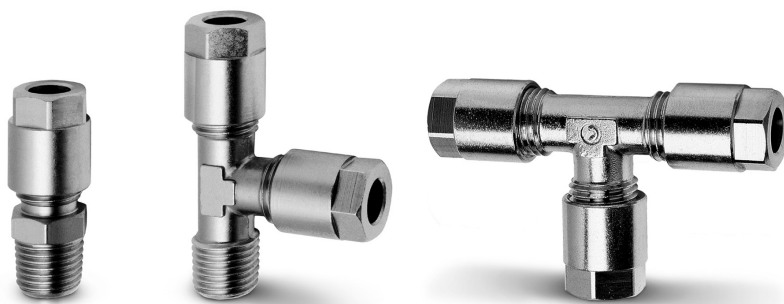


Raccords à olive Série 1000 en laiton

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")



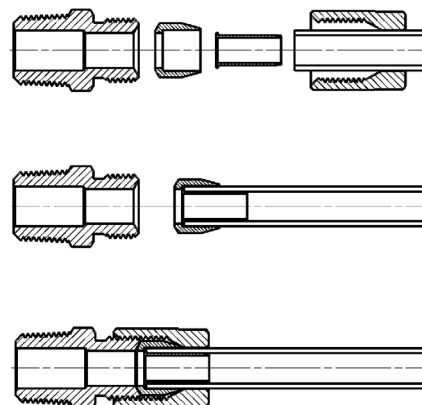
Les raccords à olive Série 1000 sont utilisables avec des tubes en matières plastiques mais aussi avec des tubes en cuivre, laiton, acier ou aluminium. Ces raccords sont destinés à des applications pneumatiques ou hydrauliques à basse pression.

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

CARACTERISTIQUES GENERALES

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

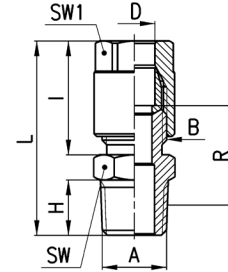
Raccord avec avec tube de liaison



Raccord Mod. 1050



Droit Mâle Conique

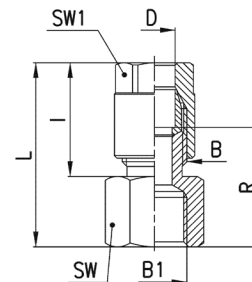


| DIMENSIONS | | | | | | | | | | | |
|-------------|----|------|---------|------|------|------|------|----|-----|-----------|---|
| Mod. | D | A | B | H | I | L | R | SW | SW1 | Poids (g) | |
| 1050 4-1/8 | 4 | R1/8 | 1/8 | 7,5 | 19 | 31 | 14 | 12 | 12 | 19 | |
| 1050 6-1/8 | 6 | R1/8 | 1/8 | 7,5 | 19 | 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

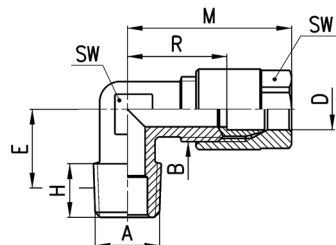
Droit Femelle cylindrique



| 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 |

Raccord Mod. 1020

Coude Mâle Fixe Conique

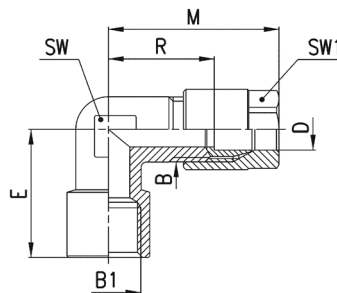


| DIMENSIONS | | | | | | | | | | | |
|-------------|----|------|---------|------|------|------|------|----|-----|-----------|---|
| Mod. | D | A | B | E | H | M | R | SW | SW1 | Poids (g) | |
| 1020 4-1/8 | 4 | R1/8 | 1/8 | 11,5 | 7,5 | 29,5 | 19 | 9 | 12 | 21 | |
| 1020 6-1/8 | 6 | R1/8 | 1/8 | 11,5 | 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

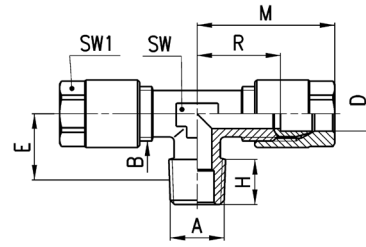
Coude Femelle cylindrique



| 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 |

Raccord Mod. 1000

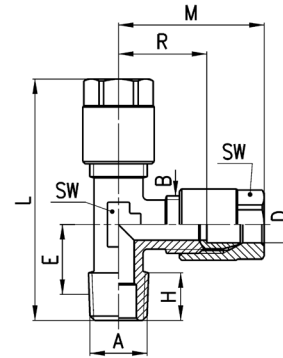
T Mâle au Centre Fixe Conique



| 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

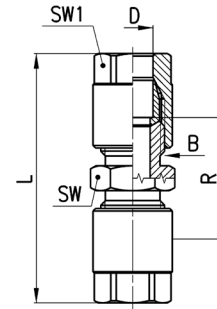
T Renversé Fixe Conique



| 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

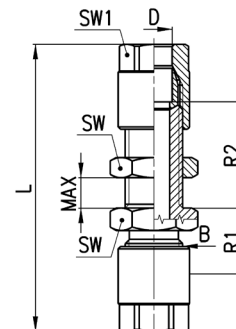


| DIMENSIONS | | | | | | | |
|------------|----|---------|------|------|----|-----|-----------|
| Mod. | D | B | L | R | SW | SW1 | Poids (g) |
| 1230 4 | 4 | 1/8 | 42,5 | 21,5 | 12 | 12 | 29 |
| 1230 6 | 6 | 1/8 | 42,5 | 21,5 | 12 | 12 | 26 |
| 1230 8 | 8 | 1/4 | 51 | 25 | 14 | 14 | 48 |
| 1230 10 | 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

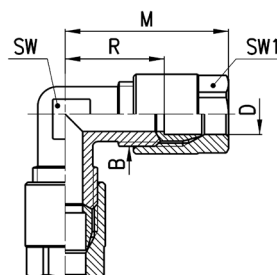
Union Double Traversée de Cloison



| 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 |

Raccord Mod. 1220

Coude Egal

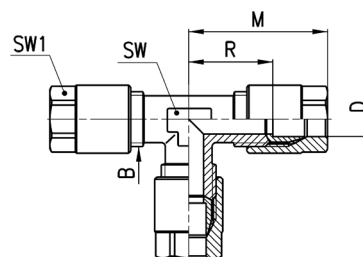


| DIMENSIONS | | | | | | | |
|------------|----|---------|------|------|----|-----|-----------|
| Mod. | D | B | M | R | SW | SW1 | Poids (g) |
| 1220 4 | 4 | 1/8 | 29,5 | 19 | 9 | 12 | 31 |
| 1220 6 | 6 | 1/8 | 29,5 | 19 | 9 | 12 | 29 |
| 1220 8 | 8 | 1/4 | 33 | 20 | 11 | 14 | 53 |
| 1220 10 | 10 | 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

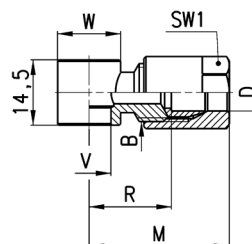


| DIMENSIONS | | | | | | | |
|------------|----|---------|------|------|----|-----|-----------|
| Mod. | D | B | M | R | SW | SW1 | Poids (g) |
| 1210 4 | 4 | 1/8 | 29,5 | 19 | 9 | 12 | 45 |
| 1210 6 | 6 | 1/8 | 29,5 | 19 | 9 | 12 | 42 |
| 1210 8 | 8 | 1/4 | 33 | 20 | 12 | 14 | 79 |
| 1210 10 | 10 | 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

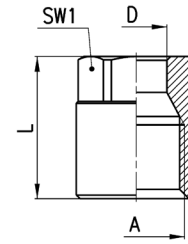
Banjo Simple



| DIMENSIONS | | | | | | | | | |
|------------|---|-----|------|------|------|----|-----|-----------|------------------------------|
| Mod. | D | B | R | M | V | W | SW1 | Poids (g) | assemblage avec Mod. |
| 1170 6-1/8 | 6 | 1/8 | 17.5 | 28 | 9.8 | 14 | 12 | 20 | 1631, 1635, SCU, SVU, SCO... |
| 1170 6-1/4 | 6 | 1/8 | 20 | 30.5 | 13.2 | 18 | 12 | 24 | 1631, 1635, SCU, SVU, SCO... |
| 1170 8-1/8 | 8 | 1/4 | 18 | 31 | 9.8 | 14 | 14 | 31 | 1635, SCU, SVU, SCO... |

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

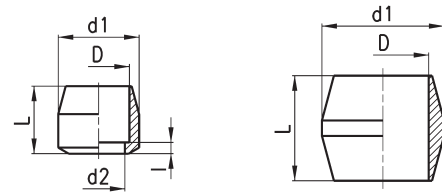


FIG. 1

FIG. 2

| DIMENSIONS | | | | | | |
|-------------|----|------|-----|-----|------|-----------|
| Mod. | D | d1 | d2 | l | 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 * |

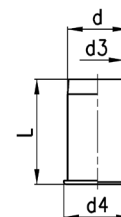
Fig. 1 = olive

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 |