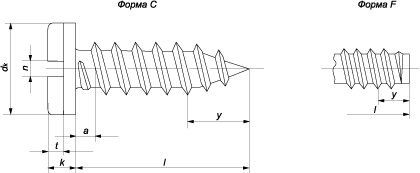
DIN 7971 (ISO 1481)



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Параметры шурупа (самореза) | | Номинальный диаметр резьбы | | | | | | | | |
| ST 2,2 | ST 2,9 | ST 3,5 | ST 4,2 | ST 4,8 | ST 5,5 | ST 6,3 | ST8 | ST 9,5 |
| Шаг резьбы, P | | 0,8 | 1,1 | 1,3 | 1,4 | 1,6 | 1,8 | 1,8 | 2,1 | 2,1 |
| a, макс. | | 0,8 | 1,1 | 1,3 | 1,4 | 1,6 | 1,8 | 1,8 | 2,1 | 2,1 |
| dk, макс. | ISO 1481 | 4 | 5,6 | 7 | 8 | 9,5 | 11 | 12 | 16 | 20 |
| DIN 7971 | 4,2 | 5,6 | 6,9 | 8,2 | 9,5 | 10,8 | 12,5 | - | - |
| k, макс. | ISO 1481 | 1,3 | 1,8 | 2,1 | 2,4 | 3 | 3,2 | 3,6 | 4,8 | 6 |
| DIN 7971 | 1,35 | 1,75 | 2,1 | 2,45 | 2,8 | 3,2 | 3,65 | - | - |
| n | | 0,5 | 0,8 | 1 | 1,2 | 1,2 | 1,6 | 1,6 | 2 | 2,5 |
| t, не менее | | 0,5 | 0,7 | 0,8 | 1 | 1,2 | 1,3 | 1,4 | 1,9 | 2,4 |
| y | Форма C | 2 | 2,6 | 3,2 | 3,7 | 4,3 | 5 | 6 | 7,5 | 8 |
| Форма F | 1,6 | 2,1 | 2,5 | 2,8 | 3,2 | 3,6 | 3,6 | 4,2 | 4,2 |
| Номинальная длина l | мин. | 4,5 | 6,5 | 6,5 | 9,5 | 9,5 | 13 | 13 | 16 | 16 |
| макс. | 16 | 19 | 22 | 25 | 32 | 32 | 38 | 50 | 50 |

Все параметры в таблице указаны в мм.