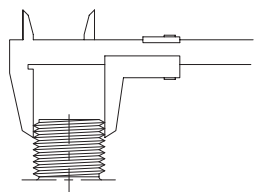
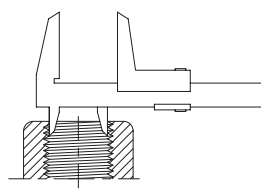


# Таблица определения типоразмера резьбы

## Наружная цилиндрическая резьба



## Внутренняя цилиндрическая резьба



| Наружный диаметр<br>мм | Трубная резьба G | Метрическая резьба | Унифицированная<br>резьба | Резьба NPTF<br>Резьба NPSM | Внутренний диаметр<br>мм |
|------------------------|------------------|--------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|
| 6,9-7,3                |                  |                    |                           | 1/16"-27                   | 6,7-7,1                  |
| 7,5-7,7                | 1/16"-28         |                    |                           |                            | 6,6-6,8                  |
| 9,2-9,7                |                  |                    |                           | 1/8"-27                    | 9,1-9,5                  |
| 9,5-9,7                | 1/8"-28          |                    |                           |                            | 8,6-8,8                  |
| 9,7-9,9                |                  | M10 x 1,5          |                           |                            | 8,2-8,6                  |
| 10,9-11,1              |                  |                    | 7/16"-20 UNF              |                            | 9,7-10,0                 |
| 12,1-12,8              |                  |                    |                           | 1/4"-18                    | 11,9-12,5                |
| 12,5-12,7              |                  |                    | 1/2"-20 UNF               |                            | 11,3-11,6                |
| 12,9-13,2              | 1/4"-19          |                    |                           |                            | 11,4-11,9                |
| 13,6-13,9              |                  | M14 x 1,5          |                           |                            | 12,2-12,6                |
| 14,0-14,3              |                  |                    | 9/16"-18 UNF              |                            | 12,8-13,1                |
| 15,5-16,2              |                  |                    |                           | 3/8"-18                    | 15,3-15,9                |
| 15,6-15,9              |                  | M16 x 1,5          |                           |                            | 14,2-14,6                |
| 16,4-16,7              | 3/8"-19          |                    |                           |                            | 15,0-15,4                |
| 17,2-17,4              |                  |                    | 11/16"-16 UN              |                            | 15,7-16,1                |
| 17,6-17,9              |                  | M18 x 1,5          |                           |                            | 16,2-16,6                |
| 18,8-19,0              |                  |                    | 3/4"-16 UNF               |                            | 17,3-17,7                |
| 19,3-20,1              |                  |                    |                           | 1/2"-14                    | 18,9-19,8                |
| 19,6-19,9              |                  | M20 x 1,5          |                           |                            | 18,2-18,6                |
| 20,4-20,6              |                  |                    | 13/16"-16 UN              |                            | 18,9-19,3                |
| 20,7-21,0              | 1/2"-14          |                    |                           |                            | 18,6-19,2                |
| 21,6-21,9              |                  | M22 x 1,5          |                           |                            | 20,2-20,6                |
| 21,9-22,2              |                  |                    | 7/8"-14 UNF               |                            | 20,3-20,7                |
| 22,6-22,9              | 5/8"-14          |                    |                           |                            | 20,6-21,1                |
| 23,6-23,9              |                  | M24 x 1,5          |                           |                            | 22,2-22,6                |
| 24,6-25,4              |                  |                    |                           | 3/4"-14                    | 24,2-25,1                |
| 25,1-25,4              |                  |                    | 1"-14 UNS                 |                            | 23,4-23,8                |
| 25,6-25,9              |                  | M26 x 1,5          |                           |                            | 24,2-24,6                |
| 26,2-26,4              | 3/4"-14          |                    |                           |                            | 24,1-24,7                |
| 26,7-26,9              |                  |                    | 1 1/16"-12 UN             |                            | 24,7-25,1                |
| 29,6-29,9              |                  | M30 x 2            |                           |                            | 27,4-27,8                |
| 29,8-30,1              |                  |                    | 1 3/16"-12 UN             |                            | 27,9-28,3                |
| 29,6-29,9              |                  | M30 x 1,5          |                           |                            | 28,2-28,6                |
| 29,9-30,2              | 7/8"-14          |                    |                           |                            | 27,9-28,4                |
| 30,8-31,9              |                  |                    |                           | 1"-11½                     | 30,4-31,5                |
| 31,6-31,9              |                  | M32 x 2            |                           |                            | 29,4-29,9                |
| 32,9-33,2              | 1"-11            |                    |                           |                            | 30,3-30,9                |
| 33,0-33,3              |                  |                    | 1 5/16"-12 UN             |                            | 31,0-31,5                |
| 35,6-35,9              |                  | M36 x 2            |                           |                            | 33,4-33,8                |
| 36,2-36,5              |                  |                    | 1 7/16"-12 UN             |                            | 34,2-34,7                |
| 37,5-37,9              | 1 1/8"-11        |                    |                           |                            | 34,9-35,6                |
| 37,6-37,9              |                  | M38 x 1,5          |                           |                            | 36,2-36,6                |
| 39,6-40,7              |                  |                    |                           | 1 1/4"-11½                 | 39,1-40,2                |
| 40,9-41,2              |                  |                    | 1 5/8"-12 UN              |                            | 39,0-39,4                |
| 41,6-41,9              |                  | M42 x 2            |                           |                            | 39,4-39,8                |
| 41,6-41,9              | 1 1/4"-11        |                    |                           |                            | 39,0-39,6                |
| 42,5-42,8              |                  |                    | 1 11/16"-12 UN            |                            | 40,6-41,0                |
| 44,6-44,9              |                  | M45 x 2            |                           |                            | 42,4-42,8                |
| 44,6-44,9              |                  | M45 x 1,5          |                           |                            | 43,2-43,6                |
| 45,6-46,8              |                  |                    |                           | 1 1/2"-11½                 | 45,2-46,3                |
| 47,3-47,6              |                  |                    | 1 7/8"-16 UN              |                            | 45,9-46,3                |
| 47,4-47,8              | 1 1/2"-11        |                    |                           |                            | 44,8-45,5                |
| 50,5-50,8              |                  |                    | 2"-12 UN                  |                            | 48,5-49,0                |
| 51,6-51,9              |                  | M52 x 2            |                           |                            | 49,4-49,6                |
| 51,6-51,9              |                  | M52 x 1,5          |                           |                            | 50,2-50,6                |
| 53,4-53,7              | 1 3/4"-11        |                    |                           |                            | 50,8-51,4                |
| 57,6-58,8              |                  |                    |                           | 2"-11½                     | 57,2-58,3                |
| 59,3-59,6              | 2"-11            |                    |                           |                            | 56,7-57,3                |
| 65,3-65,7              | 2 1/4"-11        |                    |                           |                            | 62,8-63,4                |
| 69,1-70,9              |                  |                    |                           | 2 1/2"-8                   | 68,5-70,2                |
| 74,8-75,2              | 2 1/2"-11        |                    |                           |                            | 72,2-72,9                |
| 81,1-81,5              | 2 3/4"-11        |                    |                           |                            | 78,6-79,2                |
| 84,9-86,8              |                  |                    |                           | 3"-8                       | 84,3-86,1                |
| 87,5-87,9              | 3"-11            |                    |                           |                            | 84,9-85,6                |
| 99,9-100,3             | 3 1/2"-11        |                    |                           |                            | 97,4-98,0                |
| 112,6-113,0            | 4"-11            |                    |                           |                            | 110,1-110,7              |