

# Трубні фітинги, аксесуари та заглушки з неіржавної сталі 316L. Серія X2000



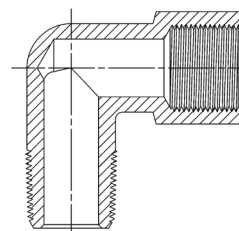
Трубні фітинги Серії X2000 з нержавіючої сталі AISI 316L доступні в декількох конфігураціях, здатних задовольнити різні потреби замовників, що стосуються надійності та адаптивності.

Вони можуть використовуватися в пневматичних, маслонапірних (при низькому тиску) та гідропневматичних системах та знаходити застосування у багатьох галузях, включаючи харчову, хімічну та медичну промисловість.

## ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                   |                                                                               |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Різьба            | трубна конічна ISO7 (BSPT)<br>трубна циліндрична ISO 228 (BSPP)<br>NPT        |
| Температура       | -50°C ÷ +250°C<br>-15°C ÷ +180°C (X2612 - X2612 EN)                           |
| Робоче середовище | всі рідкі та газоподібні середовища сумісні з матеріалами компонентів фітинга |
| Матеріали         | неіржавна сталь 316L                                                          |
| Робочий тиск      | -0.9 / 120 бар                                                                |

## ПРИКЛАД МОНТАЖУ

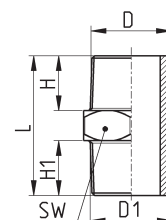


## Фітинги Мод. X2500

Перехідник BSPT, NPT, BSPP



| РОЗМІРИ         |        |        |    |    |    |    |
|-----------------|--------|--------|----|----|----|----|
| Мод.            | D      | D1     | H  | H1 | L  | SW |
| X2500 1/8       | R1/8   | R1/8   | 8  | 8  | 20 | 12 |
| X2500 1/4       | R1/4   | R1/4   | 11 | 11 | 27 | 14 |
| X2500 3/8       | R3/8   | R3/8   | 11 | 11 | 28 | 17 |
| X2500 1/2       | R1/2   | R1/2   | 14 | 14 | 33 | 22 |
| X2500 3/4       | R3/4   | R3/4   | 16 | 16 | 40 | 27 |
| X2500 1/8PT     | 1/8NPT | 1/8NPT | 9  | 9  | 23 | 11 |
| X2500 1/4PT     | 1/4NPT | 1/4NPT | 12 | 12 | 29 | 14 |
| X2500 3/8PT     | 3/8NPT | 3/8NPT | 13 | 13 | 33 | 19 |
| X2500 1/2PT     | 1/2NPT | 1/2NPT | 17 | 17 | 42 | 22 |
| X2500 1/8-1/8PT | G1/8   | 1/8NPT | 8  | 9  | 21 | 12 |
| X2500 1/4-1/4PT | G1/4   | 1/4NPT | 11 | 12 | 28 | 14 |
| X2500 3/8-3/8PT | G3/8   | 3/8NPT | 11 | 13 | 30 | 19 |
| X2500 1/2-1/2PT | G1/2   | 1/2NPT | 14 | 17 | 37 | 22 |
| X2500 3/4-3/4PT | G3/4   | 3/4NPT | 16 | 16 | 40 | 27 |

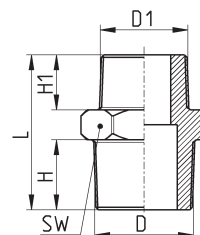


## Фітинги Мод. X2510

Перехідник BSPT, NPT



| РОЗМІРИ           |        |        |    |    |    |    |
|-------------------|--------|--------|----|----|----|----|
| Мод.              | D      | D1     | H  | H1 | L  | SW |
| X2510 1/8-1/4     | R1/8   | R1/4   | 8  | 11 | 23 | 14 |
| X2510 1/8-3/8     | R1/8   | R3/8   | 8  | 11 | 24 | 17 |
| X2510 1/4-3/8     | R1/4   | R3/8   | 11 | 11 | 28 | 17 |
| X2510 1/4-1/2     | R1/4   | R1/2   | 11 | 14 | 30 | 22 |
| X2510 3/8-1/2     | R3/8   | R1/2   | 11 | 14 | 31 | 22 |
| X2510 1/2-3/4     | R1/2   | R3/4   | 14 | 16 | 38 | 27 |
| X2510 1/8PT-1/4PT | 1/8NPT | 1/4NPT | 9  | 13 | 28 | 14 |
| X2510 1/8PT-3/8PT | 1/8NPT | 3/8NPT | 9  | 13 | 29 | 19 |
| X2510 1/4PT-3/8PT | 1/4NPT | 3/8NPT | 13 | 13 | 33 | 19 |
| X2510 1/4PT-1/2PT | 1/4NPT | 1/2NPT | 13 | 17 | 38 | 22 |
| X2510 3/8PT-1/2PT | 3/8NPT | 1/2NPT | 13 | 17 | 38 | 22 |

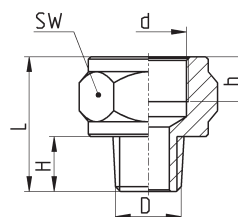


## Фітинги Мод. X2520

Перехідник із зовнішньою різьбою



| РОЗМІРИ       |      |      |    |          |    |    |
|---------------|------|------|----|----------|----|----|
| Мод.          | D    | d    | H  | h (мін.) | L  | SW |
| X2520 1/8-1/4 | R1/8 | G1/4 | 9  | 12       | 24 | 19 |
| X2520 1/8-3/8 | R1/8 | G3/8 | 9  | 12       | 25 | 24 |
| X2520 1/4-3/8 | R1/4 | G3/8 | 11 | 12       | 27 | 24 |
| X2520 1/4-1/2 | R1/4 | G1/2 | 11 | 14       | 29 | 27 |
| X2520 3/8-1/2 | R3/8 | G1/2 | 12 | 14       | 30 | 27 |
| X2520 1/2-3/4 | R1/2 | G3/4 | 13 | 12       | 32 | 32 |

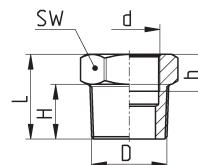


## Фітинги Мод. X2530

Перехідник



| РОЗМІРИ           |        |        |      |          |      |    |
|-------------------|--------|--------|------|----------|------|----|
| Мод.              | D      | d      | H    | h (мін.) | L    | SW |
| X2530 1/8-M5      | R1/8   | M5x0,8 | 7    | 7        | 12   | 12 |
| X2530 1/4-1/8     | R1/4   | G1/8   | 10   | 7        | 16   | 14 |
| X2530 3/8-1/8     | R3/8   | G1/8   | 10,5 | 8        | 17   | 17 |
| X2530 3/8-1/4     | R3/8   | G1/4   | 11   | 10       | 17   | 17 |
| X2530 1/2-1/4     | R1/2   | G1/4   | 14,5 | 10       | 21   | 22 |
| X2530 1/2-3/8     | R1/2   | G3/8   | 14   | 11       | 19   | 22 |
| X2530 3/4-1/2     | R3/4   | G1/2   | 17   | 14       | 23   | 27 |
| X2530 1/4PT-1/8PT | 1/4NPT | 1/8NPT | 11   | 7        | 16   | 14 |
| X2530 3/8PT-1/8PT | 3/8NPT | 1/8NPT | 11   | 7        | 17   | 19 |
| X2530 3/8PT-1/4PT | 3/8NPT | 1/4NPT | 11   | 12       | 17   | 19 |
| X2530 1/2PT-1/4PT | 1/2NPT | 1/4NPT | 14   | 12       | 20   | 22 |
| X2530 1/2PT-3/8PT | 1/2NPT | 3/8NPT | 14   | 13       | 20   | 22 |
| X2530 1/8PT-1/8   | R1/8   | 1/8NPT | 11   | 8        | 21   | 14 |
| X2530 1/4PT-1/4   | R1/4   | 1/4NPT | 15   | 12,5     | 28,5 | 17 |
| X2530 3/8PT-3/8   | R3/8   | 3/8NPT | 16   | 12       | 29,5 | 22 |
| X2530 1/2PT-1/2   | R1/2   | 1/2NPT | 22,5 | 17       | 39,5 | 27 |
| X2530 1/8-1/8PT   | 1/8NPT | G1/8   | 11   | 7,5      | 21,5 | 14 |
| X2530 1/4-1/4PT   | 1/4NPT | G1/4   | 14,5 | 11       | 30   | 17 |
| X2530 3/8-3/8PT   | 3/8NPT | G3/8   | 16,5 | 11,5     | 31   | 22 |
| X2530 1/2-1/2PT   | 1/2NPT | G1/2   | 21   | 15       | 39,5 | 27 |

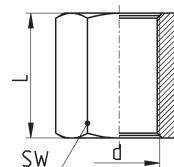


## Фітинги Мод. X2543

Муфта BSPP, NPT



| РОЗМІРИ           |        |    |    |
|-------------------|--------|----|----|
| Мод.              | d      | L  | SW |
| X2543 1/8         | G1/8   | 17 | 14 |
| X2543 1/4         | G1/4   | 24 | 17 |
| X2543 3/8         | G3/8   | 25 | 22 |
| X2543 1/2         | G1/2   | 32 | 27 |
| X2543 3/4         | G3/4   | 35 | 32 |
| X2543 1/8PT-1/8PT | 1/8NPT | 19 | 14 |
| X2543 1/4PT-1/4PT | 1/4NPT | 28 | 17 |
| X2543 3/8PT-3/8PT | 3/8NPT | 28 | 22 |
| X2543 1/2PT-1/2PT | 1/2NPT | 35 | 27 |

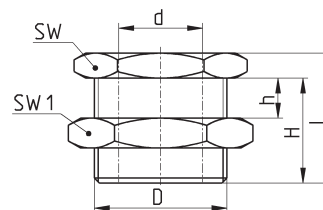


## Фітинги Мод. X2593

Фітинг панельного монтажу BSPP, NPT



| РОЗМІРИ           |        |         |           |    |    |    |     |
|-------------------|--------|---------|-----------|----|----|----|-----|
| Мод.              | d      | D       | h (макс.) | H  | L  | SW | SW1 |
| X2593 1/8         | G1/8   | M16x1,5 | 9         | 14 | 18 | 19 | 22  |
| X2593 1/4         | G1/4   | M20x1,5 | 15        | 21 | 25 | 24 | 27  |
| X2593 3/8         | G3/8   | M26x1,5 | 14        | 21 | 26 | 30 | 32  |
| X2593 1/2         | G1/2   | M28x1,5 | 20        | 27 | 33 | 32 | 36  |
| X2593 3/4         | G3/4   | M34x1,5 | 22,5      | 30 | 36 | 41 | 41  |
| X2593 1           | G1     | M42x1,5 | 24,5      | 34 | 42 | 46 | 50  |
| X2593 1/8PT-1/8PT | 1/8NPT | M16x1,5 | 9         | 14 | 18 | 19 | 22  |
| X2593 1/4PT-1/4PT | 1/4NPT | M20x1,5 | 15        | 23 | 28 | 24 | 27  |
| X2593 3/8PT-3/8PT | 3/8NPT | M26x1,5 | 14        | 21 | 26 | 30 | 32  |
| X2593 1/2PT-1/2PT | 1/2NPT | M28x1,5 | 20        | 27 | 33 | 32 | 36  |

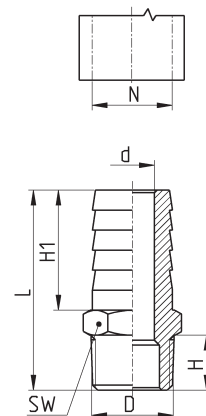


## Фітинги Мод. X2600

Фітинг "ялинка", зовнішня різьба BSPT



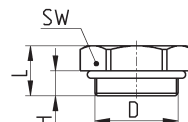
| РОЗМІРИ      |      |      |      |      |    |    |    |
|--------------|------|------|------|------|----|----|----|
| Мод.         | D    | d    | H    | H1   | N  | L  | SW |
| X2600 6-1/8  | R1/8 | 3,3  | 7,5  | 19,5 | 6  | 32 | 11 |
| X2600 7-1/8  | R1/8 | 4,6  | 7,5  | 19   | 7  | 32 | 11 |
| X2600 7-1/4  | R1/4 | 4,6  | 11   | 19,5 | 7  | 36 | 14 |
| X2600 8-1/4  | R1/4 | 6    | 11   | 19   | 8  | 36 | 14 |
| X2600 9-1/4  | R1/4 | 6,3  | 11   | 19   | 9  | 35 | 14 |
| X2600 9-3/8  | R3/8 | 6,3  | 11,5 | 20   | 9  | 36 | 17 |
| X2600 10-1/4 | R1/4 | 7,4  | 11   | 19   | 10 | 36 | 14 |
| X2600 10-3/8 | R3/8 | 7,4  | 11,5 | 19,5 | 10 | 36 | 17 |
| X2600 10-1/2 | R1/2 | 7,4  | 13,5 | 20   | 10 | 39 | 22 |
| X2600 12-1/4 | R1/4 | 8    | 11   | 19,5 | 12 | 36 | 14 |
| X2600 12-3/8 | R3/8 | 9,5  | 11   | 19,5 | 12 | 36 | 17 |
| X2600 12-1/2 | R1/2 | 9,5  | 14   | 19   | 12 | 39 | 22 |
| X2600 14-3/8 | R3/8 | 10,5 | 11   | 19,5 | 14 | 36 | 17 |
| X2600 14-1/2 | R1/2 | 10,5 | 14   | 22,5 | 14 | 39 | 22 |
| X2600 16-3/8 | R3/8 | 12   | 11   | 19,5 | 16 | 40 | 17 |
| X2600 16-1/2 | R1/2 | 12   | 13,5 | 19,5 | 16 | 39 | 22 |
| X2600 18-1/2 | R1/2 | 14   | 13,5 | 19,5 | 18 | 39 | 22 |
| X2600 18-3/4 | R3/4 | 14   | 15,5 | 15,5 | 18 | 43 | 27 |
| X2600 20-1/2 | R1/2 | 15   | 14   | 19   | 20 | 39 | 22 |
| X2600 20-3/4 | R3/4 | 15   | 16   | 20   | 20 | 43 | 27 |
| X2600 25-3/4 | R3/4 | 19,9 | 16   | 20   | 25 | 43 | 27 |



## Фітинги Мод. X2612 EH



Заглушка із зовнішньою різьбою BSPP,  
кільце ущільнююче з FKM

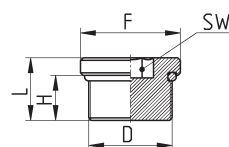


| РОЗМІРИ      |      |     |      |    |
|--------------|------|-----|------|----|
| Мод.         | D    | H   | L    | SW |
| X2612 1/8-EH | G1/8 | 6   | 10   | 13 |
| X2612 1/4-EH | G1/4 | 5,5 | 10   | 16 |
| X2612 3/8-EH | G3/8 | 5,5 | 10,5 | 20 |
| X2612 1/2-EH | G1/2 | 7   | 12   | 24 |

## Фітинги Мод. X2612



Заглушка із зовнішньою різьбою BSPP,  
кільце ущільнююче з FKM

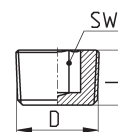


| РОЗМІРИ   |      |    |    |      |    |
|-----------|------|----|----|------|----|
| Мод.      | D    | F  | H  | L    | SW |
| X2612 1/8 | G1/8 | 14 | 6  | 8,5  | 5  |
| X2612 1/4 | G1/4 | 18 | 8  | 11,1 | 6  |
| X2612 3/8 | G3/8 | 20 | 9  | 12,5 | 8  |
| X2612 1/2 | G1/2 | 25 | 10 | 13,5 | 10 |

## Фітинги Мод. X2615



Заглушка із зовнішньою різьбою BSPT

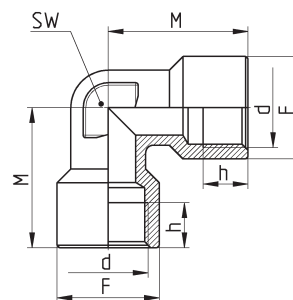


| РОЗМІРИ   |      |    |    |
|-----------|------|----|----|
| Мод.      | D    | L  | SW |
| X2615 1/8 | R1/8 | 7  | 5  |
| X2615 1/4 | R1/4 | 10 | 6  |
| X2615 3/8 | R3/8 | 11 | 8  |
| X2615 1/2 | R1/2 | 13 | 10 |

## Фітинги Мод. X2013



Фітинг кутовий BSPP

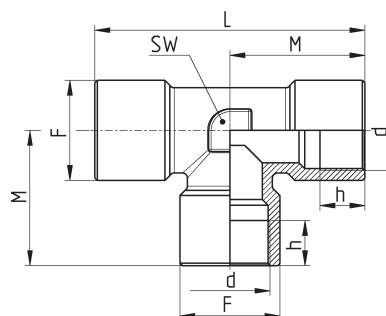


| РОЗМІРИ   |      |          |      |      |    |
|-----------|------|----------|------|------|----|
| Мод.      | d    | h (мін.) | M    | F    | SW |
| X2013 1/8 | G1/8 | 8        | 23   | 13   | 10 |
| X2013 1/4 | G1/4 | 10       | 23,5 | 16,5 | 12 |
| X2013 3/8 | G3/8 | 12       | 28   | 20   | 15 |
| X2013 1/2 | G1/2 | 12       | 32   | 25   | 20 |

## Фітинги Мод. X2003



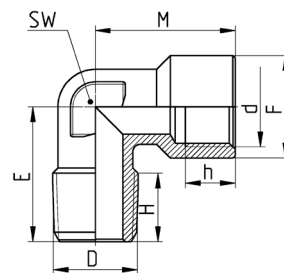
Трійник Т-подібний BSPP



| РОЗМІРИ   |      |    |          |    |      |    |
|-----------|------|----|----------|----|------|----|
| Мод.      | d    | F  | h (мін.) | L  | M    | SW |
| X2003 1/8 | G1/8 | 13 | 7        | 37 | 18,5 | 12 |
| X2003 1/4 | G1/4 | 16 | 11       | 48 | 24   | 12 |
| X2003 3/8 | G3/8 | 20 | 12       | 54 | 27   | 15 |
| X2003 1/2 | G1/2 | 25 | 12       | 64 | 32   | 20 |

## Фітинги Мод. X2020

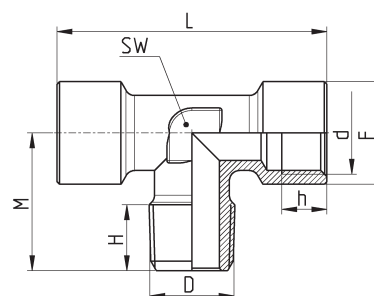
Фітинг кутовий BSPP



| РОЗМІРИ       |      |      |          |      |      |      |      |    |
|---------------|------|------|----------|------|------|------|------|----|
| Мод.          | d    | D    | h (мін.) | H    | M    | E    | F    | SW |
| X2020 1/8-1/8 | G1/8 | R1/8 | 8        | 8    | 21   | 18   | 13   | 10 |
| X2020 1/4-1/4 | G1/4 | R1/4 | 9        | 11   | 25.5 | 24   | 16.5 | 12 |
| X2020 3/8-3/8 | G3/8 | R3/8 | 12       | 10   | 28   | 27   | 20.5 | 15 |
| X2020 1/2-1/2 | G1/2 | R1/2 | 12       | 14.3 | 32   | 29.5 | 25.5 | 20 |

## Фітинги Мод. X2060

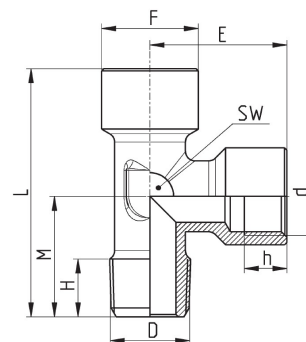
Трійник Т-подібний BSPT, з зовнішньою різьбою



| РОЗМІРИ       |      |      |    |     |          |    |      |    |
|---------------|------|------|----|-----|----------|----|------|----|
| Мод.          | d    | D    | F  | H   | h (мін.) | L  | M    | SW |
| X2060 1/8-1/8 | G1/8 | R1/8 | 13 | 7.5 | 7        | 37 | 18   | 12 |
| X2060 1/4-1/4 | G1/4 | R1/4 | 16 | 9   | 9        | 49 | 23   | 12 |
| X2060 3/8-3/8 | G3/8 | R3/8 | 20 | 12  | 12       | 54 | 27   | 15 |
| X2060 1/2-1/2 | G1/2 | R1/2 | 25 | 12  | 12       | 64 | 31.5 | 20 |

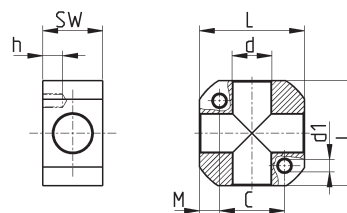
## Фітинги Мод. X2070

Трійник Т-подібний BSPT



| РОЗМІРИ       |      |      |      |      |          |     |      |    |    |
|---------------|------|------|------|------|----------|-----|------|----|----|
| Мод.          | d    | D    | E    | F    | h (мін.) | H   | L    | M  | SW |
| X2070 1/8-1/8 | G1/8 | R1/8 | 18.5 | 13   | 7        | 7.5 | 36.5 | 18 | 12 |
| X2070 1/4-1/4 | G1/4 | R1/4 | 24.5 | 16.5 | 9        | 11  | 47.5 | 23 | 12 |
| X2070 3/8-3/8 | G3/8 | R3/8 | 27   | 20   | 12       | 12  | 53   | 26 | 15 |
| X2070 1/2-1/2 | G1/2 | R1/2 | 32   | 25   | 15       | 14  | 62   | 30 | 20 |

## Колектор Мод. X3033



| РОЗМІРИ   |      |        |    |     |    |     |    |
|-----------|------|--------|----|-----|----|-----|----|
| Мод.      | d    | d1     | C  | h   | L  | M   | SW |
| X3033 1/8 | G1/8 | M5x0.8 | 18 | 7.5 | 31 | 6.5 | 15 |
| X3033 1/4 | G1/4 | M6x1   | 22 | 9   | 35 | 6.5 | 18 |
| X3033 3/8 | G3/8 | M6x1   | 26 | 8   | 42 | 8   | 24 |
| X3033 1/2 | G1/2 | M8x1.5 | 33 | 12  | 52 | 9.5 | 26 |