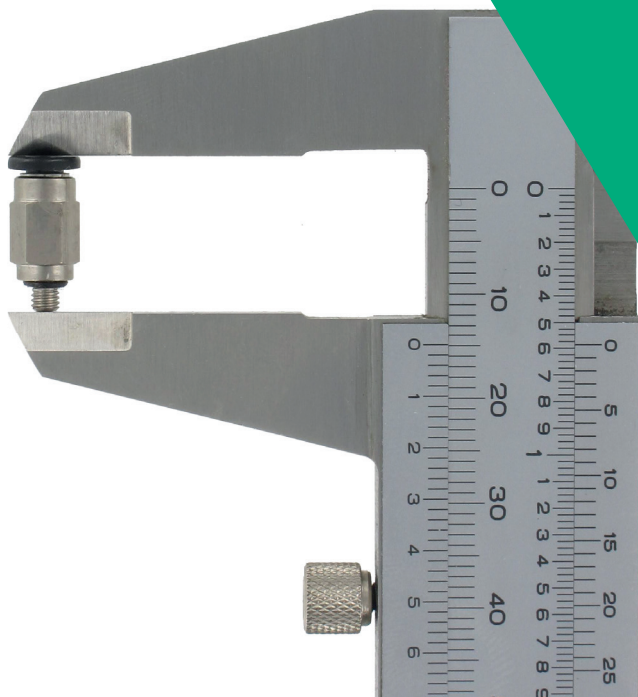


RACCORDS INSTANTANÉS



www.senga.fr

SÉRIE MINIATURE 4600

SENGA

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Application

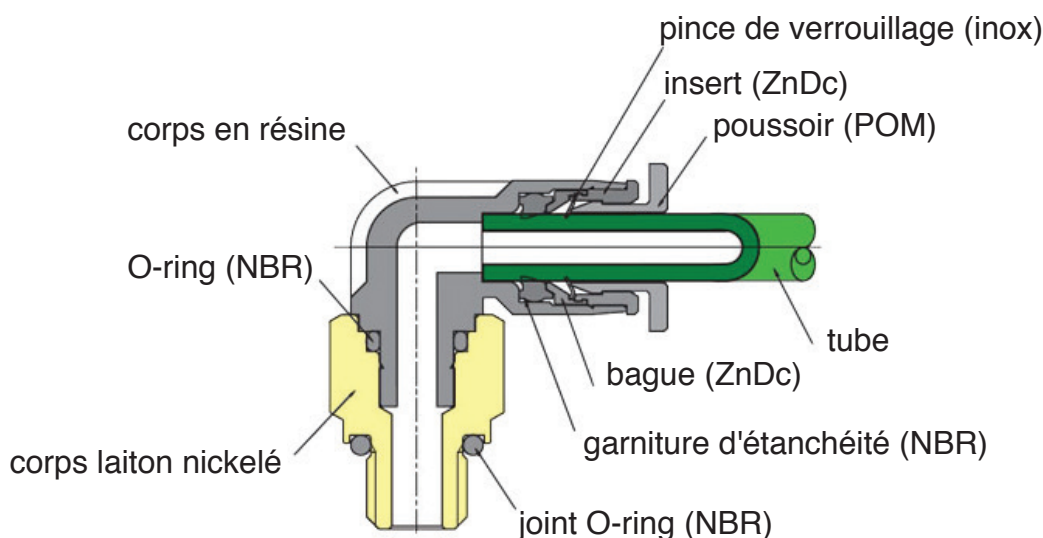
La série 4600 miniature est utilisée pour des types de tuyaux pneumatiques de faible diamètre. Une grande variété de modèles est disponible afin de répondre à la plupart de vos besoins.

Caractéristiques

- La gamme miniature dispose d'un volume inférieur de 40% et d'un diamètre extérieur inférieur de 20% par rapport à une série plastique conventionnelle.
- Les raccords d'implantation, en laiton nickelé, possèdent une excellente résistance à la corrosion.

Le poussoir elliptique en Ø3 aide au retrait facile du tube dans un espace confiné.

schéma de structure



Modèle droit mâle :

L'empreinte hexagonale dans le corps permet le serrage du raccord à l'aide d'une clé.

Modèles en équerre :

Long corps en laiton : serrage avec facilité.

Champ d'application :

air comprimé, vide

| | | |
|------------------------|----------------------------------|----------------------|
| Plage de pression | 0-150 PSI | 0-10 BAR (0-900 kPa) |
| Pression négative | -29,5 in Hg | -750 mmHg |
| Température de travail | 32 - 140° F | 0 - 60° C |
| Type de tube | Polyamide / Polyuréthane / Nylon | |

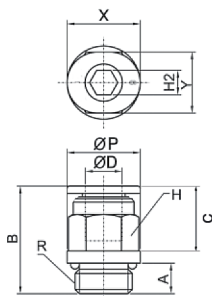
| | Tailles métriques | |
|---------|-------------------|--------|
| Codes | 03 | 05 |
| Tailles | M3x0,5 | M5x0,8 |

Le tube doit être solidement enfoncé dans le raccord, à défaut des fuites d'air peuvent se produire.

série miniature - raccords d'implantation

4601

droit mâle, BSP cylindrique

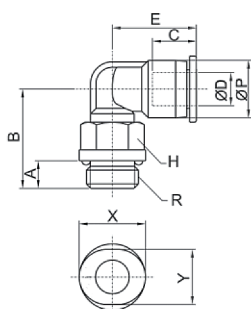


| CODE | ØD | R | B | C | H | H2 | A | X | Y | Dn |
|------------|----|----|------|------|----|-----|-----|----|----|-----|
| 4601 03 03 | 3 | M3 | 13,6 | 9,5 | 6 | 1,5 | 3 | 7 | 6 | 1,2 |
| 4601 03 05 | 3 | M5 | 15,7 | 9,5 | 8 | 2 | 3,5 | 9 | 7 | 2 |
| 4601 04 03 | 4 | M3 | 17,2 | 11,5 | 8 | 1,5 | 3 | 8 | 8 | 1,2 |
| 4601 04 05 | 4 | M5 | 15,7 | 11,5 | 8 | 2 | 3,5 | 8 | 8 | 2 |
| 4601 06 05 | 6 | M5 | 16,8 | 12,5 | 10 | 2 | 3,5 | 10 | 10 | 2 |

| CODE | ØD | R | B | C | ØP | H | H2 | A | X | Y | Dn |
|------------|----|------|------|------|----|----|----|---|----|----|----|
| 4601 04 10 | 4 | G1/8 | 15,2 | 11,5 | 12 | 10 | 3 | 5 | 8 | 8 | 3 |
| 4601 06 10 | 6 | G1/8 | 17,5 | 12,5 | 12 | 10 | 4 | 5 | 10 | 10 | 4 |

4606

équerre mâle, orientable, BSP cylindrique

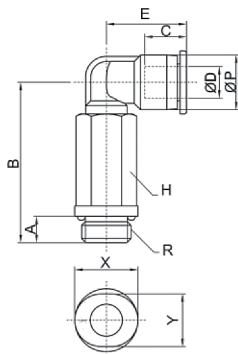


| CODE | ØD | R | ØP | B | E | C | A | H | X | Y | Dn |
|------------|----|----|------|------|------|------|-----|---|----|----|-----|
| 4606 03 03 | 3 | M3 | 6 | 13,8 | 10,7 | 9,5 | 3 | 8 | 7 | 6 | 1,2 |
| 4606 03 05 | 3 | M5 | 6 | 14,8 | 10,7 | 9,5 | 3,5 | 8 | 7 | 6 | 2 |
| 4606 04 03 | 4 | M3 | 8 | 15 | 15,2 | 11,5 | 3 | 8 | 8 | 8 | 1,2 |
| 4606 04 05 | 4 | M5 | 8 | 15,1 | 15,2 | 11,5 | 3,5 | 8 | 8 | 8 | 2 |
| 4606 06 05 | 6 | M5 | 10,5 | 15,4 | 16,5 | 12,5 | 3,5 | 8 | 10 | 10 | 2 |

| CODE | ØD | R | ØP | B | E | C | A | H | X | Y | Dn |
|------------|----|------|------|------|------|------|---|----|----|----|-----|
| 4606 04 10 | 4 | G1/8 | 8 | 15,6 | 15,6 | 11,5 | 5 | 10 | 8 | 8 | 2,8 |
| 4606 06 10 | 6 | G1/8 | 10,5 | 16,9 | 16,9 | 12,5 | 5 | 10 | 10 | 10 | 3 |

4619

équerre prolongée mâle, orientable, BSP cylindrique

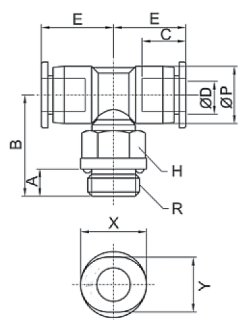


| CODE | ØD | R | ØP | B | E | C | A | H | X | Y | Dn |
|------------|----|----|------|------|------|------|-----|---|----|----|-----|
| 4619 03 03 | 3 | M3 | 6 | 19,4 | 11,2 | 9,5 | 3 | 8 | 7 | 6 | 1,2 |
| 4619 03 05 | 3 | M5 | 6 | 25,5 | 11,2 | 9,5 | 3,5 | 8 | 7 | 6 | 2 |
| 4619 04 03 | 4 | M3 | 8 | 23 | 15,6 | 11,5 | 3 | 8 | 8 | 8 | 1,2 |
| 4619 04 05 | 4 | M5 | 8 | 25,5 | 15,6 | 11,5 | 3,5 | 8 | 8 | 8 | 2 |
| 4619 06 05 | 6 | M5 | 10,5 | 25,5 | 16,9 | 12,5 | 3,5 | 8 | 10 | 10 | 2 |

| CODE | ØD | R | ØP | B | E | C | A | H | X | Y | Dn |
|------------|----|------|------|------|------|------|---|----|----|----|-----|
| 4619 04 10 | 4 | G1/8 | 8 | 28,1 | 15,6 | 11,5 | 5 | 10 | 8 | 8 | 2,8 |
| 4619 06 10 | 6 | G1/8 | 10,5 | 29,4 | 16,9 | 12,5 | 5 | 10 | 10 | 10 | 3 |

4609

T, piquage central mâle, orientable, BSP cylindrique



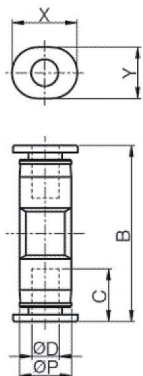
| CODE | ØD | R | ØP | C | A | B | E | H | X | Y | Dn |
|------------|----|----|------|------|-----|------|------|---|----|----|-----|
| 4609 03 03 | 3 | M3 | 6 | 9,5 | 3 | 12,4 | 11,2 | 6 | 7 | 6 | 1,2 |
| 4609 03 05 | 3 | M5 | 6 | 9,5 | 3,5 | 13,5 | 11,2 | 8 | 7 | 6 | 2 |
| 4609 04 03 | 4 | M3 | 8 | 11,5 | 3 | 15 | 13,1 | 8 | 8 | 8 | 1,2 |
| 4609 04 05 | 4 | M5 | 8 | 11,5 | 3,5 | 14,5 | 13,1 | 8 | 8 | 8 | 2 |
| 4609 06 05 | 6 | M5 | 10,5 | 12,5 | 3,5 | 15,5 | 14,4 | 8 | 10 | 10 | 2 |

| CODE | ØD | R | ØP | C | A | B | E | H | X | Y | Dn |
|------------|----|------|------|------|---|------|------|----|----|----|-----|
| 4609 04 10 | 4 | G1/8 | 8 | 11,5 | 5 | 16,4 | 13,1 | 10 | 8 | 8 | 2,8 |
| 4609 06 10 | 6 | G1/8 | 10,5 | 12,5 | 5 | 17,4 | 14,4 | 10 | 10 | 10 | 3 |

série miniature - raccords de jonction

4602

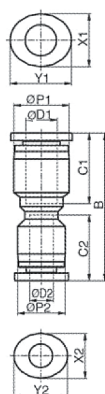
droit double égal



| CODE | ØD | ØP | B | C | X | Y | Dn |
|------------|----|------|------|------|----|----|-----|
| 4602 03 00 | 3 | 6 | 18,5 | 9,5 | 7 | 6 | 2,5 |
| 4602 04 00 | 4 | 8 | 22,5 | 11,5 | 8 | 8 | 3 |
| 4602 06 00 | 6 | 10,5 | 24 | 12,5 | 10 | 10 | 4 |

4602

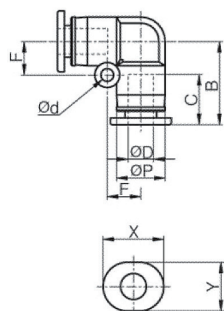
droit double inégal



| CODE | ØD1 | ØD2 | ØP1 | ØP2 | C1 | C2 | B | X1 | Y1 | X2 | Y2 | Dn |
|------------|-----|-----|------|-----|------|------|----|----|----|----|----|-----|
| 4602 04 03 | 4 | 3 | 8 | 6 | 11,5 | 9,5 | 21 | 8 | 8 | 7 | 6 | 2,5 |
| 4602 06 04 | 6 | 4 | 10,5 | 8 | 12,5 | 11,5 | 24 | 10 | 10 | 8 | 8 | 3 |

4607

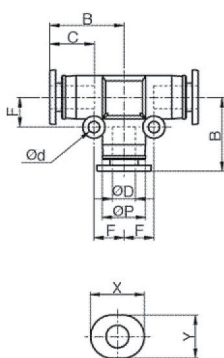
équerre égale



| CODE | ØD | ØP | Ød | C | F | B | X | Y | Dn |
|------------|----|------|-----|-----|-----|------|----|----|-----|
| 4607 03 00 | 3 | 6 | 3,2 | 6 | 4,5 | 11,4 | 7 | 6 | 2,5 |
| 4607 04 00 | 4 | 8 | 3,2 | 7,5 | 5,8 | 13,9 | 8 | 8 | 3 |
| 4607 06 00 | 6 | 10,5 | 3,2 | 8,5 | 6,5 | 15,4 | 10 | 10 | 4 |

4614

T égal



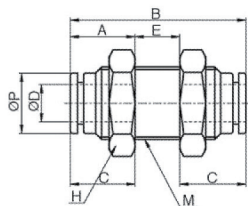
| CODE | ØD | ØP | Ød | F | C | B | X | Y | Dn |
|------------|----|------|-----|-----|-----|------|----|----|-----|
| 4614 03 00 | 3 | 6 | 3,2 | 4,5 | 6 | 11,4 | 7 | 6 | 2,5 |
| 4614 04 00 | 4 | 8 | 3,2 | 5,8 | 7,5 | 13,9 | 8 | 8 | 3 |
| 4614 06 00 | 6 | 10,5 | 3,2 | 6,5 | 8,5 | 15,4 | 10 | 10 | 4 |

série miniature - raccords de jonction

4616



traversée de cloison double

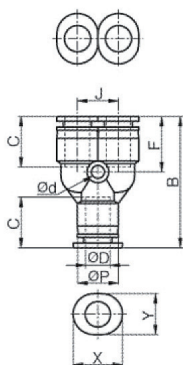


| CODE | ØD | M | ØP | A | E | B | H | C | Dn |
|------------|----|-----------|------|------|-----|------|----|------|----|
| 4616 03 00 | 3 | M8 x 0,75 | 6 | 7 | 7,5 | 18,5 | 10 | 9,5 | 2 |
| 4616 04 00 | 4 | M10 x 1,0 | 8 | 9 | 7,5 | 23 | 12 | 11,5 | 3 |
| 4616 06 00 | 6 | M12 x 1,0 | 10,5 | 10,5 | 10 | 24 | 14 | 12,5 | 4 |

4617



Y simple égal

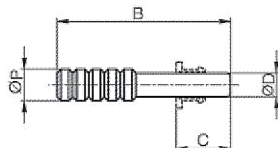


| CODE | ØD | ØP | Ød | F | C | J | B | X | Y | Dn |
|------------|----|------|-----|------|------|------|------|----|----|-----|
| 4617 03 00 | 3 | 8 | 3,2 | 13,2 | 9,5 | 8 | 29,9 | 7 | 6 | 2,5 |
| 4617 04 00 | 4 | 8 | 3,2 | 13,2 | 11,5 | 8 | 30,1 | 8 | 8 | 3 |
| 4617 06 00 | 6 | 10,5 | 3,2 | 13,2 | 12,5 | 10,5 | 32,1 | 10 | 10 | 4 |

4620



bouchon en résine

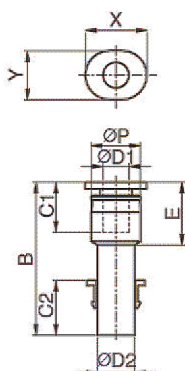


| CODE | ØD | B | C | ØP |
|------------|----|----|-----|----|
| 4620 03 00 | 3 | 22 | 9,5 | 4 |

4625



réduction encliquetable



| CODE | ØD1 | ØD2 | ØP | C1 | C2 | E | B | X | Y | Dn |
|------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|---|---|-----|
| 4625 03 04 | 3 | 4 | 6,5 | 9,5 | 11,5 | 11,2 | 29,2 | 7 | 6 | 2,5 |
| 4625 04 06 | 4 | 6 | 9 | 11,5 | 12,5 | 13,2 | 33,2 | 8 | 8 | 3 |

