

Techniques de liaisons pneumatiques ► Tuyaux en plastique

## Accessoires pour la série TU

Caractéristiques techniques



Siège Social Douala - Cameroun B.P. 12591 Douala  
contact@2comappro.com  
Tél : + 237 233 424 913  
et + 237 674 472 158

[www.2comappro.com](http://www.2comappro.com)



Techniques de liaisons pneumatiques ► Tuyaux en plastique

**Accessoires pour la série TU**

	Pièce de fixation pour tuyaux en plastique	4
	T-clips pour tubes plastiques	5
	Pièce intercalaire pour T-clips	6
	Collier de serrage pour flexibles, DIN 3017 Forme A	7
	Collier de serrage pour flexibles, DIN 3017, collier de serrage à 1 plage	8
	Douille de support pour tubes plastiques	9
	Coupe-tube ► pour tuyaux d'air comprimé, Ø 4-16	10
	Coupe-tube ► pour tuyaux d'air comprimé, Ø 4-22	11
	Raccord T	12
	Raccord droit, à auto-étanchéification	13
	Raccord Y	14
	Raccord X	15
	Raccord droit, avec bague d'étanchéité	16
	Raccord droit	17

Techniques de liaisons pneumatiques ► Tuyaux en plastique

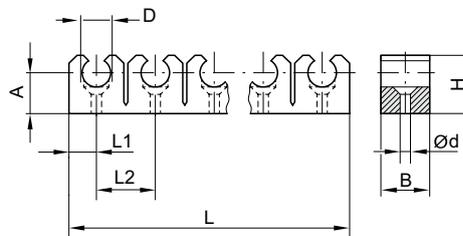
## Accessoires pour la série TU

	Raccord d'angle à auto-étanchéification	18
	Raccord T, à auto-étanchéification	19

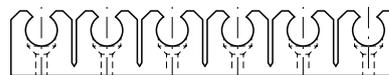
## Pièce de fixation pour tuyaux en plastique



00127690



D = 4, 5, 6, 8 mm



D = 10, 12 mm

00108773

Référence	A	B	D*)	Ø d	H	L	L1	L2	**)	Matériau	Quantité livrée [Pcs.]
<b>1824431005</b>	6	14	4-5	2,4	9	100	5	10	10	Polyéthylène (PE)	10
<b>1824431006</b>	5,5	14	6	3	9	110	5,5	11	10	Polyéthylène (PE)	10
<b>1824431007</b>	7,5	15	8	2,8	12,5	141	6,4	14,2	10	Polyéthylène (PE)	10
<b>1824431008</b>	9	18	10	2,8	14,7	121	9,8	20	6	Polyéthylène (PE)	10
<b>1824431009</b>	10	18	11,5	2,8	16	121	10	20	6	Polyéthylène (PE)	10

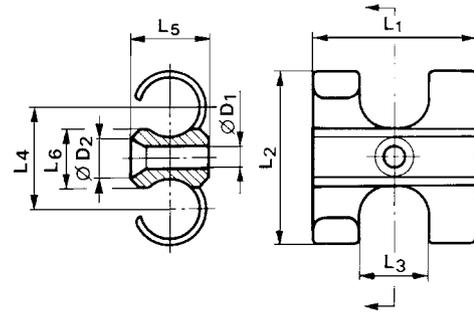
\*) Pour tuyaux plastiques de diamètre D

\*\*) Bornes par barre

## T-clips pour tubes plastiques



1100-861



D100\_086

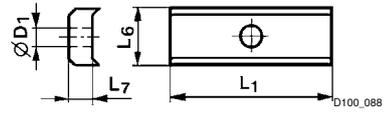
Référence	*)	Ø D1	Ø D2	L1	L2	L3	L4	L5	L6	Matériau
<b>8186040000</b>	4-5 x ...	3	6	18	15	6	10	9	7	Polyoxyméthylène
<b>8186060000</b>	6-7 x ...	3	6	20	20	8	12	9	8	Polyoxyméthylène
<b>8186080000</b>	8-9 x ...	4	8	24	25	10	15	12	10	Polyoxyméthylène
<b>8186100000</b>	10-11 x ...	4	8	28	31	12	18	15	11	Polyoxyméthylène
<b>8186120000</b>	12-14 x ...	4	9	35	34	14	21	17	12	Polyoxyméthylène
<b>8186160000</b>	15-17 x ...	5	10	42	43	17	25	20	14	Polyoxyméthylène
<b>8186180000</b>	18-21 x ...	5	12	49	51	20	31	23	16	Polyoxyméthylène

Référence	Quantité livrée [Pcs.]									
<b>8186040000</b>	50									
<b>8186060000</b>	50									
<b>8186080000</b>	50									
<b>8186100000</b>	25									
<b>8186120000</b>	25									
<b>8186160000</b>	25									
<b>8186180000</b>	25									

\*) Pour tuyaux en plastique

**Pièce intercalaire pour T-clips**


1100-871



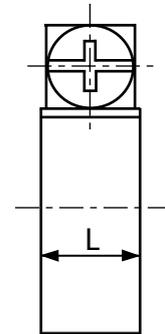
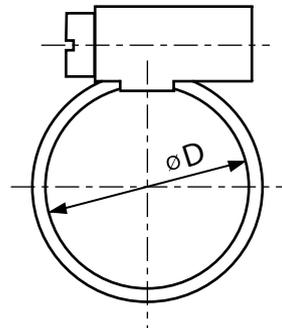
Référence	*)	Ø D1	L1	L6	L7	Matériau	Quantité livrée [Pcs.]			
8187080000	8-9 x ...	4	24	10	5	Polyoxyméthylène	50			
<b>8187100000</b>	10-11 x ...	4	28	11	5	Polyoxyméthylène	50			
<b>8187120000</b>	12-14 x ...	4	35	12	5	Polyoxyméthylène	50			
8187160000	15-17 x ...	5	42	14	5	Polyoxyméthylène	50			

\*) Pour tuyaux en plastique

Collier de serrage pour flexibles, DIN 3017 Forme A



00110593

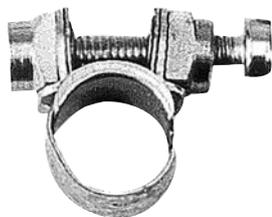


00107916

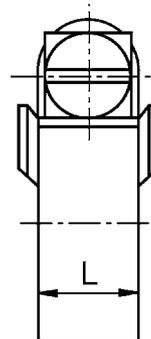
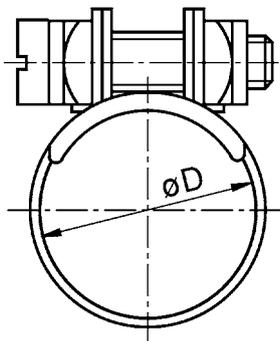
Référence	ØD	L	Matériau	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]				
<b>1821310002</b>	8-12	9	Acier inoxydable	25	0,004				
<b>1821310001</b>	10-16	9	Acier inoxydable	25	0,007				
<b>1821310003</b>	12-22	9	Acier inoxydable	25	0,011				
<b>1821310000</b>	20-32	9	Acier inoxydable	25	0,014				

Matériaux : bande et boîtier en acier chromé 1.4016, vis en acier chromaté jaune Cq15.

Catégorie W2 : exigences faibles à moyennes en matière de résistance à la corrosion, mais la solubilité de connexions corrodées est garantie.

**Collier de serrage pour flexibles, DIN 3017, collier de serrage à 1 page**


P893\_000



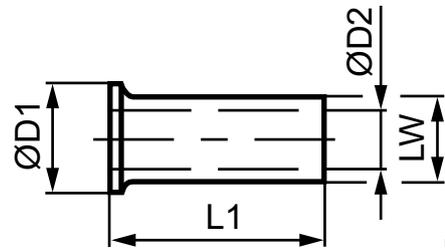
D893\_000

Référence	ØD	L	Matériau	Surface	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]		
<b>8935190002</b>	9	9	Acier	galvanisé	25	0,004		
<b>8935190012</b>	13	9	Acier	galvanisé	25	0,007		
<b>8935190022</b>	20	9	Acier	galvanisé	25	0,011		

## Douille de support pour tubes plastiques



1100-392



D100\_039

Référence	*	LW	Ø D1	Ø D2	L1	Matériau	Quantité livrée [Pcs.]				
<b>8183040000</b>	4x0,75	2,5	3,8	1,9	10	Laiton	50				
<b>8183050000</b>	5x0,9	3,2	4,8	2,6	10	Laiton	50				
<b>8183060000</b>	6x1	4	5	3,5	10	Laiton	50				
<b>8183080000</b>	8x1	6	8	5,5	15	Laiton	50				
<b>8183120000</b>	12x1,5	9	12	8	15	Laiton	50				

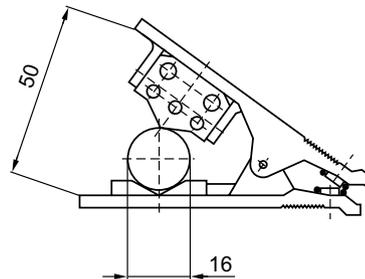
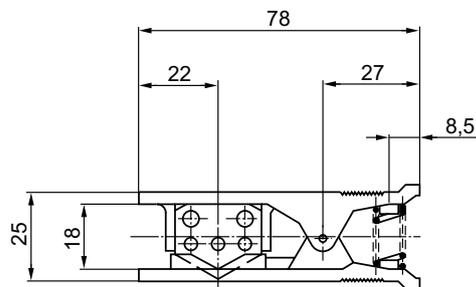
\* Pour dimension du tuyau d'air comprimé. La douille de support peut être enfoncée dans l'extrémité du tuyau en plastique avant de fixer le raccord vissé.

**Coupe-tube**

▶ pour tuyaux d'air comprimé, Ø 4-16



00134244



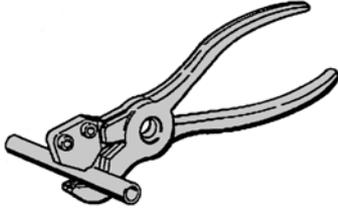
00133779

Référence	Type	Ø	Quantité livrée [Pcs.]						
<b>1823391390</b>	Coupe-tube	4-16	1						
<b>1823391389</b>	Lames de rechange		5						

Techniques de liaisons pneumatiques ▶ Tuyaux en plastique

**Coupe-tube**

▶ pour tuyaux d'air comprimé, Ø 4-22



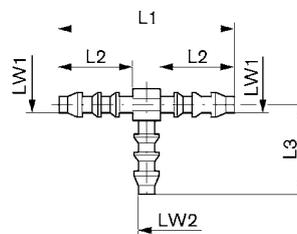
P100\_163

Référence	Ø												
<b>8997002402</b>	4-22												
*) Pour tuyaux en plastique													

## Raccord T



00110601

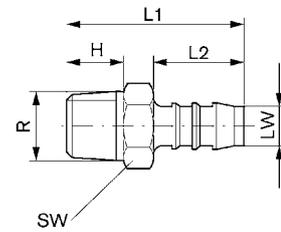


00107913

Référence	LW1	LW2	L1	L2	L3	Matériau	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]		
1823381015	3	3	25	10	12,5	Polyoxyméthylène	25	0,001		
<b>1823381004</b>	4	4	35	14,5	19,5	Polyoxyméthylène	25	0,002		
1823381009	4	6	37	14,5	24	Polyoxyméthylène	25	0,002		
1823381012	6	4	49	20,5	20	Polyoxyméthylène	25	0,003		
<b>1823381007</b>	6	6	50	20,5	26	Polyoxyméthylène	25	0,003		
1823381013	8	4	56	23	22	Polyoxyméthylène	25	0,004		
1823381014	8	6	56	23	27	Polyoxyméthylène	25	0,004		
<b>1823381010</b>	8	8	58	–	31	Polyoxyméthylène	25	0,006		
1823381006	8	12	57	22,5	34	Polyoxyméthylène	10	0,007		
1823381032	10	6	62	25	28	Polyoxyméthylène	10	0,005		
1823381033	10	8	63	25,5	31	Polyoxyméthylène	10	0,006		
<b>1823381034</b>	10	10	62,5	25	33,5	Polyoxyméthylène	10	0,006		
1823381005	12	8	69	–	31	Polyoxyméthylène	10	0,011		
1823381035	12	10	69	–	33	Polyoxyméthylène	10	0,008		
<b>1823381011</b>	12	12	69	–	36	Polyoxyméthylène	10	0,012		
1823381008	19	19	84	–	45	Polyoxyméthylène	10	0,021		

**Raccord droit, à auto-étanchéification**


00110606

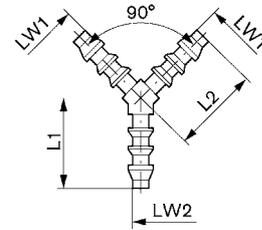


00107909

Référence	R	LW	H	L1	L2	SW	Matériau	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]
<b>1823386043</b>	R 1/8	4	8	27	15	10	Polyamide	25	0,001
1823386044	R 1/8	6	8	32,5	20,5	10	Polyamide	25	0,002
1823386045	R 1/4	6	12	37,5	20,5	14	Polyamide	25	0,003
8931290054	R 1/4	4	12	39	23	14	Polyamide	10	0,002
<b>1823386000</b>	R 1/4	8	12	41	23	14	Polyamide	25	0,003
<b>1823386055</b>	R 1/4	10	12	43,5	25,5	14	Polyamide	25	0,003
1823386054	R 3/8	6	12	39	20,5	17	Polyamide	10	0,004
<b>1823386001</b>	R 3/8	8	12	41	23	17	Polyamide	10	0,004
<b>1823386056</b>	R 3/8	10	12	43,5	25,5	17	Polyamide	10	0,005
<b>1823386003</b>	R 3/8	12	12	45,5	27,5	17	Polyamide	10	0,005
1823386002	R 1/2	8	17	49	23	22	Polyamide	10	0,009
<b>1823386004</b>	R 1/2	12	17	54	28	22	Polyamide	10	0,01

**Raccord Y**

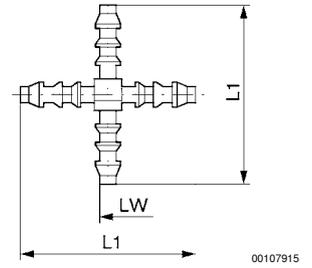

00110602



00107914

Référence	LW1	LW2	L1	L2	Matériau	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]			
1823381020	3,2	3,2	12,5	12,5	Polyoxyméthylène	25	0,001			
<b>1823381021</b>	4	4	15	15	Polyoxyméthylène	25	0,001			
1823381026	4	6	20,5	20	Polyoxyméthylène	25	0,002			
<b>1823381022</b>	6	6	20,5	20,5	Polyoxyméthylène	25	0,003			
1823381027	6	8	33,5	29	Polyoxyméthylène	25	0,004			
<b>1823381023</b>	8	8	–	30	Polyoxyméthylène	25	0,005			
<b>1823381024</b>	13	13	–	–	Polyoxyméthylène	10	0,013			
<b>1823381025</b>	19	19	42	42	Polyoxyméthylène	10	0,019			

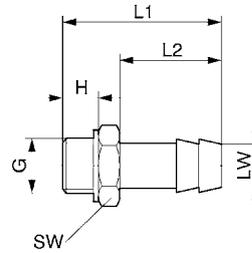
**Raccord X**



Référence	LW	L1	Matériau	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]					
1823381028	4	39	Polyoxyméthylène	25	0,002					
1823381029	6	48	Polyoxyméthylène	25	0,004					

**Raccord droit, avec bague d'étanchéité**


00110605



00107908

Référence	G	LW	H	L1	L2	SW	Matériau	Surface	Quantité livrée [Pcs.]
<b>1823386006</b>	M5	4	5	15,5	7,5	7	Laiton	nickelé	25
<b>1823386007</b>	G 1/8	4	7	28	17	14	Laiton	nickelé	10
<b>1823386008</b>	G 1/8	6	7	33	22	14	Laiton	nickelé	10
<b>1823386009</b>	G 1/8	8	7	33	22	14	Laiton	nickelé	10
<b>1823386012</b>	G 1/4	4	9	30	17	17	Laiton	nickelé	10
<b>1823386013</b>	G 1/4	6	9	35	22	17	Laiton	nickelé	10
<b>1823386014</b>	G 1/4	8	9	35	22	17	Laiton	nickelé	10
1823386036	G 3/8	6	9	36	22	19	Laiton	nickelé	10
<b>1823386037</b>	G 3/8	8	9	36	22	19	Laiton	nickelé	10
<b>1823386038</b>	G 3/8	13	9	42	28	19	Laiton	nickelé	10
<b>1823386039</b>	G 1/2	8	12	40	22	27	Laiton	nickelé	5
<b>1823386040</b>	G 1/2	13	12	46	28	27	Laiton	nickelé	5
<b>1823386041</b>	G 3/4	13	16	52	28	32	Laiton	nickelé	5
<b>1823386042</b>	G 3/4	19	16	60	36	32	Laiton	nickelé	5

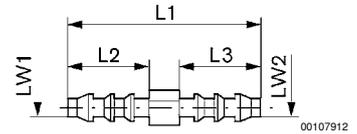
Référence	Poids [kg]										
<b>1823386006</b>	0,003										
<b>1823386007</b>	0,006										
<b>1823386008</b>	0,011										
<b>1823386009</b>	0,013										
<b>1823386012</b>	0,018										
<b>1823386013</b>	0,019										
<b>1823386014</b>	0,021										
1823386036	0,031										
<b>1823386037</b>	0,028										
<b>1823386038</b>	0,026										
<b>1823386039</b>	0,048										
<b>1823386040</b>	0,052										
<b>1823386041</b>	0,11										
<b>1823386042</b>	0,135										

## Techniques de liaisons pneumatiques ▶ Tuyaux en plastique

### Raccord droit



00110607

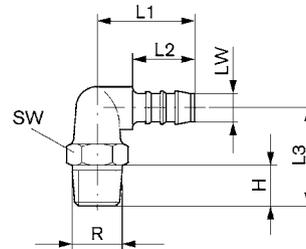


00107912

Référence	LW1	LW2	L1	L2	L3	Matériau	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]		
1823386046	3	3	25	10	10	Polyoxyméthylène	50	0,001		
<b>1823386050</b>	4	3	30	15	10	Polyoxyméthylène	50	0,005		
<b>1823386047</b>	4	4	35	14,5	14,5	Polyoxyméthylène	50	0,001		
<b>1823386051</b>	6	4	42,5	20,5	14,5	Polyoxyméthylène	50	0,002		
<b>1823386048</b>	6	6	49	20,5	20,5	Polyoxyméthylène	50	0,002		
<b>1823386052</b>	8	4	48	22,5	15	Polyoxyméthylène	25	0,003		
1823386053	8	6	54	23	20,5	Polyoxyméthylène	25	0,003		
<b>1823386010</b>	8	8	56	22	22	Polyoxyméthylène	25	0,006		
1823386005	12	8	63	27,5	23	Polyoxyméthylène	25	0,006		
1823386057	10	6	58	25	20	Polyoxyméthylène	25	0,004		
<b>1823386058</b>	10	8	60,5	25	22,5	Polyoxyméthylène	25	0,004		
<b>1823386059</b>	10	10	63	25	25	Polyoxyméthylène	25	0,004		
<b>1823386011</b>	12	12	67	27	27	Polyoxyméthylène	25	0,009		
<b>1823386049</b>	19	19	76	32	32	Polyoxyméthylène	10	0,013		

**Raccord d'angle à auto-étanchéification**


00110598



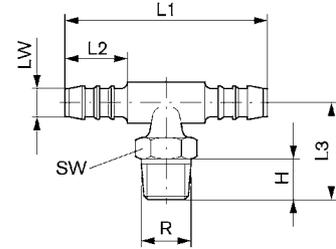
00107910

Référence	R	LW	H	L1	L2	L3	SW	Matériau	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]
<b>1823379005</b>	R 1/8	4	7,5	21	15	16	10	Polyamide	25	0,001
<b>1823379006</b>	R 1/8	6	8	28,5	20,5	21	10	Polyamide	25	0,002
1823379007	R 1/4	6	12	28,5	20,5	26	14	Polyamide	25	0,003
<b>1823379000</b>	R 1/4	8	12	33	23	27,5	14	Polyamide	25	0,004
<b>1823379009</b>	R 1/4	10	12	38	25,5	30	14	Polyamide	10	0,006
1823379008	R 3/8	6	12	28,5	20,5	26	17	Polyamide	10	0,008
<b>1823379001</b>	R 3/8	8	12	36	23	31	17	Polyamide	10	0,007
1823379010	R 3/8	10	12	38	25,5	31	17	Polyamide	10	0,007
<b>1823379003</b>	R 3/8	12	12	38,5	27,5	31	17	Polyamide	10	0,009
1823379002	R 1/2	8	17	36	23	36	22	Polyamide	10	0,01
<b>1823379004</b>	R 1/2	12	17	40,5	28	36	22	Polyamide	10	0,011

## Raccord T, à auto-étanchéification



00110600



00107911

Référence	R	LW	H	L1	L2	L3	SW	Matériau	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]
1823381001	R 1/8	4	8	42	15	18	10	Polyamide	25	0,002
1823381002	R 1/8	6	10	57	20,5	23	10	Polyamide	25	0,003
1823381003	R 1/4	6	12	57	20,5	26	14	Polyamide	25	0,004
1823381000	R 1/4	8	12	66	23	27,5	14	Polyamide	25	0,005

AVENTICS GmbH  
Ulmer Straße 4  
30880 Laatzen, GERMANY  
Phone +49 511 2136-0  
Fax +49 511 2136-269  
www.aventics.com  
info@aventics.com

D'autres adresses sont également  
disponibles sur notre site Internet:  
[www.aventics.com/contact](http://www.aventics.com/contact)

# AVENTICS<sup>®</sup>



Employer les produits AVENTICS représentés uniquement dans le domaine industriel. Lire attentivement et complètement la documentation relative au produit avant toute utilisation. Respecter les directives et les lois en vigueur dans le pays d'exploitation. En cas d'intégration du produit dans des applications, respecter les indications du fabricant de l'installation afin de garantir une utilisation sûre des produits. Les indications données servent exclusivement à la description du produit. Il ne peut être déduit de nos indications aucune déclaration quant aux propriétés précises ou à l'adaptation du produit en vue d'une application précise. Ces indications ne dispensent pas l'utilisateur d'une vérification personnelle. Il convient de tenir compte du fait que les produits sont soumis à un processus naturel d'usure et de vieillissement.

28-03-2017

Un exemple de configuration est représenté sur la page de titre. Le produit livré peut donc différer de l'illustration. Sous réserve de modifications. © AVENTICS S.à r.l., y compris en cas de dépôt d'une demande de droit de propriété industrielle. Tout pouvoir de disposition, tel que le droit de reproduction et de transfert, détenu par Aventics. Version PDF