

RACCORDS RAPIDES Série 24

Métrique pour tube Ø 4/2,5 mm à 15/12,5 mm



Parfaits pour les applications au vide

Montage simple et rapide des circuits pneumatiques

Forme nette et compacte Usinage précis

Résistants à la corrosion

La forme unique de l'embout cannelé garantit un bon ancrage du tube lorsque le raccord est serré à la main

Conçus pour une utilisation dans des espaces restreints demandant de très petits angles de courbure de la tuyauterie

Les écrous de tubes sont inclus

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fluide:

Air comprimé

Pression d'utilisation:

Vide: -15 bar

(Limitée par les spécifications de la tuyauterie utilisée)

Température ambiante:

-18°C à +70°C.

Dimensions du tube:

4/2,5 mm, 5/3 mm, 6/4 mm, 8/6 mm, 10/8 mm, 12/10 mm, 15/12,5 mm OD/ID

Types de tube:

Nylon 11 & 12, polyuréthane

MATÉRIAUX

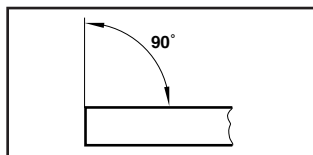
Ecrou et corps: laiton nickelé OT58

UNI 5705

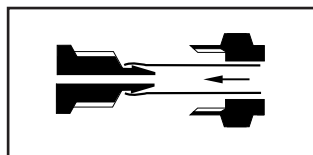
'O' ring: NBR 70

Rondelle d'étanchéité: polyamide 66

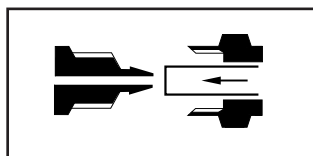
MÉTHODE DE MONTAGE



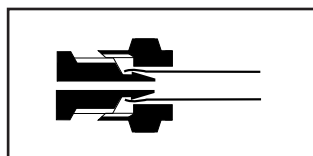
1. Couper le tube bien droit.



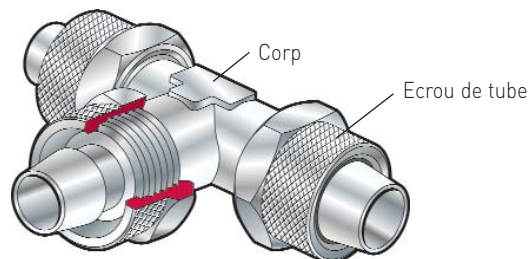
3. Insérer le tube sur l'embout cannelé du raccord.



2. Placer l'écrou moleté sur le tube.

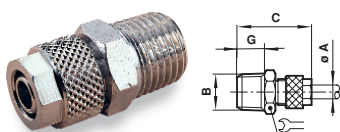


4. Serrer manuellement le plus loin possible l'écrou moleté. Le six pans sur l'écrou aide au desserrage.



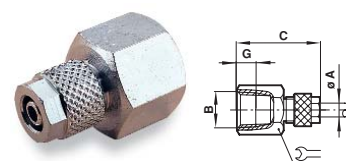
Raccord droit

Ø ext. /int. Mâle BSPT					MODÈLES
ØA	B	C	G	5	
4/2,5	R1/8	23	7,5	12	241250418
5/3	R1/8	23	7,5	12	241250518
6/4	R1/8	25,5	7,5	12	241250618
6/4	R1/4	29,5	11	14	241250628
6/4	R3/8	30	11,5	17	241250638
8/6	R1/8	27	7,5	14	241250818
8/6	R1/4	31	11	14	241250828
8/6	R3/8	31,5	11,5	17	241250838
8/6	R1/2	34	14	22	241250848
10/8	R1/8	29	7,5	14	241251018
10/8	R1/4	33	11	14	241251028
10/8	R3/8	33,5	11,5	17	241251038
10/8	R1/2	36,5	14	22	241251048
12/10	R3/8	35	11,5	17	241251238
12/10	R1/2	38	14	22	241251248
15/12,5	R1/2	40	14	22	241251548



Piquage droit femelle

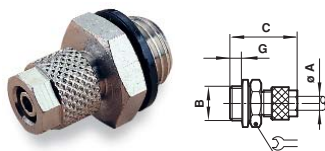
Ø ext. /int. Femelle BSPP					MODÈLES
ØA	B	C	G	5	
6/4	G1/8	23,5	7,5	14	242260618
6/4	G1/4	27	11	17	242260628
6/4	G3/8	28	11,5	22	242260638
8/6	G1/8	24,5	7,5	14	242260818
8/6	G1/4	28,5	11	17	242260828
8/6	G3/8	29	11,5	22	242260838
8/6	G1/2	33	15	24	242260848
10/8	G1/4	30,5	11	17	242261028
10/8	G3/8	33,5	11,5	22	242261038
10/8	G1/2	35,5	15	24	242261048



Pour plus d'information



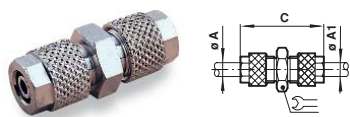
www.norgren.com/info/fr7-066



Raccord droit

Ø ext. /int. tube	Mâle BSPP				MODÈLES
ØA	B	C	G	S	
4/2,5	M5	19,5	3	8	242250405
4/2,5	G1/8	21,5	4	13	242250418
5/3	M5	22	3	8	242250505
5/3	G1/8	24	4	13	242250518
6/4	M5	22	3	8	242250605
6/4	G1/8	24	4	13	242250618
6/4	G1/4	17	5	17	242250628
6/4	G3/8	19	6	19	242250638
6/4	G1/2	24	7	24	242250648
8/6	G1/8	14	4	14	242250818
8/6	G1/4	17	5	17	242250828
8/6	G3/8	19	6	19	242250838
8/6	G1/2	24	7	24	242250848
10/8	G1/8	14	4	14	242251018
10/8	G1/4	17	5	17	242251028
10/8	G3/8	19	6	19	242251038
10/8	G1/2	24	7	24	242251048
12/10	G3/8	19	6	19	242251238
12/10	G1/2	24	7	24	242251248
15/12,5	G1/2	24	7	24	242251548

Livrée avec rondelle d'étanchéité.



Union double

Ø ext. /int. tube	Ø ext. /int. tube			MODÈLES
ØA	ØA1	C	S	
4/2,5	4/2,5	27,5	8	240200400
5/3	5/3	31,5	10	240200500
6/4	5/3	32	12	240200605
6/4	6/4	32	12	240200600
8/6	6/4	33,5	12	240200806
8/6	8/6	35	12	240200800
10/8	10/8	39	14	240201000
12/10	12/10	43	17	240201200
15/12,5	15/12,5	47	22	240201500



Traversée de cloison

Ø ext. /int. tube					MODÈLES
ØA	ØA1	B	C *1)	S	
4/2,5	4/2,5	M6x0,5	39,5	9	240290400
5/3	5/3	M7x0,75	39,5	9	240290500
6/4	6/4	M10x1	45,5	14	240290600
8/6	6/4	M12x1	47,5	17	240290806
8/6	8/6	M12x1	48,5	17	240290800
10/8	10/8	M14x1	54	17	240291000
12/10	12/10	M16x1	57	19	240291200
15/12,5	15/12,5	M20x1	59	24	240291500



Equerre mâle

Ø ext. /int. tube	Mâle BSPT					MODÈLES
ØA	B	C	E *1)	G	S	
4/2,5	R1/8	15	18,5	7,5	8	241450418
5/3	R1/8	15	18,5	7,5	8	241450518
6/4	R1/8	15	18,5	7,5	8	241450618
6/4	R1/4	19	20,5	11	8	241450628
6/4	R3/8	20,5	21	11,5	9	241450638
8/6	R1/8	16,5	20	7,5	9	241450818
8/6	R1/4	19	22	11	9	241450828
8/6	R3/8	21	23,5	11,5	9	241450838
8/6	R1/2	28	23,5	14	16	241450848
10/8	R1/8	18	24	7,5	11	241451018
10/8	R1/4	22	24	11	11	241451028
10/8	R3/8	22	25,5	11,5	11	241451038
10/8	R1/2	16	28	25,5	11	241451048
12/10	R3/8	22,5	27	11,5	13	241451238
12/10	R1/2	28	27	14	16	241451248
15/12,5	R1/2	28	31,5	14	16	241451548



Equerre femelle

Ø ext. /int. tube	Femelle BSPP					MODÈLES
ØA	B	C	E	G	S	
5/3	G1/8	18	20,5	7,5	8	242460518
6/4	G1/8	18	20,5	7,5	8	242460618
6/4	G1/4	21	21	11	9	242460628
8/6	G1/8	19	22	7,5	9	242460818
8/6	G1/4	21	23,5	11	9	242460828
10/8	G1/4	22	25,5	11	11	242461028
10/8	G3/8	25	25,5	11,5	14	242461038



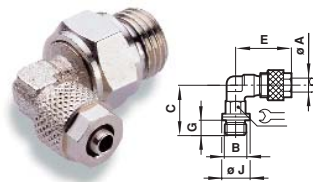
Té filetage mâle

Ø ext. /int. tube	Mâle BSPT					MODÈLES
ØA	B	C	E	G	S	
4/2,5	R1/8	37	15	7,5	8	241650418
5/3	R1/8	37	15	7,5	8	241650518
6/4	R1/8	37	15	7,5	8	241650618
6/4	R1/4	41	19	11	9	241650628
8/6	R1/8	40	16,5	7,5	9	241650818
8/6	R1/4	44	20,5	11	9	241650828
10/8	R1/8	48	18	7,5	11	241651018
10/8	R1/4	48	22	11	11	241651028
10/8	R3/8	51	22	11,5	11	241651038
12/10	R3/8	54	22,5	11,5	13	241651238
15/12,5	R1/2	63	28	14	16	241651548

RACCORDS RAPIDES Série 24

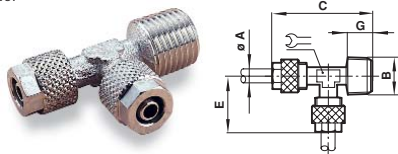
Métrique pour tube Ø 4/2,5 mm à 15/12,5 mm

Équerre orientable



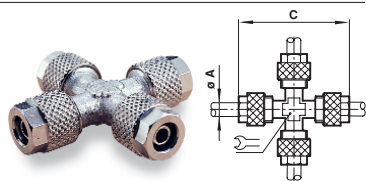
Ø ext. /int. tube	Mâle BSPP						MODÈLES
ØA	B	C	E	G	ØJ	90°	
6/4	G1/8	20	20,5	4	14	14	242470618
6/4	G1/4	22	20,5	5	18	17	242470628
8/6	G1/8	20	21,5	4	14	14	242470818
8/6	G1/4	23	23	5	18	17	242470828
10/8	G1/4	24	24	5	18	17	242471028

Livrée avec rondelle d'étanchéité.



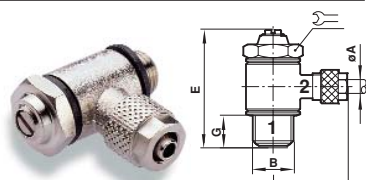
Té filetage mâle latéral

Ø ext. /int. tube	Mâle BSPT						MODÈLES
ØA	B	C	E	G	90°		
5/3	R1/8	36,5	20,5	7,5	8		241750518
6/4	R1/8	36,5	20,5	7,5	8		241750618
6/4	R1/4	40	20,5	11	8		241750628
8/6	R1/8	38	22	7,5	9		241750818
8/6	R1/4	41,5	22	11	9		241750828
10/8	R1/8	41,5	25,5	7,5	11		241751018
10/8	R1/4	45	25,5	11	11		241751028
10/8	R3/8	45,5	25,5	11,5	11		241751038
12/10	R3/8	48,5	28	11,5	13		241751238



Raccord en croix

Ø ext. /int. tube						MODÈLES
ØA	C	90°				
6/4	41,5	8				240900600
8/6	44,5	9				240900800
10/8	51	11				240901000
12/10	58	13				240901200



Limiteur de débit Reg. filet. vers tube

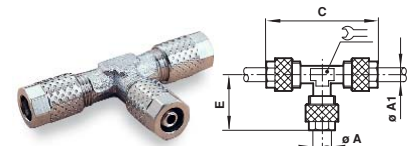
Ø ext. /int. Filetage tube						MODÈLES
ØA	B	C	E *1)	G	90°	
4/2,5	M5	16,5	24	4	8	24K510405
4/2,5	G1/8	23,5	30,5	6	14	24K510418
6/4	M5	16,5	24	4	8	24K510605
6/4	G1/8	23,5	30,5	6	14	24K510618
6/4	G1/4	25,5	30,5	8	17	24K510628
8/6	G1/8	24,5	30,5	6	14	24K510818
8/6	G1/4	27,5	35,5	8	17	24K510828
10/8	G1/4	29,5	35,5	8	17	24K511028

Equerre

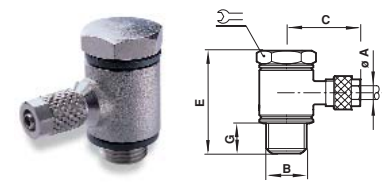


Ø ext. /int. tube				MODÈLES
ØA	ØA1	E	90°	
4/2,5	4/2,5	20	8	240400400
5/3	5/3	20,5	8	240400500
6/4	6/4	20,5	8	240400600
6/4	8/6	22	9	240400806
8/6	8/6	22	9	240400800
10/8	10/8	25,5	11	240401000
12/10	12/10	27	13	240401200
15/12,5	15/12,5	33,5	16	240401500

Té égal



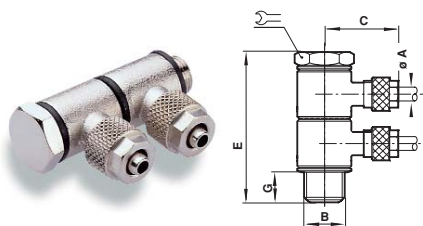
Ø ext. /int. tube						MODÈLES
ØA	ØA1	C	E	90°		
4/2,5	4/2,5	38,5	19,5	8		240600400
5/3	5/3	41	20,5	8		240600500
6/4	6/4	41	20,5	8		240600600
8/6	6/4	44	20,5	9		240600806
8/6	8/6	44	22	9		240600800
10/8	6/4	51	20,5	11		240601006
10/8	8/6	51	22	11		240601008
10/8	10/8	51	25,5	11		240601000
12/10	12/10	54	28	13		240601200
15/12,5	15/12,5	63	32,5	16		240601500



Raccord banjo

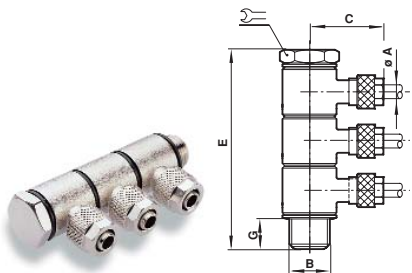
Ø ext. /int. Filetage tube						MODÈLES
ØA	B	C	E	G	90°	
4/2,5	M5	16,5	18	4	8	24A510405
4/2,5	G1/8	23,5	27,5	6	14	24A510418
5/3	M5	16,5	18	4	8	24A510505
5/3	G1/8	23,5	27,5	6	14	24A510518
6/4	M5	16,5	18	4	8	24A510605
6/4	G1/8	23,5	27,5	6	14	24A510618
6/4	G1/4	25,5	30	8	17	24A510628
6/4	G3/8	27	30,5	9	19	24A510638
8/6	G1/8	24,5	27,5	6	14	24A510818
8/6	G1/4	27,5	30	8	17	24A510828
8/6	G3/8	27,5	30,5	9	19	24A510838
10/8	G1/4	29,5	30	8	17	24A511028
12/10	G3/8	31,5	30,5	9	19	24A511238
12/10	G1/2	35	31,5	10	24	24A511248

Livrée avec rondelle d'étanchéité.



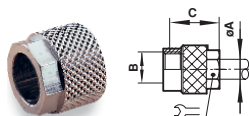
Raccord banjo double

Ø ext./int. Filetage tube		MODÈLES			
ØA	B	C	E	G	⌀
4/2,5	G1/8	23,5	43	6	14
5/3	G1/8	23,5	43	6	14
6/4	G1/8	23,5	43	6	14
6/4	G1/4	25,5	46	8	17
8/6	G1/4	27,5	46	8	17
10/8	G1/4	29,5	46	8	17
10/8	G1/2	34	47,5	10	24
12/10	G3/8	31,5	46,5	9	19



Raccord banjo triple

Ø ext./int. Filetage tube		MODÈLES			
ØA	B	C	E	G	⌀
4/2,5	G1/8	23,5	59	6	14
6/4	G1/4	25,5	62	8	17
8/6	G1/4	27,5	62	8	17
10/8	G1/4	29,5	62	8	17



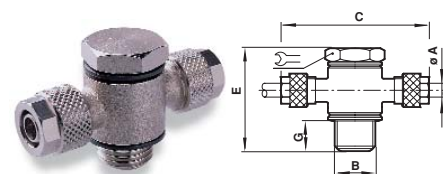
Ecrou de tube

Ø ext./int. tube		MODÈLES			
ØA	C	ØK	⌀		
4/2,5	10	8	7	240010400	
5/3	10	9	8	240010500	
6/4	11	12	10	240010600	
8/6	11,5	14	12	240010800	
10/8	13,5	16	14	240011000	
12/10	15	18	15	240011200	



Bouchon

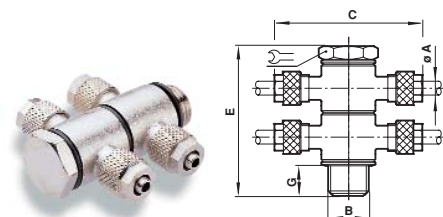
Ø ext./int. tube		MODÈLES			
ØA	B	C	⌀		
4/3	M6x0,5	10,5	8	240050400	
6/4	M10x1	11,5	12	240050600	
8/6	M12x1	13,5	14	240050800	



Banjo en T

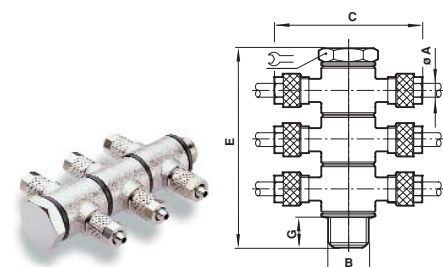
Ø ext./int. Filetage tube		MODÈLES			
ØA	B	C	E	G	⌀
4/2,5	M5	33	18	4	8
4/2,5	G1/8	46,5	27,5	6	14
5/3	M5	33	18	4	8
5/3	G1/8	46,5	27,5	6	14
6/4	M5	33	18	4	8
6/4	G1/8	46,5	27,5	6	14
6/4	G1/4	50,5	30	8	17
6/4	G3/8	53,5	30,5	9	19
8/6	G1/8	49,5	27,5	6	14
8/6	G1/4	55	30	8	17
8/6	G3/8	55,5	30,5	9	19
8/6	G1/2	61	31,5	10	24
12/10	G3/8	63	30,5	9	19
12/10	G1/2	70	31,5	10	24

Livrée avec rondelle d'étanchéité.



Banjo en T double

Ø ext./int. Filetage tube		MODÈLES			
ØA	B	C	E	G	⌀
4/2,5	G1/8	46,5	43	6	14
6/4	G1/4	50,5	46	8	17
8/6	G1/4	55	46	8	17
10/8	G1/4	59	46	8	17



Banjo en T triple

Ø ext./int. Filetage tube		MODÈLES			
ØA	B	C	E	G	⌀
4/2,5	G1/8	46,5	59	6	14
6/4	G1/4	50,5	62	8	17
8/6	G1/4	55	62	8	17
10/8	G1/4	59	62	8	17