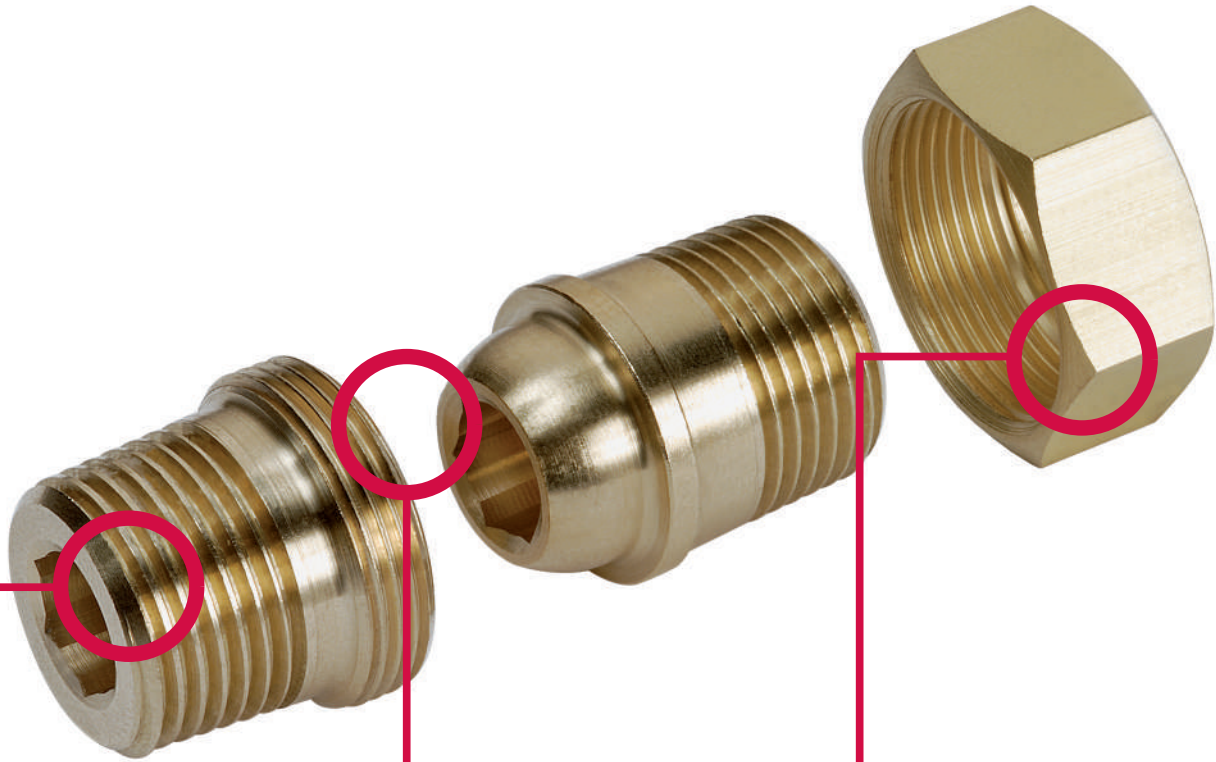


## Accessoires pour systèmes de raccords



### Large gamme d'accessoires

- Grand éventail d'embouts à olive, réductions, manchons et joints de différents modèles
- Accessoires pour toutes les dimensions de raccordement usuelles et toutes les applications

### Le principe EISELE des éléments de construction standards

- Tous les accessoires sont compatibles avec tous les raccords EISELE
- Convient tout particulièrement aux éléments de connexion à joint torique gaufré

### Matériaux non standards

- Éléments disponibles également en versions acier ou acier inoxydable; autres matériaux sur demande

Les embouts à olive avec colliers de serrage disponibles comme accessoires peuvent également être utilisés pour des plages de pression supérieures.

## Pièces d'accessoires EISELE

Les accessoires Eisele complètent les différents systèmes de connexion pour les systèmes de commandes à air comprimé.

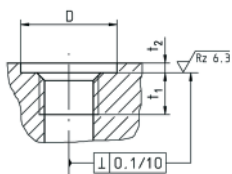
### Conditions d'utilisation

- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Milieu autorisé : air
- Plage de température : -10 à +70 °C  
(Les valeurs indiquées sont valables en cas d'utilisation de bagues d'étanchéité en PVC)

Dans des cas exceptionnels, il est possible d'étendre la plage de pression de service à 50 bar et la plage de température de -20 à +100 °C :

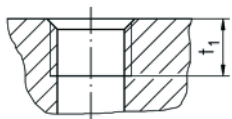
- filetages cylindriques avec utilisation de bagues d'étanchéité en cuivre (non disponible dans la gamme standard) et dans le respect du couple de serrage maximal recommandé pour les filetages cylindriques (cf. tableau)
- filetages coniques avec utilisation d'un ruban d'étanchéité ou d'un adhésif en PTFE (Teflon) et dans le respect du couple de serrage maximal recommandé pour les filetages coniques (cf. tableau)

### Filetage de raccord cylindrique



Filetage	6 pans	Profondeur du filetage		Alésage droit <sup>1)</sup>		Couple de serrage recommandé <sup>2)</sup>		Normes de filetage
		t1 min. (mm)	t2 max. (mm)	ØD min. (mm)	t2 max. (mm)	Bagues d'étanchéité en plastique Max. (Ncm)	Bagues de fermeture VS Max. (Ncm)	
M3	5	3	6	0,5	36	-	Filetages métriques M : DIN 13 / ISO 965	
M5	8	4,5	10	0,5	95	150		
G1/8	14	7,5	15	1	900	1100	Filetages gaz G : DIN ISO 228	
G1/4	17	10,5	19	1,5	1800	2100		
G3/8	19	11	23	1,5	1500	1900		
G3/8	22	11	23	1,5	2500	2800		
G1/2	24	13	27	1,5	2500	3800		
G1/2	27	13	27	2	3400	4800		
G3/4	32	14	33	2	7000	-		
G1	41	14	40	2	11000	-		

### Filetage de raccord conique



Filetage	Profondeur du filetage t1 min. (mm)	Couple de serrage recommandé max. (Ncm)	Normes de filetage
R1/8	6,4	700	Filetage pour tubes R : DIN 3858
R1/4	9,5	1500	
R3/8	9,5	2200	
R1/2	11,8	4000	
R3/4	12,8	6000	
R1	15,7	8000	
R11/4	16,2	15000	

## Messing Tüllen

Embout à olive	194
Embout à olive orientable	196
Embout de raccordement à olive	197

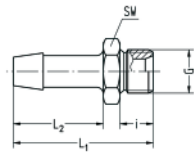
## Pièces de vissage en laiton

Téton double	198
Téton pour cloison	201
Téton adaptateur	201
Manchon	204
Vis d'obturation	204
Coude	207
T	207

## Accessoires

Bague d'étanchéité	208
Collier de serrage	209

## Embout à olive rentrant, à visser

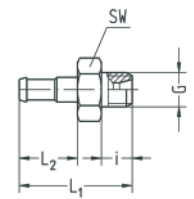


- Filetage Whitworth pour tuyaux,
- filetage M5
- Avec cône intérieur selon DIN EN 560
- Raccord de tuyau détachable
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Colliers de serrage de type 10 et 11
- Matériau : laiton nu ou laiton nickelé <sup>1)</sup>

Réf. article	G	Pour tuyau Ø intérieur	SW	i	L1	L2	NW	g/pièce
44-0204	G1/8	4	14	8	34	21	3,5	12
44-0206	G1/8	6	14	8	34	21	4,5	12
44-0209	G1/8	9	14	8	34	21	4,5	17
44-0404	G1/4	4	17	10	42	27	3,5	21
44-0406	G1/4	6	17	10	42	27	4,5	21
44-0408	G1/4	8	17	10	42	27	6,5	23
44-0409	G1/4	9	17	10	42	27	7,5	21
44-0411	G1/4	11	17	10	42	27	7,5	34
44-0413	G1/4	13	17	10	42	27	7,5	31
44-0604	G3/8	4	19	10	43	27	3,5	31
44-0606	G3/8	6	19	10	43	27	4,5	29
44-0608	G3/8	8	19	10	43	27	6,5	32
44-0609	G3/8	9	19	10	43	27	7,5	29
44-0611	G3/8	11	19	10	43	27	10	33
44-0613	G3/8	13	19	10	43	27	10	37
44-06062	G3/8 links	6	19	10	43	27	4,5	29
44-06092	G3/8 links	9	19	10	43	27	7,5	28
44-0806	G1/2	6	24	12	45	27	4,5	50
44-0808	G1/2	8	24	12	45	27	6,5	53
44-0809	G1/2	9	24	12	45	27	7,5	50
44-0811	G1/2	11	24	12	45	27	10	54
44-0813	G1/2	13	24	12	45	27	11	52
44-0814	G1/2	14	24	12	58	36	11,5	76
44-0818	G1/2	18	24	12	58	36	13,5	90
44-0819	G1/2	19	24	12	58	36	14,5	85
44-1013	G3/4	13	32	16	60	36	10,5	117
44-1019	G3/4	19	32	16	60	36	16	113
44-1222	G1	22	41	16	62	36	20	187
44-5002	M5	2	8	4,5	16	8	2	2
44-5003	M5	3	8	4,5	18	10	2,2	2

<sup>1)</sup> A la commande, ajouter « NI » après la référence de l'article.

## Embout à olive rentrant, à visser, non détachable



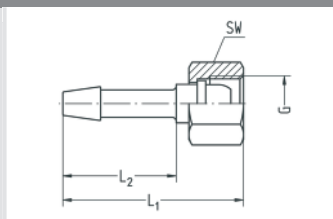
- Raccord de tuyau non détachable
- Ne nécessite pas de collier de serrage
- Pour tuyaux à air comprimé PA et PU
- Filetage Whitworth pour tuyaux, filet M5
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nu ou laiton nickelé <sup>1)</sup>

Réf. article	G	Pour tuyau	SW	i	L1	L2	NW	g/pièce
314-5003	M5	5/3 (4,3/3)	8	4,5	16,5	8,5	2,3	2
314-5004	M5	6/4	8	4,5	18,5	10,5	2,3	2
314-0204	G1/8	6/4	14	7	21,5	10,5	3,3	8

<sup>1)</sup> A la commande, ajouter « NI » après la référence de l'article.

## Embout à olive avec écrou-raccord

- Filetage Whitworth pour tuyaux
- Douille à bille selon DIN EN 560
- Raccord de tuyau détachable
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Colliers de serrage de type 10 et 11
- Matériau : laiton nu

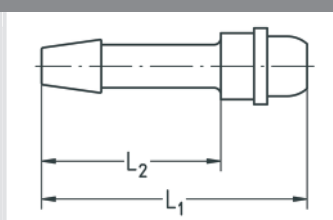


Réf. article	G	Pour tuyau Ø intérieur	SW	L1	L2	NW	g/pièce
37-0104	G1/8	4	12	33,5	21	2,8	10
37-0106	G1/8	6	12	33,5	21	3,5	11
37-0304	G1/4	4	17	43	27	3,5	26
37-0306	G1/4	6	17	43	27	4,5	26
37-0308	G1/4	8	17	43	27	5	33
37-0309	G1/4	9	17	43	27	5	30
37-03042	G1/4 links	4	17	43	27	3,5	26
37-03062	G1/4 links	6	17	43	27	4,5	26
37-0504	G3/8	4	19	44	27	3,5	32
37-0506	G3/8	6	19	44	27	4,5	32
37-0508	G3/8	8	19	44	27	6,5	35
37-0509	G3/8	9	19	44	27	7,5	30
37-0511	G3/8	11	19	44	27	7,5	40
37-0513	G3/8	13	19	54	34	6,5	45
37-05042	G3/8 links	4	19	44	27	3,5	33
37-05062	G3/8 links	6	19	44	27	4,5	32
37-05092	G3/8 links	9	19	44	27	7,5	30
37-0706	G1/2	6	24	48	27	4,5	58
37-0709	G1/2	9	24	48	27	7,5	55
37-0711	G1/2	11	24	48	27	10	60
37-0713	G1/2	13	24	48	27	10	59

30

## Embouts à olive avec douille à bille

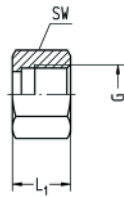
- Filetage Whitworth pour tuyaux,
- s'adapte aux écrous-raccords de type 36
- Raccord de tuyau détachable
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Colliers de serrage de type 10 et 11
- Matériau : laiton nu



Réf. article	zu Überwurfmutter G	Pour tuyau Ø intérieur	L1	L2	NW	g/pièce
40-0104	G1/8	4	31,5	21	2,8	4
40-0106	G1/8	6	31,5	21	3,5	5
40-0304	G1/4	4	40	27	3,5	10
40-0306	G1/4	6	40	27	4,5	10
40-0309	G1/4	9	40	27	5	14
40-0504	G3/8	4	42	27	3,5	18
40-0506	G3/8	6	42	27	4,5	17
40-0508	G3/8	8	42	27	6,5	18
40-0509	G3/8	9	42	27	7,5	16
40-0511	G3/8	11	42	27	7,5	22
40-0706	G1/2	6	44	27	4,5	27
40-0709	G1/2	9	44	27	7,5	25
40-0711	G1/2	11	44	27	10	25
40-0713	G1/2	13	44	27	10	28

EISELE PNEUMATICLINE

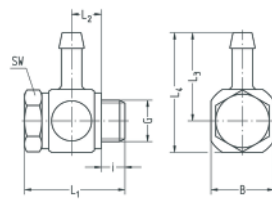
## Ecrou-raccord pour embout à olive



- Filetage Whitworth pour tuyaux
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- S'adapte aux embouts à olive de type 40
- Matériau : laiton nu

Réf. article	G	SW	L1	g/pièce
36-0100	G1/8	12	11	6
36-0300	G1/4	17	14	16
36-03002	G1/4 links	17	14	16
36-0500	G3/8	19	14	15
36-05002	G3/8 links	19	14	15
36-0700	G1/2	24	17	31

## Embout à olive orientable simple, version courte

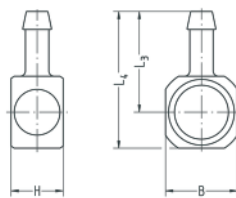


- Filetage Whitworth pour tuyaux
- Raccord de tuyau détachable
- Bagues de fermeture
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Colliers de serrage de type 10 et 11
- Matériau douille : laiton nu ou laiton nickelé <sup>1)</sup>
- Matériau vis creuse : laiton nickelé

Réf. article	G	Pour tuyau Ø intérieur	SW	i	L1	L2	L3	L4	B	NW	g/pièce
74-0204K	G1/8	4	14	5,5	28,5	9,5	26,3	34,5	16	3	36
74-0206K	G1/8	6	14	5,5	28,5	9,5	26,3	34,5	16	5	37
74-0406K	G1/4	6	17	7,5	30,5	9,5	28	38	20	5	53
74-0409K	G1/4	9	17	7,5	30,5	9,5	28	38	20	7	54
74-0606K	G3/8	6	22	7,5	31,5	9,5	29,3	40,5	22	5	69
74-0609K	G3/8	9	22	7,5	31,5	9,5	29,3	40,5	22	7,5	70

<sup>1)</sup> A la commande, ajouter « NI » après la référence de l'article.

## Douille simple



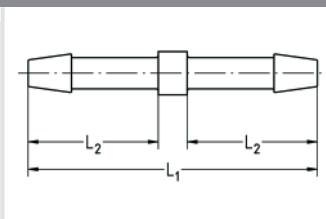
- Pour vis creuse à filetage Whitworth
- Raccord de tuyau détachable
- Plage de température : -10 à +70°C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Colliers de serrage de type 10 et 11
- Matériau : laiton nu ou laiton nickelé <sup>1)</sup>

Réf. article	zu Hohlschraube G	Pour tuyau Ø intérieur	H	L3	L4	B	NW	g/pièce
74-02043	G1/8	4	14,5	26,3	34,5	16	3	20
74-02063	G1/8	6	14,5	26,3	34,5	16	5	21
74-04063	G1/4	6	14,5	28	38	20	5	27
74-04093	G1/4	9	14,5	28	38	20	7,5	28
74-06063	G3/8	6	14,5	29,3	40,5	22	5	26
74-06093	G3/8	9	14,5	29,3	40,5	22	7,5	27

<sup>1)</sup> A la commande, ajouter « NI » après la référence de l'article.

## Embout de raccordement à olive pour tuyaux

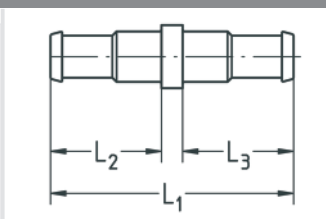
- Raccord de tuyau détachable
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Colliers de serrage de type 10 et 11
- Matériau : laiton nu



Réf. article	Pour tuyau Ø intérieur 1	Pour tuyau Ø intérieur 2	L1	L2	NW	g/pièce
47-0004	4	4	48	21	3,5	7
47-0006	6	6	60	27	4,5	10
47-0009	9	9	60	27	7,5	15
47-0011	11	11	60	27	10	23
47-0013	13	13	60	27	11	24
47-0406	4	6	54	21	3,5	10
47-0609	6	9	60	27	4,5	15
47-0911	9	11	60	27	7,5	22
47-1113	11	13	60	27	10	27

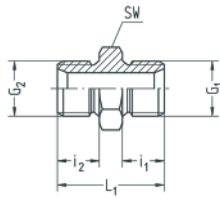
## Embout de raccordement à olive, non détachable

- Raccord de tuyau non détachable
- Ne nécessite pas de collier de serrage
- Pour tuyaux à air comprimé PA et PU
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nu



Réf. article	Pour tuyau A	Pour tuyau B	L1	L2	L3	NW	g/pièce
317-0303	5/3 (4,3/3)	5/3 (4,3/3)	19	8,5	8,5	2,4	1
317-0304	5/3 (4,3/3)	6/4	21	8,5	10,5	2,4	1
317-0404	6/4	6/4	23	10,5	10,5	3,3	2
317-0406	6/4	8/6	26,5	10,5	13,5	3,3	3

## Téton double

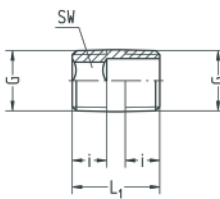


- Filetage Whitworth pour tuyaux, filet M3, M5
- Avec cône intérieur selon DIN EN 560
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nu ou laiton nickelé <sup>1)</sup>

Réf. article	G1	G2	SW	i1	i2	L1	NW	g/pièce
41-5050	M5	M5	8	4,5	4,5	13	2,5	2
41-4242	M3	M3	5	3,3	3,3	8,6	1,5	1
42-06062	G3/8 links	G3/8 links	19	10	10	26	10	28
42-0606	G3/8	G3/8	19	10	10	26	10	29
43-0602	G3/8	G1/8	19	10	8	24	4,5	24
43-0604	G3/8	G1/4	19	10	10	26	7,5	29
42-1010	G3/4	G3/4	32	14	14	36	15	112
43-1008	G3/4	G1/2	32	14	12	34	12	103
43-0250	G1/8	M5	14	6,5	4,5	15	2,5	8
42-0202	G1/8	G1/8	14	6,5	6,5	18	4,5	11
42-04042	G1/4 links	G1/4 links	17	10	10	25	7,5	19
43-0402	G1/4	G1/8	17	10	6,5	21,5	4,5	19
42-0404	G1/4	G1/4	17	10	10	25	7,5	20
43-0806	G1/2	G3/8	24	12	10	28	10	49
43-0804	G1/2	G1/4	24	12	10	28	7,5	53
42-0808	G1/2	G1/2	24	12	12	30	12	53
42-1414	G1 1/4	G1 1/4	46	16	16	42	30	251
43-1412	G1 1/4	G1	50	16	16	44	20	370
43-1210	G1	G3/4	41	16	14	40	17	188
43-1208	G1	G1/2	41	16	12	38	12	188
42-1212	G1	G1	41	16	16	42	20	202

<sup>1)</sup> A la commande, ajouter « NI » après la référence de l'article.

## Téton double



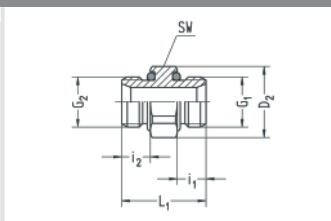
- Filetage conique Whitworth pour tuyaux
- Avec six pans creux
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nu

Réf. article	G	SW	i	L1	NW	g/pièce
72-0202	R1/8	6	4	11	6,5	3
72-0404	R1/4	8	6	16	8,5	7
72-0606	R3/8	10	6	16	11	12



## Téton double avec joint torique gaufré

- Filetage Whitworth pour tuyaux
- Avec cône intérieur selon DIN EN 560
- Joints d'étanchéité en NBR (perbunan) ou FPM <sup>1)</sup>
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nickelé

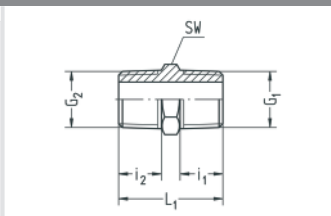


Réf. article	G1	G2	SW	D2	i1	i2	L1	NW	g/pièce
42-0202GNI	G1/8	G1/8	13	14,2	5,5	5,5	17	5	9
42-0404GNI	G1/4	G1/4	17	18,5	7,5	7,5	22	7,5	17
42-0606GNI	G3/8	G3/8	20	21,8	7,5	7,5	22,5	10	26
42-0808GNI	G1/2	G1/2	24	26,2	9,5	9,5	27,5	12,5	48
42-1010GNI	G3/4	G3/4	32	37	10,5	10,5	34	18	99
42-1212GNI	G1	G1	41	47,4	12,5	12,5	40	22	189
43-0250GNI	G1/8	M5	13	14,2	5,5	4	15,5	2,2	8
43-0402GNI	G1/4	G1/8	17	18,5	7,5	5,5	20	5	16
43-0602GNI	G3/8	G1/8	20	21,8	7,5	5,5	20,5	5	20
43-0604GNI	G3/8	G1/4	20	21,8	7,5	7,5	22,5	7,5	23
43-0802GNI	G1/2	G1/8	24	26,2	9,5	5,5	23,5	5	41
43-0804GNI	G1/2	G1/4	24	26,2	9,5	7,5	25	7,5	38
43-0806GNI	G1/2	G3/8	24	26,2	9,5	7,5	25,5	10	40
43-1004GNI	G3/4	G1/4	32	-	10,5	7,5	30,5	7,5	88
43-1008GNI	G3/4	G1/2	32	37	10,5	9,5	33	12,5	92
43-1208GNI	G1	G1/2	41	47,4	12,5	9,5	37	12,5	167
43-1210GNI	G1	G3/4	41	47,4	12,5	10,5	38	18	130

<sup>1)</sup> A la commande, ajouter « VT » devant la référence de l'article.

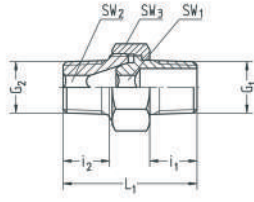
## Téton double

- Filetage conique Whitworth pour tuyaux
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nu



Réf. article	G1	G2	SW	i1	i2	L1	NW	g/pièce
64-0202	R1/8	R1/8	11	7	7	17,5	5,5	7
64-0404	R1/4	R1/4	14	10	10	24	8	16
64-0606	R3/8	R3/8	17	10	10	24,5	11	23
64-0808	R1/2	R1/2	22	13	13	31,5	14	47
64-1010	R3/4	R3/4	30	14	14	35	18	89
64-1212	R1	R1	36	17	17	42	22	170
64-1414	R1 1/4	R1 1/4	46	17,5	17,5	43	28	281
65-0402	R1/4	R1/8	14	10	7	21	5,5	13
65-0604	R3/8	R1/4	17	10	10	24,5	8	21
65-0806	R1/2	R3/8	22	13	10	28,5	11	40

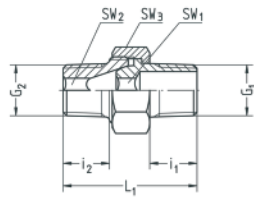
## Téton double, détachable



- Filetage conique Whitworth pour tuyaux
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nu

Réf. article	G1	G2	SW1	SW2	SW3	i1	i2	L1	NW	M max. (Ncm)	g/pièce
63-0202	R1/8	R1/8	5	5	15	9,2	9	27	5,1	700	18
63-0402	R1/8	R1/4	5	5	15	9,2	12	30	5,1	700	24
63-0404	R1/4	R1/4	6	6	19	12	12	33,5	6,1	1500	36
63-0604	R1/4	R3/8	6	6	19	12	13	35	6,1	1500	44
63-0606	R3/8	R3/8	8	8	22	13	13	36,5	8,2	2200	56
63-0806	R3/8	R1/2	8	8	22	13	16	39,5	8,2	2200	75
63-0808	R1/2	R1/2	12	12	27	16	16	44	12,3	4000	88
63-1010	R3/4	R3/4	14	14	36	18	18	52,5	14,3	6000	207
63-1212	R1	R1	19	19	46	22	22	63,5	19,4	8000	386

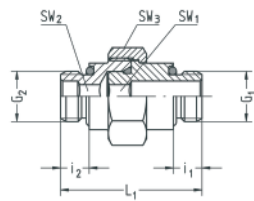
## Téton double, détachable



- Filetage conique Whitworth pour tuyaux
- Coupe de serrage de l'écrou-raccord : voir tableau
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nu
- Matériau écrou-raccord : acier zingué

Réf. article	G1	G2	SW1	SW2	SW3	i1	i2	L1	NW	M max. (Ncm)	g/pièce
63-0202ST	R1/8	R1/8	5	5	15	9,2	9	27	5,1	700	18
63-0404ST	R1/4	R1/4	6	6	19	12	12	33,5	6,1	1500	36
63-0606ST	R3/8	R3/8	8	8	22	13	13	36,5	8,2	2200	56
63-0808ST	R1/2	R1/2	12	12	27	16	16	44	12,7	4000	88

## Téton double, détachable

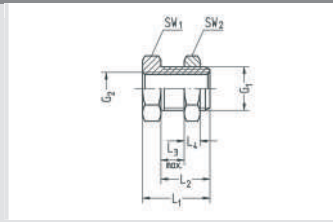


- Avec joints toriques gaufrés
- Distance constante
- Filetage Whitworth pour tuyaux
- Joints d'étanchéité en NBR
- Coupe de serrage de l'écrou-raccord : voir tableau
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nickelé

Réf. article	G1	G2	SW1	SW2	SW3	i1	i2	L1	NW	M max. (Ncm)	g/pièce
76-0202NI	G1/8	G1/8	5	5	19	5,5	5,5	30	5,1	700	31
76-0404NI	G1/4	G1/4	6	6	22	7,5	7,5	37	6,1	1500	55
76-0606NI	G3/8	G3/8	8	8	27	7,5	7,5	39,5	8,2	2200	95
76-0808NI	G1/2	G1/2	12	12	30	9,5	9,5	46	12,3	4000	117
76-1010NI	G3/4	G3/4	14	14	41	10,5	10,5	59	14,3	6000	382
76-1212NI	G1	G1	19	19	50	12,5	12,5	69	19,4	8000	530

## Téton pour cloison

- Avec contre-écrou
- Filetage Whitworth pour tuyaux, filet M5
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nu ou laiton nickelé <sup>1)</sup>

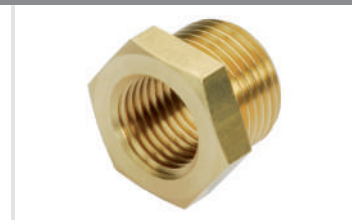
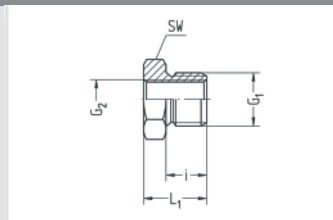


Réf. article	G1	G2	SW1	SW2	L1	L2	L3 max.	L4	g/pièce
71-0249	G1/8	M5	14	14	15	11,5	8	3,5	12
71-0401	G1/4	G1/8	17	17	18	14	10	4	16
71-0603	G3/8	G1/4	19	22	22	17	12	5	27
71-0803	G1/2	G1/4	24	27	27	21	15	6	64
71-0805	G1/2	G3/8	24	27	27	21	15	6	49

<sup>1)</sup> A la commande, ajouter « NI » après la référence de l'article.

## Téton adaptateur

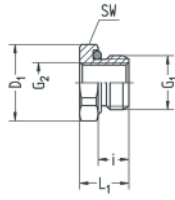
- Filetage Whitworth pour tuyaux, filet M3, M5
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nu ou laiton nickelé <sup>1)</sup>



Réf. article	G1	G2	SW	i	L1	g/pièce
70-0249	G1/8	M5	14	6,5	10	7
70-0401	G1/4	G1/8	17	10	14	10
70-0449	G1/4	M5	17	10	14	16
70-0601	G3/8	G1/8	19	10	15	21
70-0603	G3/8	G1/4	19	10	15	14
70-0803	G1/2	G1/4	24	12	18	36
70-0805	G1/2	G3/8	24	12	18	25
70-1005	G3/4	G3/8	32	14	21	73
70-1007	G3/4	G1/2	32	14	21	53
70-1207	G1	G1/2	41	16	24	138
70-1209	G1	G3/4	41	16	24	98
70-5041	M5	M3	8	4,5	7,5	2

<sup>1)</sup> A la commande, ajouter « NI » après la référence de l'article.

## Téton adaptateur avec joint torique gaufré

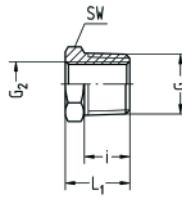


- Filetage Whitworth pour tuyaux, filet M5
- Joint d'étanchéité en NBR (perbunan) ou FPM <sup>1)</sup>
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nickelé

Réf. article	G1	G2	SW	D1	i	L1	g/pièce
70-0249GNI	G1/8	M5	13	14,2	5,5	9,5	6
70-0401GNI	G1/4	G1/8	17	18,5	7,5	12	8
70-0449GNI	G1/4	M5	17	18,5	7,5	12	13
70-0601GNI	G3/8	G1/8	20	21,8	7,5	13	19
70-0603GNI	G3/8	G1/4	20	21,8	7,5	13	13
70-0803GNI	G1/2	G1/4	24	26,2	9,5	15,5	31
70-0805GNI	G1/2	G3/8	24	26,2	9,5	15,5	20
70-1005GNI	G3/4	G3/8	32	37	10,5	21	80
70-1007GNI	G3/4	G1/2	32	37	10,5	21	59
70-1207GNI	G1	G1/2	41	47,4	12,5	25	150
70-1209GNI	G1	G3/4	41	47,4	12,5	25	115

<sup>1)</sup> A la commande, ajouter « VT » devant la référence de l'article.

## Téton adaptateur

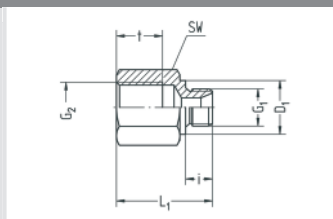


- Filetage conique Whitworth pour tuyaux
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nu

Réf. article	G1	G2	SW	i	L1	g/pièce
73-0401	R1/4	G1/8	14	10	14	8
73-0601	R3/8	G1/8	17	10	14,5	18
73-0603	R3/8	G1/4	17	10	14,5	11
73-0801	R1/2	G1/8	22	13	18,5	43
73-0803	R1/2	G1/4	22	13	18,5	34
73-0805	R1/2	G3/8	22	13	18,5	22
73-1003	R3/4	G1/4	30	14	21	83
73-1005	R3/4	G3/8	30	14	21	69
73-1007	R3/4	G1/2	30	14	21	49
73-1205	R1	G3/8	36	17	25	148
73-1207	R1	G1/2	36	17	25	124
73-1209	R1	G3/4	36	17	25	82
73-1407	R1 1/4	G1/2	46	17,5	25,5	246
73-1409	R1 1/4	G3/4	46	17,5	25,5	201
73-1411	R1 1/4	G1	46	17,5	25,5	141

## Téon adaptateur

- Filetage Whitworth pour tuyaux, filet M3, M5
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nu ou laiton nickelé <sup>1)</sup>

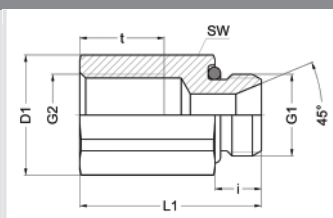


Réf. article	G1	G2	SW	i	L1	t	D1	NW	g/pièce
66-0201	G1/8	G1/8	14	8	23	10	-	5	17
66-0401	G1/4	G1/8	17	10	28	10	-	7	35
66-0403	G1/4	G1/4	17	10	28	12	-	7	27
66-0603	G3/8	G1/4	19	10	29	12	-	10	41
66-0605	G3/8	G3/8	19	10	29	12	-	10	31
66-0805	G1/2	G3/8	24	12	34	12	-	12	78
66-0807	G1/2	G1/2	24	12	34	14	-	12	58
66-1007	G3/4	G1/2	32	14	40	14	-	16	177
66-1009	G3/4	G3/4	32	14	40	16	-	16	143
66-4241	M3	M3	5	3,3	8,8	3	-	1,5	1
66-5049	M5	M5	8	4,5	12,5	4,5	-	2,5	3
67-0203	G1/8	G1/4	17	8	26	12	14	5	23
67-0405	G1/4	G3/8	19	10	29	12	18	7	27
67-0607	G3/8	G1/2	24	10	32	14	22	10	47

<sup>1)</sup> A la commande, ajouter « NI » après la référence de l'article.

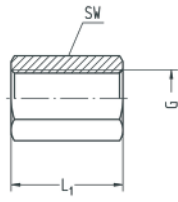
## Téon adaptateur avec joint torique gaufré

- Filetage Whitworth pour tuyaux, filet M5
- Joint d'étanchéité en NBR (perbunan) ou FPM <sup>1)</sup>
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nickelé



Réf. article	G1	G2	SW	i	L1	t	D1	NW	g/pièce
66-0201GNI	G1/8	G1/8	13	5,5	21,5	10	14,2	5	14
66-0403GNI	G1/4	G1/4	17	7,5	27	12	18,5	7,5	29
66-0605GNI	G3/8	G3/8	20	7,5	27,5	12	21,8	10	37
66-0807GNI	G1/2	G1/2	24	9,5	32,5	14	26,2	12,5	60
66-5049GNI	M5	M5	8	4	12,5	4,5	-	2,2	3

## Manchon



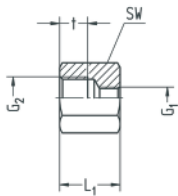
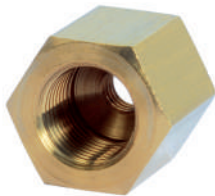
- Filetage Whitworth pour tuyaux, filet M3, M5
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nu ou laiton nickelé <sup>1)</sup>
- ou Al noir anodisé <sup>2)</sup>

Réf. article	G	SW	L1	g/pièce
59-01	G1/8	14	18	15
59-03	G1/4	17	26	28
59-05	G3/8	22	26	47
59-07	G1/2	27	30	79
59-09	G3/4	32	28	106
59-11	G1	41	33	203
60-41	M3	5	6	1
60-49	M5	8	9	3

<sup>1)</sup> A la commande, ajouter « NI » après la référence de l'article.

<sup>2)</sup> A la commande, ajouter « AL » après la référence de l'article.

## Manchon

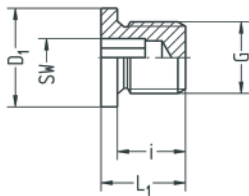


- Filetage Whitworth, filetage métrique
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nu ou laiton nickelé <sup>1)</sup>

Réf. article	G1	G2	SW	L1	t	g/pièce
56-4953	M5	M10x1	14	14	6,5	14
57-4901	M5	G1/8	14	14	6,5	14

<sup>1)</sup> A la commande, ajouter « NI » après la référence de l'article.

## Vis d'obturation



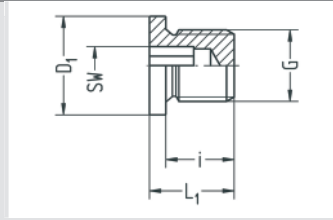
- Avec six pans creux
- Filetage Whitworth pour tuyaux
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nu ou laiton nickelé <sup>1)</sup>

Réf. article	G	SW	i	L1	D1	g/pièce
23-02	G1/8	5	8	11	14	7
23-04	G1/4	6	12	15	18	15
23-06	G3/8	8	12	15	22	23
23-08	G1/2	10	14	18	25	41
23-10	G3/4	12	16	20	32	83
23-12	G1	17	16	21	39	131
23-14	G1 1/4	22	16	21	49	207
23-16	G1 1/2	24	16	21	55	274

<sup>1)</sup> A la commande, ajouter « NI » après la référence de l'article.

## Vis d'obturation

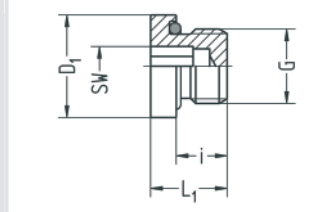
- Avec six pans creux
- Filetage Whitworth pour tuyaux
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : acier zingué



Réf. article	G	SW	i	L1	D1	g/pièce
23-02ST	G1/8	5	8	11	14	7
23-04ST	G1/4	6	12	15	18	15

## Vis d'obturation avec joint torique gaufré

- Avec six pans creux
- Filetage Whitworth pour tuyaux, filet M5, M7
- Joints d'étanchéité en NBR (perbunan) ou FPM <sup>1)</sup>
- Plage de température : -20 à +80 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nickelé

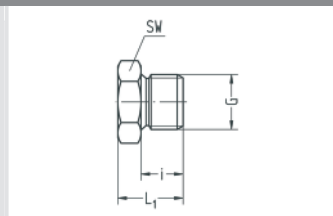


Réf. article	G	SW	i	L1	D1	g/pièce
23-0200GNI	G1/8	5	5,5	9	13,9	6
23-0400GNI	G1/4	6	7,5	12	17,9	13
23-0600GNI	G3/8	8	7,5	12	21,9	20
23-0800GNI	G1/2	10	9,5	14	24,9	32
23-1000GNI	G3/4	12	10,5	16,5	31,9	70
23-1200GNI	G1	17	12,5	19	39,8	117
24-4800GNI	M7	4	5	8	9,9	2
24-5000GNI	M5	2,5	4,5	7	7,9	1

<sup>1)</sup> A la commande, ajouter « VT » devant la référence de l'article.

## Vis d'obturation

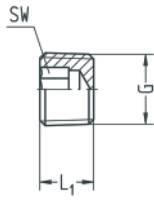
- Filetage Whitworth pour tuyaux, filet M3, M5
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nu ou laiton nickelé <sup>1)</sup>



Réf. article	G	SW	i	L1	g/pièce
20-02	G1/8	12	6	10	6
20-04	G1/4	17	8	13	18
20-06	G3/8	19	8	14	22
20-08	G1/2	24	10	16	40
21-42	M3	5	3,3	5,3	1
21-50	M5	8	4,5	7,5	2

<sup>1)</sup> A la commande, ajouter « NI » après la référence de l'article.

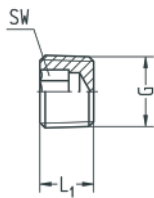
## Vis d'obturation



- Avec six pans creux
- Filetage conique Whitworth pour tuyaux
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nu

Réf. article	G	SW	L1	g/pièce
18-02	R1/8	5	5	2
18-04	R1/4	7	7,5	5

## Vis d'obturation



- Avec six pans creux
- Filetage Whitworth pour tuyaux
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nu ou laiton nickelé <sup>1)</sup>

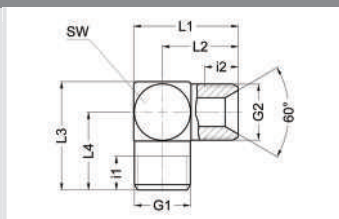
Réf. article	G	SW	L1	g/pièce
19-02	G1/8	5	6	2
19-04	G1/4	6	9	5
19-06	G3/8	8	10	13
19-08	G1/2	10	12	24
19-10	G3/4	12	14	47

<sup>1)</sup> A la commande, ajouter « NI » après la référence de l'article.



## Coude

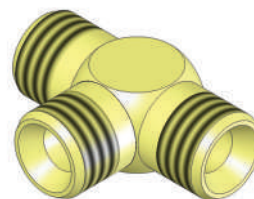
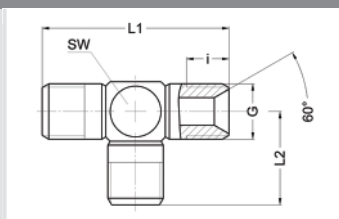
- Filetage Whitworth pour tuyaux
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nu



Réf. article	G	SW	i	L1	L2	NW	g/pièce
410-0200		11		22	16,5	5,5	16
410-0400		14		29	22	6,5	40
410-0454		14		29	22	6	35
410-0600		17		31	22,5	8,5	66
410-0800		21		40	29,5	12	117
410-0806		21		40	29,5	10	104
410-1000		27		51	37,5	15,5	243
410-1008		27		51	37,5	13	226
410-1200		34		60	43	23	357

## T

- Filetage Whitworth pour tuyaux
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nu

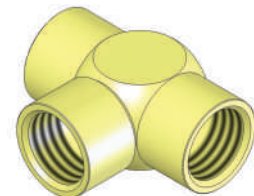
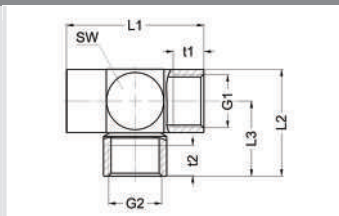


Réf. article	G	SW	i	L1	L2	NW	g/pièce
400-0400	G1/4	14	10	44	22	6,5	51
400-0600	G3/8	17	10	46	22,5	8,5	82
400-0800	G1/2	21	12	59	29,5	12	148

30

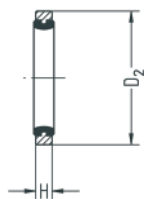
## T

- Filetage Whitworth pour tuyaux
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 15 bar
- Matériau : laiton nu



Réf. article	G	SW	L1	L2	t	NW	g/pièce
402-0100		14	33	25	7	5,5	38
402-0300		17	38	31,5	9	6,5	63
402-0500		22	51	37	10	8,5	121
402-0700		25	54	42	14	12	153
402-1100		38	73	59		23	412
402-1107		38	73	54		19	370

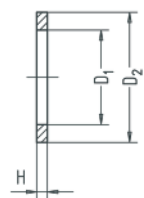
## Bague de fermeture



- Pour filetages Whitworth pour tuyaux
- Bague d'étanchéité en élastomère
- Bague d'espacement en laiton zingué
- Autorise un couple de serrage élevé
- Imperdable
- Plage de température : -20 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à 30 bar

Réf. article	Pour filetage	D2	H	g/pièce
515-0122	G1/8	14,7	2,2	1,02
515-0322	G1/4	17,7	2,2	1,23
515-0522	G3/8	21,8	2,2	1,56
515-0722	G1/2	26,3	2,2	2,04

## Bague d'étanchéité



- Pour filetages Whitworth et métriques
- Matériau : PVC
- Plage de température : -10 à +70 °C
- Plage de pression de service : -0,95 à +15 bar

Réf. article	Pour filetage	D1	D2	H	g/pièce
14-41PVC	M3	3	5	0,8	0,01
14-49PVC	M5	5	7,6	1	0,03
15-01PVC	G1/8	10,2	14	1,5	0,14
15-0120PVC	G1/8	10,2	14	2	0,20
15-03PVC	G1/4	13,2	18,2	1,5	0,24
15-0320PVC	G1/4	13,2	18,2	2	0,35
15-05PVC	G3/8	17,1	22	1,5	0,31
15-0520PVC	G3/8	17,1	22	2	0,41
15-07PVC	G1/2	21,2	26	1,5	0,34
15-0720PVC	G1/2	21,2	26	2	0,50
15-0920PVC	G3/4	26,6	33	2	0,82
15-1120PVC	G1	33,4	39	2	0,91

## Collier de serrage

- Pour tuyaux à air comprimé
- Raccord détachable par séparation du collier
- Matériau : acier zingué
- S'adapte aux raccords de type 37, 40, 44, 47 et 74



Réf. article	Pour tuyau coté sur diamètre extérieur	Largeur de serrage	g/pièce
10-0911	9 - 11	7	2
10-1113	11 - 13	7	3
10-1315	13 - 15	7	4
10-1417	14 - 17	8	5
10-1820	18 - 20	8	5
10-2023	20 - 23	8	8

## Collier de serrage

- Pour tuyaux à air comprimé
- Raccord détachable par dévissage du collier
- Matériau : acier zingué
- S'adapte aux raccords de type 37, 40, 44, 47 et 74



Réf. article	Pour tuyau coté sur diamètre extérieur	Largeur de serrage	g/pièce
11-0812	8 - 12	9	10
11-1016	10 - 16	9	11
11-1220	12 - 20	12	17
11-1625	16 - 25	12	18