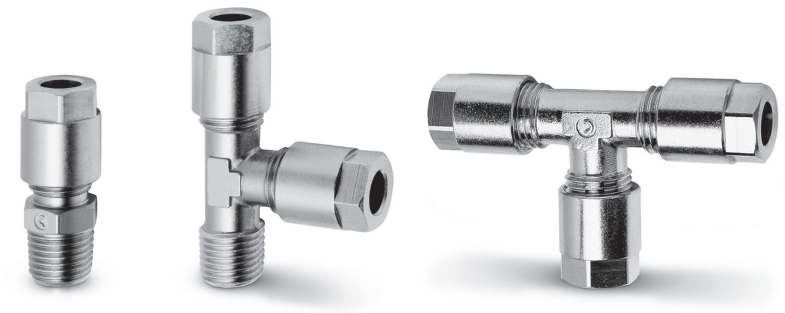
Raccords à olive Série 1000

Tube plastique, cuivre ou laiton Ø 4 - 6 - 8 - 10 - 12 mm
Raccordement: BSP (G1/8”, G1/4”),
BSPT (R1/8”, R1/4”, R3/8”, R1/2”)



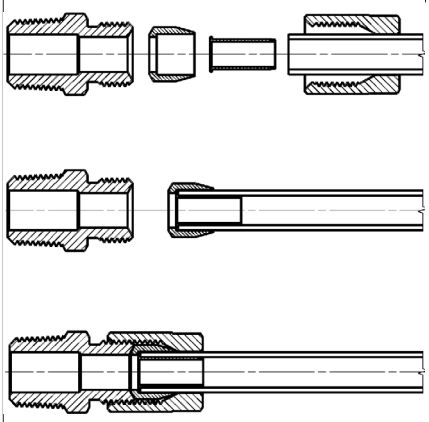
Les raccords à olive Série 1000 sont utilisables avec des tubes en matières plastiques mais aussi avec des tubes en cuivre, laiton, acier ou aluminium. Ces raccords sont destinés à des applications pneumatiques ou hydrauliques à basse pression.

Le siège, l’olive et l’écrou sont conformes à la norme DIN 3870-3861.

CARACTERISTIQUES GENERALES

Matériaux	Laiton nickelé
Raccordement	Gaz conique ISO 7 (BSPT) - Gaz cylindrique ISO 228 (BSP)
Pression	max. 40 bar (voir caractéristiques du tube utilisé)
Tube utilisé	cuivre recuit et tubes plastiques (avec fourrure)
Diamètre	Ø 4 - 6 - 8 - 10 - 12 mm
Fluide	Air comprimé et autres fluides basse pression
Température	(voir caractéristiques du tube utilisé)

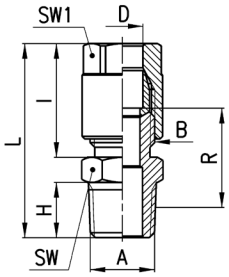
Raccord avec bague de guidage



Produits pour utilisation industrielle avec air comprimé exclusivement. Pour tout autre environnement ou fluide, nous consulter.
Conditions générales de vente et de garantie disponibles sur www.camozzi.com.

Raccord Mod. 1050

Droit Mâle Conique

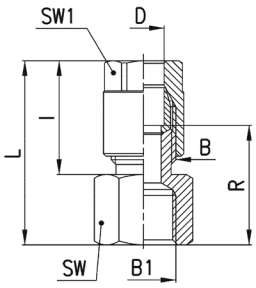


DIMENSIONS											
Mod.	D	A	B	H	I	L	R	SW	SW1	Poids (g)	
1050 4-1/8	4	R1/8	1/8	7,5	19	31	14	12	12	19	
1050 6-1/8	6	R1/8	1/8	7,5	19	31	14	12	12	18	
1050 6-1/4	6	R1/4	1/8	11	19	35	16,5	14	12	23	
1050 8-1/8	8	R1/8	1/4	7,5	23	35	15,5	14	14	29	
1050 8-1/4	8	R1/4	1/4	11	23	39	18	14	14	33	
1050 8-3/8	8	R3/8	1/4	11,5	23	39,5	18	17	14	40	
1050 10-1/4	10	R1/4	3/8	11	25,5	41,5	18	17	17	51	
1050 10-3/8	10	R3/8	3/8	11,5	25,5	42	18	17	17	55	
1050 10-1/2	10	R1/2	3/8	14	25,5	45	18	22	17	65	
1050 12-1/4	12	R1/4	M18x1,5	11	24,5	40,5	12	19	19	56	⋆
1050 12-3/8	12	R3/8	M18x1,5	11,5	24,5	41	12	19	19	58	⋆
1050 12-1/2	12	R1/2	M18x1,5	14	24,5	44	12	22	19	68	⋆

⋆ = avec olive bi-conique

Raccord Mod. 1063

Droit Femelle

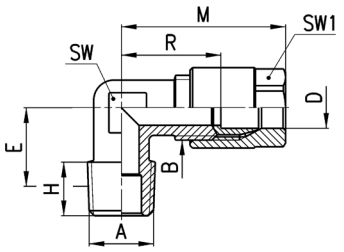


DIMENSIONS									
Mod.	D	B1	B	I	L	R	SW	SW1	Poids (g)
1063 4-1/8	4	G1/8	1/8	19	29	18,5	13	12	19
1063 6-1/8	6	G1/8	1/8	19	29	18,5	13	12	18
1063 6-1/4	6	G1/4	1/8	19	30,5	20	17	12	25
1063 8-1/8	8	G1/8	1/4	23	33	20	14	14	31
1063 8-1/4	8	G1/4	1/4	23	34,5	21,5	17	14	35

Produits pour utilisation industrielle avec air comprimé exclusivement. Pour tout autre environnement ou fluide, nous consulter.
Conditions générales de vente et de garantie disponibles sur www.camozzi.com.

Raccord Mod. 1020

Coude Mâle Fixe Conique



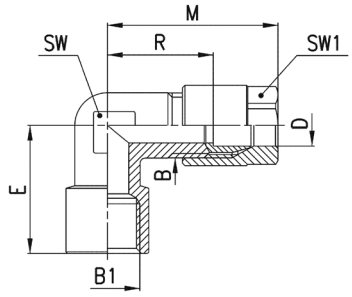
DIMENSIONS

Mod.	D	A	B	E	H	M	R	SW	SW1	Poids (g)	
1020 4-1/8	4	R1/8	1/8	11,5	7,5	29,5	19	9	12	21	
1020 6-1/8	6	R1/8	1/8	11,5	7,5	29,5	19	9	12	19	
1020 6-1/4	6	R1/4	1/8	13,5	11	29,5	19	12	12	27	
1020 8-1/8	8	R1/8	1/4	11,5	7,5	33	20	11	14	35	
1020 8-1/4	8	R1/4	1/4	13,5	11	33	20	12	14	36	
1020 8-3/8	8	R3/8	1/4	15,5	11,5	35	22	14	14	50	
1020 10-1/4	10	R1/4	3/8	15	11	38	22,5	13	17	59	
1020 10-3/8	10	R3/8	3/8	15,5	11,5	38	22,5	14	17	58	
1020 10-1/2	10	R1/2	3/8	16	14	38	22,5	16	17	78	
1020 12-1/4	12	R1/4	M18x1,5	15	11	37	16,5	15	19	66	⋆
1020 12-3/8	12	R3/8	M18x1,5	15	11,5	37	16,5	15	19	66	⋆
1020 12-1/2	12	R1/2	M18x1,5	16	14	37	16,5	16	19	75	⋆

⋆ = avec olive bi-conique

Raccord Mod. 1093

Coude Femelle



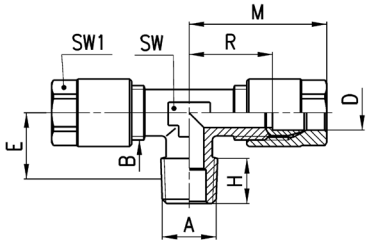
DIMENSIONS

Mod.	D	B1	B	E	M	R	SW	SW1	Poids (g)
1093 4-1/8	4	G1/8	1/8	19	29,5	18,5	12	12	31
1093 6-1/8	6	G1/8	1/8	19	29,5	19	12	12	25
1093 6-1/4	6	G1/4	1/8	23	30,5	20	13	12	39
1093 8-1/8	8	G1/8	1/4	19	33	20	11	14	39
1093 8-1/4	8	G1/4	1/4	23	35	22	13	14	44

Produits pour utilisation industrielle avec air comprimé exclusivement. Pour tout autre environnement ou fluide, nous consulter.
Conditions générales de vente et de garantie disponibles sur www.camozzi.com.

Raccord Mod. 1000

T Mâle au Centre Fixe Conique

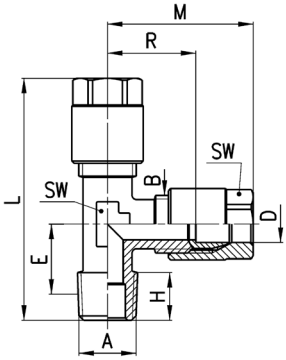


DIMENSIONS

Mod.	D	A	B	E	H	M	R	SW	SW1	Poids (g)
1000 4-1/8	4	R1/8	1/8	11,5	7,5	29,5	19	9	12	35
1000 6-1/8	6	R1/8	1/8	11,5	7,5	29,5	19	9	12	33
1000 8-1/4	8	R1/4	1/4	13,5	11	33	20	12	14	63
1000 10-1/4	10	R1/4	3/8	15	11	38	22,5	13	17	104

Raccord Mod. 1010

T Renversé Fixe Conique

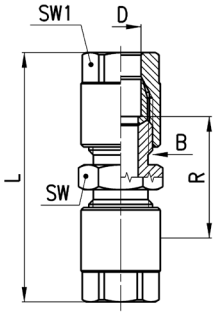


DIMENSIONS

Mod.	D	A	B	E	H	L	M	R	SW	SW1	Poids (g)
1010 4-1/8	4	R1/8	1/8	11,5	7,5	48	29,5	19	9	12	37
1010 6-1/8	6	R1/8	1/8	11,5	7,5	48	29,5	19	9	12	33
1010 8-1/4	8	R1/4	1/4	13,5	11	54,5	33	20	12	14	61
1010 10-1/4	10	R1/4	3/8	15	11	61,5	38	22,5	13	17	103

Raccord Mod. 1230

Union Double Egale



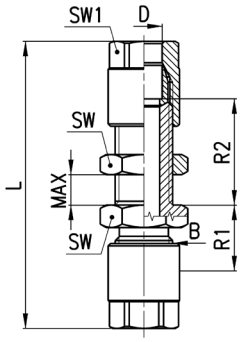
DIMENSIONS

Mod.	D	B	L	R	SW	SW1	Poids (g)	
1230 4	4	1/8	42,5	21,5	12	12	29	
1230 6	6	1/8	42,5	21,5	12	12	26	
1230 8	8	1/4	51	25	14	14	48	
1230 10	10	3/8	56	25	17	17	83	
1230 12	12	M18x1,5	54	13	19	19	140	⋆

⋆ = avec olive bi-conique

Raccord Mod. 1250

Union Double Traversée de Cloison



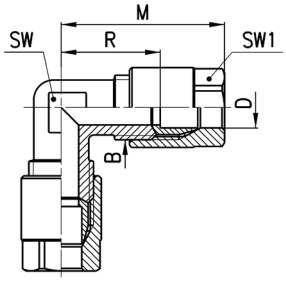
DIMENSIONS

Mod.	D	B	L	R1	R2	MAX	SW	SW1	Poids (g)
1250 4	4	1/8	57,5	12,5	23	12	14	12	40
1250 6	6	1/8	57,5	13	23,5	12	14	12	38
1250 8	8	1/4	65	15	24	13	17	14	67
1250 10	10	3/8	72,5	15	26,5	13	22	17	119

Produits pour utilisation industrielle avec air comprimé exclusivement. Pour tout autre environnement ou fluide, nous consulter.
Conditions générales de vente et de garantie disponibles sur www.camozzi.com.

Raccord Mod. 1220

Coude Egal



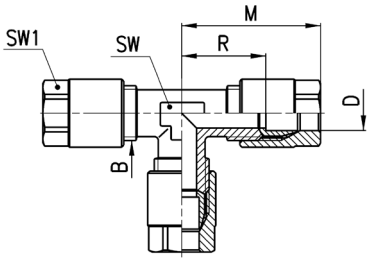
DIMENSIONS

Mod.	D	B	M	R	SW	SW1	Poids (g)	
1220 4	4	1/8	29,5	19	9	12	31	
1220 6	6	1/8	29,5	19	9	12	29	
1220 8	8	1/4	33	20	11	14	53	
1220 10	10	3/8	38	22,5	14	17	92	
1220 12	12	M18x1,5	37	16,5	16	19	99	⋆

⋆ = avec olive bi-conique

Raccord Mod. 1210

Té Egal



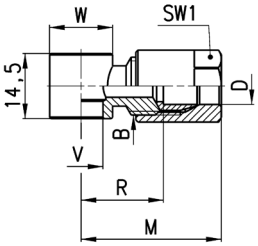
DIMENSIONS

Mod.	D	B	M	R	SW	SW1	Poids (g)	
1210 4	4	1/8	29,5	19	9	12	45	
1210 6	6	1/8	29,5	19	9	12	42	
1210 8	8	1/4	33	20	12	14	79	
1210 10	10	3/8	38	22,5	13	17	133	
1210 12	12	M18x1,5	37	16,5	16	19	144	⋆

⋆ = avec olive bi-conique

Raccord Mod. 1170 - assemblage avec Mod. 1631

Banjo Simple



DIMENSIONS

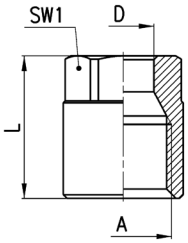
Mod.	D	B	R	M	V	W	SW1	Poids (g)	
1170 6-1/8	6	1/8	17,5	28	9,8	∅ 14	12	20	
1170 6-1/4	6	1/8	20	30,5	13,2	∅ 18	12	24	
1170 8-1/8	8	1/4	18	31	9,8	∅ 14	14	31	⋆

⋆ = assemblage avec Mod. 1635

Produits pour utilisation industrielle avec air comprimé exclusivement. Pour tout autre environnement ou fluide, nous consulter.
Conditions générales de vente et de garantie disponibles sur www.camozzi.com.

Ecrou Mod. 1303

Ecrou de blocage



DIMENSIONS					
Mod.	D	A	L	SW1	Poids (g)
1303 4-1/8	4	1/8	15,5	12	8
1303 6-1/8	6	1/8	15,5	12	8
1303 8-1/4	8	1/4	19	14	14
1303 10-3/8	10	3/8	21,5	17	24
1303 12-M18x1,5	12	M18x1,5	19,5	19	27

Olive Mod. 1310

Olive et bi-cone

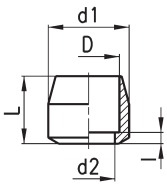


FIG.1

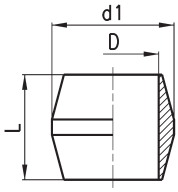


FIG.2

DIMENSIONS							
Mod.	D	d1	d2	I	L	Poids (g)	
1310 4	4	7,8	3	1	8	2	
1310 6	6	7,8	4,5	1	7	1	
1310 8	8	10,8	7	1,5	9	3	
1310 10	10	13,8	9	1,5	11,5	5	
1310 12-M18	12	16,3	12	-	11	6	⋆

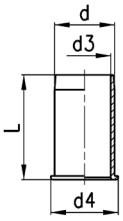
Fig. 1 = olive

Fig. 2 = olive bi-conique

⋆ = avec olive bi-conique

Accessoire Mod. 1320

Fourrure



DIMENSIONS					
Mod.	d	d3	d4	L	Poids (g)
1320 4	4	3	5	12	1
1320 6	6	5	7	13	1
1320 8	8	7	9	14	1
1320 10	10	9	11	16	2

Produits pour utilisation industrielle avec air comprimé exclusivement. Pour tout autre environnement ou fluide, nous consulter.
Conditions générales de vente et de garantie disponibles sur www.camozzi.com.