT®-RK-09

Caractéristiques du produit :

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



N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Filetage de tuyau extérieur pouce	L mm	I1 mm	I2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
14716	4	G 1/4"	43	7	8	14	2	37,00
14717	6	G 1/4"	43	8	8	14	2	39,00

THOMAFIUID®-Manchons en PP/PVDF/PTFE Système : RCT®-ME-T3

Domaine d'utilisation :

- Raccordement de tuyaux flexibles de même diamètre dans les domaines des techniques de laboratoire chimiques et physiques, des biotechnologies, de la technique médicale, de la technologie nucléaire.
- Pour le transport de substances très pures, de liquides agressifs et dangereux et gaz de tout type.

Caractéristiques générales du produit :

- Raccord résistant aux solvants, produits chimiques et solutions alcalines, manchons cannelés antidérapants des deux côtés, montage sans joint en monobloc, surfaces intérieures lisses façon miroir avec tendance réduite à l'adhérence, en matériaux polymères orientés vers l'application, stérilisables et hautes performances : polytétrafluoroéthylène (PTFE), polyvinylidènefluorure (PVDF) ou polypropylène (PP).
- Pour les tuyaux élastiques avec un diamètre intérieur compris entre 4 et 12 mm.

Caractéristiques techniques générales :

- PP (polypropylène) :**
 - Dureté de surface élevée
 - Résistant à l'hydrolyse
 - Peut passer 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
 - Bonne résistance aux : alcools, cétones, acides et solutions alcalines concentrées
 - Non résistant aux : hydrocarbures aromatisés, huiles et graisses, halogènes
 - Coloris : gris
 - Densité : 0,9 g/cm³
 - Pression de service max. : 10
 - 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 à la rupture :	800 %
Résistance de surface :	>10 ¹³ Ohm
Indice de fluidité MFR :	0,3 g/10 min

• 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
- Résilience aux coups élevée, 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
- Résistance aux : 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
- Pression de service max. : 10 bars
- 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 à la rupture : 12 %
- Résistance de surface : >10¹³ Ohm
- Indice de fluidité : 6 g/10 min

• PTFE (Polytétrafluoroéthylène) :

- Plastique hautes performances
- Surface antiadhésive
- Densité aux gaz élevées
- Incombustible
- Résistance aux courants de fuite élevée
- Caractéristiques de glissement exceptionnelles
- Excellente résistance aux ruptures sous tension
- Très bonne 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
- Pression de service max. : 6 bars
- Plage de température : -200 à +150 °C
- Dureté Shore D : 60°
- Absorption d'eau : 0,01 %
- Résistance à la traction : 30 à 40 N/mm²
- Allongement à la rupture : 300 %
- Résistance de surface : >10¹⁷ Ohm

THOMAFIUID®-Manchon droit en PP/PVDF/PTFE Système : RCT®-ME-T3

Caractéristiques du produit :

- Raccord, manchons cannelés antidérapants des deux côtés, passage droit, montage sans joint en monobloc, surfaces intérieures lisses façon miroir avec tendance réduite à l'adhérence.

RACCORDS

Raccords olives de tuyau (Ø int. : 3 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE



47303



47303

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
47303	4	PTFE	3	27,00
47304	4	PVDF	3	27,00
47305	4	PP	10	59,00
47306	6	PTFE	3	36,00
47307	6	PVDF	3	36,00
47308	6	PP	10	65,00
47309	8	PTFE	3	39,00
47310	8	PVDF	3	39,00
47311	8	PP	10	77,00
47312	10	PTFE	3	45,00
47313	10	PVDF	3	45,00
47314	10	PP	10	120,00
47315	12	PTFE	2	54,00
47316	12	PVDF	2	54,00
47317	12	PP	6	85,00

THOMAFIUID®-Manchon en té en PP/PVDF/PTFE Système : RCT®-ME-T3

Caractéristiques du produit :

- Té, manchons cannelés antidérapants placés en perpendiculaire, passage non rétréci, montage sans joint en monobloc, surfaces intérieures lisses façon miroir avec tendance réduite à l'adhérence.



47384



47384

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
47384	4	PTFE	3	54,00
47385	4	PVDF	3	54,00
47386	4	PP	10	86,00
47387	6	PTFE	3	78,00
47388	6	PVDF	3	78,00
47389	6	PP	10	134,00
47390	8	PTFE	3	105,00
47391	8	PVDF	3	105,00
47392	8	PP	8	124,00
47393	10	PTFE	2	93,00
47394	10	PVDF	2	93,00

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
47395	10	PP	6	120,00
47396	12	PTFE	2	124,00
47397	12	PVDF	2	124,00
47398	12	PP	6	150,00

THOMAFIUID®-Manchon droit avec filetage extérieur en PP/PVDF/PTFE Système : RCT®-ME-T3

Caractéristiques du produit :

- Raccord fileté, filetage extérieur G ou NPT de dimension en pouces courantes d'un côté, manchon cannelé antidérapant de l'autre côté, passage non rétréci, montage sans joint en monobloc, surfaces intérieures lisses façon miroir avec tendance réduite à l'adhérence.



47399



47399

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Longueur du filetage mm	S/P mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
47399	4	G 1/8"	8	14	PTFE	3	30,00
47400	6	G 1/8"	8	14	PTFE	3	39,00
47401	8	G 1/8"	8	14	PTFE	3	39,00
47540	10	G 1/8"	8	14	PTFE	3	49,00
47402	4	G 1/4"	12	17	PTFE	3	39,00
47403	6	G 1/4"	12	17	PTFE	3	39,00
47404	8	G 1/4"	12	17	PTFE	3	42,00
47405	10	G 1/4"	12	17	PTFE	3	51,00
47406	12	G 1/4"	12	17	PTFE	2	59,00
47407	4	G 3/8"	12	22	PTFE	3	33,00
47408	6	G 3/8"	12	22	PTFE	3	42,00
47409	8	G 3/8"	12	22	PTFE	3	45,00
47410	10	G 3/8"	12	22	PTFE	3	54,00
47411	12	G 3/8"	12	22	PTFE	2	80,00
47412	4	G 1/2"	14	27	PTFE	3	33,00
47413	6	G 1/2"	14	27	PTFE	3	42,00
47414	8	G 1/2"	14	27	PTFE	3	57,00
47415	10	G 1/2"	14	27	PTFE	3	66,00
47416	12	G 1/2"	14	27	PTFE	2	87,00
47417	4	NPT 1/8"	10	12	PTFE	3	30,00
47418	6	NPT 1/8"	10	12	PTFE	3	39,00
47419	8	NPT 1/8"	10	12	PTFE	3	42,00
47420	4	NPT 1/4"	15	17	PTFE	3	42,00
47421	6	NPT 1/4"	15	17	PTFE	3	42,00
47422	8	NPT 1/4"	15	17	PTFE	3	42,00
47423	10	NPT 1/4"	15	17	PTFE	3	51,00
47424	12	NPT 1/4"	15	17	PTFE	2	60,00
47425	4	NPT 3/8"	15	19	PTFE	3	33,00
47426	6	NPT 3/8"	15	19	PTFE	3	42,00
47427	8	NPT 3/8"	15	19	PTFE	3	45,00
47428	10	NPT 3/8"	15	19	PTFE	3	54,00

RACCORDS

Raccords olives de tuyau (Ø int. : 3 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Longueur du filetage mm	S/P mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
47429	12	NPT 3/8"	15	19	PTFE	2	80,00
47430	4	NPT 1/2"	20	24	PTFE	3	33,00
47431	6	NPT 1/2"	20	24	PTFE	3	42,00
47432	8	NPT 1/2"	20	24	PTFE	3	57,00
47433	10	NPT 1/2"	20	24	PTFE	3	66,00
47434	12	NPT 1/2"	20	24	PTFE	2	88,00
47435	4	G 1/8"	8	14	PVDF	3	30,00
47436	6	G 1/8"	8	14	PVDF	3	39,00
47437	8	G 1/8"	8	14	PVDF	3	39,00
47541	10	G 1/8"	8	14	PVDF	3	49,00
47438	4	G 1/4"	12	17	PVDF	3	39,00
47439	6	G 1/4"	12	17	PVDF	3	39,00
47440	8	G 1/4"	12	17	PVDF	3	42,00
47441	10	G 1/4"	12	17	PVDF	3	51,00
47442	12	G 1/4"	12	17	PVDF	2	60,00
47443	4	G 3/8"	12	22	PVDF	3	33,00
47444	6	G 3/8"	12	22	PVDF	3	42,00
47445	8	G 3/8"	12	22	PVDF	3	45,00
47446	10	G 3/8"	12	22	PVDF	3	54,00
47447	12	G 3/8"	12	22	PVDF	2	84,00
47448	4	G 1/2"	14	27	PVDF	3	33,00
47449	6	G 1/2"	14	27	PVDF	3	42,00
47450	8	G 1/2"	14	27	PVDF	3	57,00
47451	10	G 1/2"	14	27	PVDF	3	66,00
47452	12	G 1/2"	14	27	PVDF	2	87,00
47453	4	NPT 1/8"	10	12	PVDF	3	30,00
47454	6	NPT 1/8"	10	12	PVDF	3	39,00
47455	8	NPT 1/8"	10	12	PVDF	3	39,00
47456	4	NPT 1/4"	15	17	PVDF	3	39,00
47457	6	NPT 1/4"	15	17	PVDF	3	39,00
47458	8	NPT 1/4"	15	17	PVDF	3	42,00
47459	10	NPT 1/4"	15	17	PVDF	3	51,00
47460	12	NPT 1/4"	15	17	PVDF	2	60,00
47461	4	NPT 3/8"	15	19	PVDF	3	33,00
47462	6	NPT 3/8"	15	19	PVDF	3	42,00
47463	8	NPT 3/8"	15	19	PVDF	3	45,00
47464	10	NPT 3/8"	15	19	PVDF	3	54,00
47465	12	NPT 3/8"	15	19	PVDF	2	84,00
47466	4	NPT 1/2"	20	24	PVDF	3	33,00
47467	6	NPT 1/2"	20	24	PVDF	3	42,00
47468	8	NPT 1/2"	20	24	PVDF	3	57,00
47469	10	NPT 1/2"	20	24	PVDF	3	66,00
47470	12	NPT 1/2"	20	24	PVDF	2	87,00
47471	4	G 1/8"	8	14	PP	10	36,00
47472	6	G 1/8"	8	14	PP	10	62,00
47473	8	G 1/8"	8	14	PP	10	85,00
47542	10	G 1/8"	8	14	PP	10	99,00
47474	4	G 1/4"	12	17	PP	10	39,00
47475	6	G 1/4"	12	17	PP	10	67,00
47476	8	G 1/4"	12	17	PP	10	87,00
47477	10	G 1/4"	12	17	PP	5	67,00
47478	12	G 1/4"	12	17	PP	5	97,00
47479	4	G 3/8"	12	22	PP	10	80,00
47480	6	G 3/8"	12	22	PP	10	90,00
47481	8	G 3/8"	12	22	PP	10	90,00
47482	10	G 3/8"	12	22	PP	5	57,00
47483	12	G 3/8"	12	22	PP	5	85,00
47484	4	G 1/2"	14	27	PP	10	82,00
47485	6	G 1/2"	14	27	PP	10	90,00
47486	8	G 1/2"	14	27	PP	10	95,00

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Longueur du filetage mm	S/P mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
47487	10	G 1/2"	14	27	PP	5	67,00
47488	12	G 1/2"	14	27	PP	5	90,00
47489	4	NPT 1/8"	10	12	PP	10	36,00
47490	6	NPT 1/8"	10	12	PP	10	62,00
47491	8	NPT 1/8"	10	12	PP	10	90,00
47492	4	NPT 1/4"	15	17	PP	10	39,00
47493	6	NPT 1/4"	15	17	PP	10	67,00
47494	8	NPT 1/4"	15	17	PP	10	87,00
47495	10	NPT 1/4"	15	17	PP	5	67,00
47496	12	NPT 1/4"	15	17	PP	5	97,00
47497	4	NPT 3/8"	15	19	PP	10	80,00
47498	6	NPT 3/8"	15	19	PP	10	90,00
47499	8	NPT 3/8"	15	19	PP	10	90,00
47500	10	NPT 3/8"	15	19	PP	5	60,00
47501	12	NPT 3/8"	15	19	PP	5	85,00
47502	4	NPT 1/2"	20	24	PP	10	90,00
47503	6	NPT 1/2"	20	24	PP	10	90,00
47504	8	NPT 1/2"	20	24	PP	10	100,00
47505	10	NPT 1/2"	20	24	PP	5	67,00
47506	12	NPT 1/2"	20	24	PP	5	90,00

THOMAFLUID®-Manchon droit avec filetage intérieur en PP/PVDF/PTFE Système : RCT®-ME-T3

Caractéristiques du produit :

• Raccord à vis, filetage intérieur G de dimension en pouces courantes d'un côté, manchon cannelé antidérapant de l'autre côté, passage non rétréci, montage sans joint en monobloc, surfaces intérieures lisses façon miroir avec tendance réduite à l'adhérence.



303508



303508

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Filetage intérieur pouce	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
303508	4	G 1/8"	PTFE	3	33,00
303509	6	G 1/8"	PTFE	3	42,00
303510	8	G 1/8"	PTFE	3	42,00
303511	10	G 1/8"	PTFE	3	54,00
303512	4	G 1/4"	PTFE	3	36,00
303513	6	G 1/4"	PTFE	3	42,00
303514	8	G 1/4"	PTFE	3	45,00
303515	10	G 1/4"	PTFE	3	54,00
303516	12	G 1/4"	PTFE	2	45,00
303517	4	G 3/8"	PTFE	3	36,00
303518	6	G 3/8"	PTFE	3	45,00
303519	8	G 3/8"	PTFE	3	48,00
303520	10	G 3/8"	PTFE	3	60,00
303521	12	G 3/8"	PTFE	2	66,00

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Filetage intérieur pouce	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
303522	4	G 1/2"	PTFE	3	36,00
303523	6	G 1/2"	PTFE	3	48,00
303524	8	G 1/2"	PTFE	3	63,00
303525	10	G 1/2"	PTFE	3	75,00
303526	12	G 1/2"	PTFE	2	92,00
303527	4	G 1/8"	PVDF	3	33,00
303528	6	G 1/8"	PVDF	3	42,00
303529	8	G 1/8"	PVDF	3	42,00
303530	10	G 1/8"	PVDF	3	54,00
303531	4	G 1/4"	PVDF	3	36,00
303532	6	G 1/4"	PVDF	3	42,00
303533	8	G 1/4"	PVDF	3	45,00
303534	10	G 1/4"	PVDF	3	54,00
303535	12	G 1/4"	PVDF	2	45,00
303536	4	G 3/8"	PVDF	3	36,00
303537	6	G 3/8"	PVDF	3	45,00
303538	8	G 3/8"	PVDF	3	48,00
303539	10	G 3/8"	PVDF	3	60,00
303540	12	G 3/8"	PVDF	2	66,00
303541	4	G 1/2"	PVDF	3	36,00
303542	6	G 1/2"	PVDF	3	48,00
303543	8	G 1/2"	PVDF	3	63,00
303544	10	G 1/2"	PVDF	3	75,00
303545	12	G 1/2"	PVDF	2	92,00
303546	4	G 1/8"	PP	10	45,00
303547	6	G 1/8"	PP	10	53,00
303548	8	G 1/8"	PP	10	60,00
303549	10	G 1/8"	PP	5	50,00
303550	4	G 1/4"	PP	10	47,00
303551	6	G 1/4"	PP	10	55,00
303552	8	G 1/4"	PP	10	63,00
303553	10	G 1/4"	PP	5	55,00
303554	12	G 1/4"	PP	5	75,00
303555	4	G 3/8"	PP	10	84,00
303556	6	G 3/8"	PP	10	75,00
303557	8	G 3/8"	PP	10	79,00
303558	10	G 3/8"	PP	5	55,00
303559	12	G 3/8"	PP	5	80,00
303560	4	G 1/2"	PP	10	74,00
303561	6	G 1/2"	PP	10	82,00
303562	8	G 1/2"	PP	10	85,00
303563	10	G 1/2"	PP	5	60,00
303564	12	G 1/2"	PP	5	85,00

Caractéristiques du produit :

- Raccord fileté coudé, filetage extérieur G ou NPT de dimension en pouces courantes d'un côté, manchon cannelé antidérapant de l'autre côté, passage perpendiculaire non rétréci, montage sans joint en monobloc, surfaces intérieures lisses façon miroir avec tendance réduite à l'adhérence.

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Longueur du filetage mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
47543	4	G 1/8"	8	PTFE	3	42,00
47544	6	G 1/8"	8	PTFE	3	48,00
47545	8	G 1/8"	8	PTFE	3	78,00
47546	4	G 1/4"	12	PTFE	3	45,00
47547	6	G 1/4"	12	PTFE	3	63,00
47548	8	G 1/4"	12	PTFE	3	84,00
47549	10	G 1/4"	12	PTFE	2	84,00
47550	12	G 1/4"	12	PTFE	1	57,00
47551	4	G 3/8"	12	PTFE	3	63,00
47552	6	G 3/8"	12	PTFE	3	75,00
47553	8	G 3/8"	12	PTFE	3	93,00
47554	10	G 3/8"	12	PTFE	2	92,00
47555	12	G 3/8"	12	PTFE	1	59,00
47556	4	G 1/2"	14	PTFE	3	93,00
47557	6	G 1/2"	14	PTFE	3	99,00
47558	8	G 1/2"	14	PTFE	2	80,00
47559	10	G 1/2"	14	PTFE	2	104,00
47560	12	G 1/2"	14	PTFE	1	65,00
47561	4	NPT 1/8"	10	PTFE	3	42,00
47562	6	NPT 1/8"	10	PTFE	3	48,00
47563	8	NPT 1/8"	10	PTFE	3	78,00
47564	4	NPT 1/4"	15	PTFE	3	45,00
47565	6	NPT 1/4"	15	PTFE	3	63,00
47566	8	NPT 1/4"	15	PTFE	3	84,00
47567	10	NPT 1/4"	15	PTFE	2	84,00
47568	12	NPT 1/4"	15	PTFE	1	57,00
47569	4	NPT 3/8"	15	PTFE	3	63,00
47570	6	NPT 3/8"	15	PTFE	3	75,00
47571	8	NPT 3/8"	15	PTFE	3	93,00
47572	10	NPT 3/8"	15	PTFE	2	92,00
47573	12	NPT 3/8"	15	PTFE	1	59,00
47574	4	NPT 1/2"	20	PTFE	3	93,00
47575	6	NPT 1/2"	20	PTFE	3	99,00
47576	8	NPT 1/2"	20	PTFE	2	80,00
47577	10	NPT 1/2"	20	PTFE	2	104,00
47578	12	NPT 1/2"	20	PTFE	1	65,00
47579	4	G 1/8"	8	PVDF	3	42,00
47580	6	G 1/8"	8	PVDF	3	48,00
47581	8	G 1/8"	8	PVDF	3	78,00
47582	4	G 1/4"	12	PVDF	3	48,00
47583	6	G 1/4"	12	PVDF	3	63,00
47584	8	G 1/4"	12	PVDF	3	84,00
47585	10	G 1/4"	12	PVDF	2	84,00
47586	12	G 1/4"	12	PVDF	1	57,00
47587	4	G 3/8"	12	PVDF	3	63,00
47588	6	G 3/8"	12	PVDF	3	75,00
47589	8	G 3/8"	12	PVDF	3	93,00
47590	10	G 3/8"	12	PVDF	2	92,00
47591	12	G 3/8"	12	PVDF	1	59,00
47592	4	G 1/2"	14	PVDF	3	93,00
47593	6	G 1/2"	14	PVDF	3	99,00
47594	8	G 1/2"	14	PVDF	2	80,00
47595	10	G 1/2"	14	PVDF	2	104,00
47596	12	G 1/2"	14	PVDF	1	65,00

**THOMAFLUID®-Manchon coudé avec
filetage extérieur en PP/PVDF/PTFE
Système : RCT®-ME-T3**


47543



47543

RACCORDS

Raccords olives de tuyau (Ø int. : 3 - 25 mm)

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Longueur du filetage mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
47597	4	NPT 1/8"	10	PVDF	3	42,00
47598	6	NPT 1/8"	10	PVDF	3	48,00
47599	8	NPT 1/8"	10	PVDF	3	78,00
47600	4	NPT 1/4"	15	PVDF	3	45,00
47601	6	NPT 1/4"	15	PVDF	3	63,00
47602	8	NPT 1/4"	15	PVDF	3	84,00
47603	10	NPT 1/4"	15	PVDF	2	84,00
47604	12	NPT 1/4"	15	PVDF	1	57,00
47605	4	NPT 3/8"	15	PVDF	3	63,00
47606	6	NPT 3/8"	15	PVDF	3	75,00
47607	8	NPT 3/8"	15	PVDF	3	93,00
47608	10	NPT 3/8"	15	PVDF	2	92,00
47609	12	NPT 3/8"	15	PVDF	1	59,00
47610	4	NPT 1/2"	20	PVDF	3	93,00
47611	6	NPT 1/2"	20	PVDF	3	99,00
47612	8	NPT 1/2"	20	PVDF	2	80,00
47613	10	NPT 1/2"	20	PVDF	2	104,00
47614	12	NPT 1/2"	20	PVDF	1	65,00
47615	4	G 1/8"	8	PP	5	57,00
47616	6	G 1/8"	8	PP	5	70,00
47617	8	G 1/8"	8	PP	5	90,00
47618	4	G 1/4"	12	PP	5	55,00
47619	6	G 1/4"	12	PP	5	67,00
47620	8	G 1/4"	12	PP	5	87,00
47621	10	G 1/4"	12	PP	5	95,00
47622	12	G 1/4"	12	PP	5	120,00
47623	4	G 3/8"	12	PP	5	55,00
47624	6	G 3/8"	12	PP	5	57,00
47625	8	G 3/8"	12	PP	5	67,00
47626	10	G 3/8"	12	PP	5	97,00
47627	12	G 3/8"	12	PP	5	126,00
47628	4	G 1/2"	14	PP	5	70,00
47629	6	G 1/2"	14	PP	5	75,00
47630	8	G 1/2"	14	PP	5	85,00
47631	10	G 1/2"	14	PP	5	110,00
47632	12	G 1/2"	14	PP	5	145,00
47633	4	NPT 1/8"	10	PP	5	57,00
47634	6	NPT 1/8"	10	PP	5	70,00
47635	8	NPT 1/8"	10	PP	5	90,00
47636	4	NPT 1/4"	15	PP	5	52,00
47637	6	NPT 1/4"	15	PP	5	70,00
47638	8	NPT 1/4"	15	PP	5	90,00
47639	10	NPT 1/4"	15	PP	5	95,00
47640	12	NPT 1/4"	15	PP	5	120,00
47641	4	NPT 3/8"	15	PP	5	55,00
47642	6	NPT 3/8"	15	PP	5	60,00
47643	8	NPT 3/8"	15	PP	5	70,00
47644	10	NPT 3/8"	15	PP	5	100,00
47645	12	NPT 3/8"	15	PP	5	130,00
47646	4	NPT 1/2"	20	PP	5	70,00
47647	6	NPT 1/2"	20	PP	5	75,00
47648	8	NPT 1/2"	20	PP	5	85,00
47649	10	NPT 1/2"	20	PP	5	110,00
47650	12	NPT 1/2"	20	PP	5	145,00

- L'assistant indispensable pour tout laboratoire. Lorsque vous nécessitez un débit d'eau régulier issu du réseau d'eau, vous ne pouvez vous passer du raccord conique de régulation d'eau THOMAFUID®.
- Il vous aidera à doser des quantités d'eau constantes pour les thermostats, refroidisseurs de distillation ou pour la régulation du niveau d'eau pour les bains d'eau. Le raccord conique de régulation d'eau THOMAFUID® présente les avantages suivants par rapport aux manchons métalliques courants :
régulation des plus simples de la vanne de passage par l'extérieur; aucune calcification du raccord ; montage des plus simples directement sur le robinet d'eau ; aucune maintenance ; ne rouille pas ; ne graisse pas ; débit d'eau régulier et constant à ouverture complète du robinet ; débit d'eau constant garanti ; aucun démontage du tuyau d'eau du robinet en raison d'une surpression ; sécurité extrême. Le raccord conique de régulation d'eau THOMAFUID® est conçu pour que l'eau ne puisse pas être arrêtée en tournant la vanne de coupure, mais uniquement régulée. Pour arrêter l'eau, il est nécessaire de fermer le robinet.



95418



95418

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau pouce	Filetage intérieur pouce	Unité pièce	Prix EURO
95418	1/2"	R 1/2"	1	98,00
954183	1/2"	R 1/2"	3	235,00

THOMAFUID®-Manchons en PP (renforcés en fibre de verre) – macro Type : RCT®-VB

Caractéristiques techniques générales :

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

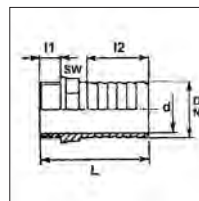
THOMAFUID®-Manchon droit avec filetage extérieur en PP – macro Type : RCT®-VB-17495

Caractéristiques du produit :

- Manchon avec filetage extérieur cylindrique « G »



14297



14297

THOMAFUID®-Raccord conique de régulation d'eau

Caractéristiques du produit :

- Stabilisateur pour les pressions d'eau variables.

RACCORDS

Raccords olives de tuyau (Ø int. : 3 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	d mm	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
14297	13	G 1/2"	8,5	55	21	10	36,00
14298	16	G 1/2"	10,5	63	21	10	36,00
14299	20	G 1/2"	15	63,5	24	10	39,00
14300	16	G 3/4"	10,5	46	21	10	41,00
14301	12	G 3/4"	7,5	56	19	10	44,00
14302	20	G 3/4"	15	64	24	10	46,00
14303	22	G 1"	17	69,5	30	10	49,00

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	D mm	H mm	H1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
14310	12	G 1/2"	7,5	57	44	19	5	34,00
14311	16	G 1/2"	11	57	46	19	5	34,00
14312	20	G 1/2"	15,5	70	60	24	5	39,00
14313	12	G 3/4"	7,5	60	45	19	5	39,00
14314	22	G 3/4"	17	78	62	30	5	39,00
14315	22	G 1"	17	80	65	30	5	44,00

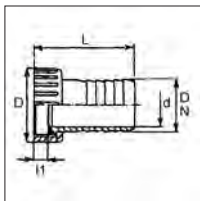
THOMAFLUID®-Manchon droit avec filetage intérieur en PP – macro Type : RCT®-VB-17595

Caractéristiques du produit :

- Manchon avec filetage intérieur cylindrique « G » avec écrou-raccord mobile



14304



14304

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Filetage intérieur pouce	d mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
14304	13	G 1/2"	9	52	5	34,00
14305	16	G 1/2"	10	61	5	34,00
14306	16	G 3/4"	10	63	5	36,00
14307	12	G 3/4"	7,5	54	5	39,00
14308	20	G 3/4"	13	64	5	41,00
14309	25	G 1"	20	69	5	44,00

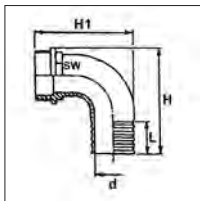
THOMAFLUID®-Manchon coudé avec filetage extérieur en PP – macro Type : RCT®-VB-17595

Caractéristiques du produit :

- Manchon coudé avec filetage extérieur cylindrique « G »



14310



14310

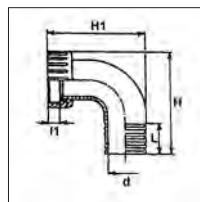
THOMAFLUID®-Manchon coudé avec filetage intérieur en PP – macro Type : RCT®-VB-17595

Caractéristiques du produit :

- Manchon coudé avec filetage intérieur cylindrique « G »



14316



14316

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Filetage intérieur pouce	D mm	H mm	H1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
14316	12	G 1/2"	7,5	59	49	11	5	44,00
14317	16	G 3/4"	11	61	47	7	5	49,00
14318	12	G 3/4"	7,5	61	50	12	5	49,00
14319	20	G 3/4"	15,7	73	56	8	5	52,00
14320	22	G 1"	17	81	59	9	5	54,00

RCT®-Accessoires : Contre-écrou à six pans en PE Type : RCT®-VB-17595



14332



14332

N° Réf.	Filetage intérieur pouce	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
14332	G 1/2"	27	10	36,00
14333	G 3/4"	36	10	41,00
14334	G 1"	46	10	54,00

RCT®-Accessoires : Joint plat en PE

Type : RCT®-VB-17595



14326



14326

N° Réf.	Adapté à	Unité pièce	Prix EURO
14326	filetage intérieur R 1/2"	5	29,00
14327	filetage intérieur R 3/4"	5	34,00
14328	filetage intérieur R 1"	5	54,00
14329	filetage extérieur R 1/2"	5	29,00
14330	filetage extérieur R 3/4"	5	34,00
14331	filetage extérieur R 1"	5	54,00

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

THOMAFLUID®-Assemblages vissés pour tuyaux flexibles

Caractéristiques générales du produit :

- Les assemblages vissés pour tuyaux flexibles THOMAFLUID® sont utilisés pour raccorder deux tuyaux flexibles THOMAFLUID®.
- L'embout de raccordement est presque cylindrique et dimensionné de manière à éviter une torsion du tuyau supérieure à 6 % (par rapport au diamètre extérieur du tuyau) même en cas de tolérances défavorables.
- La tension de la faible torsion toujours présente suffit toutefois à parfaire l'étanchéité de l'assemblage de tuyau, même sans écrou moleté (testé jusqu'à 6 bars).
- La bague de serrage équipant les assemblages vissés provoque le blocage du tuyau, et donc l'inhibition des effets de frottement et de torsion. À titre préventif, nous vous informons que cette bague de serrage ne doit pas être démontée lorsque l'assemblage vissé doit être obturé à l'aide d'un capuchon.
- La bague de serrage élastique permet une utilisation à plusieurs reprises dans le même assemblage vissé. En d'autres termes, cela signifie que l'assemblage vissé peut être desserré, puis refermé de manière étanche en utilisant la même bague de serrage.
- La bague de serrage est équipée d'un épaulement servant de butée, de sorte que le tuyau ne pourra être comprimé que jusqu'à ce que l'épaulement de la bague de serrage vienne en butée contre le corps fileté. Il s'agit donc d'un effet de sécurité supplémentaire.
- L'effet de sécurité est également assuré par le biais de la forme permettant à l'assemblage vissé de rester étanche même lorsque l'embout de raccordement est arraché pour quelque raison que ce soit ou endommagé fortement pour d'autres raisons. Ceci est dû au fait que l'écrou moleté comprime la bague de serrage dans le cône du corps fileté et crée ainsi une étanchéité dans le cône. L'embout de raccordement joue donc le rôle d'un manchon de renfort qui ne doit pas obligatoirement faire partie intégrante du corps fileté.

Caractéristiques techniques générales :

• PA (Polyamide) :

Dureté élevée
 Résilience aux coups élevée
 Résistant à l'usure et présentant une bonne stabilité de forme
 Bonne résistance aux huiles, graisses et lubrifiants, ainsi qu'aux solutions alcalines faibles. Non résistant aux acides minéraux, acides organiques forts, produits d'oxydation et phénols.
 Coloris : gris clair
 Densité : 1,1 g/cm³
 Plage de température : -20 à +60 °C
 Absorption d'eau : 9 - 10 %
 Résistance à la traction : 40 à 80 N/mm²
 Allongement à la rupture : 60 %
 Résistance de surface : >10¹³ Ohm

• PP (polypropylène) :

Dureté de surface élevée
 Résistant à l'hydrolyse
 Peut passer en autoclave
 Formage à chaud possible
 Sans risque physiologique
 Très bonnes caractéristiques diélectriques
 Résilience et résistance aux entailles extrêmement élevées
 Dureté et rigidité supérieures, et meilleure capacité de reconstitution que le PE
 Bonne résistance aux : alcools, cétones, acides et solutions alcalines concentrés
 Non résistant aux : hydrocarbures aromatisés, huiles et graisses, halogènes
 Coloris : gris
 Densité : 0,9 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 à la rupture : 800 %
 Résistance de surface : >10¹³ Ohm
 Indice de fluidité MFR : 0,3 g/10 min

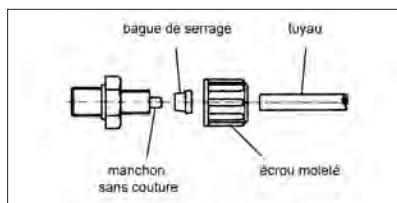
• PVDF (polyvinylidènefluorure) :

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
 Résilience aux coups élevée, 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
 Résistance aux : 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 à la rupture : 12 %
 Résistance de surface : >10¹³ Ohm
 Indice de fluidité MFR : 6 g/10 min

RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

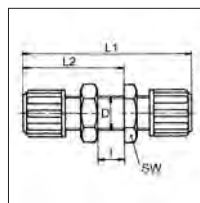
MONOBLOC - PLASTIQUE



Principe : Raccord de tuyau EMP 3



20060



20060

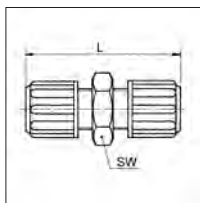
THOMAFLUID®-Raccord droit en PA/PP/PVDF Système : MULTIFIT®-EMP-3

Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord de tuyau des deux côtés



20024



20024

N° Réf.	DN mm	L mm	S/P mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
20024	4/6	39	14	PA	10	26,00
20025	4/6	39	14	PP	10	52,00
20026	4/6	39	14	PVDF	5	82,00
20027	6/8	47	19	PA	10	57,00
20028	6/8	47	19	PP	10	69,00
20029	6/8	47	19	PVDF	5	101,00
20030	6/10	53	22	PA	10	69,00
20031	6/10	53	22	PP	10	75,00
20032	6/10	53	22	PVDF	5	101,00
20033	8/10	53	19	PA	10	79,00
20034	8/10	53	19	PP	10	86,00
20035	8/10	53	19	PVDF	5	126,00
20036	8/12	58	24	PA	10	121,00
20037	8/12	58	24	PP	10	151,00
20038	8/12	58	24	PVDF	5	151,00
20039	10/14	62	24	PA	5	100,00
20040	10/14	62	24	PP	5	120,00
20041	10/14	62	24	PVDF	5	160,00

N° Réf.	DN mm	D mm	I mm	L1 mm	L2 mm	S/P mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
20060	4/6	11	9	53	36	14	PA	10	50,00
20061	4/6	11	9	53	36	14	PP	10	62,00
20062	4/6	11	9	53	36	14	PVDF	5	95,00
20063	6/8	15	9	64	43	19	PA	10	54,00
20064	6/8	15	9	64	43	19	PP	10	79,00
20065	6/8	15	9	64	43	19	PVDF	5	141,00
20066	6/10	17	10	73	49	22	PA	10	80,00
20067	6/10	17	10	73	49	22	PP	10	100,00
20068	6/10	17	10	73	49	22	PVDF	5	151,00
20069	8/10	17	10	73	49	22	PA	10	65,00
20070	8/10	17	10	73	49	22	PP	10	102,00
20071	8/10	17	10	73	49	22	PVDF	5	151,00
20072	8/12	19	12	84	56	24	PA	10	117,00
20073	8/12	19	12	84	56	24	PP	10	172,00
20074	8/12	19	12	84	56	24	PVDF	5	182,00
20075	10/14	21	14	98	65	27	PA	5	110,00
20076	10/14	21	14	98	65	27	PP	5	150,00
20077	10/14	21	14	98	65	27	PVDF	5	205,00

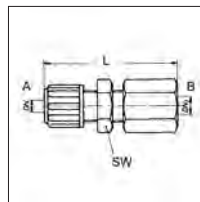
THOMAFLUID®-Raccord réducteur droit en PA/PP/PVDF Système : MULTIFIT®-EMP-3

Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord sur tuyau flexible d'un côté (A), raccord sur tube de l'autre côté (B)



20043



20043

THOMAFLUID®-Raccord droit en PA/PP/PVDF - Schott Système : MULTIFIT®-EMP-3

Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord de tuyau des deux côtés, montage sur tableau de distribution

N° Réf.	DN mm	Pour Ø ext. de tube mm	L mm	S/P mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
20043	4/6	6	42	17	PP	10	62,00
20044	4/6	6	42	17	PVDF	5	150,00
20046	6/8	8	47	19	PP	10	79,00
20047	6/8	8	47	19	PVDF	5	163,00
20049	6/10	8	52	22	PP	10	100,00
20050	6/10	8	52	22	PVDF	5	184,00
20052	8/10	10	52	22	PP	10	133,00
20053	8/10	10	52	22	PVDF	5	184,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	DN	Pour Ø ext. de tube	L	S/P	Matériau	Unité	Prix
	mm	mm	mm	mm		pièce	EURO
20055	8/12	12	56	24	PP	10	160,00
20056	8/12	12	56	24	PVDF	5	194,00
20058	10/14	14	59	27	PP	10	160,00
20059	10/14	14	59	27	PVDF	5	202,00

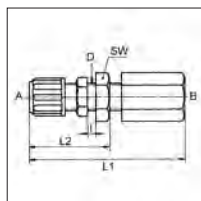
THOMAFUID®-Raccord réducteur droit en PA/PP/PVDF – Schott Système : MULTIFIT®-EMP-3

Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord sur tuyau flexible d'un côté (A), raccord sur tube de l'autre côté (B), montage sur tableau de distribution



20080



20080

N° Réf.	DN	Pour Ø ext. de tube	D	L1	L2	S/P	Matériau	Unité	Prix
	mm	mm	mm	mm	mm	mm		pièce	EURO
20080	4/6	6	11	64	37	17	PA	10	62,00
20081	4/6	6	11	64	37	17	PP	10	82,00
20082	4/6	6	11	64	37	17	PVDF	5	159,00
60570	4/6	8	11	56	24	17	PA	3	48,00
20083	6/8	8	15	70	43	19	PA	10	110,00
20084	6/8	8	15	70	43	19	PP	10	120,00
20085	6/8	8	15	70	43	19	PVDF	5	197,00
20086	6/10	8	17	78	48	22	PA	10	170,00
20087	6/10	8	17	78	48	22	PP	10	190,00
20088	6/10	8	17	78	48	22	PVDF	5	197,00
20089	8/10	10	17	78	48	22	PA	10	160,00
20090	8/10	10	17	78	48	22	PP	10	190,00
20091	8/10	10	17	78	48	22	PVDF	3	129,00
20092	8/12	12	19	89	56	24	PA	5	115,00
20093	8/12	12	19	89	56	24	PP	5	130,00
20094	8/12	12	19	89	56	24	PVDF	3	144,00
20095	10/14	14	21	98	65	27	PA	5	125,00
20096	10/14	14	21	98	65	27	PP	5	132,00
20097	10/14	14	21	98	65	27	PVDF	3	168,00

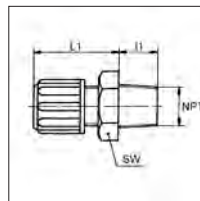
THOMAFUID®-Raccord droit avec filetage extérieur en PA/PP/PVDF – court Système : MULTIFIT®-EMP-3

Caractéristiques du produit :

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



20170



20170

N° Réf.	DN	Filetage extérieur	l1	L1	S/P	Maté- riau	Unité	Prix
	mm	pouce	mm	mm	mm		pièce	EURO
20170	4/6	NPT 1/8"	10	21	12	PA	10	31,00
20171	4/6	NPT 1/8"	10	21	12	PP	10	36,00
20172	4/6	NPT 1/8"	10	21	12	PVDF	5	82,00
20173	4/6	NPT 1/4"	15	22	17	PA	10	41,00
20174	4/6	NPT 1/4"	15	22	17	PP	10	54,00
20175	4/6	NPT 1/4"	15	22	17	PVDF	5	90,00
20176	4/6	NPT 3/8"	15	23	19	PA	10	79,00
20177	4/6	NPT 3/8"	15	23	19	PP	10	99,00
20178	4/6	NPT 3/8"	15	23	19	PVDF	5	91,00
20179	4/6	NPT 1/2"	20	26	24	PA	10	86,00
20180	4/6	NPT 1/2"	20	26	24	PP	10	106,00
20181	4/6	NPT 1/2"	20	26	24	PVDF	5	93,00
20182	6/8	NPT 1/8"	10	23	14	PA	10	86,00
20183	6/8	NPT 1/8"	10	23	14	PP	10	113,00
20184	6/8	NPT 1/8"	10	23	14	PVDF	5	95,00
20185	6/8	NPT 1/4"	15	24	17	PA	10	86,00
20186	6/8	NPT 1/4"	15	24	17	PP	10	113,00
20187	6/8	NPT 1/4"	15	24	17	PVDF	5	95,00
20188	6/8	NPT 3/8"	15	25	19	PA	10	90,00
20189	6/8	NPT 3/8"	15	25	19	PP	10	113,00
20190	6/8	NPT 3/8"	15	25	19	PVDF	5	99,00
20191	6/8	NPT 1/2"	20	28	24	PA	10	96,00
20192	6/8	NPT 1/2"	20	28	24	PP	10	115,00
20193	6/8	NPT 1/2"	20	28	24	PVDF	5	102,00
20194	6/10	NPT 1/8"	10	27	19	PA	10	100,00
20195	6/10	NPT 1/8"	10	27	19	PP	10	120,00
20196	6/10	NPT 1/8"	10	27	19	PVDF	5	104,00
20197	6/10	NPT 1/4"	15	27	19	PA	10	100,00
20198	6/10	NPT 1/4"	15	27	19	PP	10	116,00
20199	6/10	NPT 1/4"	15	27	19	PVDF	5	104,00
20200	6/10	NPT 3/8"	15	27	19	PA	10	100,00
20201	6/10	NPT 3/8"	15	27	19	PP	10	120,00
20202	6/10	NPT 3/8"	15	27	19	PVDF	5	104,00
20203	6/10	NPT 1/2"	20	30	24	PA	10	99,00
20204	6/10	NPT 1/2"	20	30	24	PP	10	130,00
20205	6/10	NPT 1/2"	20	30	24	PVDF	5	110,00
20206	8/10	NPT 1/8"	10	29	19	PA	10	99,00
20207	8/10	NPT 1/8"	10	29	19	PP	10	104,00
20208	8/10	NPT 1/8"	10	29	19	PVDF	5	109,00
20209	8/10	NPT 1/4"	15	29	19	PA	10	99,00
20210	8/10	NPT 1/4"	15	29	19	PP	10	109,00
20211	8/10	NPT 1/4"	15	29	19	PVDF	5	104,00
20212	8/10	NPT 3/8"	15	29	19	PA	10	100,00
20213	8/10	NPT 3/8"	15	29	19	PP	10	115,00
20214	8/10	NPT 3/8"	15	29	19	PVDF	5	106,00
20215	8/10	NPT 1/2"	20	32	24	PA	10	107,00
20216	8/10	NPT 1/2"	20	32	24	PP	10	120,00
20217	8/10	NPT 1/2"	20	32	24	PVDF	5	123,00
20218	8/12	NPT 1/8"	10	30	22	PA	10	120,00
20219	8/12	NPT 1/8"	10	30	22	PP	10	130,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	DN	Filetage extérieur pouce	I1	L1	S/P	Matériau	Unité	Prix	N° Réf.	DN	Filetage extérieur pouce	I1	L1	S/P	Matériau	Unité	Prix
	mm		mm	mm	mm		pièce	EURO		mm		mm	mm	mm		pièce	EURO
20220	8/12	NPT 1/8"	10	30	22	PVDF	5	126,00	20280	8/10	G 1/8"	8	30	19	PVDF	5	132,00
20221	8/12	NPT 1/4"	15	30	22	PA	10	130,00	20281	8/10	G 1/4"	12	30	19	PA	10	104,00
20222	8/12	NPT 1/4"	15	30	22	PP	10	136,00	20282	8/10	G 1/4"	12	30	19	PP	10	133,00
20223	8/12	NPT 1/4"	15	30	22	PVDF	5	131,00	20283	8/10	G 1/4"	12	30	19	PVDF	5	132,00
20224	8/12	NPT 3/8"	15	30	22	PA	10	140,00	20284	8/10	G 3/8"	12	31	22	PA	10	104,00
20225	8/12	NPT 3/8"	15	30	22	PP	10	150,00	20285	8/10	G 3/8"	12	31	22	PP	10	133,00
20226	8/12	NPT 3/8"	15	30	22	PVDF	5	133,00	20286	8/10	G 3/8"	12	31	22	PVDF	5	132,00
20227	8/12	NPT 1/2"	20	32	24	PA	10	147,00	20287	8/10	G 1/2"	14	34	27	PA	10	107,00
20228	8/12	NPT 1/2"	20	32	24	PP	10	152,00	20288	8/10	G 1/2"	14	34	27	PP	10	133,00
20229	8/12	NPT 1/2"	20	32	24	PVDF	5	148,00	20289	8/10	G 1/2"	14	34	27	PVDF	5	132,00
20230	10/14	NPT 1/8"	10	32	22	PA	10	170,00	20290	8/12	G 1/8"	8	31	22	PA	10	107,00
20231	10/14	NPT 1/8"	10	32	22	PP	10	180,00	20291	8/12	G 1/8"	8	31	22	PP	10	145,00
20232	10/14	NPT 1/8"	10	32	22	PVDF	5	155,00	20292	8/12	G 1/8"	8	31	22	PVDF	5	134,00
20233	10/14	NPT 1/4"	15	32	22	PA	10	170,00	20293	8/12	G 1/4"	12	31	22	PA	10	113,00
20234	10/14	NPT 1/4"	15	32	22	PP	10	178,00	20294	8/12	G 1/4"	12	31	22	PP	10	164,00
20235	10/14	NPT 1/4"	15	32	22	PVDF	5	157,00	20295	8/12	G 1/4"	12	31	22	PVDF	5	139,00
20236	10/14	NPT 3/8"	15	32	22	PA	10	130,00	20296	8/12	G 3/8"	12	31	22	PA	10	118,00
20237	10/14	NPT 3/8"	15	32	22	PP	10	184,00	20297	8/12	G 3/8"	12	31	22	PP	10	164,00
20238	10/14	NPT 3/8"	15	32	22	PVDF	5	157,00	20298	8/12	G 3/8"	12	31	22	PVDF	5	148,00
20239	10/14	NPT 1/2"	20	34	24	PA	10	190,00	20299	8/12	G 1/2"	14	34	27	PA	10	123,00
20240	10/14	NPT 1/2"	20	34	24	PP	10	197,00	20300	8/12	G 1/2"	14	34	27	PP	10	187,00
20241	10/14	NPT 1/2"	20	34	24	PVDF	5	163,00	20301	8/12	G 1/2"	14	34	27	PVDF	5	172,00
20242	4/6	G 1/8"	8	21	14	PA	10	36,00	20302	10/14	G 1/8"	8	34	22	PA	10	138,00
20243	4/6	G 1/8"	8	21	14	PP	10	41,00	20303	10/14	G 1/8"	8	34	22	PP	10	202,00
20244	4/6	G 1/8"	8	21	14	PVDF	5	85,00	20304	10/14	G 1/8"	8	34	22	PVDF	5	176,00
20245	4/6	G 1/4"	12	23	17	PA	10	36,00	20305	10/14	G 1/4"	12	34	22	PA	10	149,00
20246	4/6	G 1/4"	12	23	17	PP	10	46,00	20306	10/14	G 1/4"	12	34	22	PP	10	229,00
20247	4/6	G 1/4"	12	23	17	PVDF	5	100,00	20307	10/14	G 1/4"	12	34	22	PVDF	5	183,00
20248	4/6	G 3/8"	12	25	22	PA	10	87,00	20308	10/14	G 3/8"	12	34	22	PA	10	154,00
20249	4/6	G 3/8"	12	25	22	PP	10	107,00	20309	10/14	G 3/8"	12	34	22	PP	10	238,00
20250	4/6	G 3/8"	12	25	22	PVDF	5	93,00	20310	10/14	G 3/8"	12	34	22	PVDF	3	171,00
20251	4/6	G 1/2"	14	30	27	PA	10	96,00	20311	10/14	G 1/2"	14	36	27	PA	10	192,00
20252	4/6	G 1/2"	14	30	27	PP	10	116,00	20312	10/14	G 1/2"	14	36	27	PP	10	246,00
20253	4/6	G 1/2"	14	30	27	PVDF	5	104,00	20313	10/14	G 1/2"	14	36	27	PVDF	3	198,00
20254	6/8	G 1/8"	8	23	14	PA	10	96,00									
20255	6/8	G 1/8"	8	23	14	PP	10	116,00									
20256	6/8	G 1/8"	8	23	14	PVDF	5	104,00									
20257	6/8	G 1/4"	12	25	17	PA	10	96,00									
20258	6/8	G 1/4"	12	25	17	PP	10	116,00									
20259	6/8	G 1/4"	12	25	17	PVDF	5	109,00									
20260	6/8	G 3/8"	12	27	22	PA	10	99,00									
20261	6/8	G 3/8"	12	27	22	PP	10	116,00									
20262	6/8	G 3/8"	12	27	22	PVDF	5	120,00									
20263	6/8	G 1/2"	14	30	27	PA	10	99,00									
20264	6/8	G 1/2"	14	30	27	PP	10	126,00									
20265	6/8	G 1/2"	14	30	27	PVDF	5	121,00									
20266	6/10	G 1/8"	8	29	19	PA	10	99,00									
20267	6/10	G 1/8"	8	29	19	PP	10	126,00									
20268	6/10	G 1/8"	8	29	19	PVDF	5	121,00									
20269	6/10	G 1/4"	12	29	19	PA	10	99,00									
20270	6/10	G 1/4"	12	29	19	PP	10	126,00									
20271	6/10	G 1/4"	12	29	19	PVDF	5	121,00									
20272	6/10	G 3/8"	12	30	22	PA	10	104,00									
20273	6/10	G 3/8"	12	30	22	PP	10	126,00									
20274	6/10	G 3/8"	12	30	22	PVDF	5	121,00									
20275	6/10	G 1/2"	14	32	27	PA	10	104,00									
20276	6/10	G 1/2"	14	32	27	PP	10	133,00									
20277	6/10	G 1/2"	14	32	27	PVDF	5	132,00									
20278	8/10	G 1/8"	8	30	19	PA	10	104,00									
20279	8/10	G 1/8"	8	30	19	PP	10	133,00									

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

20368

</

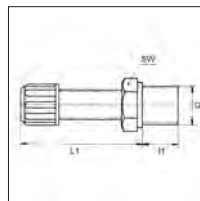
THOMAFLUID®-Raccord droit avec filetage extérieur en PA/PP/PVDF – long Système : MULTIFIT®-EMP-3

Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord sur tuyau flexible d'un côté, filetage extérieur G de l'autre côté; modèle long



20368



20368

N° Réf.	DN	Filetage extérieur pouce	I1	L1	S/P	Matériau	Unité	Prix
	mm		mm	mm	mm		pièce	EURO
20368	4/6	G 1/8"	8	39	14	PA	10	55,00
20369	4/6	G 1/8"	8	39	14	PP	10	79,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

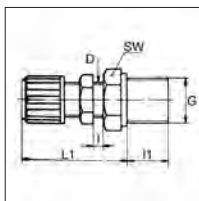
MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	DN	Filetage extérieur	I1	L1	S/P	Matériau	Unité	Prix
	mm	pouce	mm	mm	mm		pièce	EURO
20370	4/6	G 1/8"	8	39	14	PVDF	5	109,00
20371	4/6	G 1/4"	12	41	17	PA	10	48,00
20372	4/6	G 1/4"	12	41	17	PP	10	74,00
20373	4/6	G 1/4"	12	41	17	PVDF	5	103,00
20374	4/6	G 3/8"	12	43	22	PA	10	90,00
20375	4/6	G 3/8"	12	43	22	PP	10	93,00
20376	4/6	G 3/8"	12	43	22	PVDF	5	115,00
20377	4/6	G 1/2"	14	46	27	PA	10	110,00
20378	4/6	G 1/2"	14	46	27	PP	10	123,00
20379	4/6	G 1/2"	14	46	27	PVDF	5	119,00
20380	6/8	G 1/8"	8	44	17	PA	10	110,00
20381	6/8	G 1/8"	8	44	17	PP	10	130,00
20382	6/8	G 1/8"	8	44	17	PVDF	5	125,00
20383	6/8	G 1/4"	12	45	17	PA	10	110,00
20384	6/8	G 1/4"	12	45	17	PP	10	119,00
20385	6/8	G 1/4"	12	45	17	PVDF	5	122,00
20386	6/8	G 3/8"	12	47	22	PA	10	119,00
20387	6/8	G 3/8"	12	47	22	PP	10	116,00
20388	6/8	G 3/8"	12	47	22	PVDF	5	123,00
20389	6/8	G 1/2"	14	50	27	PA	10	119,00
20390	6/8	G 1/2"	14	50	27	PP	10	132,00
20391	6/8	G 1/2"	14	50	27	PVDF	5	127,00

THOMAFLUID®-Raccord droit avec filetage extérieur en PA/PP/PVDF – Schott Système : MULTIFIT®-EMP-3



20314



20314

Caractéristiques du produit :

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

N° Réf.	DN	Filetage extérieur	D	I1	L1	S/P	Matériau	Unité	Prix
	mm	pouce	mm	mm	mm	mm		pièce	EURO
20314	4/6	G 1/4"	11	12	37	17	PA	10	52,00
20315	4/6	G 1/4"	11	12	37	17	PP	10	79,00
20316	4/6	G 1/4"	11	12	37	17	PVDF	5	109,00
20317	4/6	G 3/8"	11	12	41	22	PA	10	110,00
20318	4/6	G 3/8"	11	12	41	22	PP	10	120,00
20319	4/6	G 3/8"	11	12	41	22	PVDF	5	121,00
20320	4/6	G 1/2"	11	14	43	27	PA	10	120,00
20321	4/6	G 1/2"	11	14	43	27	PP	10	127,00
20322	4/6	G 1/2"	11	14	43	27	PVDF	5	125,00
20323	6/8	G 1/4"	15	12	45	17	PA	10	118,00
20324	6/8	G 1/4"	15	12	45	17	PP	10	127,00
20325	6/8	G 1/4"	15	12	45	17	PVDF	5	126,00
20326	6/8	G 3/8"	15	12	46	22	PA	10	130,00
20327	6/8	G 3/8"	15	12	46	22	PP	10	130,00

N° Réf.	DN	Filetage extérieur	D	I1	L1	S/P	Matériau	Unité	Prix
	mm	pouce	mm	mm	mm	mm		pièce	EURO
20328	6/8	G 3/8"	15	12	46	22	PVDF	5	127,00
20329	6/8	G 1/2"	15	14	48	27	PA	10	130,00
20330	6/8	G 1/2"	15	14	48	27	PP	10	140,00
20331	6/8	G 1/2"	15	14	48	27	PVDF	5	130,00
20332	6/10	G 1/4"	17	12	50	22	PP	10	130,00
20333	6/10	G 1/4"	17	12	50	22	PA	10	140,00
20334	6/10	G 1/4"	17	12	50	22	PVDF	5	130,00
20335	6/10	G 3/8"	17	12	51	22	PP	10	125,00
20336	6/10	G 3/8"	17	12	51	22	PA	10	140,00
20337	6/10	G 3/8"	17	12	51	22	PVDF	5	135,00
20338	6/10	G 1/2"	17	14	53	27	PA	10	130,00
20339	6/10	G 1/2"	17	14	53	27	PP	10	136,00
20340	6/10	G 1/2"	17	14	53	27	PVDF	5	135,00
20341	8/10	G 1/4"	17	12	50	22	PA	10	130,00
20342	8/10	G 1/4"	17	12	50	22	PP	10	140,00
20343	8/10	G 1/4"	17	12	50	22	PVDF	5	136,00
20344	8/10	G 3/8"	17	12	51	22	PA	10	130,00
20345	8/10	G 3/8"	17	12	51	22	PP	10	140,00
20346	8/10	G 3/8"	17	12	51	22	PVDF	5	140,00
20347	8/10	G 1/2"	17	14	53	27	PA	10	140,00
20348	8/10	G 1/2"	17	14	53	27	PP	10	150,00
20349	8/10	G 1/2"	17	14	53	27	PVDF	5	155,00
20350	8/12	G 1/4"	19	12	58	27	PA	10	160,00
20351	8/12	G 1/4"	19	12	58	27	PP	10	170,00
20352	8/12	G 1/4"	19	12	58	27	PVDF	5	140,00
20353	8/12	G 3/8"	19	12	59	24	PA	10	170,00
20354	8/12	G 3/8"	19	12	59	24	PP	10	180,00
20355	8/12	G 3/8"	19	12	59	24	PVDF	5	170,00
20356	8/12	G 1/2"	19	14	60	27	PA	10	200,00
20357	8/12	G 1/2"	19	14	60	27	PP	10	199,00
20358	8/12	G 1/2"	19	14	60	27	PVDF	5	200,00
20359	10/14	G 1/4"	21	12	67	24	PA	10	210,00
20360	10/14	G 1/4"	21	12	67	24	PP	10	213,00
20361	10/14	G 1/4"	21	12	67	24	PVDF	5	205,00
20362	10/14	G 3/8"	21	12	68	24	PA	10	230,00
20363	10/14	G 3/8"	21	12	68	24	PP	10	230,00
20364	10/14	G 3/8"	21	12	68	24	PVDF	3	186,00
20365	10/14	G 1/2"	21	14	68	27	PA	10	250,00
20366	10/14	G 1/2"	21	14	68	27	PP	10	272,00
20367	10/14	G 1/2"	21	14	68	27	PVDF	3	195,00

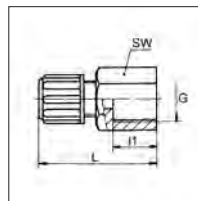
THOMAFLUID®-Raccord droit avec filetage intérieur en PA/PP/PVDF Système : MULTIFIT®-EMP-3

Caractéristiques du produit :

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



20392



20392

RACCORDS**MONOBLOC - PLASTIQUE**

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

N° Réf.	DN	Filetage intérieur pouce	I1	L	S/P	Matériau	Unité	Prix
	mm		mm	mm	mm		pièce	EURO
20392	4/6	G 1/8"	10	30	14	PA	10	62,00
20393	4/6	G 1/8"	10	30	14	PP	10	77,00
20394	4/6	G 1/8"	10	30	14	PVDF	5	87,00
20395	4/6	G 1/4"	15	36	17	PA	10	108,00
20396	4/6	G 1/4"	15	36	17	PP	10	121,00
20397	4/6	G 1/4"	15	36	17	PVDF	5	90,00
61605	4/6	G 1/4"	15	36	17	PTFE	1	28,00
20398	4/6	G 3/8"	15	36	22	PA	10	110,00
20399	4/6	G 3/8"	15	36	22	PP	10	121,00
20400	4/6	G 3/8"	15	36	22	PVDF	5	87,00
20401	4/6	G 1/2"	16	37	27	PA	10	110,00
20402	4/6	G 1/2"	16	37	27	PP	10	128,00
20403	4/6	G 1/2"	16	37	27	PVDF	5	92,00
20404	6/8	G 1/8"	10	31	17	PA	10	110,00
20405	6/8	G 1/8"	10	31	17	PP	10	128,00
20406	6/8	G 1/8"	10	31	17	PVDF	5	92,00
20407	6/8	G 1/4"	15	37	17	PA	10	110,00
20408	6/8	G 1/4"	15	37	17	PP	10	128,00
20409	6/8	G 1/4"	15	37	17	PVDF	5	92,00
20410	6/8	G 3/8"	15	37	22	PA	10	110,00
20411	6/8	G 3/8"	15	37	22	PP	10	128,00
20412	6/8	G 3/8"	15	37	22	PVDF	5	92,00
20413	6/8	G 1/2"	16	39	27	PA	10	110,00
20414	6/8	G 1/2"	16	39	27	PP	10	128,00
20415	6/8	G 1/2"	16	39	27	PVDF	5	92,00
20416	6/10	G 1/8"	10	34	19	PA	10	110,00
20417	6/10	G 1/8"	10	34	19	PP	10	130,00
20418	6/10	G 1/8"	10	34	19	PVDF	5	92,00
20419	6/10	G 1/4"	15	40	19	PA	10	110,00
20420	6/10	G 1/4"	15	40	19	PP	10	130,00
20421	6/10	G 1/4"	15	40	19	PVDF	5	92,00
20422	6/10	G 3/8"	15	40	22	PA	10	110,00
20423	6/10	G 3/8"	15	40	22	PP	10	130,00
20424	6/10	G 3/8"	15	40	22	PVDF	5	92,00
20425	6/10	G 1/2"	16	41	27	PA	10	130,00
20426	6/10	G 1/2"	16	41	27	PP	10	150,00
20427	6/10	G 1/2"	16	41	27	PVDF	5	120,00
20428	8/10	G 1/8"	10	36	19	PA	10	130,00
20429	8/10	G 1/8"	10	36	19	PP	10	150,00
20430	8/10	G 1/8"	10	36	19	PVDF	5	120,00
20431	8/10	G 1/4"	15	41	19	PA	10	130,00
20432	8/10	G 1/4"	15	41	19	PP	10	148,00
20433	8/10	G 1/4"	15	41	19	PVDF	5	117,00
20434	8/10	G 3/8"	15	41	22	PA	10	130,00
20435	8/10	G 3/8"	15	41	22	PP	10	148,00
20436	8/10	G 3/8"	15	41	22	PVDF	5	117,00
20437	8/10	G 1/2"	16	43	27	PA	10	130,00
20438	8/10	G 1/2"	16	43	27	PP	10	148,00
20439	8/10	G 1/2"	16	43	27	PVDF	5	117,00
20440	8/12	G 1/4"	15	41	22	PA	10	160,00
20441	8/12	G 1/4"	15	41	22	PP	10	160,00
20442	8/12	G 1/4"	15	41	22	PVDF	5	120,00
20443	8/12	G 3/8"	15	41	22	PA	10	150,00
20444	8/12	G 3/8"	15	41	22	PP	10	160,00
20445	8/12	G 3/8"	15	41	22	PVDF	5	120,00
20446	8/12	G 1/2"	16	43	27	PA	10	150,00
20447	8/12	G 1/2"	16	44	27	PP	10	160,00
20448	8/12	G 1/2"	16	43	27	PVDF	5	120,00
20449	10/14	G 1/4"	15	44	24	PA	10	201,00
20450	10/14	G 1/4"	15	44	24	PP	10	220,00

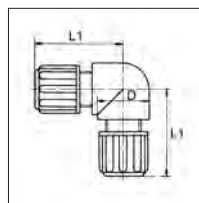
N° Réf.	DN	Filetage intérieur pouce	I1	L	S/P	Matériau	Unité	Prix
	mm		mm	mm	mm		pièce	EURO
20451	10/14	G 1/4"	15	44	24	PVDF	5	155,00
20452	10/14	G 3/8"	15	44	24	PA	10	210,00
20453	10/14	G 3/8"	15	44	24	PP	10	220,00
20454	10/14	G 3/8"	15	44	24	PVDF	5	231,00
20455	10/14	G 1/2"	16	45	27	PA	10	210,00
20456	10/14	G 1/2"	16	45	27	PP	10	247,00
20457	10/14	G 1/2"	16	45	27	PVDF	5	249,00

**THOMAFLUID®-Raccord coudé
en PA/PP/PVDF
Système : MULTIFIT®-EMP-3**
Caractéristiques du produit :

- Forme en L, raccord de tuyau des deux côtés



20545



20545

N° Réf.	DN	D	L1	Matériau	Unité	Prix
	mm	mm	mm		pièce	EURO
20545	4/6	15	25	PA	10	41,00
20546	4/6	15	25	PP	10	52,00
20547	4/6	15	25	PVDF	5	115,00
20548	6/8	15	29	PA	10	59,00
20549	6/8	15	29	PP	10	69,00
20550	6/8	15	29	PVDF	5	126,00
20551	6/10	20	35	PA	10	80,00
20552	6/10	20	35	PP	10	86,00
20553	6/10	20	35	PVDF	5	135,00
20554	8/10	20	35	PA	10	85,00
20555	8/10	20	35	PP	10	88,00
20556	8/10	20	35	PVDF	5	141,00
20557	8/12	20	37	PA	10	110,00
20558	8/12	20	37	PP	10	152,00
20559	8/12	20	37	PVDF	5	165,00
20560	10/14	25	42	PA	5	105,00
20561	10/14	25	42	PP	5	120,00
20562	10/14	25	42	PVDF	5	164,00

**THOMAFLUID®-Raccord coudé
en PA/PP/PVDF – Schott
Système : MULTIFIT®-EMP-3**
Caractéristiques du produit :

- Forme en L, raccord de tuyau des deux côtés, montage sur tableau de distribution

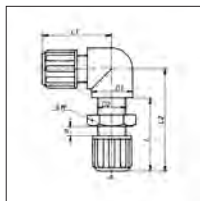
RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE



20563



20563

N° Réf.	DN mm	Filetage extérieur pouce	L1 mm	L2 mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
20589	4/6	G 3/8"	28	12	PVDF	5	114,00
20590	4/6	G 1/2"	31	15	PA	10	100,00
20591	4/6	G 1/2"	31	15	PP	10	113,00
20592	4/6	G 1/2"	31	15	PVDF	5	141,00
20593	6/8	G 1/8"	27	12	PA	10	100,00
20594	6/8	G 1/8"	27	12	PP	10	113,00
20595	6/8	G 1/8"	27	12	PVDF	5	141,00
20596	6/8	G 1/4"	27	12	PA	10	100,00
20597	6/8	G 1/4"	27	12	PP	10	113,00
20598	6/8	G 1/4"	27	12	PVDF	5	141,00
20599	6/8	G 3/8"	30	12	PA	10	120,00
20600	6/8	G 3/8"	30	12	PP	10	120,00
20601	6/8	G 3/8"	30	12	PVDF	5	144,00
20602	6/8	G 1/2"	33	15	PA	10	130,00
20603	6/8	G 1/2"	33	15	PP	10	126,00
20604	6/8	G 1/2"	33	15	PVDF	5	160,00
20605	6/10	G 1/8"	32	15	PA	10	130,00
20606	6/10	G 1/8"	32	15	PP	10	127,00
20607	6/10	G 1/8"	32	15	PVDF	5	160,00
20608	6/10	G 1/4"	32	15	PA	10	130,00
20609	6/10	G 1/4"	32	15	PP	10	127,00
20610	6/10	G 1/4"	32	15	PVDF	5	159,00
20611	6/10	G 3/8"	32	15	PA	10	130,00
20612	6/10	G 3/8"	32	15	PP	10	130,00
20613	6/10	G 3/8"	32	15	PVDF	5	160,00
20614	6/10	G 1/2"	35	15	PA	10	130,00
20615	6/10	G 1/2"	35	15	PP	10	140,00
20616	6/10	G 1/2"	35	15	PVDF	5	173,00
20617	8/10	G 1/8"	34	15	PA	10	130,00
20618	8/10	G 1/8"	34	15	PP	10	133,00
20619	8/10	G 1/8"	34	15	PVDF	5	175,00
20620	8/10	G 1/4"	34	15	PA	10	130,00
20621	8/10	G 1/4"	34	15	PP	10	133,00
20622	8/10	G 1/4"	34	15	PVDF	5	173,00
20623	8/10	G 3/8"	34	15	PA	10	129,00
20624	8/10	G 3/8"	34	15	PP	10	134,00
20625	8/10	G 3/8"	34	15	PVDF	5	123,00
20626	8/10	G 1/2"	37	15	PA	10	131,00
20627	8/10	G 1/2"	37	15	PP	10	134,00
20628	8/10	G 1/2"	37	15	PVDF	5	160,00
20629	8/12	G 1/8"	34	17	PA	5	120,00
20630	8/12	G 1/8"	34	17	PP	5	125,00
20631	8/12	G 1/8"	34	17	PVDF	5	180,00
20632	8/12	G 1/4"	34	17	PA	5	120,00
20633	8/12	G 1/4"	34	17	PP	5	125,00
20634	8/12	G 1/4"	34	17	PVDF	5	176,00
20635	8/12	G 3/8"	34	17	PA	5	125,00
20636	8/12	G 3/8"	34	17	PP	5	130,00
20637	8/12	G 3/8"	34	17	PVDF	5	190,00
20638	8/12	G 1/2"	37	17	PA	5	140,00
20639	8/12	G 1/2"	37	17	PP	5	152,00
20640	8/12	G 1/2"	37	17	PVDF	5	190,00
20641	10/14	G 1/8"	39	18	PA	5	140,00
20642	10/14	G 1/8"	39	18	PP	5	155,00
20643	10/14	G 1/8"	39	18	PVDF	5	135,00
20644	10/14	G 1/4"	39	18	PA	5	140,00
20645	10/14	G 1/4"	39	18	PP	5	155,00
20646	10/14	G 1/4"	39	18	PVDF	5	180,00
20647	10/14	G 3/8"	39	18	PA	5	140,00
20648	10/14	G 3/8"	39	18	PP	5	155,00

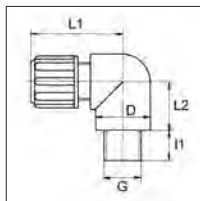
THOMAFIUID®-Raccord coudé avec filetage extérieur en PA/PP/PVDF – court Système : MULTIFIT®-EMP-3

Caractéristiques du produit :

- Forme en L, raccord sur tuyau flexible d'un côté, filetage extérieur G ou NPT de l'autre côté, modèle court



20581



20581

N° Réf.	DN mm	Filetage extérieur pouce	L1 mm	L2 mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
20581	4/6	G 1/8"	25	12	PA	10	39,00
20582	4/6	G 1/8"	25	12	PP	10	52,00
20583	4/6	G 1/8"	25	12	PVDF	5	96,00
20584	4/6	G 1/4"	25	12	PA	10	50,00
20585	4/6	G 1/4"	25	12	PP	10	65,00
20586	4/6	G 1/4"	25	12	PVDF	5	99,00
20587	4/6	G 3/8"	28	12	PA	10	75,00
20588	4/6	G 3/8"	28	12	PP	10	73,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	DN	Filetage extérieur	L1	L2	Matériau	Unité	Prix
	mm	pouce	mm	mm		pièce	EURO
20649	10/14	G 3/8"	39	18	PVDF	5	180,00
20650	10/14	G 1/2"	39	18	PA	5	160,00
20651	10/14	G 1/2"	39	18	PP	5	165,00
20652	10/14	G 1/2"	39	18	PVDF	5	200,00
20653	4/6	NPT 1/8"	18	17	PA	10	39,00
20654	4/6	NPT 1/8"	18	17	PP	10	52,00
20655	4/6	NPT 1/8"	18	17	PVDF	5	96,00
20656	4/6	NPT 1/4"	23	12	PA	10	49,00
20657	4/6	NPT 1/4"	23	12	PP	10	65,00
20658	4/6	NPT 1/4"	23	12	PVDF	5	99,00
20659	4/6	NPT 3/8"	28	12	PA	10	75,00
20660	4/6	NPT 3/8"	28	12	PP	10	73,00
20661	4/6	NPT 3/8"	28	12	PVDF	5	109,00
20662	4/6	NPT 1/2"	31	15	PA	10	100,00
20663	4/6	NPT 1/2"	31	15	PP	10	120,00
20664	4/6	NPT 1/2"	31	15	PVDF	5	141,00
20665	6/8	NPT 1/8"	27	12	PA	10	100,00
20666	6/8	NPT 1/8"	27	12	PP	10	120,00
20667	6/8	NPT 1/8"	27	12	PVDF	5	141,00
20668	6/8	NPT 1/4"	27	12	PA	10	100,00
20669	6/8	NPT 1/4"	27	12	PP	10	113,00
20670	6/8	NPT 1/4"	27	12	PVDF	5	141,00
20671	6/8	NPT 3/8"	30	12	PA	10	120,00
20672	6/8	NPT 3/8"	30	12	PP	10	120,00
20673	6/8	NPT 3/8"	30	12	PVDF	5	145,00
20674	6/8	NPT 1/2"	33	15	PA	10	130,00
20675	6/8	NPT 1/2"	33	15	PP	10	126,00
20676	6/8	NPT 1/2"	33	15	PVDF	5	160,00
20677	6/10	NPT 1/8"	32	15	PA	10	130,00
20678	6/10	NPT 1/8"	32	15	PP	10	130,00
20679	6/10	NPT 1/8"	32	15	PVDF	5	160,00
20680	6/10	NPT 1/4"	32	15	PA	10	130,00
20681	6/10	NPT 1/4"	32	15	PP	10	127,00
20682	6/10	NPT 1/4"	32	15	PVDF	5	159,00
20683	6/10	NPT 3/8"	32	15	PA	10	130,00
20684	6/10	NPT 3/8"	32	15	PP	10	130,00
20685	6/10	NPT 3/8"	32	15	PVDF	5	159,00
20686	6/10	NPT 1/2"	35	15	PA	10	130,00
20687	6/10	NPT 1/2"	35	15	PP	10	140,00
20688	6/10	NPT 1/2"	35	15	PVDF	5	175,00
20689	8/10	NPT 1/8"	34	15	PA	10	130,00
20690	8/10	NPT 1/8"	34	15	PP	10	140,00
20691	8/10	NPT 1/8"	34	15	PVDF	5	175,00
20692	8/10	NPT 1/4"	34	15	PA	10	130,00
20693	8/10	NPT 1/4"	34	15	PP	10	133,00
20694	8/10	NPT 1/4"	34	15	PVDF	5	173,00
20695	8/10	NPT 3/8"	34	15	PA	10	130,00
20696	8/10	NPT 3/8"	34	15	PP	10	134,00
20697	8/10	NPT 3/8"	34	15	PVDF	5	123,00
20698	8/10	NPT 1/2"	37	15	PA	10	140,00
20699	8/10	NPT 1/2"	37	15	PP	10	134,00
20700	8/10	NPT 1/2"	37	15	PVDF	5	129,00
20701	8/12	NPT 1/8"	34	17	PA	5	130,00
20702	8/12	NPT 1/8"	34	17	PP	5	130,00
20703	8/12	NPT 1/8"	34	17	PVDF	5	173,00
20704	8/12	NPT 1/4"	34	17	PA	5	130,00
20705	8/12	NPT 1/4"	34	17	PP	5	129,00
20706	8/12	NPT 1/4"	34	17	PVDF	5	173,00
20707	8/12	NPT 3/8"	34	17	PA	5	128,00
20708	8/12	NPT 3/8"	34	17	PP	5	130,00

N° Réf.	DN	Filetage extérieur	L1	L2	Matériau	Unité	Prix
	mm	pouce	mm	mm		pièce	EURO
20709	8/12	NPT 3/8"	34	17	PVDF	5	180,00
20710	8/12	NPT 1/2"	37	17	PA	5	140,00
20711	8/12	NPT 1/2"	37	17	PP	5	155,00
20712	8/12	NPT 1/2"	37	17	PVDF	5	180,00
20713	10/14	NPT 1/8"	39	18	PA	5	140,00
20714	10/14	NPT 1/8"	39	18	PP	5	155,00
20715	10/14	NPT 1/8"	39	18	PVDF	5	180,00
20716	10/14	NPT 1/2"	39	18	PA	5	160,00
20717	10/14	NPT 1/2"	39	18	PP	5	165,00
20718	10/14	NPT 1/2"	39	18	PVDF	5	200,00

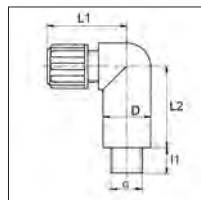
THOMAFLUID®-Raccord coudé avec filetage extérieur en PA/PP/PVDF – long Système : MULTIFIT®-EMP-3

Caractéristiques du produit :

- Forme en L, raccord sur tuyau flexible d'un côté, filetage extérieur G ou NPT de l'autre côté, modèle long



20791



20791

N° Réf.	DN	Filetage extérieur	I1	L1	L2	Matériau	Unité	Prix
	mm	pouce	mm	mm	mm		pièce	EURO
20791	4/6	G 1/8"	8	25	29	PA	10	46,00
20792	4/6	G 1/8"	8	25	29	PP	10	60,00
20793	4/6	G 1/8"	8	25	29	PVDF	5	165,00
20794	4/6	G 1/4"	12	25	29	PA	10	60,00
20795	4/6	G 1/4"	12	25	29	PP	10	70,00
20796	4/6	G 1/4"	12	25	29	PVDF	5	165,00
20797	4/6	G 3/8"	12	28	34	PA	10	100,00
20798	4/6	G 3/8"	12	28	34	PP	10	110,00
20799	4/6	G 3/8"	12	28	34	PVDF	5	165,00
20800	4/6	G 1/2"	14	31	42	PA	10	130,00
20801	4/6	G 1/2"	14	31	42	PP	10	136,00
20802	4/6	G 1/2"	14	31	42	PVDF	3	123,00
20803	6/8	G 1/8"	8	27	29	PA	10	123,00
20804	6/8	G 1/8"	8	27	29	PP	10	140,00
20805	6/8	G 1/8"	8	27	29	PVDF	5	165,00
20806	6/8	G 1/4"	12	27	29	PA	10	130,00
20807	6/8	G 1/4"	12	27	29	PP	10	140,00
20808	6/8	G 1/4"	12	27	29	PVDF	5	164,00
20809	6/8	G 3/8"	12	30	34	PA	10	130,00
20810	6/8	G 3/8"	12	30	34	PP	10	150,00
20811	6/8	G 3/8"	12	30	34	PVDF	5	180,00
20812	6/8	G 1/2"	14	33	42	PA	10	130,00
20813	6/8	G 1/2"	14	33	42	PP	10	150,00
20814	6/8	G 1/2"	14	33	42	PVDF	3	129,00
20815	6/10	G 1/8"	8	32	37	PA	1	sur dem.
20816	6/10	G 1/8"	8	32	37	PP	1	sur dem.

RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	DN	Filetage extérieur pouce	I1	L1	L2	Matériau	Unité	Prix
	mm		mm	mm	mm		pièce	EURO
20817	6/10	G 1/8"	8	32	37	PVDF	1	sur dem.
20818	6/10	G 1/4"	12	32	37	PA	1	sur dem.
20819	6/10	G 1/4"	12	32	37	PP	1	sur dem.
20820	6/10	G 1/4"	12	32	37	PVDF	1	sur dem.
20821	6/10	G 3/8"	12	32	37	PA	1	sur dem.
20822	6/10	G 3/8"	12	32	37	PP	1	sur dem.
20823	6/10	G 3/8"	12	32	37	PVDF	1	sur dem.
20824	6/10	G 1/2"	14	35	42	PA	1	sur dem.
20825	6/10	G 1/2"	14	35	42	PP	1	sur dem.
20826	6/10	G 1/2"	14	35	42	PVDF	1	sur dem.
20827	4/6	NPT 1/4"	15	23	29	PA	10	62,00
20828	4/6	NPT 1/4"	15	23	29	PP	10	72,00
20829	4/6	NPT 1/4"	15	23	29	PVDF	5	185,00
20830	4/6	NPT 3/8"	15	28	34	PA	10	90,00
20831	4/6	NPT 3/8"	15	28	34	PP	10	93,00
20832	4/6	NPT 3/8"	15	28	34	PVDF	5	190,00
20833	4/6	NPT 1/2"	20	31	42	PA	10	110,00
20834	4/6	NPT 1/2"	20	31	42	PP	10	120,00
20835	4/6	NPT 1/2"	20	31	42	PVDF	3	153,00
20836	6/8	NPT 1/8"	10	27	29	PA	10	110,00
20837	6/8	NPT 1/8"	10	27	29	PP	10	120,00
20838	6/8	NPT 1/8"	10	27	29	PVDF	5	155,00
20839	6/8	NPT 1/4"	15	27	29	PA	10	110,00
20840	6/8	NPT 1/4"	15	27	29	PP	10	120,00
20841	6/8	NPT 1/4"	15	27	29	PVDF	5	152,00
20842	6/8	NPT 3/8"	15	30	34	PA	10	130,00
20843	6/8	NPT 3/8"	15	30	34	PP	10	130,00
20844	6/8	NPT 3/8"	15	30	34	PVDF	5	170,00
20845	6/8	NPT 1/2"	20	33	42	PA	10	130,00
20846	6/8	NPT 1/2"	20	33	42	PP	10	130,00
20847	6/8	NPT 1/2"	20	33	42	PVDF	3	141,00
20848	6/10	NPT 1/8"	10	32	37	PA	1	sur dem.
20849	6/10	NPT 1/8"	10	32	37	PP	1	sur dem.
20850	6/10	NPT 1/8"	10	32	37	PVDF	1	sur dem.
20851	6/10	NPT 1/4"	15	32	37	PA	1	sur dem.
20852	6/10	NPT 1/4"	15	32	37	PP	1	sur dem.
20853	6/10	NPT 1/4"	15	32	37	PVDF	1	sur dem.
20854	6/10	NPT 3/8"	15	32	37	PA	1	sur dem.
20855	6/10	NPT 3/8"	15	32	37	PP	1	sur dem.
20856	6/10	NPT 3/8"	15	32	37	PVDF	1	sur dem.
20857	6/10	NPT 1/2"	20	35	42	PA	1	sur dem.
20858	6/10	NPT 1/2"	20	35	42	PP	1	sur dem.
20859	6/10	NPT 1/2"	20	35	42	PVDF	1	sur dem.

Caractéristiques du produit :

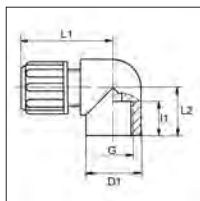
- Droit, raccord sur tuyau flexible d'un côté, filetage intérieur G de l'autre côté

N° Réf.	DN	Filetage intérieur pouce	I1	L1	L2	Matériau	Unité	Prix
	mm		mm	mm	mm		pièce	EURO
20860	4/6	G 1/8"	12	25	17	PA	10	49,00
20861	4/6	G 1/8"	12	25	17	PP	10	62,00
20862	4/6	G 1/8"	12	25	17	PVDF	5	87,00
20863	4/6	G 1/4"	15	28	20	PA	10	62,00
20864	4/6	G 1/4"	15	28	20	PP	10	75,00
20865	4/6	G 1/4"	15	28	20	PVDF	5	90,00
20866	4/6	G 3/8"	15	31	20	PA	10	110,00
20867	4/6	G 3/8"	15	31	20	PP	10	130,00
20868	4/6	G 3/8"	15	31	20	PVDF	5	90,00
20869	4/6	G 1/2"	16	33	20	PA	10	110,00
20870	4/6	G 1/2"	16	33	20	PP	10	121,00
20871	4/6	G 1/2"	16	33	20	PVDF	5	105,00
20872	6/8	G 1/8"	12	27	17	PA	10	110,00
20873	6/8	G 1/8"	12	27	17	PP	10	121,00
20874	6/8	G 1/8"	12	27	17	PVDF	5	105,00
20875	6/8	G 1/4"	15	30	20	PA	10	109,00
20876	6/8	G 1/4"	15	30	20	PP	10	121,00
20877	6/8	G 1/4"	15	30	20	PVDF	5	105,00
20878	6/8	G 3/8"	15	33	20	PA	10	110,00
20879	6/8	G 3/8"	15	33	20	PP	10	130,00
20880	6/8	G 3/8"	15	33	20	PVDF	5	105,00
20881	6/8	G 1/2"	16	35	20	PA	10	110,00
20882	6/8	G 1/2"	16	35	20	PP	10	121,00
20883	6/8	G 1/2"	16	35	20	PVDF	5	105,00
20884	6/10	G 1/8"	12	32	17	PA	10	110,00
20885	6/10	G 1/8"	12	32	17	PP	10	130,00
20886	6/10	G 1/8"	12	32	17	PVDF	5	136,00
20887	6/10	G 1/4"	15	32	20	PA	10	120,00
20888	6/10	G 1/4"	15	32	20	PP	10	130,00
20889	6/10	G 1/4"	15	32	20	PVDF	5	140,00
20890	6/10	G 3/8"	15	32	20	PA	10	117,00
20891	6/10	G 3/8"	15	32	20	PP	10	129,00
20892	6/10	G 3/8"	15	32	20	PVDF	5	150,00
20893	6/10	G 1/2"	16	37	20	PA	10	120,00
20894	6/10	G 1/2"	16	37	20	PP	10	130,00
20895	6/10	G 1/2"	16	37	20	PVDF	5	150,00

THOMAFIUID®-Raccord coudé avec filetage intérieur en PA/PP/PVDF Système : MULTIFIT®-EMP-3



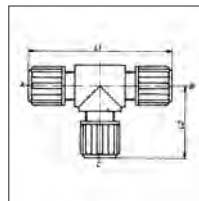
20860



20860



21028



21028

Caractéristiques du produit :

- Forme en té, raccord de tuyau des trois côtés

N° Réf.	DN mm	L1 mm	L2 mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
21028	4/6	50	25	PA	10	52,00
21029	4/6	50	25	PP	10	83,00
21030	4/6	50	25	PVDF	5	152,00
21031	6/8	54	27	PA	10	87,00
21032	6/8	54	27	PP	10	123,00
21033	6/8	54	27	PVDF	5	192,00
21034	6/10	65	32	PA	10	104,00
21035	6/10	65	32	PP	10	135,00
21036	6/10	65	32	PVDF	3	135,00
21037	8/10	68	34	PA	10	104,00
21038	8/10	68	34	PP	10	135,00
21039	8/10	68	34	PVDF	3	135,00
21040	8/12	68	34	PA	5	152,00
21041	8/12	68	34	PP	5	169,00
21042	8/12	68	34	PVDF	2	108,00
21043	10/14	79	39	PA	5	185,00
21044	10/14	79	39	PP	5	203,00
21045	10/14	79	39	PVDF	2	124,00

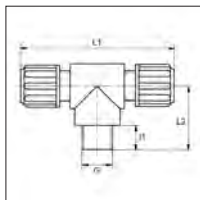
THOMAFLUID®-Té avec filetage extérieur en PA/PP/PVDF – symétrique Système : MULTIFIT®-EMP-3

Caractéristiques du produit :

- Forme en té, raccord sur tuyau flexible des deux côtés, sortie filetage extérieur G ou NPT



21046



21046

N° Réf.	DN mm	Filetage extérieur pouce	L1 mm	L2 mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
21046	4/6	G 1/8"	50	20	PA	10	90,00
21047	4/6	G 1/8"	50	20	PP	10	96,00
21048	4/6	G 1/8"	50	20	PVDF	3	132,00
21049	4/6	G 1/4"	50	24	PA	10	85,00
21050	4/6	G 1/4"	50	24	PP	10	96,00
21051	4/6	G 1/4"	50	24	PVDF	3	132,00
21052	4/6	G 3/8"	56	24	PA	10	90,00
21053	4/6	G 3/8"	56	24	PP	10	96,00
21054	4/6	G 3/8"	56	24	PVDF	3	144,00
21055	4/6	G 1/2"	62	29	PA	10	110,00
21056	4/6	G 1/2"	62	29	PP	10	125,00
21057	4/6	G 1/2"	62	29	PVDF	3	162,00
21058	6/8	G 1/8"	54	20	PA	10	110,00
21059	6/8	G 1/8"	54	20	PP	10	125,00
21060	6/8	G 1/8"	54	20	PVDF	3	162,00
21061	6/8	G 1/4"	54	24	PA	10	110,00
21062	6/8	G 1/4"	54	24	PP	10	125,00
21063	6/8	G 1/4"	54	24	PVDF	3	162,00
21064	6/8	G 3/8"	60	24	PA	10	110,00

N° Réf.	DN mm	Filetage extérieur pouce	L1 mm	L2 mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
21065	6/8	G 3/8"	60	24	PP	10	125,00
21066	6/8	G 3/8"	60	24	PVDF	3	162,00
21067	6/8	G 1/2"	66	29	PA	10	110,00
21068	6/8	G 1/2"	66	29	PP	10	125,00
21069	6/8	G 1/2"	66	29	PVDF	3	162,00
21070	6/10	G 1/8"	65	23	PA	10	130,00
21071	6/10	G 1/8"	65	23	PP	10	130,00
21072	6/10	G 1/8"	65	23	PVDF	3	162,00
21073	6/10	G 1/4"	65	27	PA	10	130,00
21074	6/10	G 1/4"	65	27	PP	10	130,00
21075	6/10	G 1/4"	65	27	PVDF	3	162,00
21076	6/10	G 3/8"	65	27	PA	10	130,00
21077	6/10	G 3/8"	65	27	PP	10	150,00
21078	6/10	G 3/8"	65	27	PVDF	3	174,00
21079	6/10	G 1/2"	71	29	PA	10	160,00
21080	6/10	G 1/2"	71	29	PP	10	180,00
21081	6/10	G 1/2"	71	29	PVDF	1	61,00
21082	8/10	G 1/8"	68	23	PA	10	160,00
21083	8/10	G 1/8"	68	23	PP	10	180,00
21084	8/10	G 1/8"	68	23	PVDF	2	122,00
21085	8/10	G 1/4"	68	27	PA	10	160,00
21086	8/10	G 1/4"	68	27	PP	10	172,00
21087	8/10	G 1/4"	68	27	PVDF	2	122,00
21088	8/10	G 3/8"	68	27	PA	10	155,00
21089	8/10	G 3/8"	68	27	PP	10	172,00
21090	8/10	G 3/8"	68	27	PVDF	2	111,00
21091	8/10	G 1/2"	74	29	PA	10	160,00
21092	8/10	G 1/2"	74	29	PP	10	172,00
21093	8/10	G 1/2"	74	29	PVDF	1	60,00
21094	8/12	G 1/8"	68	25	PA	5	195,00
21095	8/12	G 1/8"	68	25	PP	5	205,00
21096	8/12	G 1/8"	68	25	PVDF	2	120,00
21097	8/12	G 1/4"	68	29	PA	5	195,00
21098	8/12	G 1/4"	68	29	PP	5	205,00
21099	8/12	G 1/4"	68	29	PVDF	2	119,00
21100	8/12	G 3/8"	68	29	PA	5	210,00
21101	8/12	G 3/8"	68	29	PP	5	215,00
21102	8/12	G 3/8"	68	29	PVDF	1	61,00
21103	8/12	G 1/2"	74	31	PA	5	210,00
21104	8/12	G 1/2"	74	31	PP	3	138,00
21105	8/12	G 1/2"	74	31	PVDF	1	65,00
21106	10/14	G 1/8"	79	26	PA	3	135,00
21107	10/14	G 1/8"	79	26	PP	3	138,00
21108	10/14	G 1/8"	79	26	PVDF	1	65,00
21109	10/14	G 1/4"	79	30	PA	3	150,00
21110	10/14	G 1/4"	79	30	PP	3	162,00
21111	10/14	G 1/4"	79	30	PVDF	1	68,00
21112	10/14	G 3/8"	79	30	PA	3	156,00
21113	10/14	G 3/8"	79	30	PP	3	165,00
21114	10/14	G 3/8"	79	30	PVDF	1	73,00
21115	10/14	G 1/2"	79	32	PA	3	165,00
21116	10/14	G 1/2"	79	32	PP	3	168,00
21117	10/14	G 1/2"	79	32	PVDF	1	76,00
21118	4/6	NPT 1/8"	50	22	PA	10	85,00
21119	4/6	NPT 1/8"	50	22	PP	10	100,00
21120	4/6	NPT 1/8"	50	22	PVDF	3	132,00
21121	4/6	NPT 1/4"	50	27	PA	10	90,00
21122	4/6	NPT 1/4"	50	27	PP	10	135,00
21123	4/6	NPT 1/4"	50	27	PVDF	3	138,00
21124	4/6	NPT 3/8"	56	27	PA	10	110,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	DN	Filetage extérieur pouce	L1	L2	Matériau	Unité	Prix
	mm		mm	mm		pièce	EURO
21125	4/6	NPT 3/8"	56	27	PP	10	115,00
21126	4/6	NPT 3/8"	56	27	PVDF	3	147,00
21127	4/6	NPT 1/2"	62	35	PA	10	110,00
21128	4/6	NPT 1/2"	62	35	PP	10	130,00
21129	4/6	NPT 1/2"	62	35	PVDF	3	159,00
21130	6/8	NPT 1/8"	54	22	PA	10	110,00
21131	6/8	NPT 1/8"	54	22	PP	10	130,00
21132	6/8	NPT 1/8"	54	22	PVDF	3	159,00
21133	6/8	NPT 1/4"	54	27	PA	10	110,00
21134	6/8	NPT 1/4"	54	27	PP	10	125,00
21135	6/8	NPT 1/4"	54	27	PVDF	3	159,00
21136	6/8	NPT 3/8"	60	27	PA	10	110,00
21137	6/8	NPT 3/8"	60	27	PP	10	150,00
21138	6/8	NPT 3/8"	60	27	PVDF	2	102,00
21139	6/8	NPT 1/2"	66	35	PA	10	120,00
21140	6/8	NPT 1/2"	66	35	PP	10	148,00
21141	6/8	NPT 1/2"	66	35	PVDF	2	110,00
21142	6/10	NPT 1/8"	65	25	PA	10	120,00
21143	6/10	NPT 1/8"	65	25	PP	10	150,00
21144	6/10	NPT 1/8"	65	25	PVDF	2	110,00
21145	6/10	NPT 1/4"	65	30	PA	10	120,00
21146	6/10	NPT 1/4"	65	30	PP	10	150,00
21147	6/10	NPT 1/4"	65	30	PVDF	2	110,00
21148	6/10	NPT 3/8"	65	30	PA	10	150,00
21149	6/10	NPT 3/8"	65	30	PP	10	170,00
21150	6/10	NPT 3/8"	65	30	PVDF	2	110,00
21151	6/10	NPT 1/2"	71	35	PA	10	160,00
21152	6/10	NPT 1/2"	71	35	PP	10	170,00
21153	6/10	NPT 1/2"	71	35	PVDF	2	120,00
21154	8/10	NPT 1/8"	68	25	PA	10	160,00
21155	8/10	NPT 1/8"	68	25	PP	10	170,00
21156	8/10	NPT 1/8"	68	25	PVDF	2	120,00
21157	8/10	NPT 1/4"	68	30	PA	10	160,00
21158	8/10	NPT 1/4"	68	30	PP	10	170,00
21159	8/10	NPT 1/4"	68	30	PVDF	2	119,00
21160	8/10	NPT 3/8"	68	30	PA	10	160,00
21161	8/10	NPT 3/8"	68	30	PP	10	170,00
21162	8/10	NPT 3/8"	68	30	PVDF	2	120,00
21163	8/10	NPT 1/2"	74	35	PA	10	170,00
21164	8/10	NPT 1/2"	74	35	PP	10	190,00
21165	8/10	NPT 1/2"	74	35	PVDF	2	124,00
21166	8/12	NPT 1/8"	68	27	PA	5	175,00
21167	8/12	NPT 1/8"	68	27	PP	3	126,00
21168	8/12	NPT 1/8"	68	27	PVDF	2	124,00
21169	8/12	NPT 1/4"	68	32	PA	5	175,00
21170	8/12	NPT 1/4"	68	32	PP	3	126,00
21171	8/12	NPT 1/4"	68	32	PVDF	2	124,00
21172	8/12	NPT 3/8"	68	32	PA	5	175,00
21173	8/12	NPT 3/8"	68	32	PP	3	126,00
21174	8/12	NPT 3/8"	68	32	PVDF	2	124,00
21175	8/12	NPT 1/2"	74	37	PA	5	175,00
21176	8/12	NPT 1/2"	74	37	PP	3	126,00
21177	8/12	NPT 1/2"	74	37	PVDF	2	124,00
21178	10/14	NPT 1/8"	79	28	PA	3	147,00
21179	10/14	NPT 1/8"	79	28	PP	3	159,00
21180	10/14	NPT 1/8"	79	28	PVDF	2	124,00
21181	10/14	NPT 1/4"	79	33	PA	3	147,00
21182	10/14	NPT 1/4"	79	33	PP	3	159,00
21183	10/14	NPT 1/4"	79	33	PVDF	2	124,00
21184	10/14	NPT 3/8"	79	33	PA	3	147,00

N° Réf.	DN	Filetage extérieur pouce	L1	L2	Matériau	Unité	Prix
	mm		mm	mm		pièce	EURO
21185	10/14	NPT 3/8"	79	33	PP	3	159,00
21186	10/14	NPT 3/8"	79	33	PVDF	2	124,00
21187	10/14	NPT 1/2"	79	38	PA	3	159,00
21188	10/14	NPT 1/2"	79	38	PP	3	165,00
21189	10/14	NPT 1/2"	79	38	PVDF	1	95,00

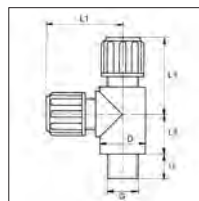
THOMAFIUID®-Té avec filetage extérieur en PA/PP/PVDF – asymétrique Système : MULTIFIT®-EMP-3

Caractéristiques du produit :

- Forme en té, raccord sur tuyau flexible des deux côtés, sortie filetage extérieur G ou NPT d'un côté



21406



21406

N° Réf.	DN	Filetage extérieur pouce	L1	L2	Matériau	Unité	Prix
	mm		mm	mm		pièce	EURO
21406	4/6	G 1/8"	25	12	PA	10	120,00
21407	4/6	G 1/8"	25	12	PP	10	129,00
21408	4/6	G 1/8"	25	12	PVDF	2	116,00
21409	4/6	G 1/4"	25	12	PA	10	120,00
21410	4/6	G 1/4"	25	12	PP	10	130,00
21411	4/6	G 1/4"	25	12	PVDF	2	115,00
21412	4/6	G 3/8"	28	12	PA	10	130,00
21413	4/6	G 3/8"	28	12	PP	10	134,00
21414	4/6	G 3/8"	28	12	PVDF	2	120,00
21415	4/6	G 1/2"	31	15	PA	10	130,00
21416	4/6	G 1/2"	31	15	PP	10	150,00
21417	4/6	G 1/2"	31	15	PVDF	2	120,00
21418	6/8	G 1/8"	27	12	PA	10	160,00
21419	6/8	G 1/8"	27	12	PP	10	160,00
21420	6/8	G 1/8"	27	12	PVDF	2	124,00
21421	6/8	G 1/4"	27	12	PA	10	160,00
21422	6/8	G 1/4"	27	12	PP	10	160,00
21423	6/8	G 1/4"	27	12	PVDF	2	124,00
21424	6/8	G 3/8"	30	12	PA	10	170,00
21425	6/8	G 3/8"	30	12	PP	10	176,00
21426	6/8	G 3/8"	30	12	PVDF	2	124,00
21427	6/8	G 1/2"	33	15	PA	10	180,00
21428	6/8	G 1/2"	33	15	PP	10	190,00
21429	6/8	G 1/2"	33	15	PVDF	2	124,00
21430	6/10	G 1/8"	32	15	PA	10	180,00
21431	6/10	G 1/8"	32	15	PP	10	190,00
21432	6/10	G 1/8"	32	15	PVDF	2	124,00
21433	6/10	G 1/4"	32	15	PA	10	180,00
21434	6/10	G 1/4"	32	15	PP	10	190,00
21435	6/10	G 1/4"	32	15	PVDF	2	124,00
21436	6/10	G 3/8"	32	15	PA	10	180,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	DN	Filetage extérieur	L1	L2	Matériau	Unité	Prix	N° Réf.	DN	Filetage extérieur	L1	L2	Matériau	Unité	Prix
	mm	pouce	mm	mm		pièce	EURO		mm	pouce	mm	mm		pièce	EURO
21437	6/10	G 3/8"	32	15	PP	5	125,00	21497	6/8	NPT 3/8"	30	12	PP	10	150,00
21438	6/10	G 3/8"	32	15	PVDF	2	124,00	21498	6/8	NPT 3/8"	30	12	PVDF	2	120,00
21439	6/10	G 1/2"	35	15	PA	5	115,00	21499	6/8	NPT 1/2"	33	15	PA	10	140,00
21440	6/10	G 1/2"	35	15	PP	5	130,00	21500	6/8	NPT 1/2"	33	15	PP	10	160,00
21441	6/10	G 1/2"	35	15	PVDF	1	68,00	21501	6/8	NPT 1/2"	33	15	PVDF	2	124,00
21442	8/10	G 1/8"	34	15	PA	10	172,00	21502	6/10	NPT 1/8"	32	15	PA	10	140,00
21443	8/10	G 1/8"	34	15	PP	10	190,00	21503	6/10	NPT 1/8"	32	15	PP	10	160,00
21444	8/10	G 1/8"	34	15	PVDF	2	124,00	21504	6/10	NPT 1/8"	32	15	PVDF	2	124,00
21445	8/10	G 1/4"	34	15	PA	10	180,00	21505	6/10	NPT 1/4"	32	15	PVDF	10	140,00
21446	8/10	G 1/4"	34	15	PP	10	190,00	21506	6/10	NPT 1/4"	32	15	PA	10	160,00
21447	8/10	G 1/4"	34	15	PVDF	2	124,00	21507	6/10	NPT 1/4"	32	15	PP	2	124,00
21448	8/10	G 3/8"	34	15	PA	10	200,00	21508	6/10	NPT 3/8"	32	15	PVDF	10	160,00
21449	8/10	G 3/8"	34	15	PP	5	130,00	21509	6/10	NPT 3/8"	32	15	PA	5	120,00
21450	8/10	G 3/8"	34	15	PVDF	2	124,00	21510	6/10	NPT 3/8"	32	15	PP	2	130,00
21451	8/10	G 1/2"	37	15	PA	10	200,00	21511	6/10	NPT 1/2"	35	15	PA	5	115,00
21452	8/10	G 1/2"	37	15	PP	5	130,00	21512	6/10	NPT 1/2"	35	15	PP	5	135,00
21453	8/10	G 1/2"	37	15	PVDF	1	71,00	21513	6/10	NPT 1/2"	55	15	PVDF	1	67,00
21454	8/12	G 1/8"	34	17	PA	5	190,00	21514	8/10	NPT 1/8"	34	15	PA	10	160,00
21455	8/12	G 1/8"	34	17	PP	2	92,00	21515	8/10	NPT 1/8"	34	15	PP	10	170,00
21456	8/12	G 1/8"	34	17	PVDF	2	124,00	21516	8/10	NPT 1/8"	34	15	PVDF	2	140,00
21457	8/12	G 1/4"	34	17	PA	5	190,00	21517	8/10	NPT 1/4"	34	15	PA	10	170,00
21458	8/12	G 1/4"	34	17	PP	2	92,00	21518	8/10	NPT 1/4"	34	15	PP	10	188,00
21459	8/12	G 1/4"	34	17	PVDF	2	124,00	21519	8/10	NPT 1/4"	34	15	PVDF	2	141,00
21460	8/12	G 3/8"	34	17	PA	5	210,00	21520	8/10	NPT 3/8"	34	15	PA	10	180,00
21461	8/12	G 3/8"	34	17	PP	2	100,00	21521	8/10	NPT 3/8"	34	15	PP	5	119,00
21462	8/12	G 3/8"	34	17	PVDF	1	71,00	21522	8/10	NPT 3/8"	34	15	PVDF	2	141,00
21463	8/12	G 1/2"	37	17	PA	5	210,00	21523	8/10	NPT 1/2"	37	15	PA	5	110,00
21464	8/12	G 1/2"	37	17	PP	2	104,00	21524	8/10	NPT 1/2"	37	15	PP	5	135,00
21465	8/12	G 1/2"	37	17	PVDF	1	74,00	21525	8/10	NPT 1/2"	57	15	PVDF	1	86,00
21466	10/14	G 1/8"	39	18	PA	2	100,00	21526	8/12	NPT 1/8"	34	17	PA	5	200,00
21467	10/14	G 1/8"	39	18	PP	2	116,00	21527	8/12	NPT 1/8"	34	17	PP	2	92,00
21468	10/14	G 1/8"	39	18	PVDF	2	166,00	21528	8/12	NPT 1/8"	34	17	PVDF	2	142,00
21469	10/14	G 1/4"	39	18	PA	2	100,00	21529	8/12	NPT 1/4"	34	17	PA	5	200,00
21470	10/14	G 1/4"	39	18	PP	2	116,00	21530	8/12	NPT 1/4"	34	17	PP	2	96,00
21471	10/14	G 1/4"	39	18	PVDF	2	166,00	21531	8/12	NPT 1/4"	34	17	PVDF	2	142,00
21472	10/14	G 3/8"	39	18	PA	2	100,00	21532	8/12	NPT 3/8"	34	17	PA	5	205,00
21473	10/14	G 3/8"	39	18	PP	2	116,00	21533	8/12	NPT 3/8"	34	17	PP	2	98,00
21474	10/14	G 3/8"	39	18	PVDF	1	86,00	21534	8/12	NPT 3/8"	34	17	PVDF	1	75,00
21475	10/14	G 1/2"	39	18	PA	2	100,00	21535	8/12	NPT 1/2"	37	17	PA	5	215,00
21476	10/14	G 1/2"	39	18	PP	2	116,00	21536	8/12	NPT 1/2"	37	17	PP	2	104,00
21477	10/14	G 1/2"	39	18	PVDF	1	86,00	21537	8/12	NPT 1/2"	57	17	PVDF	1	76,00
21478	4/6	NPT 1/8"	25	12	PA	10	120,00	21538	10/14	NPT 1/8"	39	18	PA	2	90,00
21479	4/6	NPT 1/8"	25	12	PP	10	122,00	21539	10/14	NPT 1/8"	39	18	PP	2	104,00
21480	4/6	NPT 1/8"	25	12	PVDF	2	116,00	21540	10/14	NPT 1/8"	39	18	PVDF	1	76,00
21481	4/6	NPT 1/4"	25	12	PA	10	130,00	21541	10/14	NPT 1/4"	39	18	PA	2	94,00
21482	4/6	NPT 1/4"	25	12	PP	10	124,00	21542	10/14	NPT 1/4"	39	18	PP	2	108,00
21483	4/6	NPT 1/4"	25	12	PVDF	2	118,00	21543	10/14	NPT 1/4"	39	18	PVDF	1	78,00
21484	4/6	NPT 3/8"	28	12	PA	10	130,00	21544	10/14	NPT 3/8"	39	18	PA	2	100,00
21485	4/6	NPT 3/8"	28	12	PP	10	130,00	21545	10/14	NPT 3/8"	39	18	PP	2	108,00
21486	4/6	NPT 3/8"	28	12	PVDF	2	118,00	21546	10/14	NPT 3/8"	39	18	PVDF	1	81,00
21487	4/6	NPT 1/2"	31	15	PA	10	130,00	21547	10/14	NPT 1/2"	39	18	PA	2	100,00
21488	4/6	NPT 1/2"	31	15	PP	10	130,00	21548	10/14	NPT 1/2"	39	18	PP	2	108,00
21489	4/6	NPT 1/2"	31	15	PVDF	2	118,00	21549	10/14	NPT 1/2"	39	18	PVDF	1	86,00
21490	6/8	NPT 1/8"	27	12	PA	10	130,00								
21491	6/8	NPT 1/8"	27	12	PP	10	130,00								
21492	6/8	NPT 1/8"	27	12	PVDF	2	118,00								
21493	6/8	NPT 1/4"	27	12	PA	10	130,00								
21494	6/8	NPT 1/4"	27	12	PP	10	129,00								
21495	6/8	NPT 1/4"	27	12	PVDF	2	118,00								
21496	6/8	NPT 3/8"	30	12	PA	10	130,00								

RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

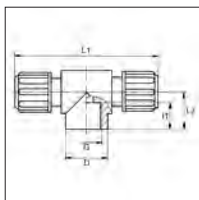
THOMAFUID®-Té avec filetage intérieur en PA/PP/PVDF Système : MULTIFIT®-EMP-3

Caractéristiques du produit :

- Forme en té, raccord sur tuyau flexible des deux côtés, sortie filetage G



21262



21262

N° Réf.	DN	Filetage intérieur	I1	L1	L2	Matériau	Unité	Prix
	mm	pouce	mm	mm	mm		pièce	EURO
21262	4/6	G 1/8"	12	50	17	PA	10	100,00
21263	4/6	G 1/8"	12	50	17	PP	10	120,00
21264	4/6	G 1/8"	12	50	17	PVDF	2	114,00
21265	4/6	G 1/4"	15	56	20	PA	10	110,00
21266	4/6	G 1/4"	15	56	20	PP	10	120,00
21267	4/6	G 1/4"	15	56	20	PVDF	2	114,00
21268	4/6	G 3/8"	15	62	20	PA	10	130,00
21269	4/6	G 3/8"	15	62	20	PP	10	130,00
21270	4/6	G 3/8"	15	62	20	PVDF	2	120,00
21271	4/6	G 1/2"	16	66	20	PA	10	130,00
21272	4/6	G 1/2"	16	66	20	PP	10	148,00
21273	4/6	G 1/2"	16	66	20	PVDF	2	128,00
21274	6/8	G 1/8"	12	54	17	PA	10	130,00
21275	6/8	G 1/8"	12	54	17	PP	10	150,00
21276	6/8	G 1/8"	12	54	17	PVDF	2	127,00
21277	6/8	G 1/4"	15	60	20	PA	10	130,00
21278	6/8	G 1/4"	15	60	20	PP	10	150,00
21279	6/8	G 1/4"	15	60	20	PVDF	2	128,00
21280	6/8	G 3/8"	15	66	20	PA	10	150,00
21281	6/8	G 3/8"	15	66	20	PP	10	170,00
21282	6/8	G 3/8"	15	66	20	PVDF	2	129,00
21283	6/8	G 1/2"	16	70	20	PA	10	160,00
21284	6/8	G 1/2"	16	70	20	PP	10	180,00
21285	6/8	G 1/2"	16	70	20	PVDF	2	135,00
21286	6/10	G 1/8"	12	65	17	PA	10	160,00
21287	6/10	G 1/8"	12	65	17	PP	10	180,00
21288	6/10	G 1/8"	12	65	17	PVDF	2	136,00
21289	6/10	G 1/4"	15	65	20	PA	10	110,00
21290	6/10	G 1/4"	15	65	20	PP	10	140,00
21291	6/10	G 1/4"	15	65	20	PVDF	2	135,00
21292	6/10	G 3/8"	15	71	20	PA	10	180,00
21293	6/10	G 3/8"	15	71	20	PP	10	200,00
21294	6/10	G 3/8"	15	71	20	PVDF	1	73,00
21295	6/10	G 1/2"	16	75	20	PA	10	190,00
21296	6/10	G 1/2"	16	75	20	PP	10	210,00
21297	6/10	G 1/2"	16	75	20	PVDF	1	76,00
21298	8/10	G 1/8"	12	68	20	PA	10	190,00
21299	8/10	G 1/8"	12	68	20	PP	10	210,00
21300	8/10	G 1/8"	12	68	20	PVDF	2	136,00
21301	8/10	G 1/4"	15	68	23	PA	10	190,00
21302	8/10	G 1/4"	15	68	23	PP	10	210,00

N° Réf.	DN	Filetage intérieur	I1	L1	L2	Matériau	Unité	Prix
	mm	pouce	mm	mm	mm		pièce	EURO
21303	8/10	G 1/4"	15	68	23	PVDF	2	136,00
21304	8/10	G 3/8"	15	74	23	PA	10	190,00
21305	8/10	G 3/8"	15	74	23	PP	10	210,00
21306	8/10	G 3/8"	15	74	23	PVDF	1	75,00
21307	8/10	G 1/2"	16	78	23	PA	10	190,00
21308	8/10	G 1/2"	16	78	23	PP	10	210,00
21309	8/10	G 1/2"	16	78	23	PVDF	1	76,00
21310	8/12	G 1/8"	12	68	20	PA	2	118,00
21311	8/12	G 1/8"	12	68	20	PP	2	136,00
21312	8/12	G 1/8"	12	68	20	PVDF	1	74,00
21313	8/12	G 1/4"	15	68	23	PA	2	118,00
21314	8/12	G 1/4"	15	68	23	PP	2	136,00
21315	8/12	G 1/4"	15	68	23	PVDF	1	74,00
21316	8/12	G 3/8"	15	74	23	PA	2	126,00
21317	8/12	G 3/8"	15	74	23	PP	2	144,00
21318	8/12	G 3/8"	15	74	23	PVDF	1	76,00
21319	8/12	G 1/2"	16	78	23	PA	2	132,00
21320	8/12	G 1/2"	16	78	23	PP	2	154,00
21321	8/12	G 1/2"	16	78	23	PVDF	1	82,00
21322	10/14	G 1/8"	12	79	20	PA	2	132,00
21323	10/14	G 1/8"	12	79	20	PP	2	154,00
21324	10/14	G 1/8"	12	79	20	PVDF	1	82,00
21325	10/14	G 1/4"	15	79	23	PA	2	132,00
21326	10/14	G 1/4"	15	79	23	PP	2	154,00
21327	10/14	G 1/4"	15	79	23	PVDF	1	82,00
21328	10/14	G 3/8"	15	79	25	PA	2	132,00
21329	10/14	G 3/8"	15	79	25	PP	2	154,00
21330	10/14	G 3/8"	15	79	25	PVDF	1	82,00
21331	10/14	G 1/2"	16	83	25	PA	2	132,00
21332	10/14	G 1/2"	16	83	25	PP	2	154,00
21333	10/14	G 1/2"	16	83	25	PVDF	1	82,00

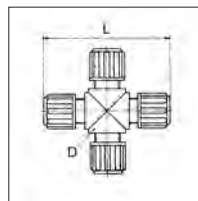
THOMAFUID®-Raccord en croix en PA/PP/PVDF Système : MULTIFIT®-EMP-3

Caractéristiques du produit :

- Forme en croix, raccord sur tuyau flexible des 4 côtés



21796



21796

N° Réf.	DN	D	L	Matériau	Unité	Prix
	mm	mm	mm		pièce	EURO
21796	4/6	15	50	PA	1	11,00
21797	4/6	15	50	PP	1	15,00
21798	4/6	15	50	PVDF	1	56,00
21817	6/8	25	66	PA	1	34,00
21818	6/8	25	66	PP	1	38,00
21819	6/8	25	66	PVDF	1	66,00
21829	6/10	25	71	PA	1	42,00

N° Réf.	DN mm	D mm	L mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
21830	6/10	25	71	PP	1	51,00
21831	6/10	25	71	PVDF	1	80,00
21844	8/10	25	74	PA	1	42,00
21845	8/10	25	74	PP	1	51,00
21846	8/10	25	74	PVDF	1	80,00
21857	8/12	25	74	PP	1	59,00
21858	8/12	25	74	PVDF	1	86,00
21860	10/14	25	79	PP	1	65,00
21861	12/14	25	79	PVDF	1	65,00

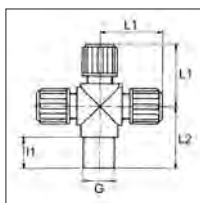
THOMAFLUID®-Raccord en croix avec filetage extérieur en PA/PP/PVDF Système : MULTIFIT®-EMP-3

Caractéristiques du produit :

- Forme en croix, raccord sur tuyau flexible de trois côtés, sortie filetage extérieur G ou NPT d'un côté



21871



21871

N° Réf.	DN mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
21871	4/6	G 1/8"	8	26	20	PA	5	120,00
21872	4/6	G 1/8"	8	26	20	PP	5	140,00
21873	4/6	G 1/8"	8	26	20	PVDF	1	89,00
21874	4/6	G 1/4"	12	29	27	PA	5	120,00
21875	4/6	G 1/4"	12	29	27	PP	5	136,00
21876	4/6	G 1/4"	12	29	27	PVDF	1	89,00
21877	4/6	G 3/8"	12	29	27	PA	5	120,00
21878	4/6	G 3/8"	12	29	27	PP	5	136,00
21879	4/6	G 3/8"	12	29	27	PVDF	1	89,00
21880	4/6	G 1/2"	14	32	34	PA	5	120,00
21881	4/6	G 1/2"	14	32	34	PP	5	140,00
21882	4/6	G 1/2"	14	32	34	PVDF	1	89,00
21883	6/8	G 1/8"	8	33	20	PA	5	120,00
21884	6/8	G 1/8"	8	33	20	PP	5	140,00
21885	6/8	G 1/8"	8	33	20	PVDF	1	89,00
21886	6/8	G 1/4"	12	33	27	PA	5	120,00
21887	6/8	G 1/4"	12	33	27	PP	5	140,00
21888	6/8	G 1/4"	12	33	27	PVDF	1	89,00
21889	6/8	G 3/8"	12	33	27	PA	5	120,00
21890	6/8	G 3/8"	12	33	27	PP	5	140,00
21891	6/8	G 3/8"	12	33	27	PVDF	1	89,00
21892	6/8	G 1/2"	14	36	34	PA	5	135,00
21893	6/8	G 1/2"	14	36	34	PP	5	150,00
21894	6/8	G 1/2"	14	36	34	PVDF	1	102,00
21895	6/10	G 1/8"	8	36	26	PA	5	135,00
21896	6/10	G 1/8"	8	36	26	PP	5	150,00
21897	6/10	G 1/8"	8	36	26	PVDF	1	102,00
21898	6/10	G 1/4"	12	36	30	PA	5	135,00

N° Réf.	DN mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
21899	6/10	G 1/4"	12	36	30	PP	5	150,00
21900	6/10	G 1/4"	12	36	30	PVDF	1	102,00
21901	6/10	G 3/8"	12	36	30	PA	5	140,00
21902	6/10	G 3/8"	12	36	30	PP	5	155,00
21903	6/10	G 3/8"	12	36	30	PVDF	1	104,00
21904	6/10	G 1/2"	14	39	34	PA	5	140,00
21905	6/10	G 1/2"	14	39	34	PP	5	155,00
21906	6/10	G 1/2"	14	39	34	PVDF	1	104,00
21907	8/10	G 1/8"	8	36	30	PA	5	140,00
21908	8/10	G 1/8"	8	36	30	PP	5	155,00
21909	8/10	G 1/8"	8	36	30	PVDF	1	104,00
21910	8/10	G 1/4"	12	36	30	PA	5	140,00
21911	8/10	G 1/4"	12	36	30	PP	5	155,00
21912	8/10	G 1/4"	12	36	30	PVDF	1	104,00
21913	8/10	G 3/8"	12	36	30	PA	5	140,00
21914	8/10	G 3/8"	12	36	30	PP	5	155,00
21915	8/10	G 3/8"	12	36	30	PVDF	1	104,00
21916	8/10	G 1/2"	14	39	34	PA	5	140,00
21917	8/10	G 1/2"	14	39	34	PP	5	155,00
21918	8/10	G 1/2"	14	39	34	PVDF	1	104,00
21919	8/12	G 1/8"	8	40	32	PA	2	94,00
21920	8/12	G 1/8"	8	40	32	PP	2	110,00
21921	8/12	G 1/8"	8	40	32	PVDF	1	104,00
21922	8/12	G 1/4"	12	40	32	PA	2	94,00
21923	8/12	G 1/4"	12	40	32	PP	2	110,00
21924	8/12	G 1/4"	12	40	32	PVDF	1	104,00
21925	8/12	G 3/8"	12	40	32	PA	2	102,00
21926	8/12	G 3/8"	12	40	32	PP	2	120,00
21927	8/12	G 3/8"	12	40	32	PVDF	1	109,00
21928	8/12	G 1/2"	14	43	34	PA	2	102,00
21929	8/12	G 1/2"	14	43	34	PP	2	120,00
21930	8/12	G 1/2"	14	43	34	PVDF	1	109,00
21931	10/14	G 1/8"	8	40	32	PA	2	102,00
21932	10/14	G 1/8"	8	40	32	PP	2	120,00
21933	10/14	G 1/8"	8	40	32	PVDF	1	109,00
21934	10/14	G 1/4"	12	48	34	PA	2	110,00
21935	10/14	G 1/4"	12	48	34	PP	2	126,00
21936	10/14	G 1/4"	12	48	34	PVDF	1	110,00
21937	10/14	G 3/8"	12	48	34	PA	2	110,00
21938	10/14	G 3/8"	12	48	34	PP	2	126,00
21939	10/14	G 3/8"	12	48	34	PVDF	1	110,00
21940	10/14	G 1/2"	14	48	36	PA	2	110,00
21941	10/14	G 1/2"	14	48	36	PP	2	126,00
21942	10/14	G 1/2"	14	48	36	PVDF	1	121,00
21943	4/6	NPT 1/8"	10	22	26	PA	5	120,00
21944	4/6	NPT 1/8"	10	22	26	PP	5	140,00
21945	4/6	NPT 1/8"	10	22	26	PVDF	1	89,00
21946	4/6	NPT 1/4"	15	30	29	PA	5	120,00
21947	4/6	NPT 1/4"	15	30	29	PP	5	140,00
21948	4/6	NPT 1/4"	15	30	29	PVDF	1	89,00
21949	4/6	NPT 3/8"	15	30	29	PA	5	125,00
21950	4/6	NPT 3/8"	15	30	29	PP	5	140,00
21951	4/6	NPT 3/8"	15	30	29	PVDF	1	96,00
21952	4/6	NPT 1/2"	20	40	32	PA	5	125,00
21953	4/6	NPT 1/2"	20	40	32	PP	5	140,00
21954	4/6	NPT 1/2"	20	40	32	PVDF	1	96,00
21955	6/8	NPT 1/8"	10	25	33	PA	5	125,00
21956	6/8	NPT 1/8"	10	25	33	PP	5	140,00
21957	6/8	NPT 1/8"	10	25	33	PVDF	1	96,00
21958	6/8	NPT 1/4"	15	30	33	PA	5	125,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	DN mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
21959	6/8	NPT 1/4"	15	30	33	PP	5	140,00
21960	6/8	NPT 1/4"	15	30	33	PVDF	1	96,00
21961	6/8	NPT 3/8"	15	30	33	PA	5	125,00
21962	6/8	NPT 3/8"	15	30	33	PP	5	140,00
21963	6/8	NPT 3/8"	15	30	33	PVDF	1	96,00
21964	6/8	NPT 1/2"	20	40	36	PA	5	135,00
21965	6/8	NPT 1/2"	20	40	36	PP	5	155,00
21966	6/8	NPT 1/2"	20	40	36	PVDF	1	102,00
21967	6/10	NPT 1/8"	10	28	36	PA	5	135,00
21968	6/10	NPT 1/8"	10	28	36	PP	5	155,00
21969	6/10	NPT 1/8"	10	28	36	PVDF	1	102,00
21970	6/10	NPT 1/4"	15	33	36	PA	5	135,00
21971	6/10	NPT 1/4"	15	33	36	PP	5	155,00
21972	6/10	NPT 1/4"	15	33	36	PVDF	1	102,00
21973	6/10	NPT 3/8"	15	33	36	PA	5	140,00
21974	6/10	NPT 3/8"	15	33	36	PP	5	160,00
21975	6/10	NPT 3/8"	15	33	36	PVDF	1	103,00
21976	6/10	NPT 1/2"	20	40	39	PA	5	140,00
21977	6/10	NPT 1/2"	20	40	39	PP	5	160,00
21978	6/10	NPT 1/2"	20	40	39	PVDF	1	106,00
21979	8/10	NPT 1/8"	10	40	36	PA	5	140,00
21980	8/10	NPT 1/8"	10	40	36	PP	5	160,00
21981	8/10	NPT 1/8"	10	40	36	PVDF	1	106,00
21982	8/10	NPT 1/4"	15	33	36	PA	5	140,00
21983	8/10	NPT 1/4"	15	33	36	PP	5	160,00
21984	8/10	NPT 1/4"	15	33	36	PVDF	1	106,00
21985	8/10	NPT 3/8"	15	33	36	PA	5	140,00
21986	8/10	NPT 3/8"	15	33	36	PP	5	160,00
21987	8/10	NPT 3/8"	15	33	36	PVDF	1	106,00
21988	8/10	NPT 1/2"	20	40	39	PA	5	140,00
21989	8/10	NPT 1/2"	20	40	39	PP	5	160,00
21990	8/10	NPT 1/2"	20	40	39	PVDF	1	106,00
21991	8/12	NPT 1/8"	10	35	40	PA	2	94,00
21992	8/12	NPT 1/8"	10	35	40	PP	2	110,00
21993	8/12	NPT 1/8"	10	35	40	PVDF	1	106,00
21994	8/12	NPT 1/4"	15	35	40	PA	2	94,00
21995	8/12	NPT 1/4"	15	35	40	PP	2	110,00
21996	8/12	NPT 1/4"	15	35	40	PVDF	1	106,00
21997	8/12	NPT 3/8"	15	35	40	PA	2	102,00
21998	8/12	NPT 3/8"	15	35	40	PP	2	116,00
21999	8/12	NPT 3/8"	15	35	40	PVDF	1	109,00
22000	8/12	NPT 1/2"	20	40	43	PA	2	106,00
22001	8/12	NPT 1/2"	20	40	43	PP	2	120,00
22002	8/12	NPT 1/2"	20	40	43	PVDF	1	112,00
22003	10/14	NPT 1/8"	10	37	48	PA	2	106,00
22004	10/14	NPT 1/8"	10	37	48	PP	2	120,00
22005	10/14	NPT 1/8"	10	37	48	PVDF	1	112,00
22006	10/14	NPT 1/4"	15	37	48	PA	2	106,00
22007	10/14	NPT 1/4"	15	37	48	PP	2	120,00
22008	10/14	NPT 1/4"	15	37	48	PVDF	1	112,00
22009	10/14	NPT 3/8"	15	37	48	PA	2	106,00
22010	10/14	NPT 3/8"	15	37	48	PP	2	120,00
22011	10/14	NPT 3/8"	15	37	48	PVDF	1	112,00
22012	10/14	NPT 1/2"	20	42	48	PA	2	118,00
22013	10/14	NPT 1/2"	20	42	48	PP	2	136,00
22014	10/14	NPT 1/2"	20	42	48	PVDF	1	117,00

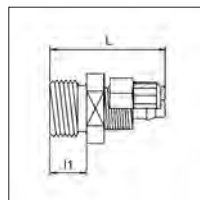
THOMAFLUID®-Raccord droit avec filetage extérieur en POM Type : RCT®-RK-09

Caractéristiques du produit :

- Filetage extérieur G d'un côté, assemblage par bague de serrage de l'autre côté



14697



14697

N° Réf.	DN mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
14697	4/6	G 1/4"	8	25	14	5	31,00
14698	6/8	G 1/4"	8	25	14	5	31,00

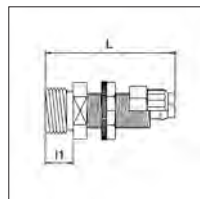
THOMAFLUID®-Raccord droit avec filetage extérieur en POM – Schott Type : RCT®-RK-09

Caractéristiques du produit :

- Filetage extérieur G d'un côté, assemblage par bague de serrage de l'autre côté



14699



14699

N° Réf.	DN mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
14699	4/6	G 1/4"	7	37	14	3	30,00
14700	6/8	G 1/4"	7	37	14	3	30,00

THOMAFLUID®-Raccord droit avec filetage extérieur en PVDF Type : RCT®-RK-09

Caractéristiques du produit :

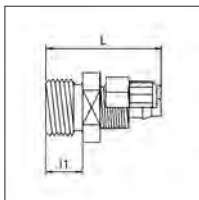
- Filetage extérieur G d'un côté, assemblage par bague de serrage de l'autre côté
- Résistant à l'alcool, aux aldéhydes, à l'essence, au benzol et autres hydrocarbures aromatiques, au chlore, aux esters, glycols, huiles moteur, solutions salines, solutions alcalines et acides.

Spécifications techniques :

- **Matériau :** PVDF (polyvinylidènefluoride)
- **Coloris :** blanc laiteux
- **Plage de température :** -40 à +160 °C



14712



14712

N° Réf.	DN	Filetage extérieur	I1	L	S/P	Unité	Prix
	mm	pouce	mm	mm	mm	pièce	EURO
14712	4/6	G 1/4"	8	25	14	3	39,00
14713	6/8	G 1/4"	8	25	14	3	42,00

THOMAFLUID®-Raccord droit avec filetage extérieur en PVDF – Schott
Type : RCT®-RK-09
Caractéristiques du produit :

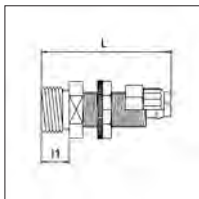
- Filetage extérieur G d'un côté, assemblage par bague de serrage de l'autre côté
- Résistant à l'alcool, aux aldéhydes, à l'essence, au benzol et autres hydrocarbures aromatiques, au chlore, aux esters, glycols, huiles moteur, solutions salines, solutions alcalines et acides.
- Montage sur tableau de distribution

Spécifications techniques :

- **Matériau :** PVDF (polyvinylidènefluoride)
- **Coloris :** blanc laiteux
- **Plage de température :** -40 à +160 °C



14714



14714

N° Réf.	DN	Filetage extérieur	I1	L	S/P	Unité	Prix
	mm	pouce	mm	mm	mm	pièce	EURO
14714	4/6	G 1/4"	7	37	14	1	23,00
14715	6/8	G 1/4"	7	37	14	1	24,00

THOMAFLUID®-High-Pure Système d'assemblage vissé modulaire en PFA
Système : MULTIFIT®-EMP-3-HP
Caractéristiques générales du produit :

- Les assemblages vissés de tuyaux flexibles PFA THOMAFLUID® sont utilisés pour l'adaptation de tuyaux flexibles en élastomère, ainsi que de tuyaux en PTFE (Polytétrafluoroéthylène), FEP (copolymère en fluoroéthylène et propylène) et PFA (perfluoroalkoxy) notamment.
- Le principe de raccordement High-Pure se base sur l'insertion du tuyau rigide dans le manchon intégré. Le blocage a lieu à l'aide d'une bague coupante en PEEK (polyétheréthércétone) et l'étanchéité est assurée par le biais d'une bague d'étanchéité en PTFE (polytétrafluoroéthylène) qui agissent sur le tuyau au moyen de l'écrou moleté. La bague coupante pénètre dans le tuyau en fonction du vissage de l'écrou moleté sur le corps fileté. Lors du vissage, une force de poussée agit sur la bague coupante pour renforcer la compression. Cela permet d'obtenir un assemblage résistant à l'arrachement et étanche, pouvant à tout instant être desserré qui minimise les volumes morts.
- L'embout de raccordement cylindrique est dimensionné de manière à éviter une torsion du tuyau supérieure à 6 % (par rapport au diamètre extérieur du tuyau) même en cas de tolérances défavorables. La tension de la faible torsion toujours présente suffit toutefois à parfaire l'étanchéité de l'assemblage de tuyau jusqu'à 5 bars.
- Lorsque l'écrou moleté est serré, l'étanchéité est assurée jusqu'à 10 bars (à + 20°C).
- Un effet de sécurité est assuré par le biais de la forme permettant à l'assemblage vissé de rester étanche même lorsque l'embout de raccordement est arraché pour quelque raison que ce soit ou endommagé fortement pour d'autres raisons. Ceci est dû au fait que l'écrou moleté comprime la bague coupante dans le cône du corps fileté et crée ainsi une étanchéité dans le cône. L'embout de raccordement joue donc le rôle d'un manchon de renfort qui ne doit pas obligatoirement faire partie intégrante du corps fileté.
- **PTFE (Polytétrafluoroéthylène) :**
 - Plastique hautes performances
 - Coloris : laiteux, blanc
 - Résistance thermique durable de -70 à +260 °C
 - Très bonne résistance chimique à la plupart des substances agressives
 - Densité aux gaz extrême
 - Excellente résistance aux ruptures sous tension
 - Coefficient de friction le plus faible de tous les plastiques fluorés
 - Caractéristiques de glissement exceptionnelles
 - N'absorbe pas l'eau
 - Excellente résistance au mauvais temps
 - Surface antiadhésive
 - 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 aux courants de fuite élevée
 - Incombustible
- **PEEK (polyétheréthércétone) :**
 - Résistance mécanique, rigidité et dureté exceptionnelles
 - Stabilité et résistance à la pression extrêmes
 - Bonne résilience aux coups
 - Meilleure résistance à l'usure
 - Excellente résistance à l'hydrolyse
 - Très grande résistance aux températures élevées
 - Stabilité de forme à la chaleur élevée
 - Stabilité dimensionnelle extrême
 - Bonnes capacités d'isolation électrique et caractéristiques diélectriques favorables
 - Résistance aux rayonnements exceptionnelle
 - Résistance chimique aux acides, solutions alcalines ainsi que solvants organiques
 - Pas de résistance chimique à l'acide sulfurique et nitrique concentré, ainsi qu'à l'eau régale

RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

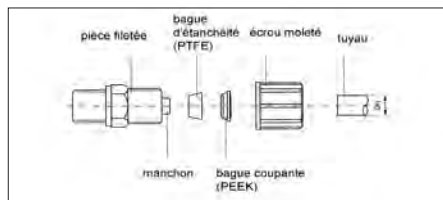
Le corps fileté et l'écrou moleté sont en PFA (perfluoroalkoxy). Les avantages de ce matériau se reflètent dans les caractéristiques suivantes :

• PFA (perfluoroalkoxy) :

Caractéristiques chimiques, thermiques et diélectriques presque identiques au PTFE ; le traitement thermoplastique (soudage, moulage par injection, emboutissage) est toutefois possible
En comparaison au PTFE, diffusion plus faible de la substance, meilleure translucidité, dureté supérieure et meilleure stabilité de forme (fluage à froid inférieur)
Très bonne stabilité de forme à la chaleur
Très bonne résistance à la pression
Très grande résistance aux substances
Coefficient de friction faible
Extrêmement résistant au mauvais temps
Ignifuge
Résistance thermique la plus élevée de tous les plastiques fluorés fusibles

Caractéristiques techniques générales :

- **Matériau :** PFA (perfluoroalkoxy)
- **Coloris :** transparent
- **Densité :** 2,15 g/cm³
- **Pression de service max. :** 10 bars
- **Plage de température :** -200 à +200 °C
- **Température de fonte :** +300 à +310 °C
- **Coefficient de friction de glissement contre l'acier (tr.) :** 0,2 - 0,3 (dynamique)
27 - 32 N/mm² à +23 °C;
15 - 21 N/mm² à +150 °C;
14 - 15 N/mm² à +250 °C
- **Résistance à la rupture :** 60° - 65° (DIN 53505)
- **Dureté Shore D :** 2,1
- **Constante diélectrique :** 2,1
- **Résistance de contact spéc. :** 10¹⁶ Ohm x cm
- **Résistance de surface :** 10¹⁷ Ohm



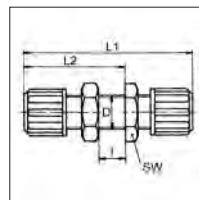
Principe : Raccord de tuyau High-Pure

N° Réf.	DN mm/pouce	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
303600	4/6	39	14	2	42,00
303601	5/8	47	19	1	36,00
303602	6/8	47	19	1	36,00
303603	6/9	49	19	1	40,00
303604	6/10	53	22	1	40,00
303605	8/10	53	22	1	40,00
303606	8/12	58	24	1	48,00
303607	9/12	58	24	1	48,00
303608	10/12	58	24	1	48,00
303609	10/14	62	24	1	52,00
303610	12/14	62	24	1	52,00
303611	1/6"/1/4"	39	14	2	42,00
303612	1/4"/3/8"	53	22	1	40,00
303613	3/8"/1/2"	58	24	1	48,00

THOMAFUID®-High-Pure Raccord droit en PFA – Schott Système : MULTIFIT®-EMP-3-HP



303722



303722

Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord de tuyau des deux côtés, montage sur tableau de distribution

N° Réf.	DN mm/pouce	D mm	I mm	L1 mm	L2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
303722	4/6	11	9	53	36	14	2	60,00
303723	5/8	15	9	64	43	19	2	92,00
303724	6/8	15	9	64	43	19	2	92,00
303725	6/10	17	10	73	49	22	2	96,00
303726	8/10	17	10	73	49	22	2	96,00
303727	8/12	19	12	84	56	24	1	52,00
303728	9/12	19	12	84	56	24	1	52,00
303729	10/12	19	12	84	56	24	1	52,00
303730	1/6"/1/4"	11	9	53	36	14	1	60,00
303731	1/4"/3/8"	17	10	73	49	22	2	96,00
303732	3/8"/1/2"	19	12	84	56	24	1	52,00

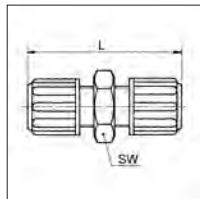
THOMAFUID®-High-Pure Raccord droit en PFA Système : MULTIFIT®-EMP-3-HP

Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord de tuyau des deux côtés



303600



303600

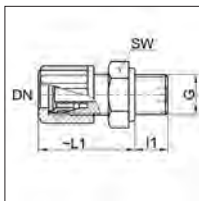
THOMAFUID®-High-Pure Raccord droit avec filetage extérieur en PFA Système : MULTIFIT®-EMP-3-HP

Caractéristiques du produit :

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



303614



303614

N° Réf.	DN mm/pouce	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
303663	12/14	NPT 1/2"	20	41	24	1	64,00
303664	1/6"/1/4"	NPT 1/8"	10	22	12	3	38,00
303665	1/6"/1/4"	NPT 1/4"	15	23	17	2	40,00
303666	1/4"/3/8"	NPT 1/8"	10	31	19	2	56,00
303667	1/4"/3/8"	NPT 1/4"	15	27	17	2	56,00
303668	3/8"/1/2"	NPT 1/4"	15	35	22	2	70,00
303669	3/8"/1/2"	NPT 1/2"	20	36	24	2	92,00

N° Réf.	DN mm/pouce	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
303614	4/6	G 1/8"	8	24	14	3	38,00
303615	4/6	G 1/4"	12	25	17	2	40,00
303616	5/8	G 1/8"	8	29	17	2	52,00
303617	5/8	G 1/4"	12	29	17	2	52,00
303618	6/8	G 1/8"	8	29	17	2	48,00
303619	6/8	G 1/4"	12	29	17	2	48,00
303620	6/9	G 1/8"	8	33	19	2	56,00
303621	6/9	G 1/4"	12	33	19	2	56,00
303622	6/10	G 1/8"	8	33	19	2	56,00
303623	6/10	G 1/4"	12	33	19	2	56,00
303624	8/10	G 1/8"	8	33	19	2	56,00
303625	8/10	G 1/4"	12	33	19	2	56,00
303626	8/12	G 1/4"	12	37	22	2	72,00
303627	8/12	G 1/2"	14	40	27	2	92,00
303628	9/12	G 1/4"	12	37	22	2	72,00
303629	9/12	G 1/2"	14	40	27	2	92,00
303630	10/12	G 1/4"	12	37	22	2	72,00
303631	10/12	G 1/2"	14	40	27	2	92,00
303632	10/14	G 1/4"	12	43	24	2	96,00
303633	10/14	G 1/2"	14	45	27	1	64,00
303634	12/14	G 1/4"	12	43	24	2	96,00
303635	12/14	G 1/2"	14	45	27	1	64,00
303636	1/6"/1/4"	G 1/8"	8	24	14	3	38,00
303637	1/6"/1/4"	G 1/4"	12	25	17	2	40,00
303638	1/4"/3/8"	G 1/8"	8	33	19	2	56,00
303639	1/4"/3/8"	G 1/4"	12	33	19	2	56,00
303640	3/8"/1/2"	G 1/4"	12	37	22	2	72,00
303641	3/8"/1/2"	G 1/2"	14	40	27	2	92,00
303642	4/6	NPT 1/8"	10	22	12	3	38,00
303643	4/6	NPT 1/4"	15	23	17	2	40,00
303644	5/8	NPT 1/8"	10	27	17	2	52,00
303645	5/8	NPT 1/4"	15	27	17	2	52,00
303646	6/8	NPT 1/8"	10	27	17	2	48,00
303647	6/8	NPT 1/4"	15	27	17	2	48,00
303648	6/9	NPT 1/8"	10	31	19	2	56,00
303649	6/9	NPT 1/4"	15	31	19	2	56,00
303650	6/10	NPT 1/8"	10	31	19	2	56,00
303651	6/10	NPT 1/4"	15	31	19	2	56,00
303652	8/10	NPT 1/8"	10	31	19	2	56,00
303653	8/10	NPT 1/4"	15	31	19	2	56,00
303654	8/12	NPT 1/4"	15	35	22	2	70,00
303655	8/12	NPT 1/2"	20	36	24	2	92,00
303656	9/12	NPT 1/4"	15	35	22	2	70,00
303657	9/12	NPT 1/2"	20	36	24	2	92,00
303658	10/12	NPT 1/4"	15	35	22	2	70,00
303659	10/12	NPT 1/2"	20	36	24	2	92,00
303660	10/14	NPT 1/4"	15	41	24	2	96,00
303661	10/14	NPT 1/2"	20	41	24	1	64,00
303662	12/14	NPT 1/4"	15	41	24	2	96,00

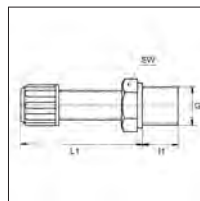
THOMAFLUID®-High-Pure Raccord droit avec filetage extérieur en PFA – long Système : MULTIFIT®-EMP-3-HP

Caractéristiques du produit :

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



303811



303811

N° Réf.	DN mm/pouce	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
303811	4/6	G 1/8"	8	38	14	2	66,00
303812	4/6	G 1/4"	12	39	17	2	68,00
303813	4/6	G 3/8"	12	41	22	2	68,00
303814	4/6	G 1/2"	14	43	27	2	72,00
303815	5/8	G 1/8"	8	44	17	2	88,00
303816	5/8	G 1/4"	12	44	17	2	92,00
303817	5/8	G 3/8"	12	45	22	2	92,00
303818	5/8	G 1/2"	14	47	27	1	50,00
303819	6/8	G 1/8"	8	44	17	2	82,00
303820	6/8	G 1/4"	12	44	17	2	84,00
303821	6/8	G 3/8"	12	45	22	2	90,00
303822	6/8	G 1/2"	14	47	27	2	94,00
303823	6/10	G 1/8"	8	49	19	2	84,00
303824	6/10	G 1/4"	12	49	19	2	88,00
303825	6/10	G 3/8"	12	50	22	2	92,00
303826	6/10	G 1/2"	14	52	27	1	58,00
303827	8/10	G 1/8"	8	49	19	2	86,00
303828	8/10	G 1/4"	12	49	19	2	88,00
303829	8/10	G 3/8"	12	50	22	2	92,00
303830	8/10	G 1/2"	14	52	27	1	58,00
303831	8/12	G 1/4"	12	55	22	2	96,00
303832	8/12	G 3/8"	12	56	22	1	52,00
303833	8/12	G 1/2"	14	57	27	1	64,00
303834	9/12	G 1/4"	12	55	22	2	96,00
303835	9/12	G 3/8"	12	56	22	1	52,00
303836	9/12	G 1/2"	14	57	27	1	64,00
303837	10/12	G 1/4"	12	55	22	2	96,00
303838	10/12	G 3/8"	12	56	22	1	52,00
303839	10/12	G 1/2"	14	57	27	1	64,00
303840	10/14	G 1/4"	12	61	24	1	54,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	DN mm/pouce	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
303841	10/14	G 3/8"	12	62	24	1	58,00
303842	10/14	G 1/2"	14	62	27	1	72,00
303843	12/14	G 1/4"	12	61	24	1	54,00
303844	12/14	G 3/8"	12	62	24	1	58,00
303845	12/14	G 1/2"	14	62	27	1	70,00
303846	1/6"/1/4"	G 1/8"	8	38	14	2	66,00
303847	1/6"/1/4"	G 1/4"	12	39	17	2	68,00
303848	1/6"/1/4"	G 3/8"	12	41	22	2	70,00
303849	1/6"/1/4"	G 1/2"	14	43	27	2	72,00
303850	1/4"/3/8"	G 1/8"	8	49	19	2	86,00
303851	1/4"/3/8"	G 1/4"	12	49	19	2	88,00
303852	1/4"/3/8"	G 3/8"	12	50	22	2	92,00
303853	1/4"/3/8"	G 1/2"	14	52	27	1	58,00
303854	3/8"/1/2"	G 1/4"	12	55	22	2	96,00
303855	3/8"/1/2"	G 3/8"	12	56	22	1	52,00
303856	3/8"/1/2"	G 1/2"	14	57	27	1	64,00
303857	4/6	NPT 1/8"	10	31	12	2	66,00
303858	4/6	NPT 1/4"	15	31	17	2	68,00
303859	4/6	NPT 3/8"	15,3	31	19	2	68,00
303860	4/6	NPT 1/2"	20	31	24	2	72,00
303861	5/8	NPT 1/8"	10	35	17	2	88,00
303862	5/8	NPT 1/4"	15	35	17	2	92,00
303863	5/8	NPT 3/8"	15,3	35	19	2	92,00
303864	5/8	NPT 1/2"	20	35	24	1	50,00
303865	6/8	NPT 1/8"	10	35	17	2	82,00
303866	6/8	NPT 1/4"	15	35	17	2	84,00
303867	6/8	NPT 3/8"	15,3	35	19	2	90,00
303868	6/8	NPT 1/2"	20	35	24	2	94,00
303869	6/10	NPT 1/8"	10	40	19	2	84,00
303870	6/10	NPT 1/4"	15	40	19	2	88,00
303871	6/10	NPT 3/8"	15,3	40	19	2	92,00
303872	6/10	NPT 1/2"	20	40	24	1	58,00
303873	8/10	NPT 1/8"	10	40	19	2	86,00
303874	8/10	NPT 1/4"	15	40	19	2	88,00
303875	8/10	NPT 3/8"	15,3	40	19	2	92,00
303876	8/10	NPT 1/2"	20	40	24	1	58,00
303877	8/12	NPT 1/4"	15	45	22	2	96,00
303878	8/12	NPT 3/8"	15,3	45	22	1	52,00
303879	8/12	NPT 1/2"	20	45	22	1	64,00
303880	9/12	NPT 1/4"	15	45	22	2	96,00
303881	9/12	NPT 3/8"	15,3	45	22	1	52,00
303882	9/12	NPT 1/2"	20	45	22	1	64,00
303883	10/12	NPT 1/4"	15	45	22	2	96,00
303884	10/12	NPT 3/8"	15,3	45	22	1	52,00
303885	10/12	NPT 1/2"	20	45	22	1	64,00
303886	10/14	NPT 1/4"	15	50	24	1	54,00
303887	10/14	NPT 3/8"	15,3	50	24	1	58,00
303888	10/14	NPT 1/2"	20	50	24	1	72,00
303889	12/14	NPT 1/4"	15	50	24	1	54,00
303890	12/14	NPT 3/8"	15,3	50	24	1	58,00
303891	12/14	NPT 1/2"	20	50	24	1	70,00
303892	1/6"/1/4"	NPT 1/8"	10	31	12	2	66,00
303893	1/6"/1/4"	NPT 1/4"	15	31	17	2	68,00
303894	1/6"/1/4"	NPT 3/8"	15,3	31	19	2	70,00
303895	1/6"/1/4"	NPT 1/2"	20	31	24	2	72,00
303896	1/4"/3/8"	NPT 1/8"	10	40	19	2	86,00
303897	1/4"/3/8"	NPT 1/4"	15	40	19	2	88,00
303898	1/4"/3/8"	NPT 3/8"	15,3	40	19	2	92,00
303899	1/4"/3/8"	NPT 1/2"	20	40	24	1	58,00
303900	3/8"/1/2"	NPT 1/4"	15	45	22	2	96,00

N° Réf.	DN mm/pouce	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
3038911	3/8"/1/2"	NPT 3/8"	15,3	45	22	1	52,00
3038921	3/8"/1/2"	NPT 1/2"	20	45	22	1	64,00

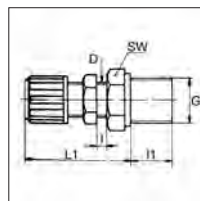
THOMAFIUID®-High-Pure Raccord droit avec filetage extérieur en PFA – Schott Système : MULTIFIT®-EMP-3-HP

Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord sur tuyau flexible d'un côté, filetage extérieur G ou NPT de l'autre côté, montage sur tableau de distribution



303733



303733

N° Réf.	DN mm/pouce	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
303733	4/6	G 1/4"	12	39	17	2	66,00
303734	4/6	G 3/8"	12	41	22	2	68,00
303735	4/6	G 1/2"	14	43	27	2	72,00
303736	5/8	G 1/4"	12	45	19	2	88,00
303737	5/8	G 3/8"	12	46	22	2	92,00
303738	5/8	G 1/2"	14	48	27	2	98,00
303739	6/8	G 1/4"	12	45	19	2	82,00
303740	6/8	G 3/8"	12	46	22	2	90,00
303741	6/8	G 1/2"	14	48	27	2	94,00
303742	6/10	G 1/4"	12	50	22	2	86,00
303743	6/10	G 3/8"	12	51	22	2	92,00
303744	6/10	G 1/2"	14	53	27	1	58,00
303745	8/10	G 1/4"	12	50	22	2	86,00
303746	8/10	G 3/8"	12	51	22	2	92,00
303747	8/10	G 1/2"	14	53	27	1	58,00
303748	8/12	G 1/4"	12	58	24	2	96,00
303749	8/12	G 3/8"	12	59	24	1	52,00
303750	8/12	G 1/2"	14	60	27	1	66,00
303751	9/12	G 1/4"	12	58	24	1	96,00
303752	9/12	G 3/8"	12	59	24	1	52,00
303753	9/12	G 1/2"	14	60	27	1	66,00
303754	10/12	G 1/4"	12	58	24	1	96,00
303755	10/12	G 3/8"	12	59	24	1	52,00
303756	10/12	G 1/2"	14	60	27	1	66,00
303757	10/14	G 1/4"	12	67	24	1	56,00
303758	10/14	G 3/8"	12	68	24	1	60,00
303759	10/14	G 1/2"	14	68	27	1	72,00
303760	12/14	G 1/4"	12	67	24	1	56,00
303761	12/14	G 3/8"	12	68	24	1	60,00
303762	12/14	G 1/2"	14	68	27	1	72,00
303763	1/6"/1/4"	G 1/4"	12	39	17	2	66,00
303764	1/6"/1/4"	G 3/8"	12	41	22	2	72,00
303765	1/6"/1/4"	G 1/2"	14	43	27	2	72,00
303766	1/4"/3/8"	G 1/4"	12	50	22	2	86,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	DN	Filetage extérieur	I1	L1	S/P	Unité	Prix
	mm/pouce	pouce	mm	mm	mm	pièce	EURO
303767	1/4"/3/8"	G 3/8"	12	51	22	2	92,00
303768	1/4"/3/8"	G 1/2"	14	53	27	1	58,00
303769	3/8"/1/2"	G 1/4"	12	58	24	2	96,00
303770	3/8"/1/2"	G 3/8"	12	59	24	1	52,00
303771	3/8"/1/2"	G 1/2"	14	60	27	1	64,00
303772	4/6	NPT 1/4"	15	37	17	2	66,00
303773	4/6	NPT 3/8"	15	37	19	2	72,00
303774	4/6	NPT 1/2"	20	39	24	2	72,00
303775	5/8	NPT 1/4"	15	42	19	2	86,00
303776	5/8	NPT 3/8"	15	42	19	2	92,00
303777	5/8	NPT 1/2"	20	44	24	1	50,00
303778	6/8	NPT 1/4"	15	42	19	2	82,00
303779	6/8	NPT 3/8"	15	42	19	2	90,00
303780	6/8	NPT 1/2"	20	44	24	2	94,00
303781	6/10	NPT 1/4"	15	48	22	2	86,00
303782	6/10	NPT 3/8"	15	48	22	2	92,00
303783	6/10	NPT 1/2"	20	49	24	1	58,00
303784	8/10	NPT 1/4"	15	48	22	1	86,00
303785	8/10	NPT 3/8"	15	48	22	2	92,00
303786	8/10	NPT 1/2"	20	49	24	1	58,00
303787	8/12	NPT 1/4"	15	56	24	2	96,00
303788	8/12	NPT 3/8"	15	56	24	1	52,00
303789	8/12	NPT 1/2"	20	57	27	1	64,00
303790	9/12	NPT 1/4"	15	56	24	2	96,00
303791	9/12	NPT 3/8"	15	56	24	1	52,00
303792	9/12	NPT 1/2"	20	57	27	1	64,00
303793	10/12	NPT 1/4"	15	56	24	2	96,00
303794	10/12	NPT 3/8"	15	56	24	1	52,00
303795	10/12	NPT 1/2"	20	57	27	1	64,00
303796	10/14	NPT 1/4"	15	65	27	1	54,00
303797	10/14	NPT 3/8"	15	65	27	1	60,00
303798	10/14	NPT 1/2"	20	65	27	1	70,00
303799	12/14	NPT 1/4"	15	65	27	1	54,00
303800	12/14	NPT 3/8"	15	65	27	1	60,00
303801	12/14	NPT 1/2"	20	65	27	1	70,00
303802	1/6"/1/4"	NPT 1/4"	15	37	17	2	66,00
303803	1/6"/1/4"	NPT 3/8"	15	37	19	2	70,00
303804	1/6"/1/4"	NPT 1/2"	20	39	24	2	72,00
303805	1/4"/3/8"	NPT 1/4"	15	48	22	2	86,00
303806	1/4"/3/8"	NPT 3/8"	15	48	22	2	92,00
303807	1/4"/3/8"	NPT 1/2"	20	49	24	1	58,00
303808	3/8"/1/2"	NPT 1/4"	15	56	24	2	96,00
303809	3/8"/1/2"	NPT 3/8"	15	56	24	1	52,00
303810	3/8"/1/2"	NPT 1/2"	20	57	27	1	64,00

Caractéristiques du produit :

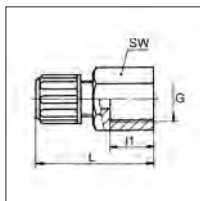
- Droit, raccord sur tuyau flexible d'un côté, filetage intérieur G ou NPT de l'autre côté

N° Réf.	DN	Filetage intérieur	I1	L1	S/P	Unité	Prix
	mm/pouce	pouce	mm	mm	mm	pièce	EURO
303670	4/6	G 1/8"	10	31	14	2	58,00
303671	4/6	G 1/4"	15	36	17	2	62,00
341770	4/6	G 3/8"	15	36	22	2	66,00
303672	5/8	G 1/8"	10	35	17	2	78,00
303673	5/8	G 1/4"	15	40	17	2	80,00
303674	6/8	G 1/8"	10	35	17	2	76,00
303675	6/8	G 1/4"	15	40	17	2	80,00
341771	6/8	G 3/8"	15	40	22	2	86,00
303676	6/10	G 1/8"	10	38	19	2	76,00
303677	6/10	G 1/4"	15	43	19	2	80,00
303678	8/10	G 1/8"	10	38	19	2	76,00
303679	8/10	G 1/4"	15	43	19	2	80,00
341772	8/10	G 3/8"	15	43	22	2	86,00
303680	8/12	G 1/4"	15	45	22	2	92,00
303681	8/12	G 1/2"	16	46	27	1	62,00
303682	9/12	G 1/4"	15	45	22	2	92,00
303683	9/12	G 1/2"	16	46	27	1	62,00
303684	10/12	G 1/4"	15	45	22	1	92,00
303685	10/12	G 1/2"	16	46	27	1	62,00
303686	10/14	G 1/4"	15	47	24	1	52,00
303687	10/14	G 1/2"	16	48	27	1	68,00
303688	12/14	G 1/4"	15	47	24	1	52,00
303689	12/14	G 1/2"	16	48	27	1	68,00
303690	1/6"/1/4"	G 1/8"	10	31	14	2	58,00
303691	1/6"/1/4"	G 1/4"	15	36	17	2	62,00
303692	1/4"/3/8"	G 1/8"	10	38	19	2	76,00
303693	1/4"/3/8"	G 1/4"	15	43	19	2	80,00
303694	3/8"/1/2"	G 1/4"	15	45	22	1	92,00
303695	3/8"/1/2"	G 1/2"	16	46	27	1	62,00
303696	4/6	NPT 1/8"	11,6	32	12	2	58,00
303697	4/6	NPT 1/4"	16,4	38	17	2	62,00
303698	5/8	NPT 1/8"	11,6	35	17	2	79,00
303699	5/8	NPT 1/4"	16,4	41	17	2	80,00
303700	6/8	NPT 1/8"	11,6	35	17	2	76,00
303701	6/8	NPT 1/4"	16,4	41	17	2	76,00
303702	6/10	NPT 1/8"	11,6	38	19	2	76,00
303703	6/10	NPT 1/4"	16,4	43	19	2	80,00
303704	8/10	NPT 1/8"	11,6	38	19	2	76,00
303705	8/10	NPT 1/4"	16,4	43	19	2	80,00
303706	8/12	NPT 1/4"	16,4	45	22	2	92,00
303707	8/12	NPT 1/2"	22,6	53	22	1	62,00
303708	9/12	NPT 1/4"	16,4	45	22	2	92,00
303709	9/12	NPT 1/2"	22,6	53	22	1	62,00
303710	10/12	NPT 1/4"	16,4	45	22	2	92,00
303711	10/12	NPT 1/2"	22,6	53	22	1	62,00
303712	10/14	NPT 1/4"	16,4	47	24	1	52,00
303713	10/14	NPT 1/2"	22,6	55	24	1	68,00
303714	12/14	NPT 1/4"	16,4	47	24	1	52,00
303715	12/14	NPT 1/2"	22,6	55	24	1	68,00
303716	1/6"/1/4"	NPT 1/8"	11,6	32	12	2	58,00
303717	1/6"/1/4"	NPT 1/4"	16,4	38	17	2	62,00
303718	1/4"/3/8"	NPT 1/8"	11,6	38	19	2	76,00
303719	1/4"/3/8"	NPT 1/4"	16,4	43	19	2	80,00
303720	3/8"/1/2"	NPT 1/4"	16,4	45	22	2	92,00
303721	3/8"/1/2"	NPT 1/2"	22,6	53	22	1	62,00

THOMAFLUID®-High-Pure Raccord droit avec filetage intérieur en PFA Système : MULTIFIT®-EMP-3-HP



303670



303670

RACCORDS

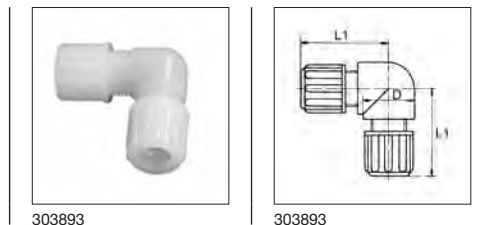
Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

THOMAFUID®-High-Pure Raccord coudé en PFA Système : MULTIFIT®-EMP-3-HP

Caractéristiques du produit :

- Forme en L, raccord de tuyau des deux côtés



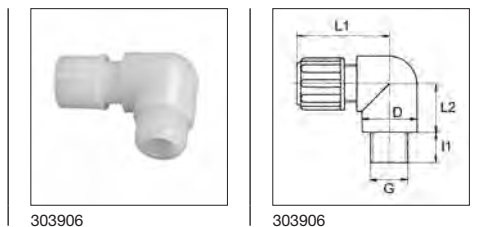
N° Réf.	DN mm/pouce	L1 mm	L2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
304090	8/12	37	64	24	1	78,00
304091	9/12	37	64	24	1	78,00
304092	10/12	37	64	24	1	78,00
304093	10/14	42	69	27	1	82,00
304094	12/14	42	69	27	1	82,00
304095	1/6"/1/4"	25	43	14	1	80,00
304096	1/4"/3/8"	35	57	22	1	78,00
304097	3/8"/1/2"	37	64	24	1	78,00

THOMAFUID®-High-Pure Raccord coudé avec filetage extérieur en PFA – court Système : MULTIFIT®-EMP-3-HP

Caractéristiques du produit :

- Forme en L, raccord sur tuyau flexible d'un côté, filetage extérieur G ou NPT de l'autre côté, modèle court

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau pouce	Pour Ø ext. de tuyau pouce	DN mm/pouce	D mm	L1 mm	Unité pièce	Prix EURO
303893			4/6	13	25	2	68,00
303894			5/8	15	29	2	74,00
303895			6/8	15	29	2	74,00
303896			6/10	20	35	2	80,00
303897			8/10	20	35	2	80,00
303898			8/12	19	37	2	98,00
303899			9/12	19	37	2	98,00
303900			10/12	19	37	2	98,00
303901			10/14	25	42	1	54,00
303902			12/14	25	42	1	54,00
303903	1/6"	1/4"	1/6"/1/4"	13	25	2	86,00
303904	1/4"	3/8"	1/4"/3/8"	20	35	2	80,00
303905	3/8"	1/2"	3/8"/1/2"	19	37	2	98,00

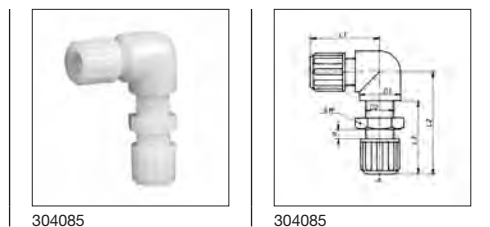


N° Réf.	DN mm/pouce	Filetage extérieur pouce	D mm	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
303906	4/6	G 1/8"	13	8	25	12	4	60,00
303907	4/6	G 1/4"	15	12	27	15	4	96,00
303908	4/6	G 3/8"	20	12	29	15	2	62,00
303909	4/6	G 1/2"	25	14	32	20	2	72,00
303910	5/8	G 1/8"	13	8	30	12	2	52,00
303911	5/8	G 1/4"	15	12	30	15	2	54,00
303912	5/8	G 3/8"	20	12	32	15	2	72,00
303913	5/8	G 1/2"	25	14	35	20	2	84,00
303914	6/8	G 1/8"	13	8	30	12	4	90,00
303915	6/8	G 1/4"	15	12	30	15	2	50,00
303916	6/8	G 3/8"	20	12	32	15	2	70,00
303917	6/8	G 1/2"	25	14	35	20	2	82,00
303918	6/10	G 1/8"	13	8	35	18	2	60,00
303919	6/10	G 1/4"	15	12	35	18	2	60,00
303920	6/10	G 3/8"	20	12	35	18	2	72,00
303921	6/10	G 1/2"	25	14	38	20	2	86,00
303922	8/10	G 1/8"	13	8	35	18	2	60,00
303923	8/10	G 1/4"	15	12	35	18	2	60,00
303924	8/10	G 3/8"	20	12	35	18	2	72,00
303925	8/10	G 1/2"	25	14	38	20	2	86,00
303926	8/12	G 1/4"	19	12	37	20	2	70,00
303927	8/12	G 3/8"	19	12	37	20	2	80,00
303928	8/12	G 1/2"	25	14	40	20	2	88,00
303929	9/12	G 1/4"	19	12	37	20	2	70,00
303930	9/12	G 3/8"	19	12	37	20	2	80,00
303931	9/12	G 1/2"	25	14	40	20	2	88,00
303932	10/12	G 1/4"	19	12	37	20	2	70,00
303933	10/12	G 3/8"	19	12	37	20	2	80,00
303934	10/12	G 1/2"	25	14	40	20	2	88,00

THOMAFUID®-High-Pure Raccord coudé en PFA – Schott Système : MULTIFIT®-EMP-3-HP

Caractéristiques du produit :

- Forme en L, raccord de tuyau des deux côtés, montage sur tableau de distribution



N° Réf.	DN mm/pouce	L1 mm	L2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
304085	4/6	25	43	14	1	80,00
304086	5/8	29	52	19	1	72,00
304087	6/8	29	52	19	1	76,00
304088	6/10	35	57	22	1	78,00
304089	8/10	35	57	22	1	78,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

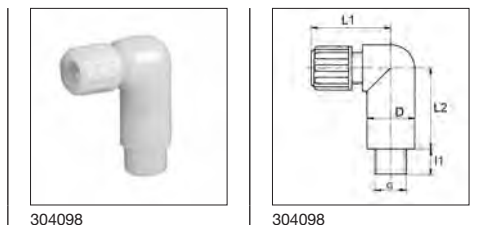
N° Réf.	DN mm/pouce	Filetage extérieur pouce	D mm	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
303935	10/14	G 1/4"	25	12	42	22	2	98,00
303936	10/14	G 3/8"	25	12	42	22	1	54,00
303937	10/14	G 1/2"	25	14	42	22	1	62,00
303938	12/14	G 1/4"	25	12	42	22	2	98,00
303939	12/14	G 3/8"	25	12	42	22	1	54,00
303940	12/14	G 1/2"	25	14	42	22	1	62,00
303941	1/6"/1/4"	G 1/8"	13	8	25	12	4	64,00
303942	1/6"/1/4"	G 1/4"	15	12	27	15	4	96,00
303943	1/6"/1/4"	G 3/8"	20	12	29	15	2	62,00
303944	1/6"/1/4"	G 1/2"	25	14	32	20	2	72,00
303945	1/4"/3/8"	G 1/8"	13	8	35	18	2	60,00
303946	1/4"/3/8"	G 1/4"	15	12	35	18	2	60,00
303947	1/4"/3/8"	G 3/8"	20	12	35	18	2	72,00
303948	1/4"/3/8"	G 1/2"	25	14	38	20	2	86,00
303949	3/8"/1/2"	G 1/4"	19	12	37	20	2	70,00
303950	3/8"/1/2"	G 3/8"	19	12	37	20	2	80,00
303951	3/8"/1/2"	G 1/2"	25	14	40	20	2	88,00
303952	4/6	NPT 1/8"	13	10	25	12	4	60,00
303953	4/6	NPT 1/4"	15	15	27	15	4	96,00
303954	4/6	NPT 3/8"	20	15,3	29	15	2	62,00
303955	4/6	NPT 1/2"	25	20	32	20	2	72,00
303956	5/8	NPT 1/8"	13	10	30	12	2	52,00
303957	5/8	NPT 1/4"	15	15	30	15	2	54,00
303958	5/8	NPT 3/8"	20	15,3	32	15	2	72,00
303959	5/8	NPT 1/2"	25	20	35	20	2	84,00
303960	6/8	NPT 1/8"	13	10	30	12	4	90,00
303961	6/8	NPT 1/4"	15	15	30	15	2	50,00
303962	6/8	NPT 3/8"	20	15,3	32	15	2	70,00
303963	6/8	NPT 1/2"	25	20	35	20	2	82,00
303964	6/10	NPT 1/8"	13	10	35	18	2	60,00
303965	6/10	NPT 1/4"	15	15	35	18	2	60,00
303966	6/10	NPT 3/8"	20	15,3	35	18	2	72,00
303967	6/10	NPT 1/2"	25	20	38	20	2	86,00
303968	8/10	NPT 1/8"	13	10	35	18	2	60,00
303970	8/10	NPT 1/4"	15	15	35	18	2	60,00
303971	8/10	NPT 3/8"	20	15,3	35	18	2	72,00
303972	8/10	NPT 1/2"	25	20	38	20	2	86,00
303973	8/12	NPT 1/4"	19	15	37	20	2	70,00
303974	8/12	NPT 3/8"	19	15,3	37	20	2	80,00
303975	8/12	NPT 1/2"	25	20	40	20	2	88,00
303976	9/12	NPT 1/4"	19	15	37	20	2	70,00
303977	9/12	NPT 3/8"	19	15,3	37	20	2	80,00
303978	9/12	NPT 1/2"	25	20	40	20	2	88,00
303979	10/12	NPT 1/4"	19	15	37	20	2	70,00
303980	10/12	NPT 3/8"	19	15,3	37	20	2	80,00
303981	10/12	NPT 1/2"	25	20	40	20	2	88,00
303982	10/14	NPT 1/4"	25	15	42	22	2	98,00
303983	10/14	NPT 3/8"	25	15,3	42	22	1	54,00
303984	10/14	NPT 1/2"	25	20	42	22	1	62,00
303985	12/14	NPT 1/4"	25	15	42	22	2	98,00
303986	12/14	NPT 3/8"	25	15,3	42	22	1	54,00
303987	12/14	NPT 1/2"	25	20	42	22	1	62,00
303988	1/6"/1/4"	NPT 1/8"	13	10	25	12	4	64,00
303989	1/6"/1/4"	NPT 1/4"	15	15	27	15	4	96,00
303990	1/6"/1/4"	NPT 3/8"	20	15,3	29	15	2	62,00
303991	1/6"/1/4"	NPT 1/2"	25	20	32	20	2	72,00
303992	1/4"/3/8"	NPT 1/8"	13	10	35	18	2	60,00
303993	1/4"/3/8"	NPT 1/4"	15	15	35	18	2	60,00
303994	1/4"/3/8"	NPT 3/8"	20	15,3	35	18	2	72,00
303995	1/4"/3/8"	NPT 1/2"	25	20	38	20	2	86,00

N° Réf.	DN mm/pouce	Filetage extérieur pouce	D mm	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
303996	3/8"/1/2"	NPT 1/4"	19	15	37	20	2	70,00
303997	3/8"/1/2"	NPT 3/8"	19	15,3	37	20	2	80,00
303998	3/8"/1/2"	NPT 1/2"	25	20	40	20	2	88,00

THOMAFLUID®-High-Pure Raccord coudé avec filetage extérieur en PFA – long Système : MULTIFIT®-EMP-3-HP

Caractéristiques du produit :

- Forme en L, raccord sur tuyau flexible d'un côté, filetage extérieur G ou NPT de l'autre côté, modèle long



N° Réf.	DN mm/pouce	Filetage extérieur pouce	D mm	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
304098	4/6	G 1/8"	13	8	25	29	1	62,00
304099	4/6	G 1/4"	15	12	27	29	1	62,00
304100	4/6	G 3/8"	20	12	29	34	1	62,00
304101	4/6	G 1/2"	25	14	32	42	1	62,00
304102	5/8	G 1/8"	13	8	30	29	1	66,00
304103	5/8	G 1/4"	15	12	30	29	1	66,00
304104	5/8	G 3/8"	20	12	32	34	1	68,00
304105	5/8	G 1/2"	25	14	35	42	1	70,00
304106	6/8	G 1/8"	13	8	30	29	1	64,00
304107	6/8	G 1/4"	15	12	30	29	1	64,00
304108	6/8	G 3/8"	20	12	32	34	1	66,00
304109	6/8	G 1/2"	25	14	35	42	1	66,00
304110	6/10	G 1/8"	13	8	35	37	1	66,00
304111	6/10	G 1/4"	15	12	35	37	1	66,00
304112	6/10	G 3/8"	20	12	35	37	1	70,00
304113	6/10	G 1/2"	25	14	38	42	1	70,00
304114	8/10	G 1/8"	13	8	35	37	1	68,00
304115	8/10	G 1/4"	15	12	35	37	1	68,00
304116	8/10	G 3/8"	20	12	35	37	1	70,00
304117	8/10	G 1/2"	25	14	38	42	1	70,00
304118	8/12	G 1/4"	19	12	37	41	1	70,00
304119	8/12	G 3/8"	19	12	37	41	1	72,00
304120	8/12	G 1/2"	25	14	40	45	1	74,00
304121	9/12	G 1/4"	19	12	37	41	1	70,00
304122	9/12	G 3/8"	19	12	37	41	1	72,00
304123	9/12	G 1/2"	25	14	40	45	1	74,00
304124	10/12	G 1/4"	19	12	37	41	1	70,00
304125	10/12	G 3/8"	19	12	37	41	1	72,00
304126	10/12	G 1/2"	25	14	40	45	1	74,00
304127	10/14	G 1/4"	25	12	42	45	1	84,00
304128	10/14	G 3/8"	25	12	42	45	1	86,00
304129	10/14	G 1/2"	25	14	42	45	1	98,00
304130	12/14	G 1/4"	25	12	42	45	1	80,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	DN mm/pouce	Filetage extérieur pouce	D mm	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
304131	12/14	G 3/8"	25	12	42	45	1	88,00
304132	12/14	G 1/2"	25	14	42	45	1	98,00
304133	1/6"/1/4"	G 1/8"	13	8	25	29	1	62,00
304134	1/6"/1/4"	G 1/4"	15	12	27	29	1	62,00
304135	1/6"/1/4"	G 3/8"	20	12	29	34	1	62,00
304136	1/6"/1/4"	G 1/2"	25	14	32	42	1	62,00
304137	1/4"/3/8"	G 1/8"	13	8	35	37	1	66,00
304138	1/4"/3/8"	G 1/4"	15	12	35	37	1	66,00
304139	1/4"/3/8"	G 3/8"	20	12	35	37	1	70,00
304140	1/4"/3/8"	G 1/2"	25	14	38	42	1	70,00
304141	3/8"/1/2"	G 1/4"	19	12	37	41	1	70,00
304142	3/8"/1/2"	G 3/8"	19	12	37	41	1	72,00
304143	3/8"/1/2"	G 1/2"	25	14	40	45	1	74,00
304144	4/6	NPT 1/8"	13	10	25	29	1	62,00
304145	4/6	NPT 1/4"	15	15	27	29	1	62,00
304146	4/6	NPT 3/8"	20	15,3	29	34	1	62,00
304147	4/6	NPT 1/2"	25	20	32	42	1	62,00
304148	5/8	NPT 1/8"	13	10	30	29	1	66,00
304149	5/8	NPT 1/4"	15	15	30	29	1	66,00
304150	5/8	NPT 3/8"	20	15,3	32	34	1	68,00
304151	5/8	NPT 1/2"	25	20	35	42	1	70,00
304152	6/8	NPT 1/8"	13	10	30	29	1	64,00
304153	6/8	NPT 1/4"	15	15	30	29	1	64,00
304154	6/8	NPT 3/8"	20	15,3	32	34	1	66,00
304155	6/8	NPT 1/2"	25	20	35	42	1	66,00
304156	6/10	NPT 1/8"	13	10	35	37	1	66,00
304157	6/10	NPT 1/4"	15	15	35	37	1	66,00
304158	6/10	NPT 3/8"	20	15,3	35	37	1	70,00
304159	6/10	NPT 1/2"	25	20	38	42	1	70,00
304160	8/10	NPT 1/8"	13	10	35	37	1	68,00
304161	8/10	NPT 1/4"	15	15	35	37	1	68,00
304162	8/10	NPT 3/8"	20	15,3	35	37	1	70,00
304163	8/10	NPT 1/2"	25	20	38	42	1	70,00
304164	8/12	NPT 1/4"	19	15	37	41	1	70,00
304165	8/12	NPT 3/8"	19	15,3	37	41	1	72,00
304166	8/12	NPT 1/2"	25	20	40	45	1	74,00
304167	9/12	NPT 1/4"	19	15	37	41	1	70,00
304168	9/12	NPT 3/8"	19	15,3	37	41	1	72,00
304169	9/12	NPT 1/2"	25	20	40	45	1	74,00
304170	10/12	NPT 1/4"	19	15	37	41	1	70,00
304171	10/12	NPT 3/8"	19	15,3	37	41	1	72,00
304172	10/12	NPT 1/2"	25	20	40	45	1	74,00
304173	10/14	NPT 1/4"	25	15	42	45	1	84,00
304174	10/14	NPT 3/8"	25	15,3	42	45	1	86,00
304175	10/14	NPT 1/2"	25	20	42	45	1	98,00
304176	12/14	NPT 1/4"	25	15	42	45	1	80,00
304177	12/14	NPT 3/8"	25	15,3	42	45	1	88,00
304178	12/14	NPT 1/2"	25	20	42	45	1	98,00
304179	1/6"/1/4"	NPT 1/8"	13	10	25	29	1	62,00
304180	1/6"/1/4"	NPT 1/4"	15	15	27	29	1	62,00
304181	1/6"/1/4"	NPT 3/8"	20	15,3	29	34	1	62,00
304182	1/6"/1/4"	NPT 1/2"	25	20	32	42	1	62,00
304183	1/4"/3/8"	NPT 1/8"	13	10	35	37	1	66,00
304184	1/4"/3/8"	NPT 1/4"	15	15	35	37	1	66,00
304185	1/4"/3/8"	NPT 3/8"	20	15,3	35	37	1	70,00
304186	1/4"/3/8"	NPT 1/2"	25	20	38	42	1	70,00
304187	3/8"/1/2"	NPT 1/4"	19	15	37	41	1	70,00
304188	3/8"/1/2"	NPT 3/8"	19	15,3	37	41	1	72,00
304189	3/8"/1/2"	NPT 1/2"	25	20	40	45	1	74,00

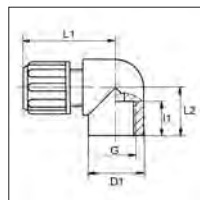
THOMAFLUID®-High-Pure Raccord coudé avec filetage intérieur en PFA Système : MULTIFIT®-EMP-3-HP

Caractéristiques du produit :

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



303999



303999

N° Réf.	DN mm/pouce	Filetage intérieur pouce	D1 mm	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
303999	4/6	G 1/8"	15	10	26	17	2	62,00
304040	4/6	G 1/4"	20	15	29	20	2	64,00
304041	4/6	G 3/8"	25	15	32	20	2	76,00
304042	4/6	G 1/2"	30	16	34	23	2	94,00
304043	5/8	G 1/8"	15	10	29	17	2	84,00
304044	5/8	G 1/4"	20	15	32	20	2	84,00
304045	5/8	G 3/8"	25	15	35	20	2	92,00
304046	5/8	G 1/2"	30	16	37	23	1	52,00
304047	6/8	G 1/8"	15	10	29	17	2	78,00
304048	6/8	G 1/4"	20	15	32	20	2	80,00
304049	6/8	G 3/8"	25	15	35	20	2	88,00
304050	6/8	G 1/2"	30	16	37	23	1	56,00
304051	6/10	G 1/8"	20	10	35	17	2	88,00
304052	6/10	G 1/4"	20	15	35	20	2	90,00
304053	6/10	G 3/8"	25	15	38	20	2	98,00
304054	6/10	G 1/2"	30	16	40	23	1	54,00
304055	8/10	G 1/8"	20	10	35	17	2	88,00
304056	8/10	G 1/4"	20	15	35	20	2	90,00
304057	8/10	G 3/8"	25	15	38	20	2	98,00
304058	8/10	G 1/2"	30	16	40	23	1	54,00
304059	8/12	G 1/4"	20	15	37	20	1	58,00
304060	8/12	G 3/8"	25	15	40	20	1	60,00
304061	8/12	G 1/2"	30	16	42	23	1	62,00
304062	9/12	G 1/4"	20	15	37	20	1	58,00
304063	9/12	G 3/8"	25	15	40	20	1	60,00
304064	9/12	G 1/2"	30	16	42	23	1	62,00
304065	10/12	G 1/4"	20	15	37	20	1	58,00
304066	10/12	G 3/8"	25	15	40	20	1	60,00
304067	10/12	G 1/2"	30	16	42	23	1	62,00
304068	10/14	G 1/4"	25	15	42	23	1	60,00
304069	10/14	G 3/8"	25	15	42	25	1	66,00
304070	10/14	G 1/2"	30	16	44	25	1	66,00
304071	12/14	G 1/4"	25	15	42	23	1	60,00
304072	12/14	G 3/8"	25	15	42	25	1	66,00
304073	12/14	G 1/2"	30	16	44	25	1	66,00
304074	1/6"/1/4"	G 1/8"	15	10	26	17	2	62,00
304075	1/6"/1/4"	G 1/4"	20	15	29	20	2	64,00
304076	1/6"/1/4"	G 3/8"	25	15	32	20	2	76,00
304077	1/6"/1/4"	G 1/2"	30	16	34	23	2	96,00
304078	1/4"/3/8"	G 1/8"	20	10	35	17	2	88,00
304079	1/4"/3/8"	G 1/4"	20	15	35	20	2	88,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	DN mm/pouce	Filetage intérieur pouce	D1 mm	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
304080	1/4"/3/8"	G 3/8"	25	15	38	20	2	98,00
304081	1/4"/3/8"	G 1/2"	30	16	40	23	2	54,00
304082	3/8"/1/2"	G 1/4"	20	15	37	20	1	58,00
304083	3/8"/1/2"	G 3/8"	25	15	40	20	1	60,00
304084	3/8"/1/2"	G 1/2"	30	16	42	23	1	62,00

THOMAFLUID®-High-Pure Té en PFA Système : MULTIFIT®-EMP-3-HP

Caractéristiques du produit :

- Forme en té, raccord de tuyau des trois côtés

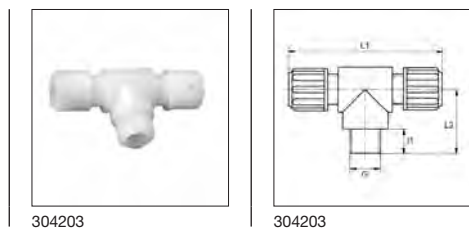


N° Réf.	DN mm/pouce	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
304190	4/6	50	25	2	80,00
304191	5/8	58	29	1	52,00
304192	6/8	58	29	1	52,00
304193	6/10	70	35	1	54,00
304194	8/10	70	35	1	54,00
304195	8/12	74	37	1	62,00
304196	9/12	74	37	1	62,00
304197	10/12	74	37	1	62,00
304198	10/14	84	42	1	72,00
304199	12/14	84	42	1	72,00
304200	1/6"/1/4"	50	25	2	80,00
304201	1/4"/3/8"	70	35	1	54,00
304202	3/8"/1/2"	74	37	1	54,00

THOMAFLUID®-High-Pure Té avec filetage extérieur en PFA – symétrique Système : MULTIFIT®-EMP-3-HP

Caractéristiques du produit :

- Forme en té, raccord sur tuyau flexible des deux côtés, sortie filetage extérieur G ou NPT



N° Réf.	DN mm/pouce	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
304203	4/6	G 1/8"	8	50	12	2	66,00
304204	4/6	G 1/4"	12	54	15	2	76,00
304205	4/6	G 3/8"	12	58	15	2	80,00
304206	4/6	G 1/2"	14	64	20	2	96,00
304207	5/8	G 1/8"	8	60	12	2	92,00
304208	5/8	G 1/4"	12	60	15	2	92,00
304209	5/8	G 3/8"	12	64	15	2	96,00
304210	5/8	G 1/2"	14	70	20	1	54,00
304211	6/8	G 1/8"	8	60	12	2	82,00
304212	6/8	G 1/4"	12	60	15	2	84,00
304213	6/8	G 3/8"	12	64	15	1	50,00
304214	6/8	G 1/2"	14	70	20	1	58,00
304215	6/10	G 1/8"	8	70	18	2	96,00
304216	6/10	G 1/4"	12	70	18	2	96,00
304217	6/10	G 3/8"	12	70	18	1	52,00
304218	6/10	G 1/2"	14	76	20	1	60,00
304219	8/10	G 1/8"	8	70	18	2	96,00
304220	8/10	G 1/4"	12	70	18	2	96,00
304221	8/10	G 3/8"	12	70	18	1	52,00
304222	8/10	G 1/2"	14	76	20	1	60,00
304223	8/12	G 1/4"	12	74	20	1	62,00
304224	8/12	G 3/8"	12	74	20	1	66,00
304225	8/12	G 1/2"	14	80	20	1	70,00
304226	9/12	G 1/4"	12	74	20	1	62,00
304227	9/12	G 3/8"	12	74	20	1	66,00
304228	9/12	G 1/2"	14	80	20	1	70,00
304229	10/12	G 1/4"	12	74	20	1	62,00
304230	10/12	G 3/8"	12	74	20	1	66,00
304231	10/12	G 1/2"	14	80	20	1	70,00
304232	10/14	G 1/4"	12	84	22	1	68,00
304233	10/14	G 3/8"	12	84	22	1	70,00
304234	10/14	G 1/2"	14	84	22	1	74,00
304235	12/14	G 1/4"	12	84	22	1	68,00
304236	12/14	G 3/8"	12	84	22	1	70,00
304237	12/14	G 1/2"	14	84	22	1	74,00
304238	1/6"/1/4"	G 1/8"	8	50	12	2	66,00
304239	1/6"/1/4"	G 1/4"	12	54	15	2	76,00
304240	1/6"/1/4"	G 3/8"	12	58	15	2	80,00
304241	1/6"/1/4"	G 1/2"	14	64	20	2	96,00
304242	1/4"/3/8"	G 1/8"	8	70	18	2	96,00
304243	1/4"/3/8"	G 1/4"	12	70	18	2	96,00
304244	1/4"/3/8"	G 3/8"	12	70	18	1	54,00
304245	1/4"/3/8"	G 1/2"	14	76	20	1	62,00
304246	3/8"/1/2"	G 1/4"	12	74	20	1	62,00
304247	3/8"/1/2"	G 3/8"	12	74	20	1	66,00
304248	3/8"/1/2"	G 1/2"	14	80	20	1	70,00
304249	4/6	NPT 1/8"	10	50	12	2	66,00
304250	4/6	NPT 1/4"	15	54	15	2	76,00
304251	4/6	NPT 3/8"	15,3	58	15	2	80,00
304252	4/6	NPT 1/2"	20	64	20	2	96,00
304253	5/8	NPT 1/8"	10	60	12	2	92,00
304254	5/8	NPT 1/4"	15	60	15	2	92,00
304255	5/8	NPT 3/8"	15,3	64	15	2	96,00
304256	5/8	NPT 1/2"	20	70	20	1	54,00
304257	6/8	NPT 1/8"	10	60	12	2	82,00
304258	6/8	NPT 1/4"	15	60	15	2	84,00
304259	6/8	NPT 3/8"	15,3	64	15	1	50,00
304260	6/8	NPT 1/2"	20	70	20	1	58,00
304261	6/10	NPT 1/8"	10	70	18	2	96,00
304262	6/10	NPT 1/4"	15	70	18	2	96,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	DN	Filetage extérieur	I1	L1	L2	Unité	Prix
	mm/pouce	pouce	mm	mm	mm	pièce	EURO
304263	6/10	NPT 3/8"	15,3	70	18	1	52,00
304264	6/10	NPT 1/2"	20	76	20	1	60,00
304265	8/10	NPT 1/8"	10	70	18	2	96,00
304266	8/10	NPT 1/4"	15	70	18	2	96,00
304267	8/10	NPT 3/8"	15,3	70	18	1	52,00
304268	8/10	NPT 1/2"	20	76	20	1	60,00
304269	8/12	NPT 1/4"	15	74	20	1	62,00
304270	8/12	NPT 3/8"	15,3	74	20	1	66,00
304271	8/12	NPT 1/2"	20	80	20	1	70,00
304272	9/12	NPT 1/4"	15	74	20	1	62,00
304273	9/12	NPT 3/8"	15,3	74	20	1	66,00
304274	9/12	NPT 1/2"	20	80	20	1	70,00
304275	10/12	NPT 1/4"	15	74	20	1	62,00
304276	10/12	NPT 3/8"	15,3	74	20	1	66,00
304277	10/12	NPT 1/2"	20	80	20	1	70,00
304278	10/14	NPT 1/4"	15	84	22	1	68,00
304279	10/14	NPT 3/8"	15,3	84	22	1	70,00
304280	10/14	NPT 1/2"	20	84	22	1	74,00
304281	12/14	NPT 1/4"	15	84	22	1	68,00
304282	12/14	NPT 3/8"	15,3	84	22	1	70,00
304283	12/14	NPT 1/2"	20	84	22	1	74,00
304284	1/6"/1/4"	NPT 1/8"	10	50	12	2	66,00
304285	1/6"/1/4"	NPT 1/4"	15	54	15	2	76,00
304286	1/6"/1/4"	NPT 3/8"	15,3	58	15	2	80,00
304287	1/6"/1/4"	NPT 1/2"	20	64	20	2	96,00
304288	1/4"/3/8"	NPT 1/8"	10	70	18	2	96,00
304289	1/4"/3/8"	NPT 1/4"	15	70	18	2	96,00
304290	1/4"/3/8"	NPT 3/8"	15,3	70	18	1	54,00
304291	1/4"/3/8"	NPT 1/2"	20	76	20	1	62,00
304292	3/8"/1/2"	NPT 1/4"	15	74	20	1	60,00
304293	3/8"/1/2"	NPT 3/8"	15,3	74	20	1	66,00
304294	3/8"/1/2"	NPT 1/2"	20	80	20	1	70,00

N° Réf.	DN	Filetage extérieur	I1	L1	L2	Unité	Prix
	mm/pouce	pouce	mm	mm	mm	pièce	EURO
304391	5/8	G 1/8"	8	30	12	1	90,00
304392	5/8	G 1/4"	12	30	15	1	90,00
304393	5/8	G 3/8"	12	32	15	1	106,00
304394	5/8	G 1/2"	14	35	20	1	114,00
304395	6/8	G 1/8"	8	30	12	1	88,00
304396	6/8	G 1/4"	12	30	15	1	88,00
304397	6/8	G 3/8"	12	32	15	1	100,00
304398	6/8	G 1/2"	14	35	20	1	108,00
304399	6/10	G 1/8"	8	35	18	1	90,00
304400	6/10	G 1/4"	12	35	18	1	90,00
304401	6/10	G 3/8"	12	35	18	1	100,00
304402	6/10	G 1/2"	14	38	20	1	108,00
304403	8/10	G 1/8"	8	35	18	1	90,00
304404	8/10	G 1/4"	12	35	18	1	90,00
304405	8/10	G 3/8"	12	35	18	1	100,00
304406	8/10	G 1/2"	14	38	20	1	108,00
304407	8/12	G 1/4"	12	37	20	1	84,00
304408	8/12	G 3/8"	12	37	20	1	102,00
304409	8/12	G 1/2"	14	40	20	1	108,00
304410	9/12	G 1/4"	12	37	20	1	92,00
304411	9/12	G 3/8"	12	37	20	1	102,00
304412	9/12	G 1/2"	14	40	20	1	108,00
304413	10/12	G 1/4"	12	37	20	1	92,00
304414	10/12	G 3/8"	12	37	20	1	102,00
304415	10/12	G 1/2"	14	40	20	1	110,00
304416	10/14	G 1/4"	12	42	22	1	94,00
304417	10/14	G 3/8"	12	42	22	1	104,00
304418	10/14	G 1/2"	14	42	22	1	110,00
304419	12/14	G 1/4"	12	42	22	1	96,00
304420	12/14	G 3/8"	12	42	22	1	104,00
304421	12/14	G 1/2"	14	42	22	1	110,00
304422	1/6"/1/4"	G 1/8"	8	25	12	1	86,00
304423	1/6"/1/4"	G 1/4"	12	27	15	1	86,00
304424	1/6"/1/4"	G 3/8"	12	29	15	1	92,00
304425	1/6"/1/4"	G 1/2"	14	32	20	1	104,00
304426	1/4"/3/8"	G 1/8"	8	35	18	1	80,00
304427	1/4"/3/8"	G 1/4"	12	35	18	1	80,00
304428	1/4"/3/8"	G 3/8"	12	35	18	1	100,00
304429	1/4"/3/8"	G 1/2"	14	38	20	1	108,00
304430	3/8"/1/2"	G 1/4"	12	37	20	1	92,00
304431	3/8"/1/2"	G 3/8"	12	37	20	1	102,00
304432	3/8"/1/2"	G 1/2"	14	40	20	1	110,00
304433	4/6	NPT 1/8"	10	25	12	1	86,00
304434	4/6	NPT 1/4"	15	27	15	1	86,00
304435	4/6	NPT 3/8"	15,3	29	15	1	92,00
304436	4/6	NPT 1/2"	20	32	20	1	104,00
304437	5/8	NPT 1/8"	10	30	12	1	90,00
304438	5/8	NPT 1/4"	15	30	15	1	90,00
304439	5/8	NPT 3/8"	15,3	32	15	1	106,00
304440	5/8	NPT 1/2"	20	35	20	1	114,00
304441	6/8	NPT 1/8"	10	30	12	1	88,00
304442	6/8	NPT 1/4"	15	30	15	1	88,00
304443	6/8	NPT 3/8"	15,3	32	15	1	100,00
304444	6/8	NPT 1/2"	20	35	20	1	108,00
304445	6/10	NPT 1/8"	10	35	18	1	90,00
304446	6/10	NPT 1/4"	15	35	18	1	90,00
304447	6/10	NPT 3/8"	15,3	35	18	1	100,00
304448	6/10	NPT 1/2"	20	38	20	1	108,00
304449	8/10	NPT 1/8"	10	35	18	1	90,00
304450	8/10	NPT 1/4"	15	35	18	1	90,00

THOMAFIUID®-High-Pure Té avec filetage extérieur en PFA – asymétrique

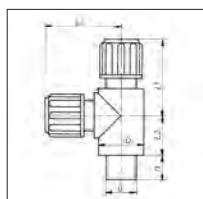
Système : MULTIFIT®-EMP-3-HP

Caractéristiques du produit :

- Forme en té, raccord de tuyau des deux côtés, filetage extérieur G ou NPT, asymétrique



304387



304387

N° Réf.	DN	Filetage extérieur	I1	L1	L2	Unité	Prix
	mm/pouce	pouce	mm	mm	mm	pièce	EURO
304387	4/6	G 1/8"	8	25	12	1	86,00
304388	4/6	G 1/4"	12	27	15	1	86,00
304389	4/6	G 3/8"	12	29	15	1	92,00
304390	4/6	G 1/2"	14	32	20	1	104,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	DN	Filetage extérieur	I1	L1	L2	Unité	Prix
	mm/pouce	pouce	mm	mm	mm	pièce	EURO
304451	8/10	NPT 3/8"	15,3	35	18	1	100,00
304452	8/10	NPT 1/2"	20	38	20	1	108,00
304453	8/12	NPT 1/4"	15	37	20	1	84,00
304454	8/12	NPT 3/8"	15,3	37	20	1	102,00
304455	8/12	NPT 1/2"	20	40	20	1	108,00
304456	9/12	NPT 1/4"	15	37	20	1	92,00
304457	9/12	NPT 3/8"	15,3	37	20	1	102,00
304458	9/12	NPT 1/2"	20	40	20	1	108,00
304459	10/12	NPT 1/4"	15	37	20	1	92,00
304460	10/12	NPT 3/8"	15,3	37	20	1	102,00
304461	10/12	NPT 1/2"	20	40	20	1	110,00
304462	10/14	NPT 1/4"	15	42	22	1	94,00
304463	10/14	NPT 3/8"	15,3	42	22	1	104,00
304464	10/14	NPT 1/4"	20	42	22	1	110,00
304465	12/14	NPT 1/4"	15	42	22	1	96,00
304466	12/14	NPT 3/8"	15,3	42	22	1	104,00
304467	12/14	NPT 1/2"	20	42	22	1	110,00
304468	1/6"/1/4"	NPT 1/8"	10	25	12	1	86,00
304469	1/6"/1/4"	NPT 1/4"	15	27	15	1	86,00
304470	1/6"/1/4"	NPT 3/8"	15,3	29	15	1	92,00
304471	1/6"/1/4"	NPT 1/2"	20	32	20	1	104,00
304472	1/4"/3/8"	NPT 1/8"	10	35	18	1	80,00
304473	1/4"/3/8"	NPT 1/4"	15	35	18	1	80,00
304474	1/4"/3/8"	NPT 3/8"	15,3	35	18	1	100,00
304475	1/4"/3/8"	NPT 1/2"	20	38	20	1	108,00
304476	3/8"/1/2"	NPT 1/4"	15	37	20	1	92,00
304477	3/8"/1/2"	NPT 3/8"	15,3	37	20	1	102,00
304478	3/8"/1/2"	NPT 1/2"	20	40	20	1	110,00

THOMAFLUID®-High-Pure Té avec filetage intérieur en PFA

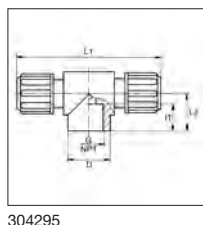
Système : MULTIFIT®-EMP-3-HP

Caractéristiques du produit :

- Forme en té, raccord sur tuyau flexible de deux côtés, sortie filetage intérieur G ou NPT



304295



304295

N° Réf.	DN	Filetage intérieur	I1	L1	L2	Unité	Prix
	mm/pouce	pouce	mm	mm	mm	pièce	EURO
304295	4/6	G 1/8"	10	52	17	1	94,00
304296	4/6	G 1/4"	15	58	20	1	94,00
304297	4/6	G 3/8"	15	64	20	1	100,00
304298	4/6	G 1/2"	16	68	23	1	112,00
304299	5/8	G 1/8"	10	58	17	1	102,00
304300	5/8	G 1/4"	15	64	20	1	104,00
304301	5/8	G 3/8"	15	70	20	1	118,00
304302	5/8	G 1/2"	16	74	23	1	136,00

N° Réf.	DN	Filetage intérieur	I1	L1	L2	Unité	Prix
	mm/pouce	pouce	mm	mm	mm	pièce	EURO
304303	6/8	G 1/8"	10	58	17	1	98,00
304304	6/8	G 1/4"	15	64	20	1	98,00
304305	6/8	G 3/8"	15	70	20	1	114,00
304306	6/8	G 1/2"	16	74	23	1	136,00
304307	6/10	G 1/8"	10	70	17	1	106,00
304308	6/10	G 1/4"	15	70	20	1	106,00
304309	6/10	G 3/8"	15	76	20	1	120,00
304310	6/10	G 1/2"	16	80	23	1	140,00
304311	8/10	G 1/8"	10	70	17	1	104,00
304312	8/10	G 1/4"	15	70	20	1	106,00
304313	8/10	G 3/8"	15	76	20	1	120,00
304314	8/10	G 1/2"	16	80	23	1	140,00
304315	8/12	G 1/4"	15	74	20	1	116,00
304316	8/12	G 3/8"	15	80	20	1	132,00
304317	8/12	G 1/2"	16	84	23	1	140,00
304318	9/12	G 1/4"	15	74	20	1	116,00
304319	9/12	G 3/8"	15	80	20	1	128,00
304320	9/12	G 1/2"	16	84	23	1	140,00
304321	10/12	G 1/4"	15	74	20	1	118,00
304322	10/12	G 3/8"	15	80	20	1	132,00
304323	10/12	G 1/2"	16	84	23	1	140,00
304324	10/14	G 1/4"	15	84	23	1	130,00
304325	10/14	G 3/8"	15	84	25	1	142,00
304326	10/14	G 1/2"	16	88	25	1	144,00
304327	12/14	G 1/4"	15	84	23	1	130,00
304328	12/14	G 3/8"	15	84	25	1	142,00
304329	12/14	G 1/2"	16	88	25	1	142,00
304330	1/6"/1/4"	G 1/8"	10	52	17	1	96,00
304331	1/6"/1/4"	G 1/4"	15	58	20	1	96,00
304332	1/6"/1/4"	G 3/8"	15	64	20	1	102,00
304333	1/6"/1/4"	G 1/2"	16	68	23	1	114,00
304334	1/4"/3/8"	G 1/8"	10	70	17	1	106,00
304335	1/4"/3/8"	G 1/4"	15	70	20	1	106,00
304336	1/4"/3/8"	G 3/8"	15	76	20	1	120,00
304337	1/4"/3/8"	G 1/2"	16	80	23	1	140,00
304338	3/8"/1/2"	G 1/4"	15	74	20	1	118,00
304339	3/8"/1/2"	G 3/8"	15	80	20	1	132,00
304340	3/8"/1/2"	G 1/2"	16	84	23	1	140,00
304341	4/6	NPT 1/8"	11,6	52	20	1	94,00
304342	4/6	NPT 1/4"	16,4	58	24	1	94,00
304343	4/6	NPT 3/8"	17,4	64	26	1	100,00
304344	4/6	NPT 1/2"	22,6	68	32	1	112,00
304345	5/8	NPT 1/8"	11,6	58	20	1	102,00
304346	5/8	NPT 1/4"	16,4	64	24	1	104,00
304347	5/8	NPT 3/8"	17,4	70	26	1	118,00
304348	5/8	NPT 1/2"	22,6	74	32	1	136,00
304349	6/8	NPT 1/8"	11,6	58	20	1	98,00
304350	6/8	NPT 1/4"	16,4	64	24	1	98,00
304351	6/8	NPT 3/8"	17,4	70	26	1	114,00
304352	6/8	NPT 1/2"	22,6	74	32	1	136,00
304353	6/10	NPT 1/8"	11,6	70	20	1	106,00
304354	6/10	NPT 1/4"	16,4	70	24	1	106,00
304355	6/10	NPT 3/8"	17,4	76	26	1	120,00
304356	6/10	NPT 1/2"	22,6	80	32	1	140,00
304357	8/10	NPT 1/8"	11,6	70	20	1	104,00
304358	8/10	NPT 1/4"	16,4	70	24	1	106,00
304359	8/10	NPT 3/8"	17,4	76	26	1	120,00
304360	8/10	NPT 1/2"	22,6	80	32	1	140,00
304361	8/12	NPT 1/4"	16,4	74	24	1	116,00
304362	8/12	NPT 3/8"	17,4	80	26	1	132,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	DN mm/pouce	Filetage intérieur pouce	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
304363	8/12	NPT 1/2"	22,6	84	32	1	140,00
304364	9/12	NPT 1/4"	16,4	74	24	1	116,00
304365	9/12	NPT 3/8"	17,4	80	26	1	128,00
304366	9/12	NPT 1/2"	22,6	84	32	1	140,00
304367	10/12	NPT 1/4"	16,4	74	24	1	118,00
304368	10/12	NPT 3/8"	17,4	80	26	1	132,00
304369	10/12	NPT 1/2"	22,6	84	32	1	140,00
304370	10/14	NPT 1/4"	16,4	84	24	1	130,00
304371	10/14	NPT 3/8"	17,4	84	26	1	142,00
304372	10/14	NPT 1/2"	22,6	88	32	1	144,00
304373	12/14	NPT 1/4"	16,4	84	24	1	130,00
304374	12/14	NPT 3/8"	17,4	84	26	1	142,00
304375	12/14	NPT 1/2"	22,6	88	32	1	142,00
304376	1/6"/1/4"	NPT 1/8"	11,6	52	20	1	96,00
304377	1/6"/1/4"	NPT 1/4"	16,4	58	24	1	96,00
304378	1/6"/1/4"	NPT 3/8"	17,4	64	26	1	102,00
304379	1/6"/1/4"	NPT 1/2"	22,6	68	32	1	114,00
304380	1/4"/3/8"	NPT 1/8"	11,6	70	20	1	106,00
304381	1/4"/3/8"	NPT 1/4"	16,4	70	24	1	106,00
304382	1/4"/3/8"	NPT 3/8"	17,4	76	26	1	120,00
304383	1/4"/3/8"	NPT 1/2"	22,6	80	32	1	140,00
304384	3/8"/1/2"	NPT 1/4"	16,4	74	24	1	118,00
304385	3/8"/1/2"	NPT 3/8"	17,4	80	26	1	132,00
304386	3/8"/1/2"	NPT 1/2"	22,6	84	32	1	140,00

THOMAFUID®-Raccords pour tuyaux flexibles/tubes en pouces Type : RCT®-ME-M1

Domaine d'utilisation :

- Les assemblages vissés Micro de la série 1 ont été développés spécifiquement pour les techniques médicales, pharmaceutiques et d'analyse. Ils offrent des conditions de raccordement idéales pour tous les tuyaux en PFA, silicone ou Tygon®.

Caractéristiques générales du produit :

- Les assemblages vissés Micro sont constitués d'un corps fileté avec manchon conique intégré, d'un écrou moleté pour la fixation du tuyau et d'un anneau de pression fendu. Cet anneau de pression peut être supprimé pour les tuyaux PFA. Le raccordement est absolument sûr, étanche tout en permettant son démontage à tout instant.
- Très compact, surplat 10, à partir de DN 1/16" / 1/8"
- Des manchons ou filetages fabriqués sans couture garantissent une étanchéité élevée et une stabilité à long terme.
- Une bague de serrage supplémentaire en cas d'utilisation de tuyaux souples garantit une sécurité optimale contre les forces d'arrachement.
- Résistance aux substances grâce aux matériaux de qualité supérieure (PP, PP naturel, PVDF).
- Principe de raccordement : possibilités de raccordement multiples grâce à trois types de filetage différents, fabriqués selon les normes DIN, USAS (American National Standards) et JIS (Japanese Industrial Standard).
- Modèle : filetage extérieur au choix avec filetage G, NPT ou UNF d'un côté, assemblage par bague de serrage de l'autre côté pour les tuyaux flexibles avec des diamètres compris entre 1/16" et 1/4".

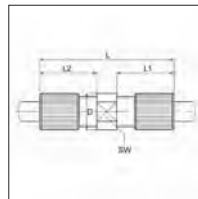
THOMAFUID®-Raccord droit en PP – en pouces Type : RCT®-ME-M1

Spécifications techniques :

- Matériau :**
Vissage : PP (polypropylène)
Bague de serrage : PVDF (polyvinylidènefluoride)
Écrou moleté : PP (polypropylène)
- Résistance chimique :** bonne
- Plage de température :** 0 à +100 °C
- Pression de service max. :** 6 bar à +20 °C



339392



339392

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau pouce	Pour Ø ext. de tuyau pouce	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
339392	1/16"	1/8"	37	6	3	68,00
339393	3/32"	3/16"	42	8	3	70,00
339394	1/8"	1/4"	43	10	3	72,00

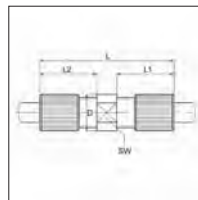
THOMAFUID®-Raccord droit en PP naturel – en pouces Type : RCT®-ME-M1

Spécifications techniques :

- Matériau :**
Vissage : PP naturel (polypropylène)
Bague de serrage : PVDF (polyvinylidènefluoride)
Écrou moleté : PP naturel (polypropylène)
- Résistance chimique :** bonne
- Plage de température :** 0 à +100 °C
- Pression de service max. :** 6 bar à +20 °C



339398



339398

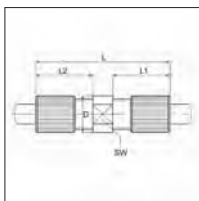
N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau pouce	Pour Ø ext. de tuyau pouce	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
339398	1/16"	1/8"	37	6	3	68,00
339399	3/32"	3/16"	42	8	3	70,00
339400	1/8"	1/4"	43	10	3	72,00

THOMAFUID®-Raccord droit en PVDF – en pouces
Type : RCT®-ME-M1
Spécifications techniques :

- **Matériau :**
vissage, bague de serrage
et écrou moleté :
- **Résistance chimique :**
PVDF (polyvinylidènefluoride)
Alcool, aldéhydes, essence, benzol
et autres hydrocarbures aromatiques,
chlore, esters, glycols,
huiles moteur, solutions salines,
solutions alcalines et acides.
- **Plage de température :**
-40 à +160 °C
- **Pression de service max. :**
6 bar à +20 °C



339404



339404

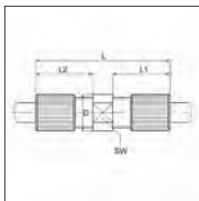
N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau pouce	Pour Ø ext. de tuyau pouce	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
339404	1/16"	1/8"	37	6	3	84,00
339405	3/32"	3/16"	42	8	3	88,00
339406	1/8"	1/4"	43	10	3	94,00

THOMAFUID®-Raccord réducteur droit en PP – en pouces
Type : RCT®-ME-M1
Spécifications techniques :

- **Matériau :**
Vissage :
Bague de serrage :
Écrou moleté :
- **Résistance chimique :**
PP (polypropylène)
PVDF (polyvinylidènefluoride)
PP (polypropylène)
bonne
- **Plage de température :**
0 à +100 °C
- **Pression de service max. :**
6 bar à +20 °C



339395



339395

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau (A) pouce	Pour Ø ext. de tuyau (A) pouce	Pour Ø int. de tuyau (B) pouce	Pour Ø ext. de tuyau (B) pouce	L mm	Unité pièce	Prix EURO
339395	1/16"	1/8"	3/32"	3/16"	37	3	88,00
339396	1/16"	1/8"	1/8"	1/4"	42	3	92,00

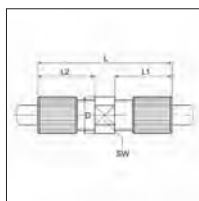
N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau (A) pouce	Pour Ø ext. de tuyau (A) pouce	Pour Ø int. de tuyau (B) pouce	Pour Ø ext. de tuyau (B) pouce	L mm	Unité pièce	Prix EURO
339397	3/32"	3/16"	1/8"	1/4"	43	3	92,00

THOMAFUID®-Raccord réducteur droit en PP naturel – en pouces
Type : RCT®-ME-M1
Spécifications techniques :

- **Matériau :**
Vissage :
Bague de serrage :
Écrou moleté :
- **Résistance chimique :**
PP naturel (polypropylène)
bonne
- **Plage de température :**
0 à +100 °C
- **Pression de service max. :**
6 bar à +20 °C



339401



339401

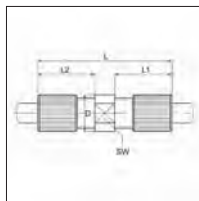
N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau (A) pouce	Pour Ø ext. de tuyau (A) pouce	Pour Ø int. de tuyau (B) pouce	Pour Ø ext. de tuyau (B) pouce	L mm	Unité pièce	Prix EURO
339401	1/16"	1/8"	3/32"	3/16"	37	3	88,00
339402	1/16"	1/8"	1/8"	1/4"	42	3	92,00
339403	3/32"	3/16"	1/8"	1/4"	43	3	92,00

THOMAFUID®-Raccord réducteur droit en PVDF – en pouces
Type : RCT®-ME-M1
Spécifications techniques :

- **Matériau :**
vissage, bague de serrage
et écrou moleté :
- **Résistance chimique :**
PVDF (polyvinylidènefluoride)
Alcool, aldéhydes, essence, benzol
et autres hydrocarbures aromatiques,
chlore, esters, glycols,
huiles moteur, solutions salines,
solutions alcalines et acides.
- **Plage de température :**
-40 à +160 °C
- **Pression de service max. :**
6 bar à +20 °C



339407



339407

RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau (A) pouce	Pour Ø ext. de tuyau (A) pouce	Pour Ø int. de tuyau (B) pouce	Pour Ø ext. de tuyau (B) pouce	L mm	Unité pièce	Prix EURO
339407	1/16"	1/8"	3/32"	3/16"	37	3	112,00
339408	1/16"	1/8"	1/8"	1/4"	42	3	112,00
339409	3/32"	3/16"	1/8"	1/4"	43	3	112,00

Spécifications techniques :

- Matériau :**
 - Vissage : PP naturel (polypropylène)
 - Bague de serrage : PVDF (polyvinylidènefluorure)
 - Écrou moleté : PP naturel (polypropylène)
- Résistance chimique :** bonne
- Plage de température :** 0 à +100 °C
- Pression de service max. :** 6 bar à +20 °C

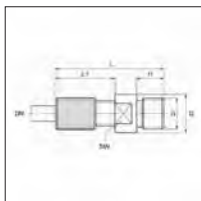
THOMAFLUID®-Raccord droit avec filetage extérieur en PP – en pouces Type : RCT®-ME-M1

Spécifications techniques :

- Matériau :**
 - Vissage : PP (polypropylène)
 - Bague de serrage : PVDF (polyvinylidènefluorure)
 - Écrou moleté : PP (polypropylène)
- Résistance chimique :** bonne
- Plage de température :** 0 à +100 °C
- Pression de service max. :** 6 bar à +20 °C



3393651



3393651

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau pouce	Pour Ø ext. de tuyau pouce	Filetage extérieur pouce	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
3393651	1/16"	1/8"	G 1/8"	30	10	3	56,00
339366	3/32"	3/16"	G 1/8"	32	10	3	58,00
339367	1/8"	1/4"	G 1/8"	32	10	3	60,00
339368	1/16"	1/8"	NPT 1/8"	32	10	3	56,00
339369	3/32"	3/16"	NPT 1/8"	34	10	3	58,00
339370	1/8"	1/4"	NPT 1/8"	34	10	3	60,00
339371	1/16"	1/8"	UNF 1/4"-28	30	10	3	62,00
339372	3/32"	3/16"	UNF 1/4"-28	32	10	3	64,00
339373	1/8"	1/4"	UNF 1/4"-28	32	10	3	66,00

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau pouce	Pour Ø ext. de tuyau pouce	Filetage extérieur pouce	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
339374	1/16"	1/8"	G 1/8"	30	10	3	56,00
339375	3/32"	3/16"	G 1/8"	32	10	3	58,00
339376	1/8"	1/4"	G 1/8"	32	10	3	60,00
339377	1/16"	1/8"	NPT 1/8"	32	10	3	56,00
339378	3/32"	3/16"	NPT 1/8"	34	10	3	58,00
339379	1/8"	1/4"	NPT 1/8"	34	10	3	60,00
339380	1/16"	1/8"	UNF 1/4"-28	30	10	3	62,00
339381	3/32"	3/16"	UNF 1/4"-28	32	10	3	64,00
339382	1/8"	1/4"	UNF 1/4"-28	32	10	3	66,00

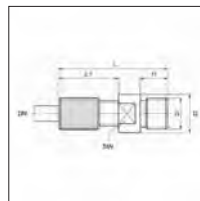
THOMAFLUID®-Raccord droit avec filetage extérieur en PVDF – en pouces Type : RCT®-ME-M1

Spécifications techniques :

- Matériau :** Vissage, bague de serrage et écrou moleté en PVDF (polyvinylidènefluorure)
- Résistance chimique :** Alcool, aldéhydes, essence, benzol et autres hydrocarbures aromatiques, chlore, esters, glycols, huiles moteur, solutions salines, solutions alcalines et acides.
- Plage de température :** -40 à +160 °C
- Pression de service max. :** 6 bar à +20 °C



339383



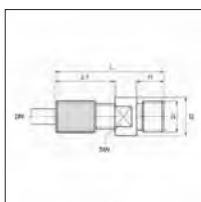
339383

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau pouce	Pour Ø ext. de tuyau pouce	Filetage extérieur pouce	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
339383	1/16"	1/8"	G 1/8"	30	10	3	66,00
339384	3/32"	3/16"	G 1/8"	32	10	3	70,00
339385	1/8"	1/4"	G 1/8"	32	10	3	76,00
339386	1/16"	1/8"	NPT 1/8"	32	10	3	66,00
339387	3/32"	3/16"	NPT 1/8"	34	10	3	70,00
339388	1/8"	1/4"	NPT 1/8"	34	10	3	76,00
339389	1/16"	1/8"	UNF 1/4"-28	30	10	3	74,00
339390	3/32"	3/16"	UNF 1/4"-28	32	10	3	78,00
339391	1/8"	1/4"	UNF 1/4"-28	32	10	3	84,00

THOMAFLUID®-Raccord droit avec filetage extérieur en PP naturel – en pouces Type : RCT®-ME-M1



339374



339374

THOMAFLUID®-High-Tech Assemblage banjo
Type : MULTIFIT®-EMP-3-compact
Caractéristiques générales du produit :

- Les nouveaux assemblages banjo de la série EMP-3 ne sont composés que de deux parties. Ils permettent ainsi le raccordement rapide et sûr de robinetteries et de tuyaux lorsque la position de montage est prescrite. L'assemblage est simplement vissé dans le filetage intérieur de la robinetterie, puis placé dans la position souhaitée et relié avec le tuyau. Cela permet d'obtenir un assemblage toujours démontable, sûr et étanche en un seul geste. L'assemblage est disponible en version coudeée ou en té, permettant d'innombrables possibilités de raccordement et une solution sûre et flexible, notamment dans le cadre de substances agressives.

Caractéristiques techniques générales :
• PP (polypropylène) :

Joint : FPM
(caoutchouc élastomère fluoré)

Plage de température : +5 à +90 °C

Pression de service max. : 10 bar

• PVDF (polyvinylidènefluoride) :

Joint : FPM
(caoutchouc élastomère fluoré)

Plage de température : -40 à +140 °C

Pression de service max. : 10 bar

THOMAFLUID®-High-Tech Coude banjo avec filetage extérieur en PP
Type : MULTIFIT®-EMP-3-compact
Caractéristiques du produit :

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



340978



340978

N° Réf.	DN	Filetage extérieur	H	l1	L	S/P	Unité	Prix
	mm	pouce	mm	mm	mm	mm	pièce	EURO
340978	4/6	G 1/8"	37,5	8	29	17	4	56,00
340979	4/6	G 1/4"	43	12	29	17	4	58,00
340980	4/6	G 3/8"	50,5	12	32	22	4	66,00
340981	4/6	G 1/2"	60	14	34,5	27	4	72,00
340982	6/8	G 1/8"	37,5	8	33	17	4	64,00
340983	6/8	G 1/4"	43	12	33	17	4	58,00
340984	6/8	G 3/8"	50,5	12	36	22	4	68,00
340985	6/8	G 1/2"	60	14	38,5	27	4	80,00
340986	6/10	G 1/4"	43	12	36	17	4	70,00
340987	6/10	G 3/8"	50,5	12	39	22	4	86,00
340988	6/10	G 1/2"	60	14	41,5	27	4	106,00
340989	8/10	G 1/4"	43	12	36	17	4	70,00
340990	8/10	G 3/8"	50,5	12	39	22	4	86,00
340991	8/10	G 1/2"	60	14	41,5	27	4	106,00
340992	8/12	G 1/4"	43	12	40	17	4	96,00

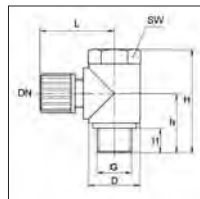
N° Réf.	DN	Filetage extérieur	H	l1	L	S/P	Unité	Prix
	mm	pouce	mm	mm	mm	mm	pièce	EURO
340993	8/12	G 3/8"	50,5	12	43	22	2	64,00
340994	8/12	G 1/2"	60	14	45,5	27	2	96,00
340995	10/12	G 1/4"	43	12	40	17	2	96,00
340996	10/12	G 3/8"	50,5	12	43	22	2	64,00
340997	10/12	G 1/2"	60	14	45,5	27	2	96,00
340998	10/14	G 3/8"	50,5	12	48	22	2	112,00
340999	10/14	G 1/2"	60	14	50,5	27	2	118,00

THOMAFLUID®-High-Tech Coude banjo avec filetage extérieur en PVDF
Type : MULTIFIT®-EMP-3-compact
Caractéristiques du produit :

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



341022



341022

N° Réf.	DN	Filetage extérieur	H	l1	L	S/P	Unité	Prix
	mm	pouce	mm	mm	mm	mm	pièce	EURO
341022	4/6	G 1/8"	37,5	8	29	17	1	64,00
341023	4/6	G 1/4"	43	12	29	17	1	66,00
341024	4/6	G 3/8"	50,5	12	32	22	1	68,00
341025	4/6	G 1/2"	60	14	34,5	27	1	72,00
341026	6/8	G 1/8"	37,5	8	33	17	1	74,00
341027	6/8	G 1/4"	43	12	33	17	1	76,00
341028	6/8	G 3/8"	50,5	12	36	22	1	78,00
341029	6/8	G 1/2"	60	14	38,5	27	1	82,00
341030	6/10	G 1/4"	43	12	36	17	1	80,00
341031	6/10	G 3/8"	50,5	12	39	22	1	90,00
341032	6/10	G 1/2"	60	14	41,5	27	1	98,00
341033	8/10	G 1/4"	43	12	36	17	1	80,00
341034	8/10	G 3/8"	50,5	12	39	22	1	90,00
341035	8/10	G 1/2"	60	14	41,5	27	1	98,00
341036	8/12	G 1/4"	43	12	40	17	1	90,00
341037	8/12	G 3/8"	50,5	12	43	22	1	98,00
341038	8/12	G 1/2"	60	14	45,5	27	1	112,00
341039	10/12	G 1/4"	43	12	40	17	1	90,00
341040	10/12	G 3/8"	50,5	12	43	22	1	98,00
341041	10/12	G 1/2"	60	14	45,5	27	1	112,00
341042	10/14	G 3/8"	50,5	12	48	22	1	112,00
341043	10/14	G 1/2"	60	14	50,5	27	1	122,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 1,6 - 12 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

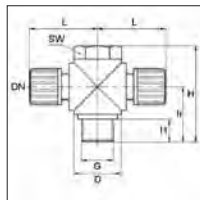
THOMAFIUID®-High-Tech Té banjo avec filetage extérieur en PP Type : MULTIFIT®-EMP-3-compact

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau de deux côtés, pivotant, filetage extérieur G de l'autre côté,



341000



341000

N° Réf.	DN	Filetage extérieur	H	I1	L	S/P	Unité	Prix
	mm	pouce	mm	mm	mm	mm	pièce	EURO
341000	4/6	G 1/8"	37,5	8	29	17	4	72,00
341001	4/6	G 1/4"	42	12	29	17	4	76,00
341002	4/6	G 3/8"	50,5	12	32	22	4	84,00
341003	4/6	G 1/2"	60	14	34,5	27	4	92,00
341004	6/8	G 1/8"	37,5	8	33	17	4	82,00
341005	6/8	G 1/4"	42	12	33	17	4	84,00
341006	6/8	G 3/8"	50,5	12	36	22	4	88,00
341007	6/8	G 1/2"	60	14	38,5	27	4	102,00
341008	6/10	G 1/4"	42	12	36	17	4	88,00
341009	6/10	G 3/8"	50,5	12	39	22	2	62,00
341010	6/10	G 1/2"	60	14	41,5	27	2	76,00
341011	8/10	G 1/4"	42	12	36	17	4	88,00
341012	8/10	G 3/8"	50,5	12	39	22	2	62,00
341013	8/10	G 1/2"	60	14	41,5	27	2	76,00
341014	8/12	G 1/4"	42	12	40	17	2	66,00
341015	8/12	G 3/8"	50,5	12	43	22	2	78,00
341016	8/12	G 1/2"	60	14	45,5	27	1	72,00
341017	10/12	G 1/4"	42	12	40	17	2	66,00
341018	10/12	G 3/8"	50,5	12	43	22	2	78,00
341019	10/12	G 1/2"	60	14	45,5	27	1	72,00
341020	10/14	G 3/8"	50,5	12	48	22	1	80,00
341021	10/14	G 1/2"	60	14	50,5	27	1	84,00

N° Réf.	DN	Filetage extérieur	D	h	H	L	I1	S/P	Unité	Prix
	mm	pouce	mm	mm	mm	mm	mm	mm	pièce	EURO
341044	4/6	G 1/8"	20	20,5	37,5	29	8	17	1	82,00
341045	4/6	G 1/4"	20	26	42	29	12	17	1	84,00
341046	4/6	G 3/8"	25	29	50,5	32	12	22	1	90,00
341047	4/6	G 1/2"	30	34	60	34,5	14	27	1	92,00
341048	6/8	G 1/8"	20	20,5	37,5	33	8	17	1	94,00
341049	6/8	G 1/4"	20	26	42	33	12	17	1	96,00
341050	6/8	G 3/8"	25	29	50,5	36	12	22	1	98,00
341051	6/8	G 1/2"	30	34	60	38,5	14	27	1	106,00
341052	6/10	G 1/4"	20	26	42	36	12	17	1	102,00
341053	6/10	G 3/8"	25	29	50,5	39	12	22	1	114,00
341054	6/10	G 1/2"	30	34	60	41,5	14	27	1	118,00
341055	8/10	G 1/4"	20	26	42	36	12	17	1	102,00
341056	8/10	G 3/8"	25	29	50,5	39	12	22	1	114,00
341057	8/10	G 1/2"	30	34	60	41,5	14	27	1	118,00
341058	8/12	G 1/4"	20	26	42	40	12	17	1	122,00
341059	8/12	G 3/8"	25	29	50,5	43	12	22	1	128,00
341060	8/12	G 1/2"	30	34	60	45,5	14	27	1	140,00
341061	10/12	G 1/4"	20	26	42	40	12	17	1	114,00
341062	10/12	G 3/8"	25	29	50,5	43	12	22	1	126,00
341063	10/12	G 1/2"	30	34	60	45,5	14	27	1	140,00
341064	10/14	G 3/8"	25	29	50,5	48	12	22	1	140,00
341065	10/14	G 1/2"	30	34	60	50,5	14	27	1	154,00

Assemblages vissés pour tuyaux textiles (Ø int. : 4 - 13 mm)

THOMAFIUID®-Raccords pour tuyaux textiles

Domaine d'utilisation :

- Raccordement de robinetteries et robinets à des tuyaux textile blindés
- Dans les domaines de la recherche chimique et du développement
- Dans la construction de robinetteries chimiques, d'installations de centre technique, pilotes et de production
- Pour l'entretien et la réparation

Caractéristiques générales du produit :

- Assemblages vissés pour tuyaux textiles blindés à paroi épaisse, notamment en PVC. Le matériau est en PP à résistance chimique et thermique et biocompatible (polypropylène) ou en PVDF (polyvinylidène-fluorure), au choix avec raccord pour tuyau ou filetage extérieur G ou NPT.
- Manipulation : L'écrou-raccord moleté rugueux est inséré sur le tuyau, puis introduit sur le manchon en passant sur l'extrémité du tuyau. L'écrou-raccord est uniquement vissé sur le manchon.

Caractéristiques techniques générales :

- PP (polypropylène) :**
 - Dureté de surface élevée
 - Résistant à l'hydrolyse
 - Peut passer 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
 - Bonne résistance aux : alcools, cétones, acides et solutions alcalines concentrées
 - Non résistant aux : hydrocarbures aromatisés, huiles et graisses, halogénés

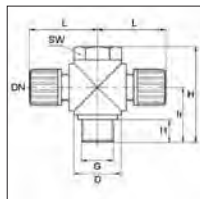
THOMAFIUID®-High-Tech Té banjo avec filetage extérieur en PVDF Type : MULTIFIT®-EMP-3-compact

Caractéristiques du produit :

- Raccord de tuyau de deux côtés, pivotant, filetage extérieur G de l'autre côté



341044



341044

RACCORDS

MONOBLOC - PLASTIQUE

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 4 - 13 mm)

Coloris :	gris
Densité :	0,9 g/cm ³
Plage de température :	+5 à +90 °C
Durété Shore D :	72°
Absorption d'eau :	<0,05 % (absorption d'eau minimale)
Résistance à la traction :	25 à 40 N/mm ²
Allongement à la rupture :	800 %
Résistance de surface :	>10 ¹⁵ Ohm
Indice de fluidité MFR :	0,3 g/10 min

• 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
 Résilience aux coups élevée, 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
 Résistance aux : 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
 Durété Shore D : 79° (durété élevée)
 Absorption d'eau : <0,04 % (hydrofuge)
 Résistance à la traction : 38 à 50 N/mm²
 Allongement à la rupture : 12 %
 Résistance de surface : >10¹⁵ Ohm
 Indice de fluidité MFR : 6 g/10 min

THOMAFLUID®-Raccord droit en PP pour tuyaux textiles

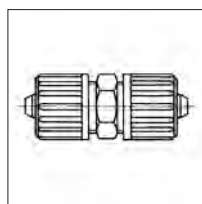
Type : RCT®-EM-1110-PP/L

Caractéristiques du produit :

- Assemblage vissé de tuyau droit, adapté aux tuyaux (PVC) à paroi épaisse.



42404



42404

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Unité pièce	Prix EURO
42404	4	10	3	39,00
42405	5	11	3	39,00
42406	6	12	3	69,00
42407	8	14	2	76,00
42408	9	15	2	75,00

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Unité pièce	Prix EURO
42409	10	16	2	102,00
42410	12	18	1	57,00
42412	13	19	1	57,00

THOMAFLUID®-Raccord droit en PVDF pour tuyaux textiles

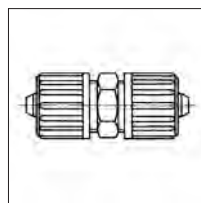
Type : RCT®-EM-1110-PF/L

Caractéristiques du produit :

- Assemblage vissé de tuyau droit, adapté aux tuyaux (PVC) à paroi épaisse



42416



42416

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Unité pièce	Prix EURO
42416	4	10	3	66,00
42417	5	11	3	66,00
42418	6	12	3	81,00
42419	8	14	3	111,00
42420	9	15	3	111,00
42421	10	16	2	92,00
42422	12	18	2	102,00
42424	13	19	2	102,00

THOMAFLUID®-Raccord droit avec filetage extérieur en PP pour tuyaux textiles

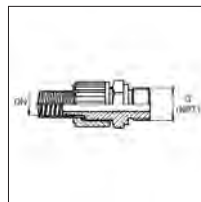
Type : RCT®-EM-1100-PP/L

Caractéristiques du produit :

- Droit, d'un côté pour les tuyaux (PVC) à paroi épaisse, de l'autre côté filetage extérieur G ou NPT.



49120



49120

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Unité pièce	Prix EURO
49120	4	10	G 1/8"	3	39,00
49121	5	11	G 1/8"	3	39,00

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Unité pièce	Prix EURO	N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Unité pièce	Prix EURO
49122	6	12	G 1/8"	3	57,00	49216	4	10	NPT 1/2"	3	57,00
49123	8	14	G 1/8"	3	75,00	49217	5	11	NPT 1/2"	3	57,00
49124	9	15	G 1/8"	3	75,00	49218	6	12	NPT 1/2"	3	69,00
49125	10	16	G 1/8"	3	87,00	49219	8	14	NPT 1/2"	3	87,00
49132	4	10	G 1/4"	3	42,00	49220	9	15	NPT 1/2"	3	87,00
49133	5	11	G 1/4"	3	42,00	49221	10	16	NPT 1/2"	3	108,00
49134	6	12	G 1/4"	3	60,00	49222	12	18	NPT 1/2"	2	106,00
49135	8	14	G 1/4"	3	81,00	49224	13	19	NPT 1/2"	2	106,00
49136	9	15	G 1/4"	3	81,00	49228	4	10	NPT 3/4"	2	54,00
49137	10	16	G 1/4"	3	99,00	49229	5	11	NPT 3/4"	2	54,00
49138	12	18	G 1/4"	3	123,00	49230	6	12	NPT 3/4"	2	58,00
49140	13	19	G 1/4"	3	123,00	49231	8	14	NPT 3/4"	2	68,00
49144	4	10	G 3/8"	3	51,00	49232	9	15	NPT 3/4"	2	68,00
49145	5	11	G 3/8"	3	51,00	49233	10	16	NPT 3/4"	2	84,00
49146	6	12	G 3/8"	3	60,00	49234	12	18	NPT 3/4"	2	116,00
49147	8	14	G 3/8"	3	81,00	49236	13	19	NPT 3/4"	2	116,00
49148	9	15	G 3/8"	3	81,00						
49149	10	16	G 3/8"	3	105,00						
49150	12	18	G 3/8"	3	138,00						
49151	12	21	G 3/8"	2	112,00						
49152	13	19	G 3/8"	3	138,00						
49153	13	20	G 3/8"	2	112,00						
49156	4	10	G 1/2"	3	57,00						
49157	5	11	G 1/2"	3	57,00						
49158	6	12	G 1/2"	3	69,00						
49159	8	14	G 1/2"	3	87,00						
49160	9	15	G 1/2"	3	87,00						
49161	10	16	G 1/2"	3	108,00						
49162	12	18	G 1/2"	2	106,00						
49164	13	19	G 1/2"	2	106,00						
49168	4	10	G 3/4"	2	54,00						
49169	5	11	G 3/4"	2	54,00						
49170	6	12	G 3/4"	2	58,00						
49171	8	14	G 3/4"	2	68,00						
49172	9	15	G 3/4"	2	68,00						
49173	10	16	G 3/4"	2	84,00						
49174	12	18	G 3/4"	2	116,00						
49176	13	19	G 3/4"	2	116,00						
49180	4	10	NPT 1/8"	3	39,00						
49181	5	11	NPT 1/8"	3	39,00						
49182	6	12	NPT 1/8"	3	57,00						
49183	8	14	NPT 1/8"	3	75,00						
49184	9	15	NPT 1/8"	3	75,00						
49185	10	16	NPT 1/8"	3	87,00						
49192	4	10	NPT 1/4"	3	42,00						
49193	5	11	NPT 1/4"	3	42,00						
49194	6	12	NPT 1/4"	3	60,00						
49195	8	14	NPT 1/4"	3	81,00						
49196	9	15	NPT 1/4"	3	81,00						
49197	10	16	NPT 1/4"	3	99,00						
49198	12	18	NPT 1/4"	3	123,00						
49200	13	19	NPT 1/4"	3	123,00						
49204	4	10	NPT 3/8"	3	51,00						
49205	5	11	NPT 3/8"	3	51,00						
49206	6	12	NPT 3/8"	3	60,00						
49207	8	14	NPT 3/8"	3	81,00						
49208	9	15	NPT 3/8"	3	81,00						
49209	10	16	NPT 3/8"	3	105,00						
49210	12	18	NPT 3/8"	3	138,00						
49212	13	19	NPT 3/8"	3	138,00						

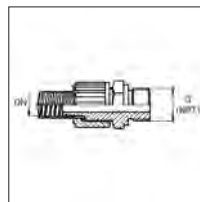
THOMAFLUID®-Raccord droit avec filetage extérieur en PVDF pour tuyaux textiles Type : RCT®-EM-1100-PF/L

Caractéristiques du produit :

- Droit, d'un côté pour les tuyaux (PVC) à paroi épaisse, de l'autre côté filetage extérieur G ou NPT.



49300



49300

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Unité pièce	Prix EURO
49300	4	10	G 1/8"	3	57,00
49301	5	11	G 1/8"	3	57,00
49302	6	12	G 1/8"	3	84,00
49303	8	14	G 1/8"	2	80,00
49304	9	15	G 1/8"	2	80,00
49305	10	16	G 1/8"	2	84,00
49312	4	10	G 1/4"	3	57,00
49313	5	11	G 1/4"	3	57,00
49314	6	12	G 1/4"	3	87,00
49315	8	14	G 1/4"	2	80,00
49316	9	15	G 1/4"	2	80,00
49317	10	16	G 1/4"	2	88,00
49318	12	18	G 1/4"	2	94,00
49320	13	19	G 1/4"	2	94,00
49324	4	10	G 3/8"	3	72,00
49325	5	11	G 3/8"	3	72,00
49326	6	12	G 3/8"	3	93,00
49327	8	14	G 3/8"	2	84,00
49328	9	15	G 3/8"	2	84,00
49329	10	16	G 3/8"	2	94,00

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Unité pièce	Prix EURO
49330	12	18	G 3/8"	2	106,00
49332	13	19	G 3/8"	2	106,00
49336	4	10	G 1/2"	3	99,00
49337	5	11	G 1/2"	3	99,00
49338	6	12	G 1/2"	2	82,00
49339	8	14	G 1/2"	2	102,00
49340	9	15	G 1/2"	2	102,00
49341	10	16	G 1/2"	2	102,00
49342	12	18	G 1/2"	2	110,00
49344	13	19	G 1/2"	2	110,00
49348	4	10	G 3/4"	2	96,00
49349	5	11	G 3/4"	2	96,00
49350	6	12	G 3/4"	2	106,00
49351	8	14	G 3/4"	2	108,00
49352	9	15	G 3/4"	2	108,00
49353	10	16	G 3/4"	2	111,00
49354	12	18	G 3/4"	2	120,00
49356	13	19	G 3/4"	2	120,00
49360	4	10	NPT 1/8"	3	57,00
49361	5	11	NPT 1/8"	3	57,00
49362	6	12	NPT 1/8"	3	84,00
49363	8	14	NPT 1/8"	2	80,00
49364	9	15	NPT 1/8"	2	80,00
49365	10	16	NPT 1/8"	2	84,00
49372	4	10	NPT 1/4"	3	57,00
49373	5	11	NPT 1/4"	3	57,00
49374	6	12	NPT 1/4"	3	87,00
49375	8	14	NPT 1/4"	2	80,00
49376	9	15	NPT 1/4"	2	80,00
49377	10	16	NPT 1/4"	2	88,00
49378	12	18	NPT 1/4"	2	94,00
49380	13	19	NPT 1/4"	2	94,00
49384	4	10	NPT 3/8"	3	72,00
49385	5	11	NPT 3/8"	3	72,00
49386	6	12	NPT 3/8"	3	93,00
49387	8	14	NPT 3/8"	2	84,00
49388	9	15	NPT 3/8"	2	84,00
49389	10	16	NPT 3/8"	2	94,00
49390	12	18	NPT 3/8"	2	106,00
49392	13	19	NPT 3/8"	2	106,00
49396	4	10	NPT 1/2"	3	99,00
49397	5	11	NPT 1/2"	3	99,00
49398	6	12	NPT 1/2"	2	82,00
49399	8	14	NPT 1/2"	2	102,00
49400	9	15	NPT 1/2"	2	102,00
49401	10	16	NPT 1/2"	2	102,00
49402	12	18	NPT 1/2"	2	110,00
49404	13	19	NPT 1/2"	2	110,00
49408	4	10	NPT 3/4"	2	96,00
49409	5	11	NPT 3/4"	2	96,00
49410	6	12	NPT 3/4"	2	106,00
49411	8	14	NPT 3/4"	2	108,00
49412	9	15	NPT 3/4"	2	108,00
49413	10	16	NPT 3/4"	2	112,00
49414	12	18	NPT 3/4"	2	120,00
49416	13	19	NPT 3/4"	2	120,00

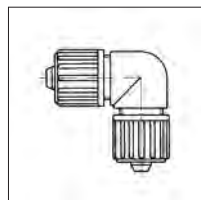
THOMAFLUID®-Raccord coudé en PP pour tuyaux textiles Type : RCT®-EM-1201-PP/E

Caractéristiques du produit :

- Assemblage vissé de tuyau coudé, adapté aux tuyaux (PVC) à paroi épaisse



42380



42380

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Unité pièce	Prix EURO
42380	4	3	48,00
42381	5	3	48,00
42382	6	2	74,00
42383	8	2	78,00
42384	9	2	77,00
42385	10	2	110,00
42386	12	1	61,00
42387	13	1	61,00

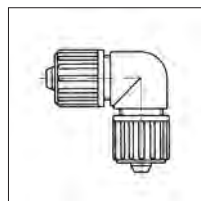
THOMAFLUID®-Raccord coudé en PVDF pour tuyaux textiles Type : RCT®-EM-1201-PF/E

Caractéristiques du produit :

- Assemblage vissé de tuyau coudé, adapté aux tuyaux (PVC) à paroi épaisse



42392



42392

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Unité pièce	Prix EURO
42392	4	10	3	108,00
42393	5	11	3	108,00
42394	6	12	3	117,00
42395	8	14	3	138,00
42396	9	15	3	138,00
42397	10	16	2	98,00
42398	12	18	2	106,00
42400	13	19	2	106,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 4 - 13 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

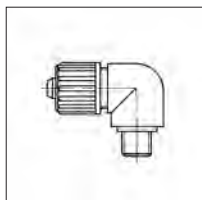
THOMAFUID®-Raccord coudé avec filetage extérieur en PP pour tuyaux textiles Type : RCT®-EM-1120-PP/E

Caractéristiques du produit :

- Coude, d'un côté pour les tuyaux (PVC) à paroi épaisse, de l'autre côté filetage extérieur G ou NPT.



42000



42000

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Unité pièce	Prix EURO
42000	4	10	G 1/8"	3	45,00
42001	5	11	G 1/8"	3	45,00
42002	6	12	G 1/8"	3	90,00
42003	8	14	G 1/8"	3	96,00
42004	9	15	G 1/8"	3	96,00
42005	10	16	G 1/8"	3	111,00
42012	4	10	G 1/4"	3	51,00
42013	5	11	G 1/4"	3	51,00
42014	6	12	G 1/4"	3	93,00
42015	8	14	G 1/4"	3	102,00
42016	9	15	G 1/4"	3	102,00
42017	10	16	G 1/4"	3	126,00
42018	12	18	G 1/4"	2	114,00
42020	13	19	G 1/4"	2	114,00
42024	4	10	G 3/8"	3	60,00
42025	5	11	G 3/8"	3	60,00
42026	6	12	G 3/8"	3	93,00
42027	8	14	G 3/8"	3	108,00
42028	9	15	G 3/8"	3	108,00
42029	10	16	G 3/8"	3	126,00
42030	12	18	G 3/8"	2	120,00
42032	13	19	G 3/8"	2	120,00
42036	4	10	G 1/2"	3	54,00
42037	5	11	G 1/2"	3	54,00
42038	6	12	G 1/2"	3	111,00
42039	8	14	G 1/2"	3	117,00
42040	9	15	G 1/2"	3	117,00
42041	10	16	G 1/2"	3	144,00
42042	12	18	G 1/2"	2	130,00
42044	13	19	G 1/2"	2	130,00
42048	4	10	G 3/4"	2	64,00
42049	5	11	G 3/4"	2	64,00
42050	6	12	G 3/4"	2	80,00
42051	8	14	G 3/4"	2	86,00
42052	9	15	G 3/4"	2	86,00
42053	10	16	G 3/4"	2	104,00
42054	12	18	G 3/4"	2	138,00
42056	13	19	G 3/4"	2	138,00
42060	4	10	NPT 1/8"	3	45,00
42061	5	11	NPT 1/8"	3	45,00
42062	6	12	NPT 1/8"	3	90,00

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Unité pièce	Prix EURO
42063	8	14	NPT 1/8"	3	96,00
42064	9	15	NPT 1/8"	3	96,00
42065	10	16	NPT 1/8"	3	111,00
42072	4	10	NPT 1/4"	3	51,00
42073	5	11	NPT 1/4"	3	51,00
42074	6	12	NPT 1/4"	3	93,00
42075	8	14	NPT 1/4"	3	102,00
42076	9	15	NPT 1/4"	3	102,00
42077	10	16	NPT 1/4"	3	126,00
42078	12	18	NPT 1/4"	3	114,00
42080	13	19	NPT 1/4"	2	114,00
42084	4	10	NPT 3/8"	3	60,00
42085	5	11	NPT 3/8"	3	60,00
42086	6	12	NPT 3/8"	3	93,00
42087	8	14	NPT 3/8"	3	108,00
42088	9	15	NPT 3/8"	3	108,00
42089	10	16	NPT 3/8"	3	126,00
42090	12	18	NPT 3/8"	2	120,00
42092	13	19	NPT 3/8"	2	120,00
42096	4	10	NPT 1/2"	3	54,00
42097	5	11	NPT 1/2"	3	54,00
42098	6	12	NPT 1/2"	3	111,00
42099	8	14	NPT 1/2"	3	117,00
42100	9	15	NPT 1/2"	3	117,00
42101	10	16	NPT 1/2"	3	144,00
42102	12	18	NPT 1/2"	2	130,00
42104	13	19	NPT 1/2"	2	130,00
42108	4	10	NPT 3/4"	2	64,00
42109	5	11	NPT 3/4"	2	64,00
42110	6	12	NPT 3/4"	2	80,00
42111	8	14	NPT 3/4"	2	86,00
42112	9	15	NPT 3/4"	2	86,00
42113	10	16	NPT 3/4"	2	104,00
42114	12	18	NPT 3/4"	2	138,00
42116	13	19	NPT 3/4"	2	138,00

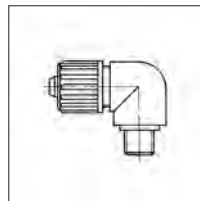
THOMAFUID®-Raccord coudé avec filetage extérieur en PVDF pour tuyaux textiles Type : RCT®-EM-1120-PF/E

Caractéristiques du produit :

- Coude, d'un côté pour les tuyaux (PVC) à paroi épaisse, de l'autre côté filetage extérieur G ou NPT.



42180



42180

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Unité pièce	Prix EURO
42180	4	10	G 1/8"	3	69,00
42181	5	11	G 1/8"	3	69,00

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Unité pièce	Prix EURO
42182	6	12	G 1/8"	3	96,00
42183	8	14	G 1/8"	2	80,00
42184	9	15	G 1/8"	2	80,00
42185	10	16	G 1/8"	2	90,00
42192	4	10	G 1/4"	3	69,00
42193	5	11	G 1/4"	3	69,00
42194	6	12	G 1/4"	3	96,00
42195	8	14	G 1/4"	2	80,00
42196	9	15	G 1/4"	2	80,00
42197	10	16	G 1/4"	2	96,00
42198	12	18	G 1/4"	2	102,00
42200	13	19	G 1/4"	2	102,00
42204	4	10	G 3/8"	2	74,00
42205	5	11	G 3/8"	2	74,00
42206	6	12	G 3/8"	2	82,00
42207	8	14	G 3/8"	2	88,00
42208	9	15	G 3/8"	2	88,00
42209	10	16	G 3/8"	2	104,00
42210	12	18	G 3/8"	2	118,00
42212	13	19	G 3/8"	2	118,00
42216	4	10	G 1/2"	2	82,00
42217	5	11	G 1/2"	2	82,00
42218	6	12	G 1/2"	2	88,00
42219	8	14	G 1/2"	2	102,00
42220	9	15	G 1/2"	2	102,00
42221	10	16	G 1/2"	2	108,00
42222	12	18	G 1/2"	2	122,00
42224	13	19	G 1/2"	2	122,00
42228	4	10	G 3/4"	2	94,00
42229	5	11	G 3/4"	2	94,00
42230	6	12	G 3/4"	2	104,00
42231	8	14	G 3/4"	2	114,00
42232	9	15	G 3/4"	2	114,00
42233	10	16	G 3/4"	2	122,00
42234	12	18	G 3/4"	2	130,00
42236	13	19	G 3/4"	2	130,00
42240	4	10	NPT 1/8"	3	69,00
42241	5	11	NPT 1/8"	3	69,00
42242	6	12	NPT 1/8"	3	96,00
42243	8	14	NPT 1/8"	2	80,00
42244	9	15	NPT 1/8"	2	80,00
42245	10	16	NPT 1/8"	2	90,00
42252	4	10	NPT 1/4"	3	69,00
42253	5	11	NPT 1/4"	3	69,00
42254	6	12	NPT 1/4"	3	96,00
42255	8	14	NPT 1/4"	2	80,00
42256	9	15	NPT 1/4"	2	80,00
42257	10	16	NPT 1/4"	2	96,00
42258	12	18	NPT 1/4"	2	102,00
42260	13	19	NPT 1/4"	2	102,00
42264	4	10	NPT 3/8"	2	74,00
42265	5	11	NPT 3/8"	2	74,00
42266	6	12	NPT 3/8"	2	82,00
42267	8	14	NPT 3/8"	2	88,00
42268	9	15	NPT 3/8"	2	88,00
42269	10	16	NPT 3/8"	2	104,00
42270	12	18	NPT 3/8"	2	118,00
42272	13	19	NPT 3/8"	2	118,00
42276	4	10	NPT 1/2"	2	82,00
42277	5	11	NPT 1/2"	2	82,00

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Unité pièce	Prix EURO
42278	6	12	NPT 1/2"	2	88,00
42279	8	14	NPT 1/2"	2	102,00
42280	9	15	NPT 1/2"	2	102,00
42281	10	16	NPT 1/2"	2	108,00
42282	12	18	NPT 1/2"	2	122,00
42284	13	19	NPT 1/2"	2	122,00
42288	4	10	NPT 3/4"	2	82,00
42289	5	11	NPT 3/4"	2	82,00
42290	6	12	NPT 3/4"	2	88,00
42291	8	14	NPT 3/4"	2	102,00
42292	9	15	NPT 3/4"	2	102,00
42293	10	16	NPT 3/4"	2	108,00
42294	12	18	NPT 3/4"	2	122,00
42296	13	19	NPT 3/4"	2	122,00

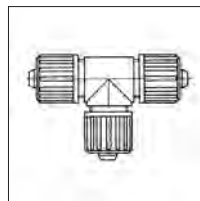
THOMAFLUID®-Té en PP pour tuyaux textiles Type : RCT®-EM-1300-PP/T

Caractéristiques du produit :

- Assemblage vissé de tuyau en té symétrique, adapté aux tuyaux (PVC) à paroi épaisse



42428



42428

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Unité pièce	Prix EURO
42428	4	10	3	66,00
42429	5	11	3	66,00
42430	6	12	2	90,00
42431	8	14	2	95,00
42432	9	15	2	96,00
42433	10	16	1	59,00
42434	12	18	1	65,00
42436	13	19	1	65,00

THOMAFLUID®-Té en PVDF pour tuyaux textiles Type : RCT®-EM-1300-PF/T

Caractéristiques du produit :

- Assemblage vissé de tuyau en té symétrique, adapté aux tuyaux (PVC) à paroi épaisse

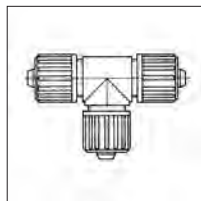
RACCORDS

Assemblages vissés pour tuyaux flexibles (Ø int. : 4 - 13 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE



42440



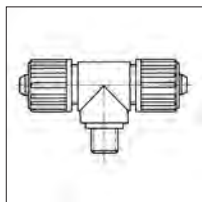
42440

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Unité pièce	Prix EURO
42440	4	10	3	126,00
42441	5	11	3	126,00
42442	6	12	2	118,00
42443	8	14	2	136,00
42444	9	15	2	136,00
42445	10	16	1	81,00
42446	12	18	1	98,00
42448	13	19	1	98,00

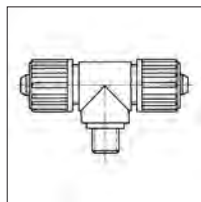
THOMAFIUID® - Té avec filetage extérieur en PP pour tuyaux textiles Type : RCT®-EM-1130-PP/T

Caractéristiques du produit :

- Forme en T, raccord pour les tuyaux (PVC) à paroi épaisse de deux côtés, sortie filetage extérieur G ou NPT



49480



49480

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Unité pièce	Prix EURO
49480	4	10	G 1/8"	2	66,00
49481	5	11	G 1/8"	2	66,00
49482	6	12	G 1/8"	2	88,00
49483	8	14	G 1/8"	2	96,00
49484	9	15	G 1/8"	2	96,00
49485	10	16	G 1/8"	2	106,00
49492	4	10	G 1/4"	2	66,00
49493	5	11	G 1/4"	2	66,00
49494	6	12	G 1/4"	2	88,00
49495	8	14	G 1/4"	2	96,00
49496	9	15	G 1/4"	2	96,00
49497	10	16	G 1/4"	2	106,00
49498	12	18	G 1/4"	2	114,00
49500	13	19	G 1/4"	2	114,00
49504	4	10	G 3/8"	2	74,00
49505	5	11	G 3/8"	2	74,00
49506	6	12	G 3/8"	2	102,00

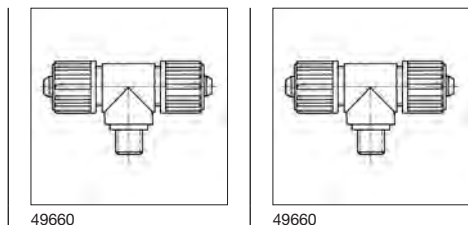
N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Unité pièce	Prix EURO
49507	8	14	G 3/8"	2	116,00
49508	9	15	G 3/8"	2	116,00
49509	10	16	G 3/8"	2	118,00
49510	12	18	G 3/8"	2	122,00
49512	13	19	G 3/8"	2	122,00
49516	4	10	G 1/2"	2	78,00
49517	5	11	G 1/2"	2	78,00
49518	6	12	G 1/2"	2	108,00
49519	8	14	G 1/2"	2	118,00
49520	9	15	G 1/2"	2	118,00
49521	10	16	G 1/2"	2	122,00
49522	12	18	G 1/2"	2	126,00
49524	13	19	G 1/2"	2	126,00
49528	4	10	G 3/4"	2	84,00
49529	5	11	G 3/4"	2	84,00
49530	6	12	G 3/4"	2	112,00
49531	8	14	G 3/4"	2	126,00
49532	9	15	G 3/4"	2	126,00
49533	10	16	G 3/4"	2	134,00
49534	12	18	G 3/4"	2	142,00
49536	13	19	G 3/4"	2	142,00
49540	4	10	NPT 1/8"	2	66,00
49541	5	11	NPT 1/8"	2	66,00
49542	6	12	NPT 1/8"	2	88,00
49543	8	14	NPT 1/8"	2	96,00
49544	9	15	NPT 1/8"	2	96,00
49545	10	16	NPT 1/8"	2	106,00
49552	4	10	NPT 1/4"	2	66,00
49553	5	11	NPT 1/4"	2	66,00
49554	6	12	NPT 1/4"	2	88,00
49555	8	14	NPT 1/4"	2	96,00
49556	9	15	NPT 1/4"	2	96,00
49557	10	16	NPT 1/4"	2	106,00
49558	12	18	NPT 1/4"	2	114,00
49560	13	19	NPT 1/4"	2	114,00
49564	4	10	NPT 3/8"	2	74,00
49565	5	11	NPT 3/8"	2	74,00
49566	6	12	NPT 3/8"	2	102,00
49567	8	14	NPT 3/8"	2	116,00
49568	9	15	NPT 3/8"	2	116,00
49569	10	16	NPT 3/8"	2	118,00
49570	12	18	NPT 3/8"	2	122,00
49572	13	19	NPT 3/8"	2	122,00
49576	4	10	NPT 1/2"	2	78,00
49577	5	11	NPT 1/2"	2	78,00
49578	6	12	NPT 1/2"	2	108,00
49579	8	14	NPT 1/2"	2	118,00
49580	9	15	NPT 1/2"	2	118,00
49581	10	16	NPT 1/2"	2	122,00
49582	12	18	NPT 1/2"	2	126,00
49584	13	19	NPT 1/2"	2	126,00
49588	4	10	NPT 3/4"	2	84,00
49589	5	11	NPT 3/4"	2	84,00
49590	6	12	NPT 3/4"	2	112,00
49591	8	14	NPT 3/4"	2	126,00
49592	9	15	NPT 3/4"	2	126,00
49593	10	16	NPT 3/4"	2	134,00
49594	12	18	NPT 3/4"	2	142,00
49596	13	19	NPT 3/4"	2	142,00

THOMAFLUID®-Té avec filetage extérieur en PVDF pour tuyaux textiles

Type : RCT®-EM-1130-PF/T

Caractéristiques du produit :

- Forme en T, raccord pour les tuyaux (PVC) à paroi épaisse de deux côtés, sortie filetage extérieur G ou NPT



N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Unité pièce	Prix EURO
49660	4	10	G 1/8"	3	99,00
49661	5	11	G 1/8"	3	99,00
49662	6	12	G 1/8"	3	117,00
49663	8	14	G 1/8"	2	124,00
49664	9	15	G 1/8"	2	124,00
49665	10	16	G 1/8"	1	65,00
49672	4	10	G 1/4"	3	99,00
49673	5	11	G 1/4"	3	99,00
49674	6	12	G 1/4"	3	117,00
49675	8	14	G 1/4"	2	124,00
49676	9	15	G 1/4"	2	124,00
49677	10	16	G 1/4"	1	65,00
49678	12	18	G 1/4"	1	71,00
49680	13	19	G 1/4"	1	71,00
49684	4	10	G 3/8"	3	102,00
49685	5	11	G 3/8"	3	102,00
49686	6	12	G 3/8"	2	100,00
49687	8	14	G 3/8"	1	69,00
49688	9	15	G 3/8"	1	69,00
49689	10	16	G 3/8"	1	72,00
49690	12	18	G 3/8"	1	75,00
49692	13	19	G 3/8"	1	75,00
49696	4	10	G 1/2"	2	94,00
49697	5	11	G 1/2"	2	94,00
49698	6	12	G 1/2"	1	63,00
49699	8	14	G 1/2"	1	73,00
49700	9	15	G 1/2"	1	73,00
49701	10	16	G 1/2"	1	77,00
49702	12	18	G 1/2"	1	84,00
49704	13	19	G 1/2"	1	84,00
49708	4	10	G 3/4"	2	112,00
49709	5	11	G 3/4"	2	112,00
49710	6	12	G 3/4"	1	78,00
49711	8	14	G 3/4"	1	82,00
49712	9	15	G 3/4"	1	82,00
49713	10	16	G 3/4"	1	85,00
49714	12	18	G 3/4"	1	87,00
49716	13	19	G 3/4"	1	87,00
49720	4	10	NPT 1/8"	3	99,00
49721	5	11	NPT 1/8"	3	99,00
49722	6	12	NPT 1/8"	3	117,00

N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Pour Ø ext. de tuyau mm	Filetage extérieur pouce	Unité pièce	Prix EURO
49723	8	14	NPT 1/8"	2	124,00
49724	9	15	NPT 1/8"	2	124,00
49725	10	16	NPT 1/8"	1	65,00
49732	4	10	NPT 1/4"	3	99,00
49733	5	11	NPT 1/4"	3	99,00
49734	6	12	NPT 1/4"	3	117,00
49735	8	14	NPT 1/4"	2	124,00
49736	9	15	NPT 1/4"	2	124,00
49737	10	16	NPT 1/4"	1	65,00
49738	12	18	NPT 1/4"	1	71,00
49740	13	19	NPT 1/4"	1	71,00
49744	4	10	NPT 3/8"	3	102,00
49745	5	11	NPT 3/8"	3	102,00
49746	6	12	NPT 3/8"	2	100,00
49747	8	14	NPT 3/8"	1	69,00
49748	9	15	NPT 3/8"	1	69,00
49749	10	16	NPT 3/8"	1	72,00
49750	12	18	NPT 3/8"	1	75,00
49752	13	19	NPT 3/8"	1	75,00
49756	4	10	NPT 1/2"	2	94,00
49757	5	11	NPT 1/2"	2	94,00
49758	6	12	NPT 1/2"	1	63,00
49759	8	14	NPT 1/2"	1	73,00
49760	9	15	NPT 1/2"	1	73,00
49761	10	16	NPT 1/2"	1	77,00
49762	12	18	NPT 1/2"	1	84,00
49764	13	19	NPT 1/2"	1	84,00
49768	4	10	NPT 3/4"	2	112,00
49769	5	11	NPT 3/4"	2	112,00
49770	6	12	NPT 3/4"	1	78,00
49771	8	14	NPT 3/4"	1	82,00
49772	9	15	NPT 3/4"	1	82,00
49773	10	16	NPT 3/4"	1	85,00
49774	12	18	NPT 3/4"	1	87,00
49776	13	19	NPT 3/4"	1	87,00

Assemblages vissés pour tubes (Ø ext. : 0,7 - 25 mm)

THOMAFLUID®-Micro Assemblages vissés

Caractéristiques générales du produit :

- Un cône d'étanchéité long (férule) inséré sur l'extrémité du tube micro, est vissé à la main sur l'ajustement en forme de cône de l'élément de liaison à l'aide de l'écrou-raccord moleté. La résistance aux forces d'arrachement est accrue par la compression sur le tube micro, conférée par l'écrou moleté sur le joint torique FPM à l'aide d'un disque de pression.

Caractéristiques techniques générales :

- 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
 - Résilience aux coups élevée, même à température faible
 - Résistance mécanique et rigidité extrêmes
 - Bonne rigidité diélectrique
 - Facteur de dissipation diélectrique faible

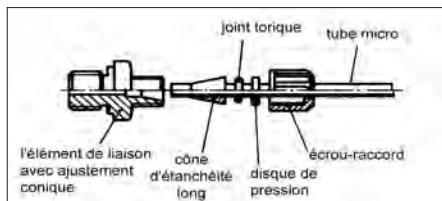
RACCORDS

Assemblages vissés pour tubes ($\varnothing$ ext. : 0,7 - 25 mm)

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
Résistance aux : 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
Pression de service max. : 6 bar
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 à la rupture : 12 %
Résistance de surface : >10¹³ Ohm
Indice de fluidité : 6 g/10 min

• PTFE (Polytétrafluoroéthylène) :

Plastique hautes performances
Surface antiadhésive
Densité aux gaz élevées
Incombustible
Résistance aux courants de fuite élevée
Caractéristiques de glissement exceptionnelles
Excellente résistance aux ruptures sous tension
Très bonne résistance au 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
Pression de service max. : 6 bar
Plage de température : -200 à +150 °C
Dureté Shore D : 60°
Absorption d'eau : 0,01 %
Résistance à la traction : 30 à 40 N/mm²
Allongement à la rupture : 300 %
Résistance de surface : >10¹⁷ Ohm



Principe : micro raccord de tuyau

THOMAFLUID®-Micro Raccord droit en PVDF

Type : RCT®-ME-M2-GY

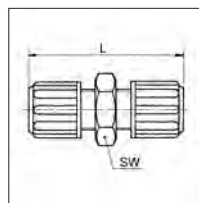
Caractéristiques du produit :

- Raccord droit pour les tubes micro en plastiques durs ou métaux.

MONOBLOC - PLASTIQUE



49840



49840

N° Réf.	Pour $\varnothing$ ext. de tube mm	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
49840	0,7	55	14	3	78,00
49841	1	55	14	3	78,00
49842	1,5	52	14	3	78,00
49843	1,6	52	14	3	78,00
49844	1,8	52	14	3	78,00
49845	2	52	14	3	78,00
49846	2,5	47	14	3	78,00
49847	2,8	47	14	3	78,00
49848	3	47	14	3	78,00
49849	3,1	47	14	3	78,00
49850	3,2	47	14	3	78,00
49851	3,5	47	14	3	78,00
49852	3,6	47	14	3	78,00
49853	4	47	14	3	78,00
49854	4,3	41	14	3	78,00
49855	4,5	41	14	3	78,00
49856	4,8	41	14	3	78,00
49857	5	41	14	3	78,00
49858	5,1	41	14	3	78,00
49859	5,5	41	14	3	78,00
49860	6	41	14	3	78,00
49861	6,4	41	14	3	78,00

THOMAFLUID®-Micro Raccord droit en PTFE

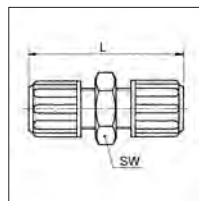
Type : RCT®-ME-M2-GT

Caractéristiques du produit :

- Raccord droit pour les tubes micro en plastiques durs ou métaux.



49884



49884

N° Réf.	Pour $\varnothing$ ext. de tube mm	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
49884	0,7	55	14	3	90,00
49885	1	55	14	3	90,00
49886	1,5	52	14	3	90,00
49887	1,6	52	14	3	90,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
49888	1,8	52	14	3	90,00
49889	2	52	14	3	90,00
49890	2,5	47	14	3	90,00
49891	2,8	47	14	3	90,00
49892	3	47	14	3	90,00
49893	3,1	47	14	3	90,00
49894	3,2	47	14	3	90,00
49895	3,5	47	14	3	90,00
49896	3,6	47	14	3	90,00
49897	4	47	14	3	90,00
49898	4,3	41	14	3	90,00
49899	4,5	41	14	3	90,00
49900	4,8	41	14	3	90,00
49901	5	41	14	3	90,00
49902	5,1	41	14	3	90,00
49903	5,5	41	14	3	90,00
49904	6	41	14	3	90,00
49905	6,4	41	14	3	90,00

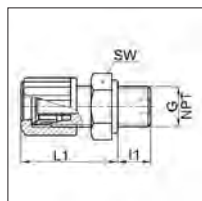
THOMAFLUID®-Micro Raccord droit avec filetage extérieur en PVDF Type : RCT®-ME-M2-GV

Caractéristiques du produit :

- Raccord fileté droit pour tubes micro en plastiques durs ou métaux dans robinetteries fixes. Au choix filetage à visser G ou NPT, 1/8" ou 1/4".



10938



10938

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	L1 mm	l1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
10938	0,7	G 1/8"	25	8	14	3	69,00
10939	0,7	G 1/4"	26	12	17	3	69,00
10940	1	G 1/8"	25	8	14	3	69,00
10941	1	G 1/4"	26	12	17	3	69,00
10942	1,5	G 1/8"	25	8	14	3	69,00
10943	1,5	G 1/4"	26	12	17	3	69,00
10944	1,6	G 1/8"	25	8	14	3	69,00
10945	1,6	G 1/4"	26	12	17	3	69,00
10946	1,8	G 1/8"	25	8	14	3	69,00
10947	1,8	G 1/4"	26	12	17	3	69,00
10948	2	G 1/8"	25	8	14	3	69,00
10949	2	G 1/4"	26	12	17	3	69,00
10950	2,5	G 1/8"	25	8	14	3	69,00
10951	2,5	G 1/4"	26	12	17	3	69,00
10952	2,8	G 1/8"	25	8	14	3	69,00
10953	2,8	G 1/4"	26	12	17	3	69,00
10954	3	G 1/8"	25	8	14	3	69,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	L1 mm	l1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
10955	3	G 1/4"	26	12	17	3	69,00
10956	3,1	G 1/8"	25	8	14	3	69,00
10957	3,1	G 1/4"	26	12	17	3	69,00
10958	3,2	G 1/8"	25	8	14	3	69,00
10959	3,2	G 1/4"	26	12	17	3	69,00
10960	3,5	G 1/8"	25	8	14	3	69,00
10961	3,5	G 1/4"	26	12	17	3	69,00
10962	3,6	G 1/8"	25	8	14	3	69,00
10963	3,6	G 1/4"	26	12	17	3	69,00
10964	4	G 1/8"	25	8	14	3	69,00
10965	4	G 1/4"	26	12	17	3	69,00
10966	4,3	G 1/8"	25	8	14	3	69,00
10967	4,3	G 1/4"	26	12	17	3	69,00
10968	4,5	G 1/8"	25	8	14	3	69,00
10969	4,5	G 1/4"	26	12	17	3	69,00
10970	4,8	G 1/8"	25	8	14	3	69,00
10971	4,8	G 1/4"	26	12	17	3	69,00
10972	5	G 1/8"	25	8	14	3	69,00
10973	5	G 1/4"	26	12	17	3	69,00
10974	5,1	G 1/8"	25	8	14	3	69,00
10975	5,1	G 1/4"	26	12	17	3	69,00
10976	5,5	G 1/8"	25	8	14	3	69,00
10977	5,5	G 1/4"	26	12	17	3	69,00
10978	6	G 1/8"	25	8	14	3	69,00
10979	6	G 1/4"	26	12	17	3	69,00
10980	6,4	G 1/8"	25	8	14	3	69,00
10981	6,4	G 1/4"	26	12	17	3	69,00
42449	0,7	NPT 1/8"	23	10	12	3	69,00
42450	0,7	NPT 1/4"	24	15	17	3	69,00
42451	1	NPT 1/8"	23	10	12	3	69,00
42452	1	NPT 1/4"	24	15	17	3	69,00
42453	1,5	NPT 1/8"	23	10	12	3	69,00
42454	1,5	NPT 1/4"	24	15	17	3	69,00
42455	1,6	NPT 1/8"	23	10	12	3	69,00
42456	1,6	NPT 1/4"	24	15	17	3	69,00
42457	1,8	NPT 1/8"	23	10	12	3	69,00
42458	1,8	NPT 1/4"	24	15	17	3	69,00
42459	2	NPT 1/8"	23	10	12	3	69,00
42460	2	NPT 1/4"	24	15	17	3	69,00
42461	2,5	NPT 1/8"	23	10	12	3	69,00
42462	2,5	NPT 1/4"	24	15	17	3	69,00
42463	2,8	NPT 1/8"	23	10	12	3	69,00
42464	2,8	NPT 1/4"	24	15	17	3	69,00
42465	3	NPT 1/8"	23	10	12	3	69,00
42466	3	NPT 1/4"	24	15	17	3	69,00
42467	3,1	NPT 1/8"	23	10	12	3	69,00
42468	3,1	NPT 1/4"	24	15	17	3	69,00
42469	3,2	NPT 1/8"	23	10	12	3	69,00
42470	3,2	NPT 1/4"	24	15	17	3	69,00
42471	3,5	NPT 1/8"	23	10	12	3	69,00
42472	3,5	NPT 1/4"	24	15	17	3	69,00
42473	3,6	NPT 1/8"	23	10	12	3	69,00
42474	3,6	NPT 1/4"	24	15	17	3	69,00
42475	4	NPT 1/8"	23	10	12	3	69,00
42476	4	NPT 1/4"	24	15	17	3	69,00
42477	4,3	NPT 1/8"	23	10	12	3	69,00
42478	4,3	NPT 1/4"	24	20	17	3	69,00
42479	4,5	NPT 1/8"	23	10	12	3	69,00
42480	4,5	NPT 1/4"	24	20	17	3	69,00
42481	4,8	NPT 1/8"	23	10	12	3	69,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tubes (Ø ext. : 0,7 - 25 mm)

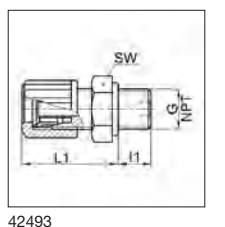
MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	L1 mm	I1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
42482	4,8	NPT 1/4"	24	20	17	3	69,00
42483	5	NPT 1/8"	23	10	12	3	69,00
42484	5	NPT 1/4"	24	20	17	3	69,00
42485	5,1	NPT 1/8"	23	10	12	3	69,00
42486	5,1	NPT 1/4"	24	20	17	3	69,00
42487	5,5	NPT 1/8"	23	10	12	3	69,00
42488	5,5	NPT 1/4"	24	20	17	3	69,00
42489	6	NPT 1/8"	23	10	12	3	69,00
42490	6	NPT 1/4"	24	20	17	3	69,00
42491	6,4	NPT 1/8"	23	10	12	3	69,00
42492	6,4	NPT 1/4"	24	20	17	3	69,00

THOMAFLUID®-Micro Raccord droit avec filetage extérieur en PTFE Type : RCT®-ME-M2-GT

Caractéristiques du produit :

- Raccord fileté droit pour tubes min en plastiques durs ou métaux dans robinetteries fixes. Au choix filetage à visser G ou NPT, 1/8" ou 1/4".



N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	L1 mm	I1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
42493	0,7	G 1/8"	25	8	14	3	93,00
42494	0,7	G 1/4"	26	12	17	3	93,00
42495	1	G 1/8"	25	8	14	3	93,00
42496	1	G 1/4"	26	12	17	3	93,00
42497	1,5	G 1/8"	25	8	14	3	93,00
42498	1,5	G 1/4"	26	12	17	3	93,00
42499	1,6	G 1/8"	25	8	14	3	93,00
42500	1,6	G 1/4"	26	12	17	3	93,00
42501	1,8	G 1/8"	25	8	14	3	93,00
42502	1,8	G 1/4"	26	12	17	3	93,00
42503	2	G 1/8"	25	8	14	3	93,00
42504	2	G 1/4"	26	12	17	3	93,00
42505	2,5	G 1/8"	25	8	14	3	93,00
42506	2,5	G 1/4"	26	12	17	3	93,00
42507	2,8	G 1/8"	25	8	14	3	93,00
42508	2,8	G 1/4"	26	12	17	3	93,00
42509	3	G 1/8"	25	8	14	3	93,00
42510	3	G 1/4"	26	12	17	3	93,00
42511	3,1	G 1/8"	25	8	14	3	93,00
42512	3,1	G 1/4"	26	12	17	3	93,00
42513	3,2	G 1/8"	25	8	14	3	93,00
42514	3,2	G 1/4"	26	12	17	3	93,00
42515	3,5	G 1/8"	25	8	14	3	93,00
42516	3,5	G 1/4"	26	12	17	3	93,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	L1 mm	I1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
42517	3,6	G 1/8"	25	8	14	3	93,00
42518	3,6	G 1/4"	26	12	17	3	93,00
42519	4	G 1/8"	25	8	14	3	93,00
42520	4	G 1/4"	26	12	17	3	93,00
42521	4,3	G 1/8"	25	8	14	3	93,00
42522	4,3	G 1/4"	26	12	17	3	93,00
42523	4,5	G 1/8"	25	8	14	3	93,00
42524	4,5	G 1/4"	26	12	17	3	93,00
42525	4,8	G 1/8"	25	8	14	3	93,00
42526	4,8	G 1/4"	26	12	17	3	93,00
42527	5	G 1/8"	25	8	14	3	93,00
42528	5	G 1/4"	26	12	17	3	93,00
42529	5,1	G 1/8"	25	8	14	3	93,00
42530	5,1	G 1/4"	26	12	17	3	93,00
42531	5,5	G 1/8"	25	8	14	3	93,00
42532	5,5	G 1/4"	26	12	17	3	93,00
42533	6	G 1/8"	25	8	14	3	93,00
42534	6	G 1/4"	26	12	17	3	93,00
42535	6,4	G 1/8"	25	8	14	3	93,00
42536	6,4	G 1/4"	26	12	17	3	93,00
42537	0,7	NPT 1/8"	23	10	12	3	93,00
42538	0,7	NPT 1/4"	24	15	17	3	93,00
42539	1	NPT 1/8"	23	10	12	3	93,00
42540	1	NPT 1/4"	24	15	17	3	93,00
42541	1,5	NPT 1/8"	23	10	12	3	93,00
42542	1,5	NPT 1/4"	24	15	17	3	93,00
42543	1,6	NPT 1/8"	23	10	12	3	93,00
42544	1,6	NPT 1/4"	24	15	17	3	93,00
42545	1,8	NPT 1/8"	23	10	12	3	93,00
42546	1,8	NPT 1/4"	24	15	17	3	93,00
42547	2	NPT 1/8"	23	10	12	3	93,00
42548	2	NPT 1/4"	24	15	17	3	93,00
42549	2,5	NPT 1/8"	23	10	12	3	93,00
42550	2,5	NPT 1/4"	24	15	17	3	93,00
42551	2,8	NPT 1/8"	23	10	12	3	93,00
42552	2,8	NPT 1/4"	24	15	17	3	93,00
42553	3	NPT 1/8"	23	10	12	3	93,00
42554	3	NPT 1/4"	24	15	17	3	93,00
42555	3,1	NPT 1/8"	23	10	12	3	93,00
42556	3,1	NPT 1/4"	24	15	17	3	93,00
42557	3,2	NPT 1/8"	23	10	12	3	93,00
42558	3,2	NPT 1/4"	24	15	17	3	93,00
42559	3,5	NPT 1/8"	23	10	12	3	93,00
42560	3,5	NPT 1/4"	24	15	17	3	93,00
42561	3,6	NPT 1/8"	23	10	12	3	93,00
42562	3,6	NPT 1/4"	24	15	17	3	93,00
42563	4	NPT 1/8"	23	10	12	3	93,00
42564	4	NPT 1/4"	24	15	17	3	93,00
42565	4,3	NPT 1/8"	23	10	12	3	93,00
42566	4,3	NPT 1/4"	24	20	17	3	93,00
42567	4,5	NPT 1/8"	23	10	12	3	93,00
42568	4,5	NPT 1/4"	24	20	17	3	93,00
42569	4,8	NPT 1/8"	23	10	12	3	93,00
42570	4,8	NPT 1/4"	24	20	17	3	93,00
42571	5	NPT 1/8"	23	10	12	3	93,00
42572	5	NPT 1/4"	24	20	17	3	93,00
42573	5,1	NPT 1/8"	23	10	12	3	93,00
42574	5,1	NPT 1/4"	24	20	17	3	93,00
42575	5,5	NPT 1/8"	23	10	12	3	93,00
42576	5,5	NPT 1/4"	24	20	17	3	93,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tubes (Ø ext. : 0,7 - 25 mm)

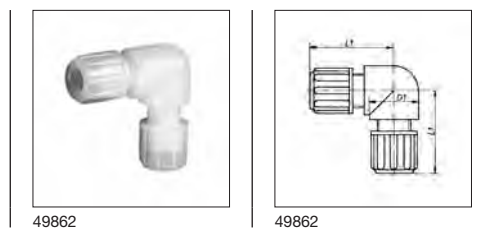
MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	L1 mm	I1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
42577	6	NPT 1/8"	23	10	12	3	93,00
42578	6	NPT 1/4"	24	20	17	3	93,00
42579	6,4	NPT 1/8"	23	10	12	3	93,00
42580	6,4	NPT 1/4"	24	20	17	3	93,00

THOMAFLUID®-Micro Raccord coudé en PVDF Type : RCT®-ME-M2-WV

Caractéristiques du produit :

- Raccord coudé pour les tubes micro en plastiques durs ou métaux.

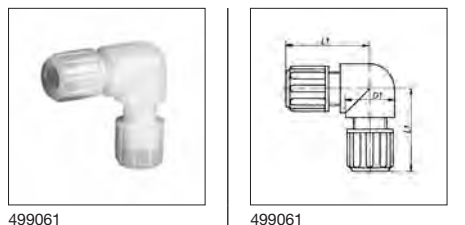


N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	L1 mm	Unité pièce	Prix EURO
49862	0,7	28	2	109,00
49863	1	28	2	109,00
49864	1,5	28	2	109,00
49865	1,6	28	2	109,00
49866	1,8	28	2	109,00
49867	2	28	2	109,00
49868	2,5	28	2	109,00
49869	2,8	28	2	109,00
49870	3	28	2	109,00
49871	3,1	28	2	109,00
49872	3,2	28	2	109,00
49873	3,5	28	2	109,00
49874	3,6	28	2	109,00
49875	4	28	2	109,00
49876	4,3	28	2	109,00
49877	4,5	28	2	109,00
49878	4,8	28	2	109,00
49879	5	28	2	109,00
49880	5,1	28	2	109,00
49881	5,5	28	2	109,00
49882	6	28	2	109,00
49883	6,4	28	2	109,00

THOMAFLUID®-Micro Raccord coudé en PTFE Type : RCT®-ME-M2-WT

Caractéristiques du produit :

- Raccord coudé pour les tubes micro en plastiques durs ou métaux.

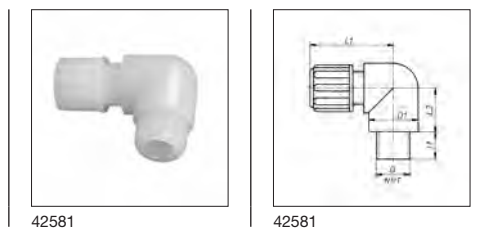


N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	L1 mm	Unité pièce	Prix EURO
499061	0,7	28	2	111,00
499071	1	28	2	111,00
499081	1,5	28	2	111,00
49909	1,6	28	2	111,00
49910	1,8	28	2	111,00
49911	2	28	2	111,00
49912	2,5	28	2	111,00
49913	2,8	28	2	111,00
49914	3	28	2	111,00
49915	3,1	28	2	111,00
49916	3,2	28	2	111,00
49917	3,5	28	2	111,00
49918	3,6	28	2	111,00
49919	4	28	2	111,00
49920	4,3	28	2	111,00
49921	4,5	28	2	111,00
49922	4,8	28	2	111,00
49923	5	28	2	111,00
49924	5,1	28	2	111,00
49925	5,5	28	2	111,00
49926	6	28	2	111,00
49927	6,4	28	2	111,00

THOMAFLUID®-Micro Raccord coudé avec filetage extérieur en PVDF Type : RCT®-ME-M2-WV

Caractéristiques du produit :

- Raccord à visser coudé pour tubes micro en plastiques durs ou métaux dans robinetteries fixes. Au choix filetage à visser G ou NPT, 1/8" ou 1/4".



N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
42581	0,7	G 1/8"	8	28	12	2	100,00
42582	0,7	G 1/4"	12	30	13	2	100,00
42583	1	G 1/8"	8	28	12	2	100,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
42584	1	G 1/4"	12	30	13	2	100,00
42585	1,5	G 1/8"	8	28	12	2	100,00
42586	1,5	G 1/4"	12	30	13	2	100,00
42587	1,6	G 1/8"	8	28	12	2	100,00
42588	1,6	G 1/4"	12	30	13	2	100,00
42589	1,8	G 1/8"	8	28	12	2	100,00
42590	1,8	G 1/4"	12	30	13	2	100,00
42591	2	G 1/8"	8	28	12	2	100,00
42592	2	G 1/4"	12	30	13	2	100,00
42593	2,5	G 1/8"	8	28	12	2	100,00
42594	2,5	G 1/4"	12	30	13	2	100,00
42595	2,8	G 1/8"	8	28	12	2	100,00
42596	2,8	G 1/4"	12	30	13	2	100,00
42597	3	G 1/8"	8	28	12	2	100,00
42598	3	G 1/4"	12	30	13	2	100,00
42599	3,1	G 1/8"	8	28	12	2	100,00
42600	3,1	G 1/4"	12	30	13	2	100,00
42601	3,2	G 1/8"	8	28	12	2	100,00
42602	3,2	G 1/4"	12	30	13	2	100,00
42603	3,5	G 1/8"	8	28	12	2	100,00
42604	3,5	G 1/4"	12	30	13	2	100,00
42605	3,6	G 1/8"	8	28	12	2	100,00
42606	3,6	G 1/4"	12	30	13	2	100,00
42607	4	G 1/8"	8	28	12	2	100,00
42608	4	G 1/4"	12	30	13	2	100,00
42609	4,3	G 1/8"	8	28	12	2	100,00
42610	4,3	G 1/4"	12	30	13	2	100,00
42611	4,5	G 1/8"	8	28	12	2	100,00
42612	4,5	G 1/4"	12	30	13	2	100,00
42613	4,8	G 1/8"	8	28	12	2	100,00
42614	4,8	G 1/4"	12	30	13	2	100,00
42615	5	G 1/8"	8	28	12	2	100,00
42616	5	G 1/4"	12	30	13	2	100,00
42617	5,1	G 1/8"	8	28	12	2	100,00
42618	5,1	G 1/4"	12	30	13	2	100,00
42619	5,5	G 1/8"	8	28	12	2	100,00
42620	5,5	G 1/4"	12	30	13	2	100,00
42621	6	G 1/8"	8	28	12	2	100,00
42622	6	G 1/4"	12	30	13	2	100,00
42623	6,4	G 1/8"	8	28	12	2	100,00
42624	6,4	G 1/4"	12	30	13	2	100,00
42625	0,7	NPT 1/8"	10	28	12	2	100,00
42626	0,7	NPT 1/4"	15	30	13	2	100,00
42627	1	NPT 1/8"	10	28	12	2	100,00
42628	1	NPT 1/4"	15	30	13	2	100,00
42629	1,5	NPT 1/8"	10	28	12	2	100,00
42630	1,5	NPT 1/4"	15	30	13	2	100,00
42631	1,6	NPT 1/8"	10	28	12	2	100,00
42632	1,6	NPT 1/4"	15	30	13	2	100,00
42633	1,8	NPT 1/8"	10	28	12	2	100,00
42634	1,8	NPT 1/4"	15	30	13	2	100,00
42635	2	NPT 1/8"	10	28	12	2	100,00
42636	2	NPT 1/4"	15	30	13	2	100,00
42637	2,5	NPT 1/8"	10	28	12	2	100,00
42638	2,5	NPT 1/4"	15	30	13	2	100,00
42639	2,8	NPT 1/8"	10	28	12	2	100,00
42640	2,8	NPT 1/4"	15	30	13	2	100,00
42641	3	NPT 1/8"	10	28	12	2	100,00
42642	3	NPT 1/4"	15	30	13	2	100,00
42643	3,1	NPT 1/8"	10	28	12	2	100,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
42644	3,1	NPT 1/4"	15	30	13	2	100,00
42645	3,2	NPT 1/8"	10	28	12	2	100,00
42646	3,2	NPT 1/4"	15	30	13	2	100,00
42647	3,5	NPT 1/8"	10	28	12	2	100,00
42648	3,5	NPT 1/4"	15	30	13	2	100,00
42649	3,6	NPT 1/8"	10	28	12	2	100,00
42650	3,6	NPT 1/4"	15	30	13	2	100,00
42651	4	NPT 1/8"	10	28	12	2	100,00
42652	4	NPT 1/4"	15	30	13	2	100,00
42653	4,3	NPT 1/8"	10	28	12	2	100,00
42654	4,3	NPT 1/4"	20	30	13	2	100,00
42655	4,5	NPT 1/8"	10	28	12	2	100,00
42656	4,5	NPT 1/4"	20	30	13	2	100,00
42657	4,8	NPT 1/8"	10	28	12	2	100,00
42658	4,8	NPT 1/4"	20	30	13	2	100,00
42659	5	NPT 1/8"	10	28	12	2	100,00
42660	5	NPT 1/4"	20	30	13	2	100,00
42661	5,1	NPT 1/8"	10	28	12	2	100,00
42662	5,1	NPT 1/4"	20	30	13	2	100,00
42663	5,5	NPT 1/8"	10	28	12	2	100,00
42664	5,5	NPT 1/4"	20	30	13	2	100,00
42665	6	NPT 1/8"	10	28	12	2	100,00
42666	6	NPT 1/4"	20	30	13	2	100,00
42667	6,4	NPT 1/8"	10	28	12	2	100,00
42668	6,4	NPT 1/4"	20	30	13	2	100,00

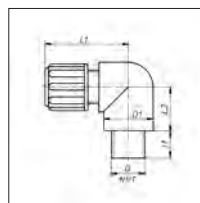
THOMAFIUID®-Micro Raccord coudé avec filetage extérieur en PTFE Type : RCT®-ME-M2-WT

Caractéristiques du produit :

- Raccord à visser coudé pour tubes micro en plastiques durs ou métaux dans robinetteries fixes. Au choix filetage à visser G ou NPT, 1/8" ou 1/4".

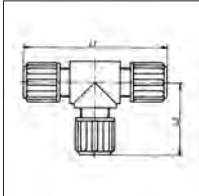


42669



42669

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	Longueur du filetage mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
42669	0,7	G 1/8"	8	28	12	2	105,00
42670	0,7	G 1/4"	12	30	13	2	105,00
42671	1	G 1/8"	8	28	12	2	105,00
42672	1	G 1/4"	12	30	13	2	105,00
42673	1,5	G 1/8"	8	28	12	2	105,00
42674	1,5	G 1/4"	12	30	13	2	105,00
42675	1,6	G 1/8"	8	28	12	2	105,00
42676	1,6	G 1/4"	12	30	13	2	105,00
42677	1,8	G 1/8"	8	28	12	2	105,00
42678	1,8	G 1/4"	12	30	13	2	105,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	Longueur du filetage mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO	N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	Longueur du filetage mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
42679	2	G 1/8"	8	28	12	2	105,00	42739	4	NPT 1/8"	10	28	12	2	105,00
42680	2	G 1/4"	12	30	13	2	105,00	42740	4	NPT 1/4"	15	30	13	2	105,00
42681	2,5	G 1/8"	8	28	12	2	105,00	42741	4,3	NPT 1/8"	10	28	12	2	105,00
42682	2,5	G 1/4"	12	30	13	2	105,00	42742	4,3	NPT 1/4"	20	30	13	2	105,00
42683	2,8	G 1/8"	8	28	12	2	105,00	42743	4,5	NPT 1/8"	10	28	12	2	105,00
42684	2,8	G 1/4"	12	30	13	2	105,00	42744	4,5	NPT 1/4"	20	30	13	2	105,00
42685	3	G 1/8"	8	28	12	2	105,00	42745	4,8	NPT 1/8"	10	28	12	2	105,00
42686	3	G 1/4"	12	30	13	2	105,00	42746	4,8	NPT 1/4"	20	30	13	2	105,00
42687	3,1	G 1/8"	8	28	12	2	105,00	42747	5	NPT 1/8"	10	28	12	2	105,00
42688	3,1	G 1/4"	12	30	13	2	105,00	42748	5	NPT 1/4"	20	30	13	2	105,00
42689	3,2	G 1/8"	8	28	12	2	105,00	42749	5,1	NPT 1/8"	10	28	12	2	105,00
42690	3,2	G 1/4"	12	30	13	2	105,00	42750	5,1	NPT 1/4"	20	30	13	2	105,00
42691	3,5	G 1/8"	8	28	12	2	105,00	42751	5,5	NPT 1/8"	10	28	12	2	105,00
42692	3,5	G 1/4"	12	30	13	2	105,00	42752	5,5	NPT 1/4"	20	30	13	2	105,00
42693	3,6	G 1/8"	8	28	12	2	105,00	42753	6	NPT 1/8"	10	28	12	2	105,00
42694	3,6	G 1/4"	12	30	13	2	105,00	42754	6	NPT 1/4"	20	30	13	2	105,00
42695	4	G 1/8"	8	28	12	2	105,00	42755	6,4	NPT 1/8"	10	28	12	2	105,00
42696	4	G 1/4"	12	30	13	2	105,00	42756	6,4	NPT 1/4"	20	30	13	2	105,00
42697	4,3	G 1/8"	8	28	12	2	105,00	THOMAFIUID®-Micro Té en PVDF Type : RCT®-ME-M2-TV Caractéristiques du produit : • Té symétrique, avec longueur de flanc de 28 mm, pour tubes micro en plastiques durs ou métaux   49928							
42698	4,3	G 1/4"	12	30	13	2	105,00								
42699	4,5	G 1/8"	8	28	12	2	105,00								
42700	4,5	G 1/4"	12	30	13	2	105,00								
42701	4,8	G 1/8"	8	28	12	2	105,00								
42702	4,8	G 1/4"	12	30	13	2	105,00								
42703	5	G 1/8"	8	28	12	2	105,00								
42704	5	G 1/4"	12	30	13	2	105,00								
42705	5,1	G 1/8"	8	28	12	2	105,00								
42706	5,1	G 1/4"	12	30	13	2	105,00								
42707	5,5	G 1/8"	8	28	12	2	105,00								
42708	5,5	G 1/4"	12	30	13	2	105,00								
42709	6	G 1/8"	8	28	12	2	105,00								
42710	6	G 1/4"	12	30	13	2	105,00								
42711	6,4	G 1/8"	8	28	12	2	105,00								
42712	6,4	G 1/4"	12	30	13	2	105,00								
42713	0,7	NPT 1/8"	10	28	12	2	105,00								
42714	0,7	NPT 1/4"	15	30	13	2	105,00								
42715	1	NPT 1/8"	10	28	12	2	105,00								
42716	1	NPT 1/4"	15	30	13	2	105,00								
42717	1,5	NPT 1/8"	10	28	12	2	105,00								
42718	1,5	NPT 1/4"	15	30	13	2	105,00								
42719	1,6	NPT 1/8"	10	28	12	2	105,00								
42720	1,6	NPT 1/4"	15	30	13	2	105,00								
42721	1,8	NPT 1/8"	10	28	12	2	105,00								
42722	1,8	NPT 1/4"	15	30	13	2	105,00								
42723	2	NPT 1/8"	10	28	12	2	105,00								
42724	2	NPT 1/4"	15	30	13	2	105,00								
42725	2,5	NPT 1/8"	10	28	12	2	105,00								
42726	2,5	NPT 1/4"	15	30	13	2	105,00								
42727	2,8	NPT 1/8"	10	28	12	2	105,00								
42728	2,8	NPT 1/4"	15	30	13	2	105,00								
42729	3	NPT 1/8"	10	28	12	2	105,00								
42730	3	NPT 1/4"	15	30	13	2	105,00								
42731	3,1	NPT 1/8"	10	28	12	2	105,00								
42732	3,1	NPT 1/4"	15	30	13	2	105,00								
42733	3,2	NPT 1/8"	10	28	12	2	105,00								
42734	3,2	NPT 1/4"	15	30	13	2	105,00								
42735	3,5	NPT 1/8"	10	28	12	2	105,00								
42736	3,5	NPT 1/4"	15	30	13	2	105,00								
42737	3,6	NPT 1/8"	10	28	12	2	105,00								
42738	3,6	NPT 1/4"	15	30	13	2	105,00								

RACCORDS

Assemblages vissés pour tubes (Ø ext. : 0,7 - 25 mm)

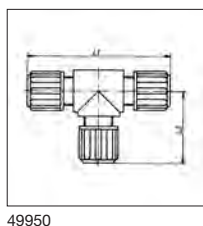
MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
49947	5,5	56	28	2	111,00
49948	6	56	28	2	111,00
49949	6,4	56	28	2	111,00

THOMAFIUID®-Micro Té en PTFE Type : RCT®-ME-M2-TT

Caractéristiques du produit :

- Té symétrique, avec longueur de flanc de 28 mm, pour tubes micro en plastiques durs ou métaux.

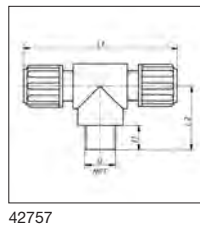


N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
49950	0,7	56	28	2	119,00
49951	1	56	28	2	119,00
49952	1,5	56	28	2	119,00
49953	1,6	56	28	2	119,00
49954	1,8	56	28	2	119,00
49955	2	56	28	2	119,00
49956	2,5	56	28	2	119,00
49957	2,8	56	28	2	119,00
49958	3	56	28	2	119,00
49959	3,1	56	28	2	119,00
49960	3,2	56	28	2	119,00
49961	3,5	56	28	2	119,00
49962	3,6	56	28	2	119,00
49963	4	56	28	2	119,00
49964	4,3	56	28	2	119,00
49965	4,5	56	28	2	119,00
49966	4,8	56	28	2	119,00
49967	5	56	28	2	119,00
49968	5,1	56	28	2	119,00
49969	5,5	56	28	2	119,00
49970	6	56	28	2	119,00
49971	6,4	56	28	2	119,00

THOMAFIUID®-Micro Té avec filetage extérieur en PVDF Type : RCT®-ME-M2-TV

Caractéristiques du produit :

- Té fileté symétrique pour tubes micro en plastiques durs ou métaux dans robinetteries fixes. Au choix filetage à visser G ou NPT, 1/8" ou 1/4".



N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	L1 mm	Longueur du filetage mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
42757	0,7	G 1/8"	56	8	20	2	100,00
42758	0,7	G 1/4"	60	12	25	2	100,00
42759	1	G 1/8"	56	8	20	2	100,00
42760	1	G 1/4"	60	12	25	2	100,00
42761	1,5	G 1/8"	56	8	20	2	100,00
42762	1,5	G 1/4"	60	12	25	2	100,00
42763	1,6	G 1/8"	56	8	20	2	100,00
42764	1,6	G 1/4"	60	12	25	2	100,00
42765	1,8	G 1/8"	56	8	20	2	100,00
42766	1,8	G 1/4"	60	12	25	2	100,00
42767	2	G 1/8"	56	8	20	2	100,00
42768	2	G 1/4"	60	12	25	2	100,00
42769	2,5	G 1/8"	56	8	20	2	100,00
42770	2,5	G 1/4"	60	12	25	2	100,00
42771	2,8	G 1/8"	56	8	20	2	100,00
42772	2,8	G 1/4"	60	12	25	2	100,00
42773	3	G 1/8"	56	8	20	2	100,00
42774	3	G 1/4"	60	12	25	2	100,00
42775	3,1	G 1/8"	56	8	20	2	100,00
42776	3,1	G 1/4"	60	12	25	2	100,00
42777	3,2	G 1/8"	56	8	20	2	100,00
42778	3,2	G 1/4"	60	12	25	2	100,00
42779	3,5	G 1/8"	56	8	20	2	100,00
42780	3,5	G 1/4"	60	12	25	2	100,00
42781	3,6	G 1/8"	56	8	20	2	100,00
42782	3,6	G 1/4"	60	12	25	2	100,00
42783	4	G 1/8"	56	8	20	2	100,00
42784	4	G 1/4"	60	12	25	2	100,00
42785	4,3	G 1/8"	56	8	20	2	100,00
42786	4,3	G 1/4"	60	12	25	2	100,00
42787	4,5	G 1/8"	56	8	20	2	100,00
42788	4,5	G 1/4"	60	12	25	2	100,00
42789	4,8	G 1/8"	56	8	20	2	100,00
42790	4,8	G 1/4"	60	12	25	2	100,00
42791	5	G 1/8"	56	8	20	2	100,00
42792	5	G 1/4"	60	12	25	2	100,00
42793	5,1	G 1/8"	56	8	20	2	100,00
42794	5,1	G 1/4"	60	12	25	2	100,00
42795	5,5	G 1/8"	56	8	20	2	100,00
42796	5,5	G 1/4"	60	12	25	2	100,00
42797	6	G 1/8"	56	8	20	2	100,00
42798	6	G 1/4"	60	12	25	2	100,00
42799	6,4	G 1/8"	56	8	20	2	100,00
42800	6,4	G 1/4"	60	12	25	2	100,00
42801	0,7	NPT 1/8"	56	10	22	2	100,00
42802	0,7	NPT 1/4"	60	15	28	2	100,00
42803	1	NPT 1/8"	56	10	22	2	100,00
42804	1	NPT 1/4"	60	15	28	2	100,00
42805	1,5	NPT 1/8"	56	10	22	2	100,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	L1 mm	Longueur du filetage mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO	N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	L1 mm	Longueur du filetage mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
42806	1,5	NPT 1/4"	60	15	28	2	100,00	42845	0,7	G 1/8"	56	8	20	2	105,00
42807	1,6	NPT 1/8"	56	10	22	2	100,00	42846	0,7	G 1/4"	60	12	25	2	105,00
42808	1,6	NPT 1/4"	60	15	28	2	100,00	42847	1	G 1/8"	56	8	20	2	105,00
42809	1,8	NPT 1/8"	56	10	22	2	100,00	42848	1	G 1/4"	60	12	25	2	105,00
42810	1,8	NPT 1/4"	60	15	28	2	100,00	42849	1,5	G 1/8"	56	8	20	2	105,00
42811	2	NPT 1/8"	56	10	22	2	100,00	42850	1,5	G 1/4"	60	12	25	2	105,00
42812	2	NPT 1/4"	60	15	28	2	100,00	42851	1,6	G 1/8"	56	8	20	2	105,00
42813	2,5	NPT 1/8"	56	10	22	2	100,00	42852	1,6	G 1/4"	60	12	25	2	105,00
42814	2,5	NPT 1/4"	60	15	28	2	100,00	42853	1,8	G 1/8"	56	8	20	2	105,00
42815	2,8	NPT 1/8"	56	10	22	2	100,00	42854	1,8	G 1/4"	60	12	25	2	105,00
42816	2,8	NPT 1/4"	60	15	28	2	100,00	42855	2	G 1/8"	56	8	20	2	105,00
42817	3	NPT 1/8"	56	10	22	2	100,00	42856	2	G 1/4"	60	12	25	2	105,00
42818	3	NPT 1/4"	60	15	28	2	100,00	42857	2,5	G 1/8"	56	8	20	2	105,00
42819	3,1	NPT 1/8"	56	10	22	2	100,00	42858	2,5	G 1/4"	60	12	25	2	105,00
42820	3,1	NPT 1/4"	60	15	28	2	100,00	42859	2,8	G 1/8"	56	8	20	2	105,00
42821	3,2	NPT 1/8"	56	10	22	2	100,00	42860	2,8	G 1/4"	60	12	25	2	105,00
42822	3,2	NPT 1/4"	60	15	28	2	100,00	42861	3	G 1/8"	56	8	20	2	105,00
42823	3,5	NPT 1/8"	56	10	22	2	100,00	42862	3	G 1/4"	60	12	25	2	105,00
42824	3,5	NPT 1/4"	60	15	28	2	100,00	42863	3,1	G 1/8"	56	8	20	2	105,00
42825	3,6	NPT 1/8"	56	10	22	2	100,00	42864	3,1	G 1/4"	60	12	25	2	105,00
42826	3,6	NPT 1/4"	60	15	28	2	100,00	42865	3,2	G 1/8"	56	8	20	2	105,00
42827	4	NPT 1/8"	56	10	22	2	100,00	42866	3,2	G 1/4"	60	12	25	2	105,00
42828	4	NPT 1/4"	60	15	28	2	100,00	42867	3,5	G 1/8"	56	8	20	2	105,00
42829	4,3	NPT 1/8"	56	10	22	2	100,00	42868	3,5	G 1/4"	60	12	25	2	105,00
42830	4,3	NPT 1/4"	60	20	28	2	100,00	42869	3,6	G 1/8"	56	8	20	2	105,00
42831	4,5	NPT 1/8"	56	10	22	2	100,00	42870	3,6	G 1/4"	60	12	25	2	105,00
42832	4,5	NPT 1/4"	60	20	28	2	100,00	42871	4	G 1/8"	56	8	20	2	105,00
42833	4,8	NPT 1/8"	56	10	22	2	100,00	42872	4	G 1/4"	60	12	25	2	105,00
42834	4,8	NPT 1/4"	60	20	28	2	100,00	42873	4,3	G 1/8"	56	8	20	2	105,00
42835	5	NPT 1/8"	56	10	22	2	100,00	42874	4,3	G 1/4"	60	12	25	2	105,00
42836	5	NPT 1/4"	60	20	28	2	100,00	42875	4,5	G 1/8"	56	8	20	2	105,00
42837	5,1	NPT 1/8"	56	10	22	2	100,00	42876	4,5	G 1/4"	60	12	25	2	105,00
42838	5,1	NPT 1/4"	60	20	28	2	100,00	42877	4,8	G 1/8"	56	8	20	2	105,00
42839	5,5	NPT 1/8"	56	10	22	2	100,00	42878	4,8	G 1/4"	60	12	25	2	105,00
42840	5,5	NPT 1/4"	60	20	28	2	100,00	42879	5	G 1/8"	56	8	20	2	105,00
42841	6	NPT 1/8"	56	10	22	2	100,00	42880	5	G 1/4"	60	12	25	2	105,00
42842	6	NPT 1/4"	60	20	28	2	100,00	42881	5,1	G 1/8"	56	8	20	2	105,00
42843	6,4	NPT 1/8"	56	10	22	2	100,00	42882	5,1	G 1/4"	60	12	25	2	105,00
42844	6,4	NPT 1/4"	60	20	28	2	100,00	42883	5,5	G 1/8"	56	8	20	2	105,00
								42884	5,5	G 1/4"	60	12	25	2	105,00
								42885	6	G 1/8"	56	8	20	2	105,00
								42886	6	G 1/4"	60	12	25	2	105,00
								42887	6,4	G 1/8"	56	8	20	2	105,00
								42888	6,4	G 1/4"	60	12	25	2	105,00
								42889	0,7	NPT 1/8"	56	10	22	2	105,00
								42890	0,7	NPT 1/4"	60	15	28	2	105,00
								42891	1	NPT 1/8"	56	10	22	2	105,00
								42892	1	NPT 1/4"	60	15	28	2	105,00
								42893	1,5	NPT 1/8"	56	10	22	2	105,00
								42894	1,5	NPT 1/4"	60	15	28	2	105,00
								42895	1,6	NPT 1/8"	56	10	22	2	105,00
								42896	1,6	NPT 1/4"	60	15	28	2	105,00
								42897	1,8	NPT 1/8"	56	10	22	2	105,00
								42898	1,8	NPT 1/4"	60	15	28	2	105,00
								42899	2	NPT 1/8"	56	10	22	2	105,00
								42900	2	NPT 1/4"	60	15	28	2	105,00
								42901	2,5	NPT 1/8"	56	10	22	2	105,00
								42902	2,5	NPT 1/4"	60	15	28	2	105,00
								42903	2,8	NPT 1/8"	56	10	22	2	105,00
								42904	2,8	NPT 1/4"	60	15	28	2	105,00

THOMAFLUID®-Micro Té avec filetage extérieur en PTFE

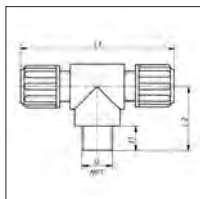
Type : RCT®-ME-M2-TT

Caractéristiques du produit :

- Té fileté symétrique pour tubes micro en plastiques durs ou métaux dans robinetteries fixes. Au choix filetage à visser G ou NPT, 1/8" ou 1/4".



42845

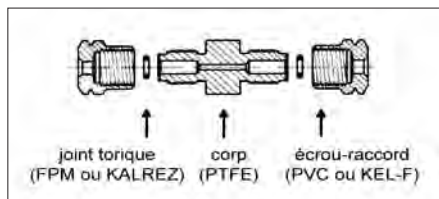


42845

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	L1 mm	Longueur du filetage mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
42905	3	NPT 1/8"	56	10	22	2	105,00
42906	3	NPT 1/4"	60	15	28	2	105,00
42907	3,1	NPT 1/8"	56	10	22	2	105,00
42908	3,1	NPT 1/4"	60	15	28	2	105,00
42909	3,2	NPT 1/8"	56	10	22	2	105,00
42910	3,2	NPT 1/4"	60	15	28	2	105,00
42911	3,5	NPT 1/8"	56	10	22	2	105,00
42912	3,5	NPT 1/4"	60	15	28	2	105,00
42913	3,6	NPT 1/8"	56	10	22	2	105,00
42914	3,6	NPT 1/4"	60	15	28	2	105,00
42915	4	NPT 1/8"	56	10	22	2	105,00
42916	4	NPT 1/4"	60	20	28	2	105,00
42917	4,3	NPT 1/8"	56	10	22	2	105,00
42918	4,3	NPT 1/4"	60	20	28	2	105,00
42919	4,5	NPT 1/8"	56	10	22	2	105,00
42920	4,5	NPT 1/4"	60	20	28	2	105,00
42921	4,8	NPT 1/8"	56	10	22	2	105,00
42922	4,8	NPT 1/4"	60	20	28	2	105,00
42923	5	NPT 1/8"	56	10	22	2	105,00
42924	5	NPT 1/4"	60	20	28	2	105,00
42925	5,1	NPT 1/8"	56	10	22	2	105,00
42926	5,1	NPT 1/4"	60	20	28	2	105,00
42927	5,5	NPT 1/8"	56	10	22	2	105,00
42928	5,5	NPT 1/4"	60	20	28	2	105,00
42929	6	NPT 1/8"	56	10	22	2	105,00
42930	6	NPT 1/4"	60	20	28	2	105,00
42931	6,4	NPT 1/8"	56	10	22	2	105,00
42932	6,4	NPT 1/4"	60	20	28	2	105,00

Caractéristiques techniques générales :

- **Matériau :**
Corps : PTFE
Écrous-raccords : au choix PVC ou PCTFE
- **Pression de service max. :** 3 bar



Principe : assemblage vissé MULTIFIT®

MULTIFIT®-Raccord de tube droit en PTFE Type : RCT®-Standard – Solvent Resistant

Caractéristiques du produit :

- Pour des tuyaux (tubes) de même épaisseur



93020144



93020144

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Dimensions	Matériau écrous	Unité pièce	Prix EURO
93020144	0,6 - 1	A / A	PVC	1	31,00
93020155	1,3 - 1,6	C / C	PVC	1	31,00
93020166	2,4 - 3,2	D / D	PVC	1	31,00
93020177	5,7 - 6,4	E / E	PVC	1	31,00
930201449	0,6 - 1	A / A	PCTFE	1	46,00
930201559	1,3 - 1,6	C / C	PCTFE	1	46,00
930201669	2,4 - 3,2	D / D	PCTFE	1	46,00
930201779	5,7 - 6,4	E / E	PCTFE	1	46,00

MULTIFIT®-Raccords pour tuyaux rigides (tubes)

Caractéristiques générales du produit :

- Les raccords MULTIFIT®-serrent les tuyaux (tubes) à l'aide d'un joint torique FPM compressé. Plus la pression interne est élevée, plus le raccordement sera serré. Les raccords MULTIFIT®-sont créés et desserrés en quelques secondes seulement. Résistance à la pression en fonction du matériau du tuyau jusqu'à 3 bar max.
- Taille A : largeur nominale 0,8 mm, pour tuyau PTFE très souple, n° cat. 93106 - A, avec Ø extérieur entre 0,6 et 1,0 mm (1/32").
- Taille C : largeur nominale 1,6 mm, pour tuyaux de nombreux systèmes chromatographiques, avec Ø extérieur entre 1,3 et 1,6 mm (1/16"). Les écrous-raccords de taille C disposent de la même dimension de filetage que ceux de la dimension D. Cela permet de raccorder le large éventail de raccords RCT®, robinets et colonnes de la taille D après remplacement de l'écrou-raccord et de la bague d'étanchéité avec des tuyaux 1/16".
- Taille D : largeur nominale 3,2 mm, pour tuyaux 1/8" du système chromatographique MULTICHROM, disponibles en divers matériaux et avec des diamètres intérieurs compris entre 0,25 et 2,0 mm. Adapté aux Ø extérieurs de 2,4 à 3,2 mm. Les écrous de la taille D se caractérisent par une encoche.
- Taille E : largeur nominale 6,4 mm, pour tuyaux 1/4" et tuyaux de gaz pour les colonnes chromatographiques, adapté aux Ø extérieurs entre 5,7 et 6,4 mm. Les raccords de tuyau MULTIFIT®-existent en modèle standard pour les solvants aqueux et non agressifs avec des écrous PVC et en modèle SR avec des écrous en PCTFE pour des températures allant jusqu'à +120 °C. Pour les liquides particulièrement agressifs, comme la pyridine, les cétones et les esters, des joints toriques en FPM sont également disponibles (sur demande).

MULTIFIT®-Raccord de tube droit en PTFE – Schott Type : RCT®-Standard – Solvent Resistant

Caractéristiques du produit :

- Pour des tuyaux (tubes) de même épaisseur



9302606



9302606

RACCORDS

Assemblages vissés pour tubes (Ø ext. : 0,7 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Dimensions	Matériau écrous	Unité pièce	Prix EURO
9302606	2,4 - 3,2	D / D	PVC	1	39,00
9302605	1,3 - 1,6	C / C	PVC	1	39,00
93026069	2,4 - 3,2	D / D	PCTFE	1	49,00
93026059	1,3 - 1,6	C / C	PCTFE	1	49,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Dimensions	Matériau écrous	Unité pièce	Prix EURO
9302706	1/8"	D	PVC	1	41,00
9302705	1/16"	C	PVC	1	41,00
93027069	1/8"	D	PCTFE	1	46,00
93027059	1/16"	C	PCTFE	1	46,00

MULTIFIT®-Raccord de tube réducteur droit en PTFE Type : RCT®-Standard – Solvent Resistant

Caractéristiques du produit :

- Pour des tuyaux (tubes) d'épaisseur différente



93020146



93020146

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube (A) mm	Pour Ø ext. de tube (B) mm	Dimensions	Matériau écrous	Unité pièce	Prix EURO
93020146	0,6 - 1	2,4 - 3,2	A / D	PVC	1	31,00
93020147	0,6 - 1	5,7 - 6,4	A / E	PVC	1	31,00
93020156	1,3 - 1,6	2,4 - 3,2	C / D	PVC	1	31,00
93020157	1,3 - 1,6	5,7 - 6,4	C / E	PVC	1	31,00
93020167	2,4 - 3,2	5,7 - 6,4	D / E	PVC	1	31,00
930201469	0,6 - 1	2,4 - 3,2	A / D	PCTFE	1	46,00
930201479	0,6 - 1	5,7 - 6,4	A / E	PCTFE	1	46,00
930201569	1,3 - 1,6	2,4 - 3,2	C / D	PCTFE	1	46,00
930201579	1,3 - 1,6	5,7 - 6,4	C / E	PCTFE	1	46,00
930201679	2,4 - 3,2	5,7 - 6,4	D / E	PCTFE	1	46,00

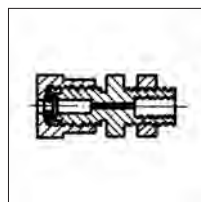
MULTIFIT®-Raccord droit avec filetage intérieur en PTFE – Schott Type : RCT®-Standard – Solvent Resistant

Caractéristiques du produit :

- Avec filetage intérieur UNF 1/4"-28 Gg pour écrous creux MULTIFIT®. Pour le passage de canalisations dans des boîtiers, plaques frontales ou pattes de fixation et passage simultané sur le système de fixation rapide MULTIFIT®.



9302806



9302806

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube pouce	Dimensions	Filetage intérieur pouce	Matériau écrous	Unité pièce	Prix EURO
9302806	1/8"	D	UNF 1/4"-28	PVC	1	41,00
9302805	1/16"	C	UNF 1/4"-28	PVC	1	41,00
93028069	1/8"	D	UNF 1/4"-28	PCTFE	1	46,00
93028059	1/16"	C	UNF 1/4"-28	PCTFE	1	46,00

MULTIFIT®-Té en PTFE Type : RCT®-Standard – Solvent Resistant

Caractéristiques du produit :

- Pour des tuyaux (tubes) de même épaisseur

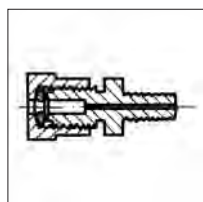
MULTIFIT®-Raccord droit avec filetage extérieur en PTFE Type : RCT®-Standard – Solvent Resistant

Caractéristiques du produit :

- Avec filetage extérieur UNF 1/4"-28 Gg et raccord MULTIFIT®, à utiliser dans les THOMAPLAST®-mini-électrovannes en PTFE, les vannes Variport et le manomètre basse pression MULTICHROM.



9302706



9302706



9302505



9302505

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Dimensions	Matériau écrous	Unité pièce	Prix EURO
9302505	1,3 - 1,6	C / C / C	PVC	1	80,00
9302506	2,4 - 3,2	D / D / D	PVC	1	80,00
9302507	5,7 - 6,4	E / E / E	PVC	1	80,00
93025059	1,3 - 1,6	C / C / C	PCTFE	1	90,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tubes (Ø ext. : 0,7 - 25 mm)

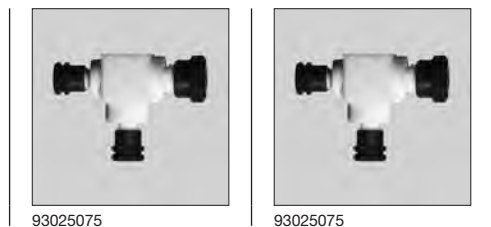
MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Dimensions	Matériau écrous	Unité pièce	Prix EURO
93025069	2,4 - 3,2	D / D / D	PCTFE	1	90,00
93025079	5,7 - 6,4	E / E / E	PCTFE	1	90,00

MULTIFIT®-Té réducteur en PTFE Type : RCT®-Standard – Solvent Resistant

Caractéristiques du produit :

- Pour des tuyaux (tubes) d'épaisseur différente

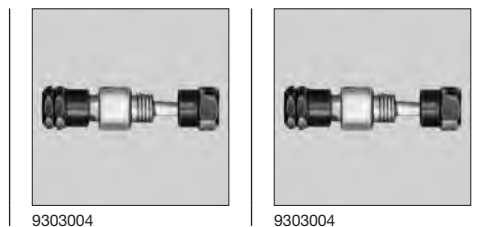


N° Réf.	Pour Ø ext. de tube (A) mm	Pour Ø ext. de tube (B) mm	Dimensions	Matériau écrous	Unité pièce	Prix EURO
93025075	5,7 - 6,4	1,3 - 1,6	E / C / C	PVC	1	85,00
93025076	5,7 - 6,4	2,4 - 3,2	E / D / D	PVC	1	85,00
930250759	5,7 - 6,4	1,3 - 1,6	E / C / C	PCTFE	1	95,00
930250769	5,7 - 6,4	2,4 - 3,2	E / D / D	PCTFE	1	95,00

MULTIFIT®-Raccord de canule en PTFE Type : RCT®-Standard – Solvent Resistant

Caractéristiques du produit :

- Avec cône Luer, capuchon à visser avec Luer-Lock



N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Dimensions	Matériau écrous	Unité pièce	Prix EURO
9303004	0,6 - 1	A	PVC	1	39,00
9303005	1,3 - 1,6	C	PVC	1	39,00
9303006	2,4 - 3,2	D	PVC	1	39,00
9303007	5,7 - 6,4	E	PVC	1	39,00
93030049	0,6 - 1	A	PCTFE	1	49,00
93030059	1,3 - 1,6	C	PCTFE	1	49,00
93030069	2,4 - 3,2	D	PCTFE	1	49,00
93030079	5,7 - 6,4	E	PCTFE	1	49,00

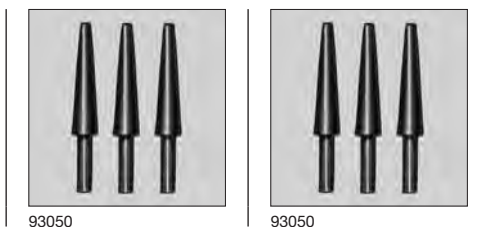
MULTIFIT®-Raccord conique DS

Caractéristiques du produit :

- Raccord MULTIFIT®-taille D sur tuyau

Spécifications techniques :

- Matériau : PVC ou PTFE
- Largeur nominale : 1,0 mm
- Ø extérieur du cône : 2,0 - 6,0 mm
- Ø extérieur cylindrique : 3,0 mm
- Longueur : 35 mm



N° Réf.	Pour Ø int. de tuyau mm	Ø téton mm	Dimension nominale mm	Dimensions	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
93050	1,5 - 6	3	1	D	PVC	10	54,00
9305009	1,5 - 6	3	1	D	PTFE	10	80,00

Accessoires RCT® : écrou-raccord Type : RCT®-Standard – Solvent Resistant

Caractéristiques du produit :

- Pour raccords de tuyau. Sur la taille D, il est également possible d'utiliser un joint torique et une taille d'écrou D, en quel cas l'espace mort sera toutefois légèrement supérieur aux raccords C d'origine.

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Dimensions	Matériau écrous	Unité pièce	Prix EURO
9302204	0,6 - 1	A	PVC	1	10,00
9302205	1,3 - 1,6	C	PVC	1	10,00
9302206	2,4 - 3,2	D	PVC	1	10,00
9302207	5,7 - 6,4	E	PVC	1	10,00
93022049	0,6 - 1	A	PCTFE	1	17,00
93022059	1,3 - 1,6	C	PCTFE	1	17,00
93022069	2,4 - 3,2	D	PCTFE	1	17,00
93022079	5,7 - 6,4	E	PCTFE	1	17,00

Accessoires RCT® : bague d'étanchéité Type : RCT®-Standard – Solvent Resistant



Caractéristiques du produit :

- Adapté à tous les raccords MULTIFIT® de taille A à E.

N° Réf.	Matériau joint	Dimensions	Unité pièce	Prix EURO
9302104	FPM	A	10	23,00
9302105	FPM	C	10	29,00
9302106	FPM	D	10	29,00
9302107	FPM	E	10	29,00
802021	FFKM	A	1	56,00
802041	FFKM	C	1	60,00
802061	FFKM	D	1	60,00
802101	FFKM	E	1	60,00

Accessoires RCT® : écrou moleté pour assemblages vissés Schott
Caractéristiques du produit :

- Adapté à tous les assemblages vissés Schott MULTIFIT® de taille C à D.

N° Réf.	Dimensions	Matériau écrou	Unité pièce	Prix EURO
9302005	C / D	PVC	1	3,50

MULTIFIT®-Raccord FMI
Caractéristiques du produit :

- Pour le raccordement rapide sur des tuyaux (tubes) en matériau au choix. La résistance à la pression dépend du matériau du tuyau, du diamètre et du solvant et est de 2 à 3 bar dans le pire des cas. Sur le tuyaux fins, elle dépasse généralement largement la capacité de charge de la pompe. Les corps de raccordement qui s'appuient sur la douille cylindrique sont composés d'écrous-raccords PTFE en PCTFE, de bagues de compression en FPM. Pour les liquides contenant du FPM, comme les esters par ex., les joints toriques sont disponibles en FPM.



979521

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Dimensions	Unité pièce	Prix EURO
979521	1,6	C	1	41,00
979522	3,2	D	1	41,00

MULTIFIT®-Lot de raccords FMI
Caractéristiques du produit :

- Pour le raccordement permanent de tuyaux sur des pompes PMI. Livrés en lot de 2 respectivement : pièce de transition PTFE, embout fileté PTFE, inserts ainsi qu'1 mètre de tuyau PTFE.



979531



979531

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Dimensions	Unité pièce	Prix EURO
979531	1,6	C	1	27,00
979532	3,2	D	1	27,00

THOMAFIT®-Système d'assemblage modulaire de tube
Caractéristiques générales du produit :

- Les assemblages de tube THOMAFIT® sont utilisés pour le raccordement de tubes, le terme « TUBE » ne reprenant pas seulement les tubes métalliques, mais également les tubes en verre ou en plastique, comme le PA, PTFE ou PVDF. Cela constitue un avantage particulier de ces assemblages vissés. Cet assemblage vissé ne peut pas seulement être utilisé pour des tubes rigides, mais également pour des tuyaux et tubes souples, dans ce cas en liaison avec les manchons (n° cat. 22035-54).
- Les assemblages pour tube THOMAFIT® de la série EMP MULTIFIT® peuvent être vissés dans les vannes, robinets et débitmètres THOMAFIT® de la série EMP MULTIFIT®.
- Montage : Le principe de raccordement se base sur le fait que le tube est placé sur l'arête intérieure de l'assemblage vissé et que l'étanchéité du raccord est assurée par le biais d'une bague d'étanchéité. Le bocalage a lieu par le biais d'une bague coupante en PEEK, agissant sur le tube au moyen d'un écrou-raccord. La bague coupante fendue pénètre dans le tube en fonction du vissage de l'écrou-raccord sur le corps fileté. Cela permet d'obtenir un raccordement résistant à l'arrachement, étanche et démontable à tout instant qui évite les volumes morts en termes de construction et n'influence pas la circulation des fluides, car le diamètre intérieur de l'assemblage vissé est identique à celui du tube.
- Si l'on souhaite adapter des tuyaux souples avec les assemblages pour tube THOMAFIT®, il convient de d'abord insérer des manchons dans les tuyaux souples, puis de procéder au montage fixe en serrant l'écrou-raccord.

Caractéristiques techniques générales :

- PP (polypropylène) :**
 - Dureté de surface élevée
 - Résistant à l'hydrolyse
 - Peut passer 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
 - Bonne résistance aux : alcools, cétones, acides et solutions alcalines concentrées
 - Non résistant aux : hydrocarbures aromatisés, huiles et graisses, halogénés
 - Coloris : gris
 - Densité : 0,92 g/cm³
 - Pression de service max. : 10 bar
 - Plage de température : +5 à +90 °C
 - Dureté Shore D : 72°

RACCORDS

Assemblages vissés pour tubes (Ø ext. : 0,7 - 25 mm)

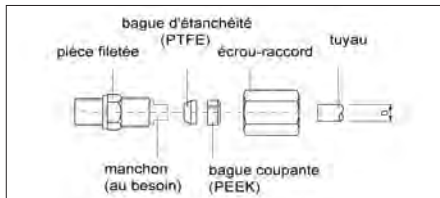
Absorption d'eau :	<0,05 % (absorption d'eau minimale)
Résistance à la traction :	25 à 40 N/mm ²
Allongement à la rupture :	800 %
Résistance de surface :	>10 ¹³ Ohm
Indice de fluidité MFR :	0,3 g/10 min

• 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
 Résilience aux coups élevée, 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
 Résistance aux : 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
 Pression de service max. : 10 bar
 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 à la rupture : 12 %
 Résistance de surface : >10¹³ Ohm
 Indice de fluidité : 6 g/10 min

• PTFE (Polytétrafluoroéthylène) :

Plastique hautes performances
 Surface antiadhésive
 Densité aux gaz élevées
 Incombustible
 Résistance aux courants de fuite élevée
 Caractéristiques de glissement exceptionnelles
 Excellente résistance aux ruptures sous tension
 Très bonne résistance au 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
 Pression de service max. : 6 bar
 Plage de température : -200 à +150 °C
 Dureté Shore D : 60°
 Absorption d'eau : 0,01 %
 Résistance à la traction : 30 à 40 N/mm²
 Allongement à la rupture : 300 %
 Résistance de surface : >10¹⁷ Ohm



Principe : raccord de tuyaux EMP-4

MONOBLOC - PLASTIQUE

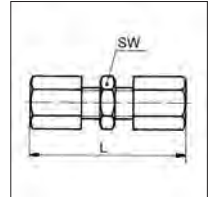
THOMAFLUID®-Raccord de tube droit en PP/PVDF/PTFE Système : MULTIFIT®-EMP-4

Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord de tube des deux côtés



10609



10609

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	L mm	S/P mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
10609	4	59	17	PP	10	77,00
10610	4	59	17	PTFE	5	200,00
10611	4	59	17	PVDF	5	175,00
22056	6	59	17	PP	10	77,00
22057	6	59	17	PTFE	5	200,00
22058	6	59	17	PVDF	5	174,00
22060	8	59	19	PP	10	113,00
22061	8	59	19	PTFE	2	100,00
22062	8	59	19	PVDF	2	91,00
22064	10	64	19	PP	10	151,00
22065	10	64	19	PTFE	2	118,00
22066	10	64	19	PVDF	2	105,00
22068	12	69	22	PP	5	127,00
22069	12	69	22	PTFE	2	135,00
22070	12	69	22	PVDF	2	122,00
22072	14	73	27	PP	5	175,00
22073	14	73	27	PTFE	2	154,00
22074	14	73	27	PVDF	2	137,00

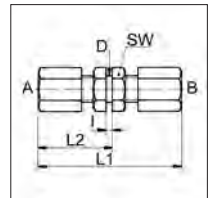
THOMAFLUID®-Raccord de tube droit en PP/PVDF/PTFE – Schott Système : MULTIFIT®-EMP-4

Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord de tube des deux côtés, montage sur tableau de distribution



10612



10612

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	D mm	I mm	L1 mm	L2 mm	S/P mm	Matériau	Unité	Prix
								pièce	EURO
10612	4	12	2	66	34	17	PP	10	90,00
10613	4	12	2	66	34	17	PTFE	2	125,00
10614	4	12	2	66	34	17	PVDF	2	114,00
22076	6	12	2	66	34	17	PP	10	87,00
22077	6	12	2	66	34	17	PTFE	2	125,00
22078	6	12	2	66	34	17	PVDF	2	113,00
22080	8	14	2	68	36	19	PP	10	157,00
22081	8	14	3	68	36	19	PTFE	2	138,00
22082	8	14	3	68	36	19	PVDF	2	124,00
22084	10	16	3	74	39	22	PP	5	138,00
22085	10	16	3	74	39	22	PTFE	2	149,00
22086	10	16	3	74	39	22	PVDF	2	133,00
22088	12	18	4	81	43	24	PP	5	200,00
22089	12	18	4	81	43	24	PTFE	1	100,00
22090	12	18	4	81	43	24	PVDF	1	90,00
22092	14	22	6	88	47	27	PP	2	102,00
22093	14	22	6	88	47	27	PTFE	1	101,00
22094	14	22	6	88	47	27	PVDF	1	92,00

THOMAFLUID®-Raccord de tube droit avec filetage extérieur en PP/PVDF/PTFE

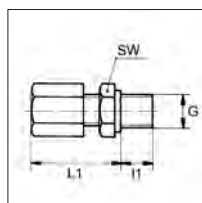
Système : MULTIFIT®-EMP-4

Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord sur tube d'un côté, filetage extérieur G de l'autre côté



10639



10639

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	S/P mm	Matériau	Unité	Prix
							pièce	EURO
10639	4	G 1/8"	8	32	14	PP	10	72,00
10640	4	G 1/8"	8	32	14	PTFE	5	149,00
10641	4	G 1/8"	8	32	14	PVDF	5	135,00
10642	4	G 1/4"	12	34	17	PP	10	77,00
10643	4	G 1/4"	12	34	17	PTFE	5	150,00
10644	4	G 1/4"	12	34	17	PVDF	5	137,00
10645	4	G 3/8"	12	36	22	PP	10	141,00
10646	4	G 3/8"	12	36	22	PTFE	3	123,00
10647	4	G 3/8"	12	36	22	PVDF	3	111,00
10648	4	G 1/2"	14	39	27	PP	10	150,00
10649	4	G 1/2"	14	39	27	PTFE	3	144,00
10650	4	G 1/2"	14	39	27	PVDF	3	129,00
22096	6	G 1/8"	8	32	14	PP	10	72,00
22097	6	G 1/8"	8	32	14	PTFE	5	149,00
22098	6	G 1/8"	8	32	14	PVDF	5	133,00
22100	6	G 1/4"	12	34	17	PP	10	77,00
22101	6	G 1/4"	12	34	17	PTFE	5	146,00
22102	6	G 1/4"	12	34	17	PVDF	5	137,00
22104	6	G 3/8"	12	36	22	PP	10	150,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	S/P mm	Matériau	Unité	Prix
							pièce	EURO
22105	6	G 3/8"	12	36	22	PTFE	3	123,00
22106	6	G 3/8"	12	36	22	PVDF	3	111,00
22108	6	G 1/2"	14	39	27	PP	10	146,00
22109	6	G 1/2"	14	39	27	PTFE	3	144,00
22110	6	G 1/2"	14	39	27	PVDF	3	129,00
22112	8	G 1/8"	8	33	17	PP	10	97,00
22113	8	G 1/8"	8	33	17	PTFE	5	150,00
22114	8	G 1/8"	8	33	17	PVDF	5	132,00
22116	8	G 1/4"	12	34	17	PP	10	102,00
22117	8	G 1/4"	12	34	17	PTFE	5	156,00
22118	8	G 1/4"	12	34	17	PVDF	5	138,00
22120	8	G 3/8"	12	36	22	PP	10	160,00
22121	8	G 3/8"	12	36	22	PTFE	2	102,00
22122	8	G 3/8"	12	36	22	PVDF	2	96,00
22124	8	G 1/2"	14	39	27	PP	10	164,00
22125	8	G 1/2"	14	39	27	PTFE	2	116,00
22126	8	G 1/2"	14	39	27	PVDF	2	112,00
22128	10	G 1/8"	8	36	19	PP	10	140,00
22129	10	G 1/8"	8	36	19	PTFE	5	190,00
22130	10	G 1/8"	8	36	19	PVDF	5	163,00
22132	10	G 1/4"	12	37	19	PP	10	141,00
22133	10	G 1/4"	12	37	19	PTFE	5	192,00
22134	10	G 1/4"	12	37	19	PVDF	5	165,00
22136	10	G 3/8"	12	38	22	PP	10	166,00
22137	10	G 3/8"	12	38	22	PTFE	2	115,00
22138	10	G 3/8"	12	38	22	PVDF	3	156,00
22140	10	G 1/2"	14	41	27	PP	10	179,00
22141	10	G 1/2"	14	41	27	PTFE	2	137,00
22142	10	G 1/2"	14	41	27	PVDF	2	122,00
22144	12	G 1/8"	8	39	22	PP	5	115,00
22145	12	G 1/8"	8	39	22	PTFE	2	124,00
22146	12	G 1/8"	8	39	22	PVDF	2	122,00
22148	12	G 1/4"	12	40	22	PP	5	120,00
22149	12	G 1/4"	12	40	22	PTFE	2	124,00
22150	12	G 1/4"	12	40	22	PVDF	2	122,00
22152	12	G 3/8"	12	40	22	PP	5	122,00
22153	12	G 3/8"	12	40	22	PTFE	2	129,00
22154	12	G 3/8"	12	40	22	PVDF	2	124,00
22156	12	G 1/2"	14	43	27	PP	5	135,00
22157	12	G 1/2"	14	43	27	PTFE	2	152,00
22158	12	G 1/2"	14	43	27	PVDF	2	136,00
22160	14	G 1/8"	8	42	27	PP	5	150,00
22161	14	G 1/8"	8	42	27	PTFE	2	152,00
22162	14	G 1/8"	8	42	27	PVDF	2	136,00
22164	14	G 1/4"	12	43	27	PP	5	153,00
22165	14	G 1/4"	12	43	27	PTFE	2	152,00
22166	14	G 1/4"	12	43	27	PVDF	2	136,00
22168	14	G 3/8"	12	43	27	PP	5	164,00
22169	14	G 3/8"	12	43	27	PTFE	2	172,00
22170	14	G 3/8"	12	43	27	PVDF	2	161,00
22172	14	G 1/2"	14	44	27	PP	5	172,00
22173	14	G 1/2"	14	44	27	PTFE	1	100,00
10627	4	NPT 1/8"	10	32	14	PP	10	75,00
10628	4	NPT 1/8"	10	32	14	PTFE	5	149,00
10629	4	NPT 1/8"	10	32	14	PVDF	5	130,00
10630	4	NPT 1/4"	15	33	17	PP	10	77,00
10631	4	NPT 1/4"	15	33	17	PTFE	5	150,00
10632	4	NPT 1/4"	15	33	17	PVDF	5	140,00
10633	4	NPT 3/8"	15	34	19	PP	10	150,00
10634	4	NPT 3/8"	15	34	19	PTFE	3	123,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tubes (Ø ext. : 0,7 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	S/P mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
10635	4	NPT 3/8"	15	34	19	PVDF	3	111,00
10636	4	NPT 1/2"	20	37	24	PP	10	150,00
10637	4	NPT 1/2"	20	37	24	PTFE	3	144,00
10638	4	NPT 1/2"	20	37	24	PVDF	3	129,00
22176	6	NPT 1/8"	10	32	14	PP	10	72,00
22177	6	NPT 1/8"	10	32	14	PTFE	5	149,00
22178	6	NPT 1/8"	10	32	14	PVDF	5	129,00
22180	6	NPT 1/4"	15	33	17	PP	10	77,00
22181	6	NPT 1/4"	15	33	17	PTFE	5	146,00
22182	6	NPT 1/4"	15	33	17	PVDF	5	137,00
22184	6	NPT 3/8"	15	34	19	PP	10	141,00
22185	6	NPT 3/8"	15	34	19	PTFE	3	123,00
22186	6	NPT 3/8"	15	34	19	PVDF	3	111,00
22188	6	NPT 1/2"	20	37	24	PP	10	150,00
22189	6	NPT 1/2"	20	37	24	PTFE	3	144,00
22190	6	NPT 1/2"	20	37	24	PVDF	3	129,00
22192	8	NPT 1/8"	10	33	17	PP	10	97,00
22193	8	NPT 1/8"	10	33	17	PTFE	5	147,00
22194	8	NPT 1/8"	10	33	17	PVDF	5	135,00
22196	8	NPT 1/4"	15	33	17	PP	10	102,00
22197	8	NPT 1/4"	15	33	17	PTFE	5	156,00
22198	8	NPT 1/4"	15	33	17	PVDF	5	138,00
22200	8	NPT 3/8"	15	34	19	PP	10	160,00
22201	8	NPT 3/8"	15	34	19	PTFE	2	102,00
22202	8	NPT 3/8"	15	34	19	PVDF	2	96,00
22204	8	NPT 1/2"	20	37	24	PP	10	170,00
22205	8	NPT 1/2"	20	37	24	PTFE	2	116,00
22206	8	NPT 1/2"	20	37	24	PVDF	2	111,00
22208	10	NPT 1/8"	10	36	19	PP	10	140,00
22209	10	NPT 1/8"	10	36	19	PTFE	5	187,00
22210	10	NPT 1/8"	10	36	19	PVDF	5	165,00
22212	10	NPT 1/4"	15	36	19	PP	10	141,00
22213	10	NPT 1/4"	15	36	19	PTFE	5	192,00
22214	10	NPT 1/4"	15	36	19	PVDF	5	165,00
22216	10	NPT 3/8"	15	37	22	PP	10	170,00
22217	10	NPT 3/8"	15	37	22	PTFE	2	102,00
22218	10	NPT 3/8"	15	37	22	PVDF	3	138,00
22220	10	NPT 1/2"	20	39	24	PP	10	180,00
22221	10	NPT 1/2"	20	39	24	PTFE	2	138,00
22222	10	NPT 1/2"	20	39	24	PVDF	2	122,00
22224	12	NPT 1/8"	10	39	22	PP	5	115,00
22225	12	NPT 1/8"	10	39	22	PTFE	2	124,00
22226	12	NPT 1/8"	10	39	22	PVDF	2	122,00
22228	12	NPT 1/4"	15	39	22	PP	5	120,00
22229	12	NPT 1/4"	15	39	22	PTFE	2	124,00
22230	12	NPT 1/4"	15	39	22	PVDF	2	122,00
22232	12	NPT 3/8"	15	39	22	PP	5	122,00
22233	12	NPT 3/8"	15	39	22	PTFE	2	129,00
22234	12	NPT 3/8"	15	39	22	PVDF	2	124,00
22236	12	NPT 1/2"	20	41	24	PP	5	135,00
22237	12	NPT 1/2"	20	41	24	PTFE	2	152,00
22238	12	NPT 1/2"	20	41	24	PVDF	2	136,00
22240	14	NPT 1/8"	10	42	24	PP	5	150,00
22241	14	NPT 1/8"	10	42	24	PTFE	2	152,00
22242	14	NPT 1/8"	10	42	24	PVDF	2	136,00
22244	14	NPT 1/4"	15	42	24	PP	5	155,00
22245	14	NPT 1/4"	15	42	24	PTFE	2	152,00
22246	14	NPT 1/4"	15	42	24	PVDF	2	136,00
22248	14	NPT 3/8"	15	42	24	PP	5	164,00
22249	14	NPT 3/8"	15	42	24	PTFE	2	172,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	S/P mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
22250	14	NPT 3/8"	15	42	24	PVDF	2	161,00
22252	14	NPT 1/2"	20	43	24	PP	5	172,00
22253	14	NPT 1/2"	20	43	24	PTFE	1	100,00
22254	14	NPT 1/2"	20	43	24	PVDF	1	90,00

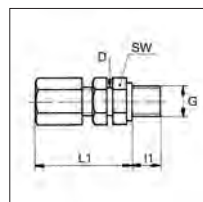
THOMAFLUID®-Raccord de tube droit avec filetage extérieur en PP/PVDF/PTFE – Schott Système : MULTIFIT®-EMP-4

Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord sur tube d'un côté, filetage extérieur G de l'autre côté, montage sur tableau de distribution



10651



10651

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	S/P mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
10651	4	G 1/8"	8	39	14	PP	10	80,00
10652	4	G 1/8"	8	39	14	PTFE	5	160,00
10653	4	G 1/8"	8	39	14	PVDF	5	145,00
10654	4	G 1/4"	12	41	17	PP	10	85,00
10655	4	G 1/4"	12	41	17	PTFE	5	160,00
10656	4	G 1/4"	12	41	17	PVDF	5	145,00
10657	4	G 3/8"	12	43	22	PP	10	150,00
10658	4	G 3/8"	12	43	22	PTFE	3	138,00
10659	4	G 3/8"	12	43	22	PVDF	3	126,00
10660	4	G 1/2"	14	46	27	PP	10	160,00
10661	4	G 1/2"	14	46	27	PTFE	3	105,00
10662	4	G 1/2"	14	46	27	PVDF	3	141,00
22335	6	G 1/8"	8	39	14	PP	10	80,00
22336	6	G 1/8"	8	39	14	PTFE	5	159,00
22337	6	G 1/8"	8	39	14	PVDF	5	145,00
22339	6	G 1/4"	12	41	17	PP	10	82,00
22340	6	G 1/4"	12	41	17	PTFE	5	156,00
22341	6	G 1/4"	12	41	17	PVDF	5	145,00
22343	6	G 3/8"	12	43	22	PP	10	143,00
22344	6	G 3/8"	12	43	22	PTFE	3	138,00
22345	6	G 3/8"	12	43	22	PVDF	3	126,00
22347	6	G 1/2"	14	46	27	PP	10	160,00
22348	6	G 1/2"	14	46	27	PTFE	3	159,00
22349	6	G 1/2"	14	46	27	PVDF	3	141,00
22351	8	G 1/8"	8	42	17	PP	10	160,00
22352	8	G 1/8"	8	42	17	PTFE	3	159,00
22353	8	G 1/8"	8	42	17	PVDF	3	141,00
22355	8	G 1/4"	12	43	17	PP	10	160,00
22356	8	G 1/4"	12	43	17	PTFE	3	159,00
22357	8	G 1/4"	12	43	17	PVDF	3	141,00
22359	8	G 3/8"	12	45	22	PP	10	162,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tubes (Ø ext. : 0,7 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	S/P mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO	N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage intérieur pouce	I1 mm	L mm	S/P mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
22360	8	G 3/8"	12	45	22	PTFE	2	114,00	107101	4	G 1/8"	10	40	14	PP	10	75,00
22361	8	G 3/8"	12	45	22	PVDF	2	102,00	107111	4	G 1/8"	10	40	14	PTFE	5	146,00
22363	8	G 1/2"	14	48	27	PP	10	170,00	10712	4	G 1/8"	10	40	14	PVDF	5	98,00
22364	8	G 1/2"	14	48	27	PTFE	2	126,00	10713	4	G 1/4"	15	46	17	PP	10	80,00
22365	8	G 1/2"	14	48	27	PVDF	2	114,00	10714	4	G 1/4"	15	46	17	PTFE	5	156,00
22367	10	G 1/8"	8	46	19	PP	10	170,00	10715	4	G 1/4"	15	46	17	PVDF	5	105,00
22368	10	G 1/8"	8	46	19	PTFE	2	126,00	10716	4	G 3/8"	15	46	22	PP	10	145,00
22369	10	G 1/8"	8	46	19	PVDF	2	114,00	10717	4	G 3/8"	15	46	22	PTFE	5	190,00
22371	10	G 1/4"	12	47	19	PP	10	170,00	10718	4	G 3/8"	15	46	22	PVDF	5	145,00
22372	10	G 1/4"	12	47	19	PTFE	2	126,00	10719	4	G 1/2"	16	48	27	PP	10	160,00
22373	10	G 1/4"	12	47	19	PVDF	2	114,00	10720	4	G 1/2"	16	48	27	PTFE	5	226,00
22375	10	G 3/8"	12	47	22	PP	10	180,00	10721	4	G 1/2"	16	48	27	PVDF	5	168,00
22376	10	G 3/8"	12	47	22	PTFE	2	132,00	22415	6	G 1/8"	10	40	14	PP	10	75,00
22377	10	G 3/8"	12	47	22	PVDF	2	120,00	22416	6	G 1/8"	10	40	14	PTFE	5	141,00
22379	10	G 1/2"	14	51	27	PP	10	190,00	22417	6	G 1/8"	10	40	14	PVDF	5	130,00
22380	10	G 1/2"	14	51	27	PTFE	2	150,00	22419	6	G 1/4"	15	46	17	PP	10	84,00
22381	10	G 1/2"	14	51	27	PVDF	2	134,00	22420	6	G 1/4"	15	46	17	PTFE	5	143,00
22383	12	G 1/8"	8	51	22	PP	5	110,00	22421	6	G 1/4"	15	46	17	PVDF	5	130,00
22384	12	G 1/8"	8	51	22	PTFE	2	150,00	22423	6	G 3/8"	15	46	22	PP	10	126,00
22385	12	G 1/8"	8	51	22	PVDF	2	134,00	22424	6	G 3/8"	15	46	22	PTFE	3	126,00
22387	12	G 1/4"	12	52	22	PP	5	115,00	22425	6	G 3/8"	15	46	22	PVDF	3	117,00
22388	12	G 1/4"	12	52	22	PTFE	2	150,00	22427	6	G 1/2"	16	48	27	PP	10	137,00
22389	12	G 1/4"	12	52	22	PVDF	2	134,00	22428	6	G 1/2"	16	48	27	PTFE	3	144,00
22391	12	G 3/8"	12	52	22	PP	5	120,00	22429	6	G 1/2"	16	48	27	PVDF	3	132,00
22392	12	G 3/8"	12	52	22	PTFE	2	150,00	22431	8	G 1/8"	10	40	17	PP	10	140,00
22393	12	G 3/8"	12	52	22	PVDF	2	134,00	22432	8	G 1/8"	10	40	17	PTFE	3	144,00
22395	12	G 1/2"	14	55	27	PP	5	132,00	22433	8	G 1/8"	10	40	17	PVDF	3	132,00
22396	12	G 1/2"	14	55	27	PTFE	1	84,00	22435	8	G 1/4"	15	46	17	PP	10	137,00
22397	12	G 1/2"	14	55	27	PVDF	2	150,00	22436	8	G 1/4"	15	46	17	PTFE	3	144,00
22399	14	G 1/8"	8	56	24	PP	5	155,00	22437	8	G 1/4"	15	46	17	PVDF	3	132,00
22400	14	G 1/8"	8	56	24	PTFE	1	84,00	22439	8	G 3/8"	15	46	22	PP	10	150,00
22401	14	G 1/8"	8	56	24	PVDF	2	150,00	22440	8	G 3/8"	15	46	22	PTFE	3	156,00
22403	14	G 1/4"	12	57	24	PP	5	160,00	22441	8	G 3/8"	15	46	22	PVDF	3	141,00
22404	14	G 1/4"	12	57	24	PTFE	1	84,00	22443	8	G 1/2"	16	48	27	PP	10	160,00
22405	14	G 1/4"	12	57	24	PVDF	2	150,00	22444	8	G 1/2"	16	48	27	PTFE	2	118,00
22407	14	G 3/8"	12	57	24	PP	5	170,00	22445	8	G 1/2"	16	48	27	PVDF	2	106,00
22408	14	G 3/8"	12	57	24	PTFE	1	94,00	22447	10	G 1/8"	10	43	19	PP	10	160,00
22409	14	G 3/8"	12	57	24	PVDF	1	84,00	22448	10	G 1/8"	10	43	19	PTFE	2	117,00
22411	14	G 1/2"	14	59	27	PP	5	185,00	22449	10	G 1/8"	10	43	19	PVDF	2	106,00
22412	14	G 1/2"	14	59	27	PTFE	1	104,00	22451	10	G 1/4"	15	49	19	PP	10	158,00
22413	14	G 1/2"	14	59	27	PVDF	1	93,00	22452	10	G 1/4"	15	49	19	PTFE	2	118,00
									22453	10	G 1/4"	15	49	19	PVDF	2	106,00
									22455	10	G 3/8"	15	49	22	PP	10	160,00
									22456	10	G 3/8"	15	49	22	PTFE	2	118,00
									22457	10	G 3/8"	15	49	22	PVDF	2	106,00
									22459	10	G 1/2"	16	50	27	PP	10	160,00
									22460	10	G 1/2"	16	50	27	PTFE	2	117,00
									22461	10	G 1/2"	16	50	27	PVDF	2	106,00
									22463	12	G 1/4"	15	51	22	PP	10	220,00
									22464	12	G 1/4"	15	51	22	PTFE	2	120,00
									22465	12	G 1/4"	15	51	22	PVDF	2	108,00
									22467	12	G 3/8"	15	51	22	PP	10	220,00
									22468	12	G 3/8"	15	51	22	PTFE	2	122,00
									22469	12	G 3/8"	15	51	22	PVDF	2	112,00
									22471	12	G 1/2"	16	52	27	PP	5	115,00
									22472	12	G 1/2"	16	52	27	PTFE	2	127,00
									22473	12	G 1/2"	16	52	27	PVDF	2	116,00
									22475	14	G 1/4"	15	52	27	PP	5	145,00
									22476	14	G 1/4"	15	52	27	PTFE	2	142,00
									22477	14	G 1/4"	15	52	27	PVDF	2	128,00

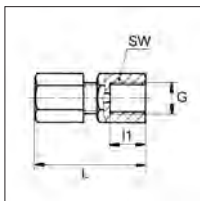
THOMAFLUID®-Raccord de tube droit avec filetage intérieur en PP/PVDF/PTFE Système : MULTIFIT®-EMP-4

Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord sur tube d'un côté, filetage intérieur G de l'autre côté



107101



107101

RACCORDS

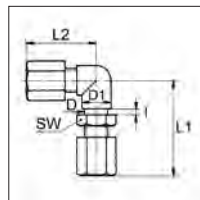
Assemblages vissés pour tubes (Ø ext. : 0,7 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage intérieur pouce	I1 mm	L mm	S/P mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
22479	14	G 3/8"	15	52	27	PP	5	145,00
22480	14	G 3/8"	15	52	27	PTFE	2	170,00
22481	14	G 3/8"	15	52	27	PVDF	2	154,00
22483	14	G 1/2"	16	53	27	PP	5	160,00
22484	14	G 1/2"	16	53	27	PTFE	1	94,00
22485	14	G 1/2"	16	53	27	PVDF	1	85,00



10618



10618

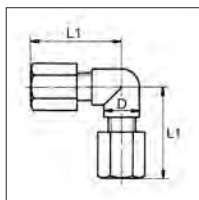
THOMAFLUID®-Raccord de tube coudé en PP/PVDF/PTFE Système : MULTIFIT®-EMP-4

Caractéristiques du produit :

- Forme en L, raccord sur tube des deux côtés



10615



10615

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	D mm	L1 mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
10615	4	15	39	PP	10	108,00
10616	4	15	39	PTFE	1	74,00
10617	4	15	39	PVDF	2	132,00
22583	6	15	39	PP	10	108,00
22584	6	15	39	PTFE	1	74,00
22585	6	15	39	PVDF	2	132,00
22587	8	15	40	PP	10	165,00
22588	8	15	40	PTFE	2	162,00
22589	8	15	40	PVDF	2	145,00
22591	10	20	44	PP	5	144,00
22592	10	20	44	PTFE	2	164,00
22593	10	20	44	PVDF	2	151,00
22595	12	20	47	PP	5	202,00
22596	12	20	47	PTFE	2	173,00
22597	12	20	47	PVDF	2	154,00
22599	14	25	50	PP	2	102,00
22600	14	25	50	PTFE	1	102,00
22601	14	25	50	PVDF	1	90,00

THOMAFLUID®-Raccord de tube coudé en PP/PVDF/PTFE – Schott Système : MULTIFIT®-EMP-4

Caractéristiques du produit :

- Forme en L, raccord sur tube des deux côtés, montage sur tableau de distribution

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	L1 mm	L2 mm	S/P mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
10618	4	42	26	14	PP	10	150,00
10619	4	42	26	14	PTFE	1	85,00
10620	4	42	26	14	PVDF	1	76,00
22603	6	57	36	17	PP	10	150,00
22604	6	57	36	17	PTFE	1	85,00
22605	6	57	36	17	PVDF	1	76,00
22607	8	58	39	19	PP	5	135,00
22608	8	58	39	19	PTFE	1	92,00
22609	8	58	39	19	PVDF	1	85,00
22611	10	65	39	22	PP	5	165,00
22612	10	65	39	22	PTFE	1	102,00
22613	10	65	39	22	PVDF	1	90,00
22615	12	73	49	24	PP	3	135,00
22616	12	73	49	24	PTFE	1	108,00
22617	12	73	49	24	PVDF	1	96,00
22619	14	79	48	27	PP	2	112,00
22620	14	79	48	27	PTFE	1	115,00
22621	14	79	48	27	PVDF	1	104,00

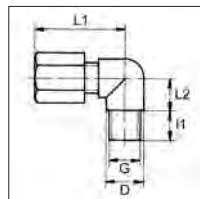
THOMAFLUID®-Raccord de tube coudé avec filetage extérieur en PP/PVDF/PTFE Système : MULTIFIT®-EMP-4

Caractéristiques du produit :

- Forme en L, raccord sur tube d'un côté, filetage extérieur G ou NPT de l'autre côté



10675



10675

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
10675	4	G 1/8"	8	36	15	PP	10	110,00
10676	4	G 1/8"	8	36	15	PTFE	2	132,00
10677	4	G 1/8"	8	36	15	PVDF	2	120,00
10678	4	G 1/4"	12	36	15	PP	10	120,00
10679	4	G 1/4"	12	36	15	PTFE	2	140,00
10680	4	G 1/4"	12	36	15	PVDF	2	126,00
10681	4	G 3/8"	12	39	15	PP	10	170,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tubes (Ø ext. : 0,7 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Matériau	Unité	Prix pièce EURO	N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Matériau	Unité	Prix pièce EURO
10682	4	G 3/8"	12	39	15	PTFE	2	144,00	22696	14	G 3/8"	12	47	22	PTFE	1	103,00
10683	4	G 3/8"	12	39	15	PVDF	2	132,00	22697	14	G 3/8"	12	47	22	PVDF	1	92,00
10684	4	G 1/2"	14	42	15	PP	5	120,00	22699	14	G 1/2"	14	47	22	PP	3	132,00
10685	4	G 1/2"	14	42	15	PTFE	2	166,00	22700	14	G 1/2"	14	47	22	PTFE	1	109,00
10686	4	G 1/2"	14	42	15	PVDF	2	150,00	10663	4	NPT 1/8"	10	36	15	PP	10	109,00
22623	6	G 1/8"	8	36	15	PP	10	110,00	10664	4	NPT 1/8"	10	36	15	PTFE	2	132,00
22624	6	G 1/8"	8	36	15	PTFE	2	132,00	10665	4	NPT 1/8"	10	36	15	PVDF	2	119,00
22625	6	G 1/8"	8	36	15	PVDF	2	119,00	10666	4	NPT 1/4"	15	36	15	PP	10	117,00
22627	6	G 1/4"	12	36	15	PP	10	117,00	10667	4	NPT 1/4"	15	36	15	PTFE	2	140,00
22628	6	G 1/4"	12	36	15	PTFE	2	139,00	10668	4	NPT 1/4"	15	36	15	PVDF	2	126,00
22629	6	G 1/4"	12	36	15	PVDF	2	126,00	10669	4	NPT 3/8"	15	39	15	PP	10	170,00
22631	6	G 3/8"	12	39	15	PP	10	170,00	10670	4	NPT 3/8"	15	39	15	PTFE	2	144,00
22632	6	G 3/8"	12	39	15	PTFE	2	144,00	10671	4	NPT 3/8"	15	39	15	PVDF	2	132,00
22633	6	G 3/8"	12	39	15	PVDF	2	131,00	10672	4	NPT 1/2"	20	42	15	PP	5	120,00
22635	6	G 1/2"	14	42	15	PP	5	120,00	10673	4	NPT 1/2"	20	42	15	PTFE	2	166,00
22636	6	G 1/2"	14	42	15	PTFE	2	165,00	10674	4	NPT 1/2"	20	42	15	PVDF	2	150,00
22637	6	G 1/2"	14	42	15	PVDF	2	150,00	22703	6	NPT 1/8"	10	36	15	PP	10	109,00
22639	8	G 1/8"	8	36	16	PP	10	169,00	22704	6	NPT 1/8"	10	36	15	PTFE	2	132,00
22640	8	G 1/8"	8	36	16	PTFE	2	166,00	22705	6	NPT 1/8"	10	36	15	PVDF	2	119,00
22641	8	G 1/8"	8	36	16	PVDF	2	150,00	22707	6	NPT 1/4"	15	36	15	PP	10	117,00
22643	8	G 1/4"	12	36	16	PP	10	176,00	22708	6	NPT 1/4"	15	36	15	PTFE	2	140,00
22644	8	G 1/4"	12	36	16	PTFE	2	165,00	22709	6	NPT 1/4"	15	36	15	PVDF	2	126,00
22645	8	G 1/4"	12	36	16	PVDF	2	150,00	22711	6	NPT 3/8"	15	39	15	PP	10	169,00
22647	8	G 3/8"	12	39	16	PP	5	111,00	22712	6	NPT 3/8"	15	39	15	PTFE	2	144,00
22648	8	G 3/8"	12	39	16	PTFE	2	162,00	22713	6	NPT 3/8"	15	39	15	PVDF	2	132,00
22649	8	G 3/8"	12	39	16	PVDF	2	150,00	22715	6	NPT 1/2"	20	42	15	PP	5	120,00
22651	8	G 1/2"	14	42	16	PP	5	130,00	22716	6	NPT 1/2"	20	42	15	PTFE	2	166,00
22652	8	G 1/2"	14	42	16	PTFE	2	170,00	22717	6	NPT 1/2"	20	42	15	PVDF	2	150,00
22653	8	G 1/2"	14	42	16	PVDF	2	154,00	22719	8	NPT 1/8"	10	36	16	PP	10	170,00
22655	10	G 1/8"	8	41	18	PP	5	130,00	22720	8	NPT 1/8"	10	36	16	PTFE	2	166,00
22656	10	G 1/8"	8	41	18	PTFE	2	170,00	22721	8	NPT 1/8"	10	36	16	PVDF	2	150,00
22657	10	G 1/8"	8	41	18	PVDF	2	154,00	22723	8	NPT 1/4"	15	36	16	PP	10	180,00
22659	10	G 1/4"	12	41	18	PP	5	129,00	22724	8	NPT 1/4"	15	36	16	PTFE	2	165,00
22660	10	G 1/4"	12	41	18	PTFE	2	170,00	22725	8	NPT 1/4"	15	36	16	PVDF	2	150,00
22661	10	G 1/4"	12	41	18	PVDF	2	154,00	22727	8	NPT 3/8"	15	39	16	PP	5	111,00
22663	10	G 3/8"	12	41	18	PP	5	135,00	22728	8	NPT 3/8"	15	39	16	PTFE	2	162,00
22664	10	G 3/8"	12	41	18	PTFE	2	170,00	22729	8	NPT 3/8"	15	39	16	PVDF	2	150,00
22665	10	G 3/8"	12	41	18	PVDF	2	154,00	22731	8	NPT 1/2"	20	42	16	PP	5	130,00
22667	10	G 1/2"	14	44	18	PP	5	160,00	22732	8	NPT 1/2"	20	42	16	PTFE	2	170,00
22668	10	G 1/2"	14	44	18	PTFE	2	174,00	22733	8	NPT 1/2"	20	42	16	PVDF	2	154,00
22669	10	G 1/2"	14	44	18	PVDF	2	156,00	22735	10	NPT 1/8"	10	41	18	PP	5	130,00
22671	12	G 1/8"	8	43	20	PP	5	160,00	22736	10	NPT 1/8"	10	41	18	PTFE	2	170,00
22672	12	G 1/8"	8	43	20	PTFE	2	174,00	22737	10	NPT 1/8"	10	41	18	PVDF	2	154,00
22673	12	G 1/8"	8	43	20	PVDF	2	156,00	23473	10	NPT 1/4"	15	41	18	PP	5	129,00
22675	12	G 1/4"	12	43	20	PP	5	160,00	23474	10	NPT 1/4"	15	41	18	PTFE	2	169,00
22676	12	G 1/4"	12	43	20	PTFE	2	174,00	23475	10	NPT 1/4"	15	41	18	PVDF	2	154,00
22677	12	G 1/4"	12	43	20	PVDF	2	156,00	23477	10	NPT 3/8"	15	41	18	PP	5	133,00
22679	12	G 3/8"	12	43	20	PP	5	160,00	23478	10	NPT 3/8"	15	41	18	PTFE	2	170,00
22680	12	G 3/8"	12	43	20	PTFE	2	173,00	23479	10	NPT 3/8"	15	41	18	PVDF	2	154,00
22681	12	G 3/8"	12	43	20	PVDF	2	156,00	23481	10	NPT 1/2"	20	44	18	PP	5	160,00
22683	12	G 1/2"	14	46	20	PP	5	175,00	23482	10	NPT 1/2"	20	44	18	PTFE	2	174,00
22684	12	G 1/2"	14	46	20	PTFE	1	96,00	23483	10	NPT 1/2"	20	44	18	PVDF	2	156,00
22685	12	G 1/2"	14	46	20	PVDF	1	86,00	23485	12	NPT 1/8"	10	43	20	PP	5	160,00
22687	14	G 1/8"	8	47	22	PP	5	190,00	23486	12	NPT 1/8"	10	43	20	PTFE	2	174,00
22688	14	G 1/8"	8	47	22	PTFE	1	96,00	23487	12	NPT 1/8"	10	43	20	PVDF	2	156,00
22689	14	G 1/8"	8	47	22	PVDF	1	86,00	23489	12	NPT 1/4"	15	43	20	PP	5	160,00
22691	14	G 1/4"	12	47	22	PP	5	195,00	23490	12	NPT 1/4"	15	43	20	PTFE	2	174,00
22692	14	G 1/4"	12	47	22	PTFE	1	96,00	23491	12	NPT 1/4"	15	43	20	PVDF	2	156,00
22693	14	G 1/4"	12	47	22	PVDF	1	86,00	23493	12	NPT 3/8"	15	43	20	PP	5	160,00
22695	14	G 3/8"	12	47	22	PP	5	205,00	23494	12	NPT 3/8"	15	43	20	PTFE	2	174,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tubes (Ø ext. : 0,7 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
23495	12	NPT 3/8"	15	43	20	PVDF	2	156,00
23497	12	NPT 1/2"	20	46	20	PP	5	175,00
23498	12	NPT 1/2"	20	46	20	PTFE	1	96,00
23499	12	NPT 1/2"	20	46	20	PVDF	1	86,00
23501	14	NPT 1/8"	10	47	22	PP	5	190,00
23502	14	NPT 1/8"	10	47	22	PTFE	1	96,00
23503	14	NPT 1/8"	10	47	22	PVDF	1	86,00
23505	14	NPT 1/4"	15	47	22	PP	5	195,00
23506	14	NPT 1/4"	15	47	22	PTFE	1	96,00
23507	14	NPT 1/4"	15	47	22	PVDF	1	86,00
23509	14	NPT 3/8"	15	47	22	PP	5	205,00
23510	14	NPT 3/8"	15	47	22	PTFE	1	103,00
23511	14	NPT 3/8"	15	47	22	PVDF	1	92,00
23513	14	NPT 1/2"	20	47	22	PP	3	132,00
23514	14	NPT 1/2"	20	47	22	PTFE	1	109,00
23515	14	NPT 1/2"	20	47	22	PVDF	1	98,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage intérieur pouce	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
22829	6	G 3/8"	15	42	20	PVDF	3	126,00
22831	6	G 1/2"	16	44	20	PP	5	115,00
22832	6	G 1/2"	16	44	20	PTFE	2	108,00
22833	6	G 1/2"	16	44	20	PVDF	2	96,00
22835	8	G 1/8"	12	36	17	PP	5	130,00
22836	8	G 1/8"	12	36	17	PTFE	2	107,00
22837	8	G 1/8"	12	36	17	PVDF	2	96,00
22839	8	G 1/4"	15	39	20	PP	5	130,00
22840	8	G 1/4"	15	39	20	PTFE	2	108,00
22841	8	G 1/4"	15	39	20	PVDF	2	96,00
22843	8	G 3/8"	15	42	20	PP	5	130,00
22844	8	G 3/8"	15	42	20	PTFE	2	113,00
22845	8	G 3/8"	15	42	20	PVDF	2	104,00
22847	8	G 1/2"	16	44	20	PP	5	165,00
22848	8	G 1/2"	16	44	20	PTFE	2	128,00
22849	8	G 1/2"	16	44	20	PVDF	2	116,00
22851	10	G 1/8"	12	41	20	PP	5	175,00
22852	10	G 1/8"	12	41	20	PTFE	2	128,00
22853	10	G 1/8"	12	41	20	PVDF	2	116,00
22855	10	G 1/4"	15	41	23	PP	5	172,00
22856	10	G 1/4"	15	41	23	PTFE	2	128,00
22857	10	G 1/4"	15	41	23	PVDF	2	116,00
22859	10	G 3/8"	15	44	23	PP	5	176,00
22860	10	G 3/8"	15	44	23	PTFE	2	128,00
22861	10	G 3/8"	15	44	23	PVDF	2	116,00
22863	10	G 1/2"	16	46	23	PP	3	123,00
22864	10	G 1/2"	16	46	23	PTFE	2	134,00
22865	10	G 1/2"	16	46	23	PVDF	2	122,00
22867	12	G 1/8"	12	43	20	PP	3	123,00
22868	12	G 1/8"	12	43	20	PTFE	2	134,00
22869	12	G 1/8"	12	43	20	PVDF	2	122,00
22871	12	G 1/4"	15	43	23	PP	3	123,00
22872	12	G 1/4"	15	43	23	PTFE	2	134,00
22873	12	G 1/4"	15	43	23	PVDF	2	122,00
22875	12	G 3/8"	15	46	23	PP	3	123,00
22876	12	G 3/8"	15	46	23	PTFE	2	133,00
22877	12	G 3/8"	15	46	23	PVDF	2	122,00
22879	12	G 1/2"	16	48	23	PP	3	132,00
22880	12	G 1/2"	16	48	23	PTFE	2	140,00
22881	12	G 1/2"	16	48	23	PVDF	2	128,00
22883	14	G 1/8"	12	47	20	PP	3	126,00
22884	14	G 1/8"	12	47	20	PTFE	1	78,00
22885	14	G 1/8"	12	47	20	PVDF	1	71,00
22887	14	G 1/4"	15	47	23	PP	3	126,00
22888	14	G 1/4"	15	47	23	PTFE	1	78,00
22889	14	G 1/4"	15	47	23	PVDF	1	71,00
22891	14	G 3/8"	15	47	23	PP	3	126,00
22892	14	G 3/8"	15	47	23	PTFE	1	94,00
22893	14	G 3/8"	15	47	23	PVDF	1	85,00
22895	14	G 1/2"	16	49	23	PP	2	98,00
22896	14	G 1/2"	16	49	23	PTFE	1	104,00
22897	14	G 1/2"	16	49	23	PVDF	1	94,00

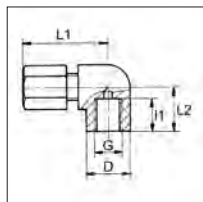
THOMAFLUID®-Raccord de tube coudé avec filetage intérieur en PP/PVDF/PTFE Système : MULTIFIT®-EMP-4

Caractéristiques du produit :

- Forme en L, raccord sur tube d'un côté, filetage intérieur G de l'autre côté



10722



10722

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage intérieur pouce	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
10722	4	G 1/8"	12	36	17	PP	10	180,00
10723	4	G 1/8"	12	36	17	PTFE	5	155,00
10724	4	G 1/8"	12	36	17	PVDF	5	140,00
10725	4	G 1/4"	15	39	20	PP	10	180,00
10726	4	G 1/4"	15	39	20	PTFE	5	155,00
10727	4	G 1/4"	15	39	20	PVDF	5	140,00
10728	4	G 3/8"	15	42	20	PP	5	110,00
10729	4	G 3/8"	15	42	20	PTFE	3	138,00
10730	4	G 3/8"	15	42	20	PVDF	3	126,00
10731	4	G 1/2"	16	44	20	PP	5	115,00
10732	4	G 1/2"	16	44	20	PTFE	2	108,00
10733	4	G 1/2"	16	44	20	PVDF	2	96,00
22819	6	G 1/8"	12	36	17	PP	10	180,00
22820	6	G 1/8"	12	36	17	PTFE	5	155,00
22821	6	G 1/8"	12	36	17	PVDF	5	140,00
22823	6	G 1/4"	15	39	20	PP	10	180,00
22824	6	G 1/4"	15	39	20	PTFE	5	155,00
22825	6	G 1/4"	15	39	20	PVDF	5	140,00
22827	6	G 3/8"	15	42	20	PP	5	110,00
22828	6	G 3/8"	15	42	20	PTFE	3	138,00

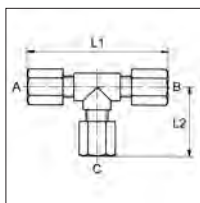
THOMAFLUID®-Té en PP/PVDF/PTFE Système : MULTIFIT®-EMP-4

Caractéristiques du produit :

- Forme en té, raccord sur tube des trois côtés



10621



10621

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	L1 mm	L2 mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
10621	4	78	39	PP	10	131,00
10622	4	78	39	PTFE	1	95,00
10623	4	78	39	PVDF	1	87,00
23019	6	78	39	PP	10	131,00
23020	6	78	39	PTFE	1	95,00
23021	6	78	39	PVDF	1	87,00
23023	8	80	40	PP	5	111,00
23024	8	80	40	PTFE	1	101,00
23025	8	80	40	PVDF	1	90,00
23027	10	88	44	PP	2	95,00
23028	10	88	44	PTFE	1	112,00
23029	10	88	44	PVDF	1	101,00
23031	12	94	47	PP	2	109,00
23032	12	94	47	PTFE	1	125,00
23033	12	94	47	PVDF	1	115,00
23035	14	100	50	PP	2	122,00
23036	14	100	50	PTFE	1	132,00
23037	14	100	50	PVDF	1	119,00

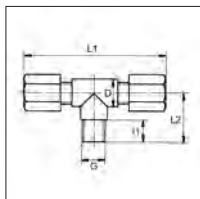
THOMAFLUID®-Té avec filetage extérieur en PP/PVDF/PTFE Système : MULTIFIT®-EMP-4

Caractéristiques du produit :

- Forme en té, raccord sur tube des deux côtés, sortie filetage extérieur G ou NPT



10699



10699

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
10699	4	G 1/8"	8	48	23	PP	10	70,00
10700	4	G 1/8"	8	48	23	PTFE	1	85,00
10701	4	G 1/8"	8	48	23	PVDF	1	75,00
10702	4	G 1/4"	12	48	27	PP	10	70,00
10703	4	G 1/4"	12	48	27	PTFE	1	85,00
10704	4	G 1/4"	12	48	27	PVDF	1	67,00
10705	4	G 3/8"	12	54	27	PP	10	140,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
10706	4	G 3/8"	12	54	27	PTFE	1	95,00
10707	4	G 3/8"	12	54	27	PVDF	1	86,00
10708	4	G 1/2"	14	60	29	PP	10	150,00
10709	4	G 1/2"	14	60	29	PTFE	1	106,00
10710	4	G 1/2"	14	60	29	PVDF	1	95,00
23039	6	G 1/8"	8	48	23	PP	10	67,00
23040	6	G 1/8"	8	48	23	PTFE	1	85,00
23041	6	G 1/8"	8	48	23	PVDF	1	75,00
23043	6	G 1/4"	12	48	27	PP	10	70,00
23044	6	G 1/4"	12	48	27	PTFE	1	85,00
23045	6	G 1/4"	12	48	27	PVDF	1	75,00
23047	6	G 3/8"	12	54	27	PP	10	140,00
23048	6	G 3/8"	12	54	27	PTFE	1	95,00
23049	6	G 3/8"	12	54	27	PVDF	1	86,00
23051	6	G 1/2"	14	60	29	PP	10	150,00
23052	6	G 1/2"	14	60	29	PTFE	1	106,00
23053	6	G 1/2"	14	60	29	PVDF	1	95,00
23055	8	G 1/8"	8	48	24	PP	10	142,00
23056	8	G 1/8"	8	48	24	PTFE	1	106,00
23057	8	G 1/8"	8	48	24	PVDF	1	95,00
23059	8	G 1/4"	12	48	28	PP	10	150,00
23060	8	G 1/4"	12	48	28	PTFE	1	106,00
23061	8	G 1/4"	12	48	28	PVDF	1	95,00
23063	8	G 3/8"	12	54	28	PP	10	153,00
23064	8	G 3/8"	12	54	28	PTFE	1	105,00
23065	8	G 3/8"	12	54	28	PVDF	1	94,00
23067	8	G 1/2"	14	60	30	PP	10	170,00
23068	8	G 1/2"	14	60	30	PTFE	1	124,00
23069	8	G 1/2"	14	60	30	PVDF	1	112,00
23071	10	G 1/8"	8	56	26	PP	10	170,00
23072	10	G 1/8"	8	56	26	PTFE	1	124,00
23073	10	G 1/8"	8	56	26	PVDF	1	112,00
23075	10	G 1/4"	12	56	30	PP	10	170,00
23076	10	G 1/4"	12	56	30	PTFE	1	124,00
23077	10	G 1/4"	12	56	30	PVDF	1	112,00
23079	10	G 3/8"	12	56	30	PP	10	164,00
23080	10	G 3/8"	12	56	30	PTFE	1	125,00
23081	10	G 3/8"	12	56	30	PVDF	1	112,00
23083	10	G 1/2"	14	62	32	PP	10	180,00
23084	10	G 1/2"	14	62	32	PTFE	1	126,00
23085	10	G 1/2"	14	62	32	PVDF	1	114,00
23087	12	G 1/4"	12	58	32	PP	5	115,00
23088	12	G 1/4"	12	58	32	PTFE	1	117,00
23089	12	G 1/4"	12	58	32	PVDF	1	113,00
23091	12	G 3/8"	12	58	32	PP	5	114,00
23092	12	G 3/8"	12	58	32	PTFE	1	124,00
23093	12	G 3/8"	12	58	32	PVDF	1	113,00
23095	12	G 1/2"	14	64	34	PP	5	126,00
23096	12	G 1/2"	14	64	34	PTFE	1	131,00
23097	12	G 1/2"	14	64	34	PVDF	1	86,00
23099	14	G 1/4"	12	64	34	PP	3	126,00
23100	14	G 1/4"	12	64	34	PTFE	1	94,00
23101	14	G 1/4"	12	64	34	PVDF	1	85,00
23103	14	G 3/8"	12	64	34	PP	3	132,00
23104	14	G 3/8"	12	64	34	PTFE	1	106,00
23105	14	G 3/8"	12	64	34	PVDF	1	94,00
23107	14	G 1/2"	14	64	36	PP	3	141,00
23108	14	G 1/2"	14	64	36	PTFE	1	109,00
23109	14	G 1/2"	14	64	36	PVDF	1	98,00
10687	4	NPT 1/8"	10	48	25	PP	10	70,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tubes (Ø ext. : 0,7 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
10688	4	NPT 1/8"	10	48	25	PTFE	1	85,00
10689	4	NPT 1/8"	10	48	25	PVDF	1	75,00
10690	4	NPT 1/4"	15	48	30	PP	10	70,00
10691	4	NPT 1/4"	15	48	30	PTFE	1	85,00
10692	4	NPT 1/4"	15	48	30	PVDF	1	67,00
10693	4	NPT 3/8"	15	54	30	PP	10	140,00
10694	4	NPT 3/8"	15	54	30	PTFE	1	95,00
10695	4	NPT 3/8"	15	54	30	PVDF	1	86,00
10696	4	NPT 1/2"	20	60	35	PP	10	150,00
10697	4	NPT 1/2"	20	60	35	PTFE	1	106,00
10698	4	NPT 1/2"	20	60	35	PVDF	1	95,00
23111	6	NPT 1/8"	10	48	25	PP	10	70,00
23112	6	NPT 1/8"	10	48	25	PTFE	1	85,00
23113	6	NPT 1/8"	10	48	25	PVDF	1	75,00
23115	6	NPT 1/4"	15	48	30	PP	10	70,00
23116	6	NPT 1/4"	15	48	30	PTFE	1	85,00
23117	6	NPT 1/4"	15	48	30	PVDF	1	75,00
23119	6	NPT 3/8"	15	54	30	PP	10	135,00
23120	6	NPT 3/8"	15	54	30	PTFE	1	95,00
23121	6	NPT 3/8"	15	54	30	PVDF	1	86,00
23123	6	NPT 1/2"	20	60	35	PP	10	142,00
23124	6	NPT 1/2"	20	60	35	PTFE	1	106,00
23125	6	NPT 1/2"	20	60	35	PVDF	1	95,00
23127	8	NPT 1/8"	10	48	26	PP	10	150,00
23128	8	NPT 1/8"	10	48	26	PTFE	1	106,00
23129	8	NPT 1/8"	10	48	26	PVDF	1	95,00
23131	8	NPT 1/4"	15	48	31	PP	10	150,00
23132	8	NPT 1/4"	15	48	31	PTFE	1	106,00
23133	8	NPT 1/4"	15	48	31	PVDF	1	95,00
23135	8	NPT 3/8"	15	54	31	PP	10	153,00
23136	8	NPT 3/8"	15	54	31	PTFE	1	105,00
23137	8	NPT 3/8"	15	54	31	PVDF	1	94,00
23139	8	NPT 1/2"	20	60	36	PP	10	170,00
23140	8	NPT 1/2"	20	60	36	PTFE	1	124,00
23141	8	NPT 1/2"	20	60	36	PVDF	1	112,00
23143	10	NPT 1/8"	10	56	28	PP	10	170,00
23144	10	NPT 1/8"	10	56	28	PTFE	1	124,00
23145	10	NPT 1/8"	10	56	28	PVDF	1	112,00
23147	10	NPT 1/4"	15	56	33	PP	10	170,00
23148	10	NPT 1/4"	15	56	33	PTFE	1	124,00
23149	10	NPT 1/4"	15	56	33	PVDF	1	112,00
23151	10	NPT 3/8"	15	56	33	PP	10	170,00
23152	10	NPT 3/8"	15	56	33	PTFE	1	124,00
23153	10	NPT 3/8"	15	56	33	PVDF	1	112,00
23155	10	NPT 1/2"	20	62	38	PP	10	177,00
23156	10	NPT 1/2"	20	62	38	PTFE	1	126,00
23157	10	NPT 1/2"	20	62	38	PVDF	1	114,00
23159	12	NPT 1/4"	15	58	38	PP	5	115,00
23160	12	NPT 1/4"	15	58	38	PTFE	1	117,00
23161	12	NPT 1/4"	15	58	38	PVDF	1	113,00
23163	12	NPT 3/8"	15	58	38	PP	5	114,00
23164	12	NPT 3/8"	15	58	38	PTFE	1	124,00
23165	12	NPT 3/8"	15	58	35	PVDF	1	113,00
23167	12	NPT 1/2"	20	64	40	PP	5	130,00
23168	12	NPT 1/2"	20	64	40	PTFE	1	131,00
23169	12	NPT 1/2"	20	64	40	PVDF	1	119,00
23171	14	NPT 1/4"	15	64	37	PP	3	126,00
23172	14	NPT 1/4"	15	64	37	PTFE	1	121,00
23173	14	NPT 1/4"	15	64	37	PVDF	1	109,00
23175	14	NPT 3/8"	15	64	37	PP	3	132,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
23176	14	NPT 3/8"	15	64	37	PTFE	1	127,00
23177	14	NPT 3/8"	15	64	37	PVDF	1	115,00
23179	14	NPT 1/2"	20	64	42	PP	3	144,00
23180	14	NPT 1/2"	20	64	42	PTFE	1	132,00
23181	14	NPT 1/2"	20	64	42	PVDF	1	119,00

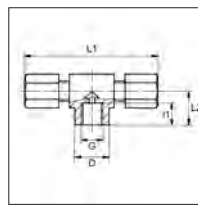
THOMAFLUID®-Té avec filetage intérieur en PP/PVDF/PTFE Système : MULTIFIT®-EMP-4

Caractéristiques du produit :

- Forme en té, raccord sur tube des deux côtés, sortie filetage intérieur G



10734



10734

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage intérieur pouce	D mm	I1 mm	L1 mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
10734	4	G 1/8"	15	12	48	PP	10	170,00
10735	4	G 1/8"	15	12	48	PTFE	5	155,00
10736	4	G 1/8"	15	12	48	PVDF	5	140,00
10737	4	G 1/4"	20	15	54	PP	10	170,00
10738	4	G 1/4"	20	15	54	PTFE	5	155,00
10739	4	G 1/4"	20	15	54	PVDF	5	140,00
10740	4	G 3/8"	25	15	60	PP	10	200,00
10741	4	G 3/8"	25	15	60	PTFE	2	90,00
10742	4	G 3/8"	25	15	60	PVDF	3	126,00
10743	4	G 1/2"	30	16	64	PP	10	210,00
10744	4	G 1/2"	30	16	64	PTFE	2	108,00
10745	4	G 1/2"	30	16	64	PVDF	2	96,00
23259	6	G 1/8"	15	12	48	PP	10	170,00
23260	6	G 1/8"	15	12	48	PTFE	5	155,00
23261	6	G 1/8"	15	12	48	PVDF	5	140,00
23263	6	G 1/4"	20	15	54	PP	10	170,00
23264	6	G 1/4"	20	15	54	PTFE	5	155,00
23265	6	G 1/4"	20	15	54	PVDF	5	136,00
23267	6	G 3/8"	25	15	64	PP	10	200,00
23268	6	G 3/8"	25	15	64	PTFE	2	90,00
23269	6	G 3/8"	25	15	64	PVDF	3	126,00
23271	6	G 1/2"	30	16	64	PP	10	210,00
23272	6	G 1/2"	30	16	64	PTFE	2	108,00
23273	6	G 1/2"	30	16	64	PVDF	2	96,00
23275	8	G 1/8"	15	12	48	PP	5	115,00
23276	8	G 1/8"	15	12	48	PTFE	5	165,00
23277	8	G 1/8"	15	12	48	PVDF	5	150,00
23279	8	G 1/4"	20	15	54	PP	5	119,00
23280	8	G 1/4"	20	15	54	PTFE	5	175,00
23281	8	G 1/4"	20	15	54	PVDF	5	160,00
23283	8	G 3/8"	25	15	60	PP	5	120,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tubes (Ø ext. : 0,7 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage intérieur pouce	D mm	I1 mm	L1 mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
23284	8	G 3/8"	25	15	60	PTFE	2	114,00
23285	8	G 3/8"	25	15	60	PVDF	2	102,00
23287	8	G 1/2"	30	16	64	PP	5	130,00
23288	8	G 1/2"	30	16	64	PTFE	2	130,00
23289	8	G 1/2"	30	16	64	PVDF	2	116,00
23291	10	G 1/8"	20	12	56	PP	5	165,00
23292	10	G 1/8"	20	12	56	PTFE	5	205,00
23293	10	G 1/8"	20	12	56	PVDF	5	180,00
23295	10	G 1/4"	20	15	56	PP	5	162,00
23296	10	G 1/4"	20	15	56	PTFE	5	204,00
23297	10	G 1/4"	20	15	56	PVDF	5	175,00
23299	10	G 3/8"	25	15	62	PP	5	175,00
23300	10	G 3/8"	25	15	62	PTFE	2	130,00
23301	10	G 3/8"	25	15	62	PVDF	2	116,00
23303	10	G 1/2"	30	16	66	PP	5	130,00
23304	10	G 1/2"	30	16	66	PTFE	2	152,00
23305	10	G 1/2"	30	16	66	PVDF	2	136,00
23307	12	G 1/8"	20	12	58	PP	5	180,00
23308	12	G 1/8"	20	12	58	PTFE	2	134,00
23309	12	G 1/8"	20	12	58	PVDF	2	120,00
23311	12	G 1/4"	20	15	58	PP	5	185,00
23312	12	G 1/4"	20	15	58	PTFE	5	135,00
23313	12	G 1/4"	20	15	58	PVDF	2	120,00
23315	12	G 3/8"	25	15	64	PP	5	186,00
23316	12	G 3/8"	25	15	64	PTFE	2	136,00
23317	12	G 3/8"	25	15	64	PVDF	2	122,00
23319	12	G 1/2"	30	16	68	PP	5	201,00
23320	12	G 1/2"	30	16	68	PTFE	1	84,00
23321	12	G 1/2"	30	16	68	PVDF	2	152,00
23323	14	G 1/8"	25	12	64	PP	5	195,00
23324	14	G 1/8"	25	12	64	PTFE	2	162,00
23325	14	G 1/8"	25	12	64	PVDF	2	144,00
23327	14	G 1/4"	25	15	64	PP	5	200,00
23328	14	G 1/4"	25	15	64	PTFE	2	162,00
23329	14	G 1/4"	25	15	64	PVDF	2	144,00
23331	14	G 3/8"	25	15	64	PP	5	205,00
23332	14	G 3/8"	25	15	64	PTFE	1	96,00
23333	14	G 3/8"	25	15	64	PVDF	1	86,00
23335	14	G 1/2"	30	16	68	PP	2	88,00
23336	14	G 1/2"	30	16	68	PTFE	1	105,00
23337	14	G 1/2"	30	16	68	PVDF	1	95,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	D mm	L mm	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
10624	4	12	78	PP	5	115,00
10625	4	12	78	PTFE	1	117,00
10626	4	12	78	PVDF	1	104,00
23435	6	12	78	PP	5	115,00
23436	6	12	78	PTFE	1	117,00
23437	6	12	78	PVDF	1	104,00
23439	8	20	80	PP	5	125,00
23440	8	20	80	PTFE	1	130,00
23441	8	20	80	PVDF	1	117,00
23443	10	20	88	PP	5	130,00
23444	10	20	88	PTFE	1	151,00
23445	10	20	88	PVDF	1	137,00
23447	12	20	94	PP	5	140,00
23448	12	20	94	PTFE	1	164,00
23449	12	20	94	PVDF	1	148,00
23451	14	25	100	PP	2	140,00
23452	14	25	100	PTFE	1	181,00
23453	14	25	100	PVDF	1	164,00

THOMAFUID®-High-Pure Système d'assemblage vissé modulaire pour tube en PFA Système : MULTIFIT®-EMP-4-HP

Caractéristiques générales du produit :

- Les assemblages de tube THOMAFUID® sont utilisés pour le raccordement de tubes, le terme « TUBE » ne reprenant pas seulement les tubes métalliques, mais également les tubes en verre ou en plastique, comme le PA, PTFE ou PVDF. Cela constitue un avantage particulier de ces assemblages vissés. Cet assemblage vissé ne peut pas seulement être utilisé pour des tubes rigides, mais également pour des tuyaux et tubes souples, dans ce cas uniquement en liaison avec les manchons (n° cat. 22036 - 22054 et n° cat. 304902 - 304934). Les assemblages pour tube THOMAFUID® PFA (perfluoroalkoxy) de la série EMP MULTIFIT® peuvent être vissés dans les vannes, robinets et débitmètres THOMAFUID® de la série EMP MULTIFIT®.
- Montage :
Le tube coupé à angle droit est inséré dans l'assemblage vissé jusqu'en butée. L'écrou-raccord est serré ce qui comprime une bague coupante en PEEK (polyétheréthérécétone) et permet l'étanchéité entre le tube et le corps fileté grâce à une bague d'étanchéité en PTFE (polytétrafluoroéthylène). Si l'on souhaite adapter des tuyaux souples avec les assemblages pour tube THOMAFUID®, il convient de d'abord insérer des manchons dans les tuyaux souples, puis de procéder au montage fixe en serrant l'écrou-raccord.

Caractéristiques techniques générales :

- PFA (perfluoroalkoxy) :**
Plastique technique de qualité supérieure pour la chimie, la construction d'instruments et de machines et l'électrotechnique
Très bonne résistance à la pression
Très bonne résistance aux substances
Excellente résistance au mauvais temps
Ignifuge
Coloris : laiteux, translucide
Densité : 2,10 g/cm³
Pression de service max. : 10 bar
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 à la rupture : 300 %
Résistance de surface : >10¹⁷ Ohm

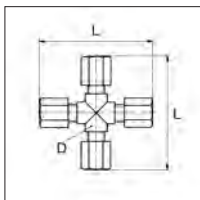
THOMAFUID®-Raccord en croix en PP/PVDF/PTFE Système : MULTIFIT®-EMP-4

Caractéristiques du produit :

- Forme en croix, raccord sur tube des 4 côtés



10624

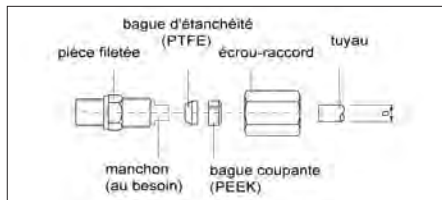


10624

RACCORDS

Assemblages vissés pour tubes (Ø ext. : 0,7 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE



Principe : Raccord de tube EMP-4 High-Pure

N° Réf.	DN mm/pouce	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
22048	10/12	PP	10	52,00
22049	10/12	PTFE	10	52,00
22050	10/12	PVDF	10	57,00
304921	10/12	PEEK	10	125,00
22052	12/14	PP	10	57,00
22053	12/14	PTFE	10	62,00
22054	12/14	PVDF	10	62,00
304922	12/14	PEEK	10	144,00
304923	1/6"/1/4"	PEEK	10	76,00
304924	1/6"/1/4"	PP	10	40,00
304925	1/6"/1/4"	PTFE	10	39,00
304926	1/6"/1/4"	PVDF	10	48,00
304927	1/4"/3/8"	PEEK	10	106,00
304928	1/4"/3/8"	PP	10	51,00
304929	1/4"/3/8"	PTFE	10	42,00
304930	1/4"/3/8"	PVDF	10	48,00
304931	3/8"/1/2"	PEEK	10	125,00
304932	3/8"/1/2"	PP	10	58,00
304933	3/8"/1/2"	PTFE	10	49,00
304934	3/8"/1/2"	PVDF	10	58,00

THOMAFUID®-Manchon pour tuyaux Système : MULTIFIT®-EMP-4-HP

Caractéristiques du produit :

- Les manchons doivent être installés lorsque des tuyaux souples sont raccordés au moyen d'assemblages vissés de tube.



304902



304902

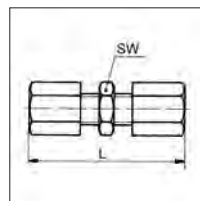
THOMAFUID®-High-Pure Raccord droit en PFA Système : MULTIFIT®-EMP-4-HP

Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord de tube des deux côtés



304479



304479

N° Réf.	DN mm/pouce	Matériau	Unité pièce	Prix EURO
304902	2/4	PEEK	10	68,00
304903	2/4	PP	10	34,00
304904	2/4	PTFE	10	38,00
304905	2/4	PVDF	10	46,00
304906	4/6	PEEK	10	76,00
22035	4/6	PA	10	41,00
22036	4/6	PP	10	46,00
22037	4/6	PTFE	10	46,00
22038	4/6	PVDF	10	56,00
304907	5/8	PEEK	10	95,00
304908	5/8	PP	10	48,00
304909	5/8	PTFE	10	56,00
304910	5/8	PVDF	10	56,00
304911	6/8	PEEK	10	88,00
22039	6/8	PA	10	41,00
22040	6/8	PP	10	46,00
22041	6/8	PTFE	10	46,00
22042	6/8	PVDF	10	56,00
304912	6/10	PEEK	10	106,00
304913	6/10	PP	10	51,00
304914	6/10	PTFE	10	55,00
304915	6/10	PVDF	10	62,00
304916	8/10	PEEK	10	106,00
22044	8/10	PP	10	51,00
22045	8/10	PTFE	10	51,00
22046	8/10	PVDF	10	56,00
304917	8/12	PEEK	10	125,00
304918	8/12	PP	10	63,00
304919	8/12	PTFE	10	86,00
304920	8/12	PVDF	10	95,00
22047	10/12	PA	10	46,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm/pouce	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
304479	4	37	14	2	46,00
304480	6	60	17	2	62,00
304481	8	60	19	2	78,00
304482	10	66	19	2	98,00
304483	12	73	22	1	56,00
304484	14	75	27	1	62,00
304485	1/8"	37	14	2	46,00
304486	1/4"	60	17	2	62,00
304487	3/8"	66	19	2	78,00
304488	1/2"	73	22	1	56,00

THOMAFUID®-High-Pure Raccord de tube droit en PFA – Schott Système : MULTIFIT®-EMP-4-HP

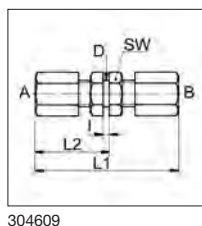
Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord de tube des deux côtés, montage sur tableau de distribution

RACCORDS

Assemblages vissés pour tubes (Ø ext. : 0,7 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

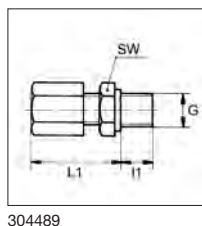


N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm/pouce	L1 mm	L2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
304609	4	47	26	14	2	86,00
304610	6	68	35	17	1	48,00
304611	8	73	39	19	1	62,00
304612	10	79	42	19	1	64,00
304613	12	86	45	22	1	96,00
304614	14	94	52	27	1	98,00
304615	1/8"	47	26	14	2	86,00
304616	1/4"	68	35	17	1	48,00
304617	3/8"	79	42	19	1	64,00
304618	1/2"	86	45	22	1	96,00

THOMAFIUID®-High-Pure Raccord de tube droit avec filetage extérieur en PFA Système : MULTIFIT®-EMP-4-HP

Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord sur tube d'un côté, filetage extérieur G ou NPT de l'autre côté



N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm/pouce	Filetage extérieur pouce	l1 mm	L1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
304489	4	G 1/8"	8	23	14	2	40,00
304490	4	G 1/4"	12	24	17	2	42,00
304491	4	G 3/8"	12	26	22	2	60,00
304492	4	G 1/2"	14	26	27	2	62,00
304493	6	G 1/8"	8	34	14	2	42,00
304494	6	G 1/4"	12	35	17	2	44,00
304495	6	G 3/8"	12	37	22	2	66,00
304496	6	G 1/2"	14	39	27	2	68,00
304497	8	G 1/8"	8	35	17	2	52,00
304498	8	G 1/4"	12	35	17	2	54,00
304499	8	G 3/8"	12	37	22	2	82,00
304500	8	G 1/2"	14	39	27	2	90,00
304501	10	G 1/8"	8	40	19	2	62,00
304502	10	G 1/4"	12	40	19	2	64,00
304503	10	G 3/8"	12	41	22	2	96,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm/pouce	Filetage extérieur pouce	l1 mm	L1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
304504	10	G 1/2"	14	42	27	2	104,00
304505	12	G 1/8"	8	43	22	2	78,00
304506	12	G 1/4"	12	43	22	2	78,00
304507	12	G 3/8"	12	43	22	1	56,00
304508	12	G 1/2"	14	45	27	1	66,00
304509	14	G 1/8"	8	45	27	1	56,00
304510	14	G 1/4"	12	45	27	1	56,00
304511	14	G 3/8"	12	45	27	1	74,00
304512	14	G 1/2"	14	45	27	1	78,00
304513	1/8"	G 1/8"	8	23	14	2	40,00
304514	1/8"	G 1/4"	12	24	17	2	42,00
304515	1/8"	G 3/8"	12	26	22	2	60,00
304516	1/8"	G 1/2"	14	28	27	2	62,00
304517	1/4"	G 1/8"	8	34	14	2	42,00
304518	1/4"	G 1/4"	12	35	17	2	44,00
304519	1/4"	G 3/8"	12	37	22	2	66,00
304520	1/4"	G 1/2"	14	39	27	2	68,00
304521	3/8"	G 1/8"	8	40	19	2	62,00
304522	3/8"	G 1/4"	12	40	19	2	62,00
304523	3/8"	G 3/8"	12	41	22	2	96,00
304524	3/8"	G 1/2"	14	42	27	1	54,00
304525	1/2"	G 1/8"	8	43	22	2	78,00
304526	1/2"	G 1/4"	12	43	22	2	78,00
304527	1/2"	G 3/8"	12	43	22	1	56,00
304528	1/2"	G 1/2"	14	45	27	1	66,00
304529	4	NPT 1/8"	10	21	12	2	40,00
304530	4	NPT 1/4"	15	24	17	2	42,00
304531	4	NPT 3/8"	15	25	19	2	60,00
304532	4	NPT 1/2"	20	26	24	2	62,00
304533	6	NPT 1/8"	10	33	14	2	42,00
304534	6	NPT 1/4"	15	33	17	2	44,00
304535	6	NPT 3/8"	15	34	19	2	66,00
304536	6	NPT 1/2"	20	37	24	2	68,00
304537	8	NPT 1/8"	10	33	17	2	52,00
304538	8	NPT 1/4"	15	33	17	2	54,00
304539	8	NPT 3/8"	15	34	19	2	82,00
304540	8	NPT 1/2"	20	37	24	2	90,00
304541	10	NPT 1/8"	10	37	19	2	62,00
304542	10	NPT 1/4"	15	37	19	2	64,00
304543	10	NPT 3/8"	15	38	22	2	96,00
304544	10	NPT 1/2"	20	40	24	2	104,00
304545	12	NPT 1/8"	10	41	22	2	78,00
304546	12	NPT 1/4"	15	41	22	2	78,00
304547	12	NPT 3/8"	15	41	22	1	56,00
304548	12	NPT 1/2"	20	43	24	1	66,00
304549	14	NPT 1/8"	10	43	24	1	56,00
304550	14	NPT 1/4"	15	43	24	1	56,00
304551	14	NPT 3/8"	15	43	24	1	74,00
304552	14	NPT 1/2"	20	43	24	1	78,00
304553	1/8"	NPT 1/8"	10	21	12	2	40,00
304554	1/8"	NPT 1/4"	15	24	17	2	42,00
304555	1/8"	NPT 3/8"	15	25	19	2	60,00
304556	1/8"	NPT 1/2"	20	26	24	2	62,00
304557	1/4"	NPT 1/8"	10	33	14	2	42,00
304558	1/4"	NPT 1/4"	15	33	17	2	44,00
304559	1/4"	NPT 3/8"	15	34	19	2	66,00
304560	1/4"	NPT 1/2"	20	37	24	2	68,00
304561	3/8"	NPT 1/8"	10	37	19	2	62,00
304562	3/8"	NPT 1/4"	15	37	19	2	62,00
304563	3/8"	NPT 3/8"	15	38	22	2	96,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tubes (Ø ext. : 0,7 - 25 mm)

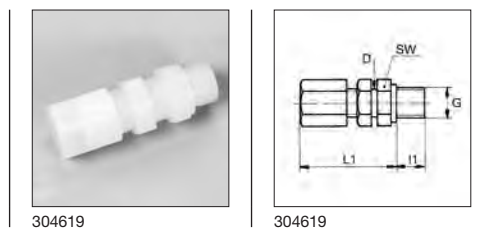
MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm/pouce	Filetage extérieur pouce	l1 mm	L1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
304564	3/8"	NPT 1/2"	20	40	24	1	54,00
304565	1/2"	NPT 1/8"	10	41	22	2	78,00
304566	1/2"	NPT 1/4"	15	41	22	2	78,00
304567	1/2"	NPT 3/8"	15	41	22	1	56,00
304568	1/2"	NPT 1/2"	20	43	24	1	66,00

THOMAFLUID®-High-Pure Raccord de tube droit avec filetage extérieur en PFA – Schott Système : MULTIFIT®-EMP-4-HP

Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord sur tube d'un côté, filetage extérieur G de l'autre côté, montage sur tableau de distribution



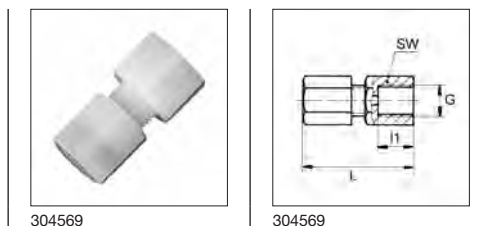
N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm/pouce	Filetage extérieur pouce	l1 mm	L1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
304619	4	G 1/8"	8	33	14	2	66,00
304620	4	G 1/4"	12	34	17	2	66,00
304621	4	G 3/8"	12	36	22	2	70,00
304622	4	G 1/2"	14	38	27	2	72,00
304623	6	G 1/8"	8	40	14	2	72,00
304624	6	G 1/4"	12	41	17	2	72,00
304625	6	G 3/8"	12	44	22	2	76,00
304626	6	G 1/2"	14	46	27	2	80,00
304627	8	G 1/8"	8	43	17	2	88,00
304628	8	G 1/4"	12	45	17	2	88,00
304629	8	G 3/8"	12	46	22	2	98,00
304630	8	G 1/2"	14	48	27	1	52,00
304631	10	G 1/8"	8	48	19	2	94,00
304632	10	G 1/4"	12	48	19	2	94,00
304633	10	G 3/8"	12	50	22	1	52,00
304634	10	G 1/2"	14	50	27	1	64,00
304635	12	G 1/8"	8	54	22	1	62,00
304636	12	G 1/4"	12	54	22	1	62,00
304637	12	G 3/8"	12	55	22	1	62,00
304638	12	G 1/2"	14	57	27	1	78,00
304639	14	G 1/8"	8	59	27	1	72,00
304640	14	G 1/4"	12	59	27	1	72,00
304641	14	G 3/8"	12	60	27	1	88,00
304642	14	G 1/2"	14	60	27	1	98,00
304643	1/8"	G 1/8"	8	33	14	2	66,00
304644	1/8"	G 1/4"	12	34	17	2	66,00
304645	1/8"	G 3/8"	12	36	22	2	70,00
304646	1/8"	G 1/2"	14	38	27	2	72,00
304647	1/4"	G 1/8"	8	40	14	2	72,00
304648	1/4"	G 1/4"	12	41	17	2	72,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm/pouce	Filetage extérieur pouce	l1 mm	L1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
304649	1/4"	G 3/8"	12	44	22	2	76,00
304650	1/4"	G 1/2"	14	46	27	2	80,00
304651	3/8"	G 1/8"	8	48	19	2	94,00
304652	3/8"	G 1/4"	12	48	19	2	94,00
304653	3/8"	G 3/8"	12	50	22	2	52,00
304654	3/8"	G 1/2"	14	50	27	2	64,00
304655	1/2"	G 1/8"	8	54	22	2	62,00
304656	1/2"	G 1/4"	12	54	22	2	62,00
304657	1/2"	G 3/8"	12	55	22	2	64,00
304658	1/2"	G 1/2"	14	57	27	1	78,00

THOMAFLUID®-High-Pure Raccord de tube droit avec filetage intérieur en PFA Système : MULTIFIT®-EMP-4-HP

Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord sur tube d'un côté, filetage intérieur G de l'autre côté



N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm/pouce	Filetage intérieur pouce	l1 mm	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
304569	4	G 1/8"	10	29	14	2	60,00
304570	4	G 1/4"	15	35	17	2	62,00
304571	4	G 3/8"	15	36	22	2	66,00
304572	4	G 1/2"	16	38	27	2	68,00
304573	6	G 1/8"	10	40	14	2	64,00
304574	6	G 1/4"	15	46	17	2	68,00
304575	6	G 3/8"	15	46	22	2	72,00
304576	6	G 1/2"	16	48	27	2	76,00
304577	8	G 1/8"	10	40	17	2	82,00
304578	8	G 1/4"	15	46	17	2	84,00
304579	8	G 3/8"	15	46	22	2	92,00
304580	8	G 1/2"	16	48	27	1	54,00
304581	10	G 1/8"	10	44	19	2	84,00
304582	10	G 1/4"	15	50	19	2	88,00
304583	10	G 3/8"	15	50	22	2	92,00
304584	10	G 1/2"	16	51	27	1	58,00
304585	12	G 1/8"	10	46	22	1	58,00
304586	12	G 1/4"	15	53	22	1	58,00
304587	12	G 3/8"	15	53	22	1	62,00
304588	12	G 1/2"	16	54	27	1	64,00
304589	14	G 1/8"	10	46	27	1	66,00
304590	14	G 1/4"	15	53	27	1	72,00
304591	14	G 3/8"	15	53	27	1	74,00
304592	14	G 1/2"	16	54	27	1	82,00
304593	1/8"	G 1/8"	10	29	14	2	60,00
304594	1/8"	G 1/4"	15	35	17	2	62,00
304595	1/8"	G 3/8"	15	36	22	2	66,00

RACCORDS

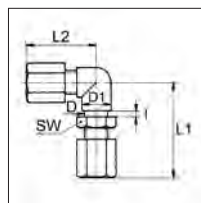
Assemblages vissés pour tubes (Ø ext. : 0,7 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm/pouce	Filetage intérieur pouce	I1 mm	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
304596	1/8"	G 1/2"	16	38	27	2	68,00
304597	1/4"	G 1/8"	10	40	14	2	64,00
304598	1/4"	G 1/4"	15	46	17	2	68,00
304599	1/4"	G 3/8"	15	46	22	2	72,00
304600	1/4"	G 1/2"	16	48	27	2	76,00
304601	3/8"	G 1/8"	10	44	19	2	84,00
304602	3/8"	G 1/4"	15	50	19	2	88,00
304603	3/8"	G 3/8"	15	50	22	2	92,00
304604	3/8"	G 1/2"	16	51	27	1	58,00
304605	1/2"	G 1/8"	10	46	22	1	58,00
304606	1/2"	G 1/4"	15	53	22	1	58,00
304607	1/2"	G 3/8"	15	53	22	1	60,00
304608	1/2"	G 1/2"	16	54	27	1	64,00



304789



304789

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm/pouce	D mm	D1 mm	L1 mm	L2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
304789	4	9	13	42	26	14	1	68,00
304790	6	13	15	57	36	17	1	74,00
304791	8	15	15	58	39	19	1	84,00
304792	10	17	20	65	39	22	1	84,00
304793	12	19	20	73	49	24	1	86,00
304794	14	23	25	79	48	27	1	90,00
304795	1/8"	9	15	46	28	14	1	68,00
304796	1/4"	13	15	58	37	17	1	74,00
304797	3/8"	17	20	60	45	22	1	84,00
304798	1/2"	19	20	67	49	24	1	88,00

THOMAFLUID®-High-Pure Raccord de tube coudé en PFA

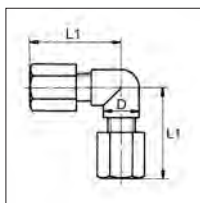
Système : MULTIFIT®-EMP-4-HP

Caractéristiques du produit :

- Forme en L, raccord sur tube des deux côtés



304659



304659

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm/pouce	D mm	L1 mm	Unité pièce	Prix EURO
304659	4	13	26	2	98,00
304660	6	15	39	1	56,00
304661	8	20	40	1	60,00
304662	10	20	45	1	68,00
304663	12	20	49	1	72,00
304664	14	25	51	1	78,00
304665	1/8"	13	26	2	98,00
304666	1/4"	15	39	1	56,00
304667	3/8"	20	45	1	68,00
304668	1/2"	20	49	1	72,00

THOMAFLUID®-High-Pure Raccord de tube coudé en PFA – Schott

Système : MULTIFIT®-EMP-4-HP

Caractéristiques du produit :

- Forme en L, raccord sur tube des deux côtés, montage sur tableau de distribution

THOMAFLUID®-High-Pure Raccord de tube coudé avec filetage extérieur en PFA

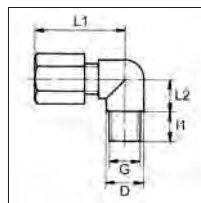
Système : MULTIFIT®-EMP-4-HP

Caractéristiques du produit :

- Forme en L, raccord sur tube d'un côté, filetage extérieur G ou NPT de l'autre côté



304669



304669

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm/pouce	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
304669	4	G 1/8"	8	26	12	1	52,00
304670	4	G 1/4"	12	26	12	1	54,00
304671	4	G 3/8"	12	28	12	1	58,00
304672	4	G 1/2"	14	31	12	1	58,00
304673	6	G 1/8"	8	36	15	1	52,00
304674	6	G 1/4"	12	36	15	1	56,00
304675	6	G 3/8"	12	39	15	1	60,00
304676	6	G 1/2"	14	42	15	1	62,00
304677	8	G 1/8"	8	36	16	1	56,00
304678	8	G 1/4"	12	36	16	1	60,00
304679	8	G 3/8"	12	39	16	1	62,00
304680	8	G 1/2"	14	42	16	1	62,00
304681	10	G 1/8"	8	42	18	1	58,00
304682	10	G 1/4"	12	42	18	1	60,00
304683	10	G 3/8"	12	42	18	1	64,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tubes (Ø ext. : 0,7 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm/pouce	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
304684	10	G 1/2"	14	45	18	1	68,00
304685	12	G 1/8"	8	45	20	1	68,00
304686	12	G 1/4"	12	45	20	1	72,00
304687	12	G 3/8"	12	45	20	1	84,00
304688	12	G 1/2"	14	48	20	1	88,00
304689	14	G 1/8"	8	48	22	1	76,00
304690	14	G 1/4"	12	48	22	1	80,00
304691	14	G 3/8"	12	48	22	1	86,00
304692	14	G 1/2"	14	48	22	1	98,00
304693	1/8"	G 1/8"	8	26	12	1	52,00
304694	1/8"	G 1/4"	12	26	12	1	54,00
304695	1/8"	G 3/8"	12	28	12	1	58,00
304696	1/8"	G 1/2"	14	31	12	1	58,00
304697	1/4"	G 1/8"	8	36	15	1	52,00
304698	1/4"	G 1/4"	12	36	15	1	56,00
304699	1/4"	G 3/8"	12	39	15	1	60,00
304700	1/4"	G 1/2"	14	42	15	1	62,00
304701	3/8"	G 1/8"	8	42	18	1	58,00
304702	3/8"	G 1/4"	12	42	18	1	62,00
304703	3/8"	G 3/8"	12	42	18	1	64,00
304704	3/8"	G 1/2"	14	45	18	1	68,00
304705	1/2"	G 1/8"	8	45	20	1	68,00
304706	1/2"	G 1/4"	12	45	20	1	72,00
304707	1/2"	G 3/8"	12	45	20	1	84,00
304708	1/2"	G 1/2"	14	48	20	1	88,00
304709	4	NPT 1/8"	10	26	12	1	52,00
304710	4	NPT 1/4"	15	26	12	1	54,00
304711	4	NPT 3/8"	15	28	12	1	58,00
304712	4	NPT 1/2"	20	31	12	1	58,00
304713	6	NPT 1/8"	10	36	15	1	52,00
304714	6	NPT 1/4"	15	36	15	1	56,00
304715	6	NPT 3/8"	15	39	15	1	60,00
304716	6	NPT 1/2"	20	42	15	1	62,00
304717	8	NPT 1/8"	10	36	16	1	56,00
304718	8	NPT 1/4"	15	36	16	1	60,00
304719	8	NPT 3/8"	15	39	16	1	62,00
304720	8	NPT 1/2"	20	42	16	1	62,00
304721	10	NPT 1/8"	10	42	18	1	58,00
304722	10	NPT 1/4"	15	42	18	1	60,00
304723	10	NPT 3/8"	15	42	18	1	64,00
304724	10	NPT 1/2"	20	45	18	1	68,00
304725	12	NPT 1/8"	10	45	20	1	68,00
304726	12	NPT 1/4"	15	45	20	1	72,00
304727	12	NPT 3/8"	15	45	20	1	84,00
304728	12	NPT 1/2"	20	48	20	1	88,00
304729	14	NPT 1/8"	10	48	22	1	76,00
304730	14	NPT 1/4"	15	48	22	1	80,00
304731	14	NPT 3/8"	15	48	22	1	86,00
304732	14	NPT 1/2"	20	48	22	1	98,00
304733	1/8"	NPT 1/8"	10	26	12	1	52,00
304734	1/8"	NPT 1/4"	15	26	12	1	54,00
304735	1/8"	NPT 3/8"	15	28	12	1	58,00
304736	1/8"	NPT 1/2"	20	31	12	1	58,00
304737	1/4"	NPT 1/8"	10	36	15	1	52,00
304738	1/4"	NPT 1/4"	15	36	15	1	56,00
304739	1/4"	NPT 3/8"	15	39	15	1	60,00
304740	1/4"	NPT 1/2"	20	42	15	1	62,00
304741	3/8"	NPT 1/8"	10	42	18	1	58,00
304742	3/8"	NPT 1/4"	15	42	18	1	62,00
304743	3/8"	NPT 3/8"	15	42	18	1	64,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm/pouce	Filetage extérieur pouce	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
304744	3/8"	NPT 1/2"	20	45	18	1	68,00
304745	1/2"	NPT 1/8"	10	45	20	1	68,00
304746	1/2"	NPT 1/4"	15	45	20	1	72,00
304747	1/2"	NPT 3/8"	15	45	20	1	84,00
304748	1/2"	NPT 1/2"	20	48	20	1	88,00

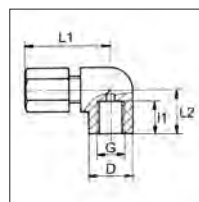
THOMAFLUID®-High-Pure Raccord de tube coudé avec filetage intérieur en PFA Système : MULTIFIT®-EMP-4-HP

Caractéristiques du produit :

- Forme en L, raccord sur tube d'un côté, filetage intérieur G de l'autre côté



304749



304749

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm/pouce	Filetage intérieur pouce	D mm	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
304749	4	G 1/8"	13	10	26	17	2	96,00
304750	4	G 1/4"	20	15	26	20	1	52,00
304751	4	G 3/8"	20	15	28	20	1	62,00
304752	4	G 1/2"	25	16	31	20	1	70,00
304753	6	G 1/8"	15	10	36	17	1	52,00
304754	6	G 1/4"	20	15	39	20	1	54,00
304755	6	G 3/8"	25	15	42	20	1	74,00
304756	6	G 1/2"	30	16	44	20	1	80,00
304757	8	G 1/8"	15	10	36	17	1	58,00
304758	8	G 1/4"	20	15	39	20	1	62,00
304759	8	G 3/8"	25	15	42	20	1	78,00
304760	8	G 1/2"	30	16	44	20	1	92,00
304761	10	G 1/8"	20	10	42	20	1	62,00
304762	10	G 1/4"	20	15	42	23	1	66,00
304763	10	G 3/8"	25	15	45	23	1	84,00
304764	10	G 1/2"	30	16	47	23	1	94,00
304765	12	G 1/8"	20	10	45	20	1	66,00
304766	12	G 1/4"	20	15	45	23	1	72,00
304767	12	G 3/8"	25	15	48	23	1	88,00
304768	12	G 1/2"	30	16	50	23	1	98,00
304769	14	G 1/8"	25	10	48	20	1	74,00
304770	14	G 1/4"	25	15	48	23	1	82,00
304771	14	G 3/8"	25	15	48	23	1	98,00
304772	14	G 1/2"	30	16	50	23	1	114,00
304773	1/8"	G 1/8"	13	10	26	17	2	96,00
304774	1/8"	G 1/4"	20	15	26	20	1	52,00
304775	1/8"	G 3/8"	20	15	28	20	1	62,00
304776	1/8"	G 1/2"	25	16	31	20	1	70,00
304777	1/4"	G 1/8"	15	10	36	17	1	52,00
304778	1/4"	G 1/4"	20	15	39	20	1	54,00
304779	1/4"	G 3/8"	25	15	42	20	1	74,00
304780	1/4"	G 1/2"	30	16	44	20	1	80,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tubes (Ø ext. : 0,7 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm/pouce	Filetage de tube pouce	D mm	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
304781	3/8"	G 1/8"	20	10	42	20	1	62,00
304782	3/8"	G 1/4"	20	15	42	23	1	66,00
304783	3/8"	G 3/8"	25	15	45	23	1	86,00
304784	3/8"	G 1/2"	30	16	47	23	1	94,00
304785	1/2"	G 1/8"	20	10	45	20	1	66,00
304786	1/2"	G 1/4"	20	15	45	23	1	72,00
304787	1/2"	G 3/8"	25	15	48	23	1	88,00
304788	1/2"	G 1/2"	30	16	50	23	1	98,00

THOMAFLUID®-High-Pure Té de tube en PFA

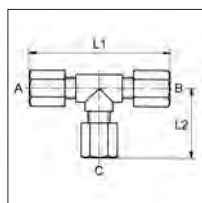
Système : MULTIFIT®-EMP-4-HP

Caractéristiques du produit :

- Forme en té, raccord sur tube des trois côtés



304799



304799

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm/pouce	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
304799	4	52	26	1	62,00
304800	6	78	39	1	72,00
304801	8	80	40	1	78,00
304802	10	90	45	1	86,00
304803	12	98	49	1	94,00
304804	14	102	51	1	100,00
304805	1/8"	52	26	1	62,00
304806	1/4"	78	39	1	72,00
304807	3/8"	90	45	1	86,00
304808	1/2"	98	49	1	94,00

THOMAFLUID®-High-Pure Té de tube avec filetage extérieur en PFA

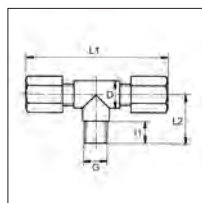
Système : MULTIFIT®-EMP-4-HP

Caractéristiques du produit :

- Forme en T, raccord sur tube de deux côtés, filetage extérieur G ou NPT de l'autre côté



304809



304809

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm/pouce	Filetage de tube extérieur pouce	D mm	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
304809	4	G 1/8"	13	8	52	12	1	56,00
304810	4	G 1/4"	15	12	52	12	1	58,00
304811	4	G 3/8"	20	12	56	12	1	62,00
304812	4	G 1/2"	25	14	62	12	1	66,00
304813	6	G 1/8"	15	8	72	15	1	66,00
304814	6	G 1/4"	15	12	72	15	1	72,00
304815	6	G 3/8"	20	12	78	15	1	78,00
304816	6	G 1/2"	25	14	84	15	1	88,00
304817	8	G 1/8"	15	8	72	16	1	70,00
304818	8	G 1/4"	15	12	72	16	1	80,00
304819	8	G 3/8"	20	12	78	16	1	88,00
304820	8	G 1/2"	25	14	84	16	1	108,00
304821	10	G 1/4"	20	12	84	18	1	82,00
304822	10	G 3/8"	20	12	84	18	1	92,00
304823	10	G 1/2"	25	14	90	18	1	100,00
304824	12	G 1/4"	20	12	90	20	1	84,00
304825	12	G 3/8"	20	12	90	20	1	94,00
304826	12	G 1/2"	25	14	96	20	1	104,00
304827	14	G 1/4"	25	12	96	22	1	88,00
304828	14	G 3/8"	25	12	96	22	1	98,00
304829	14	G 1/2"	25	14	96	22	1	102,00
304830	1/8"	G 1/8"	13	8	52	12	1	56,00
304831	1/8"	G 1/4"	15	12	52	12	1	58,00
304832	1/8"	G 3/8"	20	12	56	12	1	62,00
304833	1/4"	G 1/8"	15	8	72	15	1	66,00
304834	1/4"	G 1/4"	15	12	72	15	1	72,00
304835	1/4"	G 3/8"	20	12	78	15	1	78,00
304836	3/8"	G 1/4"	20	12	84	18	1	82,00
304837	3/8"	G 3/8"	20	12	84	18	1	92,00
304838	1/2"	G 1/4"	20	12	90	20	1	84,00
304839	1/2"	G 3/8"	20	12	90	20	1	94,00
304840	4	NPT 1/8"	13	10	52	12	1	56,00
304841	4	NPT 1/4"	15	15	52	12	1	58,00
304842	4	NPT 3/8"	20	15	56	12	1	62,00
304843	4	NPT 1/2"	25	20	62	12	1	66,00
304844	6	NPT 1/8"	15	10	72	15	1	66,00
304845	6	NPT 1/4"	15	15	72	15	1	72,00
304846	6	NPT 3/8"	20	15	78	15	1	78,00
304847	6	NPT 1/2"	25	20	84	15	1	88,00
304848	8	NPT 1/8"	15	10	72	16	1	70,00
304849	8	NPT 1/4"	15	15	72	16	1	80,00
304850	8	NPT 3/8"	20	15	78	16	1	88,00
304851	8	NPT 1/2"	25	20	84	16	1	108,00
304852	10	NPT 1/4"	20	15	84	18	1	82,00
304853	10	NPT 3/8"	20	15	84	18	1	92,00
304854	10	NPT 1/2"	25	20	90	18	1	100,00
304855	12	NPT 1/4"	20	15	90	20	1	84,00
304856	12	NPT 3/8"	20	15	90	20	1	94,00
304857	12	NPT 1/2"	25	20	96	20	1	104,00
304858	14	NPT 1/4"	25	15	96	22	1	88,00
304859	14	NPT 3/8"	25	15	96	22	1	98,00
304860	14	NPT 1/2"	25	20	96	22	1	102,00
304861	1/8"	NPT 1/8"	13	10	52	12	1	56,00
304862	1/8"	NPT 1/4"	15	15	52	12	1	58,00
304863	1/8"	NPT 3/8"	20	15	56	12	1	62,00
304864	1/4"	NPT 1/8"	15	10	72	15	1	66,00
304865	1/4"	NPT 1/4"	15	15	72	15	1	72,00
304866	1/4"	NPT 3/8"	20	15	78	15	1	78,00
304867	3/8"	NPT 1/4"	20	15	84	18	1	82,00
304868	3/8"	NPT 3/8"	20	15	84	18	1	92,00

RACCORDS

Assemblages vissés pour tubes (Ø ext. : 0,7 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm/pouce	Filetage de tube extérieur pouce	D mm	I1 mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
304869	1/2"	NPT 1/4"	20	15	90	20	1	84,00
304870	1/2"	NPT 3/8"	20	15	90	20	1	94,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	L mm	S/P 1 mm	S/P 2 mm	Unité pièce	Prix EURO
61662	4	35	17	17	1	67,00
61663	6	35	22	17	1	62,00
61664	8	37	22	17	1	62,00
61665	10	37	24	22	1	77,00
61666	12	41	27	22	1	77,00
61667	16	43	32	32	1	98,00
61668	20	46	36	36	1	103,00
61669	25	48	41	41	1	123,00

THOMAFIUID®-Raccords de tube en PVDF Type : MULTIFIT®-STN

Caractéristiques générales du produit :

- Le PVDF (polyvinylidènefluorure) est un thermoplastique fluoré avec toute une série d'excellentes caractéristiques chimiques et mécaniques.
- Une caractéristique spéciale du raccord de serrage SF MULTIFIT® consiste en la construction du joint. Les joints toriques n'évitent pas seulement l'apparition de fuites, mais également de tensions de rotation dans les tubes. Les forces rotatrices ne sont pas retransmises sur les tubes, mais se limitent sur les composants de l'assemblage vissé. Ainsi, ce système garantit une sécurité absolue, même dans le cadre d'applications difficiles.

Caractéristiques techniques générales PVDF :

- 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
- Indice de fluidité (MFR) :** 6 g/10 min



Principe : assemblage vissé MULTIFIT®



Principe : assemblage vissé MULTIFIT®

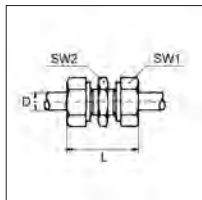
THOMAFIUID®-Raccord de tube droit en PVDF Type : MULTIFIT®-STN

Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord de tube des deux côtés, corps et écrou-raccord en PVDF



61662

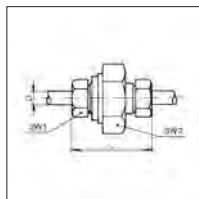


61662

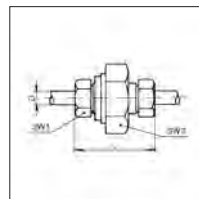
THOMAFIUID®-Raccord de tube droit en PVDF – en deux parties Type : MULTIFIT®-STN

Caractéristiques du produit :

- Droit, assemblage vissé en deux parties, raccord de tube des deux côtés, corps et écrou-raccord en PVDF



61734



61734

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	L mm	S/P 1 mm	S/P 2 mm	Unité pièce	Prix EURO
61734	4	67	17	32	1	139,00
61735	6	67	22	32	1	139,00
61736	8	69	22	32	1	139,00
61737	10	69	24	36	1	154,00
61738	12	82	27	36	1	169,00
61739	16	84	32	50	1	195,00
61740	20	90	36	55	1	225,00

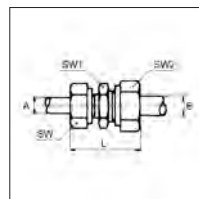
THOMAFIUID®-Raccord réducteur de tube droit en PVDF Type : MULTIFIT®-STN

Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord de tube des deux côtés, corps et écrou-raccord en PVDF



61653



61653

RACCORDS

Assemblages vissés pour tubes (Ø ext. : 0,7 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube (A) mm	Pour Ø ext. de tube (B) mm	L mm	S/P mm	S/P 1 mm	S/P 2 mm	Unité pièce	Prix EURO
61653	4	6	35	17	17	22	1	67,00
61654	6	8	36	22	17	22	1	62,00
61655	8	10	39	22	19	24	1	62,00
61656	10	12	39	24	22	27	1	77,00
61657	12	16	42	27	32	32	1	82,00
61658	16	20	45	32	36	36	1	98,00
61659	20	25	47	36	41	41	1	113,00

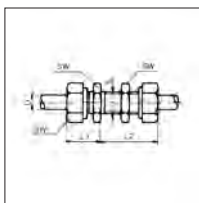
THOMAFUID®-Raccord de tube droit en PVDF – Schott Type : MULTIFIT®-STN

Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord de tube des deux côtés, corps et écrou-raccord en PVDF, montage sur tableau de distribution



61635



61635

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage de tube mm	L1 mm	L2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
61635	4	M12	20	28	17	1	82,00
61636	6	M14	20	28	22	1	72,00
61637	8	M16	21	29	22	1	72,00
61638	10	M18	21	31	24	1	92,00
61639	12	M20	23	31	27	1	103,00
61640	16	M27	24	32	32	1	118,00
61641	20	M30	26	33	36	1	133,00
61642	25	M36	27	34	41	1	154,00

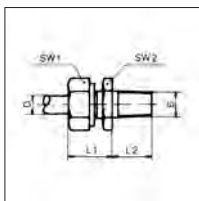
THOMAFUID®-Raccord de tube droit avec filetage extérieur en PVDF Type : MULTIFIT®-STN

Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord de tube d'un côté, filetage extérieur G ou NPT de l'autre côté, corps et écrou-raccord en PVDF



61644



61644

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	L1 mm	L2 mm	S/P 1 mm	S/P 2 mm	Unité pièce	Prix EURO
61644	4	NPT 1/8"	20	12	17	17	1	46,00
61645	6	NPT 1/4"	20	18	22	17	1	36,00
61646	8	NPT 1/4"	21	18	22	17	1	41,00
61647	10	NPT 3/8"	21	18	24	22	1	57,00
61648	12	NPT 3/8"	23	18	27	22	1	57,00
61649	16	NPT 1/2"	24	23	32	32	1	77,00
61650	20	NPT 3/4"	26	24	36	36	1	87,00
61651	25	NPT 1"	27	29	41	41	1	103,00
61680	4	G 1/8"	20	10	17	17	1	46,00
61681	6	G 1/8"	20	13	22	17	1	41,00
61682	8	G 1/4"	21	13	22	17	1	41,00
61683	10	G 3/8"	21	16	24	22	1	57,00
61684	12	G 3/8"	23	16	27	22	1	62,00
61685	16	G 1/2"	24	19	32	32	1	77,00
61686	20	G 3/4"	26	23	36	36	1	87,00
61687	25	G 1"	27	26	41	41	1	103,00

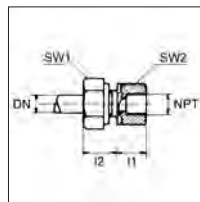
THOMAFUID®-Raccord de tube droit avec filetage intérieur en PVDF Type : MULTIFIT®-STN

Caractéristiques du produit :

- Droit, raccord de tube d'un côté, filetage intérieur NPT de l'autre côté, corps et écrou-raccord en PVDF



61671



61671

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage intérieur pouce	I1 mm	I2 mm	S/P 1 mm	S/P 2 mm	Unité pièce	Prix EURO
61671	4	NPT 1/8"	15	13	17	17	1	46,00
61672	6	NPT 1/4"	15	15	22	19	1	41,00
61673	8	NPT 1/4"	16	15	22	19	1	41,00
61674	10	NPT 3/8"	16	15	24	24	1	57,00
61675	12	NPT 3/8"	18	15	27	24	1	57,00
61676	16	NPT 1/2"	19	21	32	32	1	72,00
61677	20	NPT 3/4"	20	21	36	36	1	77,00
61678	25	NPT 1"	21	26	41	41	1	98,00

THOMAFUID®-Raccord de tube coudé en PVDF Type : MULTIFIT®-STN

Caractéristiques du produit :

- Forme de L, raccord de tube des deux côtés, corps et écrou-raccord en PVDF

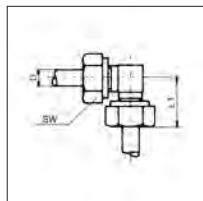
RACCORDS

Assemblages vissés pour tubes (Ø ext. : 0,7 - 25 mm)

MONOBLOC - PLASTIQUE



61698



61698

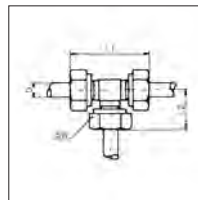
THOMAFUID®-Té pour tube en PVDF Type : MULTIFIT®-STN

Caractéristiques du produit :

- Forme en té, raccord de tube des trois côtés, corps et écrou-raccord en PVDF



61689



61689

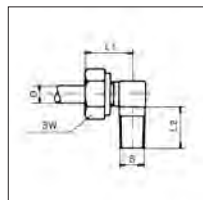
N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	L1 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
61698	4	23	17	1	77,00
61699	6	25	22	1	67,00
61700	8	26	22	1	67,00
61701	10	29	24	1	92,00
61702	12	32	27	1	92,00
61703	16	34	32	1	108,00
61704	20	38	36	1	123,00
61705	25	42	41	1	154,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	L1 mm	L2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
61689	4	46	23	17	1	108,00
61690	6	50	25	22	1	87,00
61691	8	52	26	22	1	87,00
61692	10	58	29	24	1	123,00
61693	12	64	32	27	1	128,00
61694	16	68	34	32	1	154,00
61695	20	76	38	36	1	169,00
61696	25	84	42	41	1	210,00

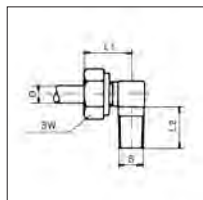
THOMAFUID®-Raccord de tube coudé avec filetage extérieur en PVDF Type : MULTIFIT®-STN

Caractéristiques du produit :

- Forme en L, raccord de tube d'un côté, filetage extérieur NPT ou G de l'autre côté, corps et écrou-raccord en PVDF



61716



61716

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	L1 mm	L2 mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
61716	4	NPT 1/8"	25	14	17	1	62,00
61717	6	NPT 1/4"	25	18	22	1	41,00
61718	8	NPT 1/4"	26	17	22	1	41,00
61719	10	NPT 3/8"	29	20	24	1	67,00
61720	12	NPT 3/8"	27	22	27	1	72,00
61721	16	NPT 1/2"	31	25	32	1	87,00
61722	20	NPT 3/4"	36	27	36	1	98,00
61723	25	NPT 1"	41	28	41	1	123,00
61725	4	G 1/8"	25	14	17	1	62,00
61726	6	G 1/8"	25	18	22	1	41,00
61727	8	G 1/4"	26	17	22	1	41,00
61728	10	G 3/8"	29	20	24	1	67,00
61729	12	G 3/8"	27	22	27	1	72,00
61730	16	G 1/2"	31	25	32	1	87,00
61731	20	G 3/4"	36	27	36	1	98,00
61732	25	G 1"	41	28	41	1	123,00

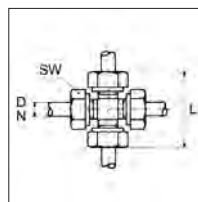
THOMAFUID®-Raccord de tube en croix en PVDF Type : MULTIFIT®-STN

Caractéristiques du produit :

- Forme en croix, raccord de tube des quatre côtés, corps et écrou-raccord en PVDF



61707



61707

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
61707	4	46	17	1	144,00
61708	6	50	22	1	123,00
61709	8	52	22	1	128,00
61710	10	58	24	1	164,00
61711	12	64	27	1	169,00
61712	16	68	32	1	205,00
61713	20	76	36	1	225,00
61714	25	84	41	1	277,00

THOMAFLUID®-Assemblage vissé de tuyau ondulé en PA
Système : RCT®-FRW-FK-4051PA
Caractéristiques du produit :

- Tube blindé en acier selon DIN 40430



43466



43466

N° Réf.	Pour largeur nominale mm	Filetage	Pour Ø ext. de tuyau mm	Unité pièce	Prix EURO
43466	8,5	PG 9	9,5 - 11,5	3	24,00
43467	10	PG 9	13 - 14	3	24,00
43468	12 - 13	PG 11	16 - 17,5	3	24,00
43469	14 - 16	PG 13,5 - 16	18 - 19,5	3	24,00
43470	17	PG 16	20,5 - 22	3	24,00

Accessoires RCT® : contre-écrou en PA pour assemblage vissé de tuyau ondulé
Système : RCT®-FRW-SGM-3064-PA
Caractéristiques du produit :

- Écrou en polyamide pour faire office de contre-écrou au système d'assemblage vissé de tube ondulé de sécurité THOMAFLUID®, n° cat. 43466 - 43470, sur des installations soumises à de fortes vibrations, résistant à la rupture, aux coups, aux acides et à la chaleur.



43471



43471

N° Réf.	Pour largeur nominale mm	Unité pièce	Prix EURO
43471	8,5	10	15,00
43472	10	10	16,00
43473	12 - 13	10	17,00
43474	14 - 16	10	18,00
43475	17	10	19,00

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 assortis.
- 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 usage 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 :

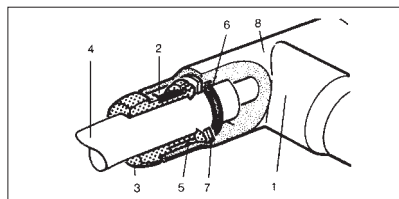
- **Matériau :**
 - Boîtier : nylon renforcé en fibre de verre 6.6
 - Douilles de serrage : laiton
 - Griffes de maintien : acier inoxydable
 - Raccords filetés : laiton nickelé, partiellement revêtu de PTFE
 - Joints : NBR (caoutchouc de butadiène) en fonction de la matière première et de la température de service jusqu'à 18 bar
- **Pression de service max. :**

RACCORDS

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

MONOBLOC - PLASTIQUE

- Plage de température : -20 à +80 °C
- Ø du tube : 4 à 14 mm (métrique)



Principe : Raccord de tube ELGEES

THOMAFUID®-Raccord rapide droit

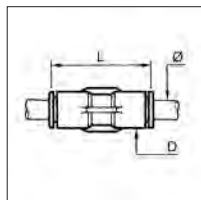
Type : RCT®-ELGEES-PA-3106

Caractéristiques du produit :

- Accouplement droit, raccord de tubes aux mêmes dimensions des deux côtés



46883



46883

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	D mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
46883	4	8,5	25	5	29,00
46885	6	10,5	28,5	5	34,00
46886	8	13,5	38	5	36,00
46887	10	16	42	5	44,00
46888	12	19	50,5	5	55,00
46889	14	25,5	53	5	62,00

THOMAFUID®-Raccord rapide droit – Schott

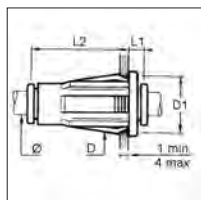
Type : RCT®-ELGEES-PA-3156

Caractéristiques du produit :

- Traversée de cloison droite, verrouillable sans vis, raccords de tube des deux côtés



46921



46921

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	D mm	D1 mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
46921	8	26	22,2	7,5	32,5	5	46,00
46923	12	36,5	31,8	7,5	41,3	2	45,00

THOMAFUID®-Raccord rapide droit avec filetage extérieur G

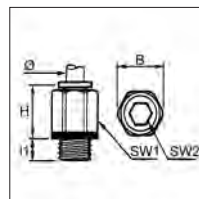
Type : RCT®-ELGEES-PA-3101

Caractéristiques du produit :

- Embout fileté cylindrique G, sortie de tube droite, six pans intérieurs et extérieurs, laiton nickelé, bague d'étanchéité imperdable prémontée.



46725



46725

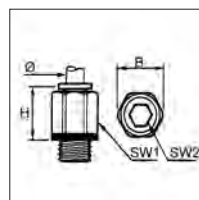
N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	H mm	Longueur du filetage mm	S/P 1 mm	S/P 2 mm	Unité pièce	Prix EURO
46725	4	G 1/8"	11,5	5	13	2,5	5	21,00
46726	4	G 1/4"	10,5	5,5	16	2,5	5	26,00
46729	6	G 1/8"	13	5	13	4	5	31,00
46730	6	G 1/4"	12,7	5,5	16	4	5	31,00
46731	8	G 1/8"	21	5	13	5	5	31,00
46732	8	G 1/4"	19,5	5,5	16	5	5	31,00
46733	8	G 3/8"	18	5,5	20	5	5	39,00
46734	10	G 1/4"	23	5,5	16	7	5	44,00
46735	10	G 3/8"	16,5	5,5	20	7	5	49,00
46736	10	G 1/2"	18,5	7,5	24	7	5	62,00
46737	12	G 1/4"	27,5	5,5	19	7	5	54,00
46738	12	G 3/8"	27	5,5	20	9	5	57,00
46739	12	G 1/2"	22,5	7	24	9	3	39,00
46740	14	G 3/8"	30	8	22	9	3	39,00
46741	14	G 1/2"	26,5	9,5	24	11	3	39,00

THOMAFUID®-Raccord rapide droit avec filetage extérieur R

Type : RCT®-ELGEES-PA-3175



46700



46700

RACCORDS

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

MONOBLOC - PLASTIQUE

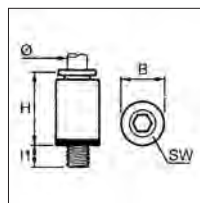
Caractéristiques du produit :

- Embout fileté R, sortie de tube droite, six pans intérieurs et extérieurs, laiton nickelé, filetage revêtu de PTFE.

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	B mm	H mm	S/P 1 mm	S/P 2 mm	Unité pièce	Prix EURO
46700	4	R 1/8"	11	9,5	10	2,5	5	21,00
46701	4	R 1/4"	15	6,5	14	2,5	5	26,00
46704	6	R 1/8"	11	11,5	10	4	5	26,00
46705	6	R 1/4"	15	8,5	14	4	5	26,00
46706	8	R 1/8"	14	20	13	4	5	31,00
46707	8	R 1/4"	15	17	14	5	5	26,00
46708	8	R 3/8"	18,5	13	17	5	5	26,00
46709	10	R 1/4"	17,5	20	16	7	5	49,00
46710	10	R 3/8"	18,5	16,5	17	7	5	49,00
46711	10	R 1/2"	23	14	21	7	5	72,00
46712	12	R 1/4"	21	26,5	19	7	5	72,00
46713	12	R 3/8"	21	24	19	9	5	72,00
46714	12	R 1/2"	23	19,5	21	9	3	72,00
46715	14	R 3/8"	24	28	22	9	3	75,00
46716	14	R 1/2"	24	24,4	22	11	3	75,00



46745



46745

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur mm	B mm	H mm	Longueur du filetage mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
46745	4	M5	8,5	18,5	3,5	2,5	5	31,00

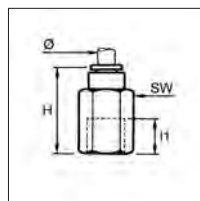
THOMAFIUID®-Raccord rapide droit avec filetage intérieur G Type : RCT®-ELGEES-PA-3114

Caractéristiques du produit :

- Filetage intérieur cylindrique G à vis, sortie de tube droite, six pans extérieurs, laiton nickelé.



46752



46752

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage intérieur pouce	H mm	Longueur du filetage mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
46752	4	G 1/8"	22,5	9,5	13	5	34,00
46753	4	G 1/4"	26,5	13,5	16	5	39,00
46756	6	G 1/8"	24,5	9,5	13	5	36,00
46757	6	G 1/4"	28,5	13,5	16	5	41,00
46758	8	G 1/8"	29	9,5	13	5	46,00
46759	8	G 1/4"	33	13,5	16	5	46,00
46760	10	G 3/8"	36	14	19	3	48,00
46761	12	G 3/8"	40	14	19	2	41,00
46762	12	G 1/2"	45,5	19,5	24	2	46,00

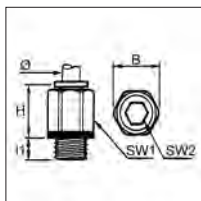
THOMAFIUID®-Raccord rapide droit avec filetage extérieur M5 Type : RCT®-ELGEES-PA-3101-M5

Caractéristiques du produit :

- Embout fileté cylindrique M5, sortie de tube droite, six pans intérieurs et extérieurs, laiton nickelé, bague d'étanchéité imperdable prémontée.



46742



46742

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur mm	H mm	Longueur du filetage mm	S/P 1 mm	S/P 2 mm	Unité pièce	Prix EURO
46742	4	M5	14	3,5	8	2,5	5	26,00
46744	6	M5	16	3,5	10	2,5	5	31,00

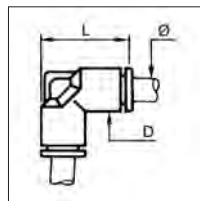
THOMAFIUID®-Raccord rapide droit avec filetage extérieur-M5 – rond Type : RCT®-ELGEES-PA-3181-M5

Caractéristiques du produit :

- Embout fileté cylindrique M5, sortie de tube droite, extérieur rond, six pans intérieurs, laiton nickelé, bague d'étanchéité imperdable prémontée.



46890



46890

THOMAFIUID®-Raccord rapide coudé Type : RCT®-ELGEES-PA-3102

RACCORDS

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

MONOBLOC - PLASTIQUE

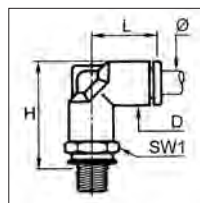
Caractéristiques du produit :

- Accouplement coudé, deux flancs identiques, raccord de tubes aux mêmes dimensions des deux côtés

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	D mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
46890	4	8,5	19	5	31,00
46892	6	10,5	22,5	5	34,00
46893	8	13,5	29,5	5	36,00
46894	10	16	34,5	5	49,00
46895	12	19	40,5	5	62,00
46896	14	25,5	46,5	5	75,00



46800



46800

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	H mm	L mm	S/P 1 mm	Unité pièce	Prix EURO
46800	4	G 1/8"	13,5	14	13	5	31,00
46801	4	G 1/4"	13	14	16	5	41,00
46804	6	G 1/8"	15	16	13	5	41,00
46805	6	G 1/4"	15	16	16	5	41,00
46806	8	G 1/8"	19,5	23	13	5	41,00
46807	8	G 1/4"	18,5	23	16	5	44,00
46808	8	G 3/8"	18,5	23	20	5	59,00
46809	10	G 1/4"	22	26,5	16	5	59,00
46810	10	G 3/8"	22	26,5	20	5	64,00
12286	10	G 1/2"	22	26,5	24	3	90,00
46811	12	G 1/4"	26,5	31	16	5	72,00
46812	12	G 3/8"	25	31	20	5	75,00
12287	12	G 1/2"	25	31	24	3	94,00
46813	14	G 3/8"	53	33,5	24	5	82,00
46814	14	G 1/2"	54	33,5	27	3	54,00

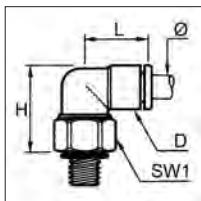
THOMAFLUID®-Raccord rapide coudé avec filetage extérieur G – rotatif Type : RCT®-ELGEES-PA-3269

Caractéristiques du produit :

- Embout fileté G, sortie de tube perpendiculaire, rotatif sur 360° avec peu de résistance, supporte des pressions jusqu'à 6 bar, montage compact, longueur de flanc raccourcie, manchon à visser : laiton nickelé, six pans extérieurs, bague d'étanchéité imperdable prémontée.



46954



46954

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	H mm	L mm	S/P 1 mm	Unité pièce	Prix EURO
46954	4	G 1/8"	23	19,5	13	2	74,00
46955	6	G 1/8"	27,5	22,5	14	2	76,00
46956	6	G 1/4"	24,5	22,5	17	2	61,00
46957	8	G 1/8"	33,5	24,5	17	2	74,00
46958	8	G 1/4"	30,5	24,5	17	2	74,00
46959	8	G 3/8"	26	24,5	19	2	76,00
46960	10	G 1/4"	39	30,5	19	1	59,00
46961	10	G 3/8"	35	30,5	19	1	59,00
46962	12	G 1/4"	46,5	32	21	1	62,00
46963	12	G 3/8"	43	32	21	1	64,00

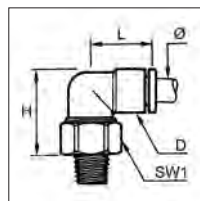
THOMAFLUID®-Raccord rapide coudé avec filetage extérieur G Type : RCT®-ELGEES-PA-3199

Caractéristiques du produit :

- Embout fileté G, sortie de tube perpendiculaire, pivotant, manchon à visser : laiton nickelé, six pans extérieurs, bague d'étanchéité imperdable prémontée.



46944



46944

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	H mm	L mm	S/P 1 mm	Unité pièce	Prix EURO
46944	4	R 1/8"	21	19,5	12	2	74,00
46945	6	R 1/8"	25,5	22,5	14	2	63,00
46946	6	R 1/4"	22,5	22,5	14	2	74,00
46947	8	R 1/8"	31	24,5	17	2	89,00
46948	8	R 1/4"	28,5	24,5	17	2	89,00
46949	8	R 3/8"	24	24,5	17	2	89,00
46950	10	R 1/4"	37	30,5	19	1	58,00
46951	10	R 3/8"	33	30,5	19	1	58,00

RACCORDS

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

MONOBLOC - PLASTIQUE

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	H mm	L mm	S/P 1 mm	Unité pièce	Prix EURO
46952	12	R 1/4"	44,5	32	21	1	61,00
46953	12	R 3/8"	41	32	21	1	62,00

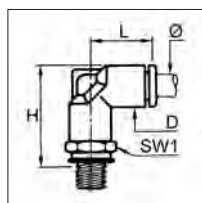
THOMAFLUID®-Raccord rapide coudé avec filetage extérieur M5 Type : RCT®-ELGEES-PA-3199-M5

Caractéristiques du produit :

- Embout fileté M5, sortie de tube perpendiculaire, pivotant, manchon à visser : laiton nickelé, six pans extérieurs, bague d'étanchéité imperdable prémontrée.



46827



46827

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur mm	H mm	L mm	S/P 1 mm	Unité pièce	Prix EURO
46827	4	M5	13,5	14	8	5	31,00

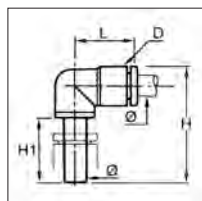
THOMAFLUID®-Raccord rapide coudé avec tube d'accouplement Type : RCT®-ELGEES-PA-3182

Caractéristiques du produit :

- Adaptateur coudé combiné, tube d'accouplement pour raccorder à un raccord rapide de tube THOMAFLUID® au choix, sortie de tube perpendiculaire



46910



46910

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	H mm	H1 mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
46910	4	26	19	14	5	34,00
46911	6	28	21	16	5	34,00
46912	8	33	21,5	23	5	36,00
46913	10	41	27	23	5	62,00
46914	12	45,5	28,5	31	3	42,00

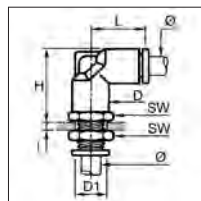
THOMAFLUID®-Raccord rapide coudé – Schott Type : RCT®-ELGEES-PA-3139

Caractéristiques du produit :

- Traversée de cloison perpendiculaire, bloquée par vis, pivotante, raccords de tube des deux côtés, vissage au mur : laiton.



46924



46924

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	D1 mm	H mm	I mm	L mm	S/P mm	Unité pièce	Prix EURO
46924	4	10,5	23,5	6,6	18	14	5	59,00
46925	5	10,5	26	7	20	17	3	51,00
46926	6	12,5	26,5	7	20,5	17	3	51,00
46927	8	15,5	30,5	7	22,5	19	3	51,00
46928	10	18,5	38,5	10	28,5	24	2	56,00
46929	12	22,5	44,5	12	30	27	2	69,00
46930	14	25,5	47	15	33,5	30	1	42,00

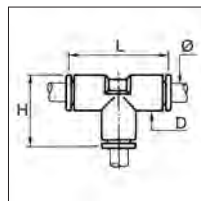
THOMAFLUID®-Té à fixation rapide Type : RCT®-ELGEES-PA-3104

Caractéristiques du produit :

- Té, raccord de tube de même dimension de tous côtés



46897



46897

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	D mm	H mm	L mm	Unité pièce	Prix EURO
46897	4	8,5	19	29	5	41,00
46899	6	10,5	22,5	35	5	44,00
46900	8	13,5	29,5	46	5	52,00
46901	10	16	34,5	53	5	75,00
46902	12	19	40,5	62	3	51,00
46903	14	25	46	67	3	57,00

RACCORDS

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

MONOBLOC - PLASTIQUE

THOMAFUID®-Té à fixation rapide – triple

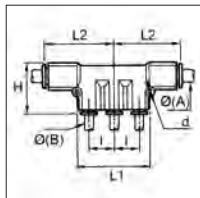
Type : RCT®-ELGEES-PA-3304

Caractéristiques du produit :

- Distributeur en té triple : trois raccords de tube parallèles, dont deux raccords de tube à sortie perpendiculaire, perçages pour fixation



46931



46931

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube (A) mm	Pour Ø ext. de tube (B) mm	H mm	I mm	L1 mm	L2 mm	Unité pièce	Prix EURO
46931	6	4	25,5	11	36	34	5	67,00
46932	8	4	29	14	47	38	3	56,00
46933	8	6	29	14	47	38	3	60,00
46934	10	6	32,5	16	54	44,5	3	60,00
46935	10	8	32,5	16	54	44,5	3	65,00

THOMAFUID®-Té à fixation rapide avec filetage extérieur G – symétrique

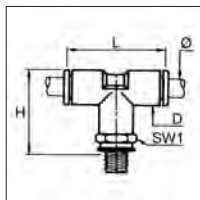
Type : RCT®-ELGEES-PA-3198

Caractéristiques du produit :

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



46857



46857

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	H mm	L mm	S/P 1 mm	Unité pièce	Prix EURO
46857	4	G 1/8"	15,5	28	8	5	49,00
12290	4	G 1/4"	15	28	16	5	64,00
46860	6	G 1/8"	17	32	13	5	52,00
46861	6	G 1/4"	17	32	16	5	59,00
46862	8	G 1/8"	22,5	46	13	5	67,00
46863	8	G 1/4"	21,5	46	16	5	69,00
12291	8	G 3/8"	21,5	46	20	3	78,00
46864	10	G 1/4"	26	53	16	3	54,00
46865	10	G 3/8"	24	53	20	3	69,00
46866	12	G 1/4"	29	62	16	3	72,00

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	H mm	L mm	S/P 1 mm	Unité pièce	Prix EURO
46867	12	G 3/8"	27	62	20	3	72,00
46868	14	G 3/8"	53	65	25	3	90,00
46869	14	G 1/2"	54	65	27	3	99,00

THOMAFUID®-Té à fixation rapide avec filetage extérieur R – symétrique

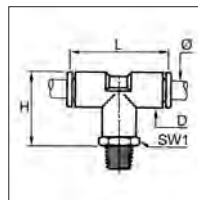
Type : RCT®-ELGEES-PA-3108

Caractéristiques du produit :

- Embout à filetage R, sortie de tube en té, même dimension des deux côtés, pivotant, manchon à visser : laiton nickelé, six pans extérieurs, filetage revêtu de PTFE.



46829



46829

N° Réf.	Pour Ø ext. de tube mm	Filetage extérieur pouce	H mm	L mm	S/P 1 mm	Unité pièce	Prix EURO
46829	4	R 1/8"	14	28	10	5	44,00
12292	4	R 1/4"	14,5	28	10	5	59,00
46832	6	R 1/8"	16	32	10	5	49,00
46833	6	R 1/4"	16,5	32	14	5	52,00
46834	8	R 1/8"	21	46	10	5	59,00
46835	8	R 1/4"	21	46	14	5	62,00
12293	8	R 3/8"	21	46	17	5	75,00
46836	10	R 1/4"	24	53	15	5	77,00
46837	10	R 3/8"	24	53	17	5	82,00
12294	10	R 1/2"	24	53	21	5	90,00
46838	12	R 1/4"	27	62	15	3	65,00
46839	12	R 3/8"	27	62	17	3	65,00
46840	12	R 1/2"	27	62	21	3	73,00
46841	14	R 3/8"	51	67	24	3	76,00
46842	14	R 1/2"	51	67	24	3	80,00

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