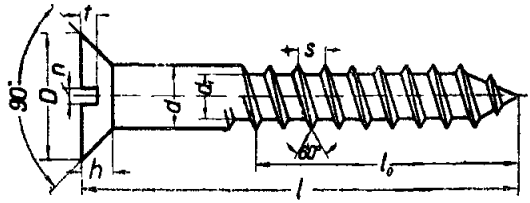
ОСТ 189

Винты для дерева (шурупы) с потайной головкой, диаметром от 1,4 до 10 *мм*



мм

d	1,4	1,7	2	2,3	2,6	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	10
d_1	0,9	1,2	1,4	1,7	1,7	2,1	2,3	2,6	3,1	3,3	4,3	4,9	5,9	7
D	2,8	3,4	4	4,6	5,2	6	7	8	9	10	12	14	16	20
h	0,7	0,85	1	1,15	1,3	1,5	1,75	2	2,25	2,5	3	3,5	4	5
n	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,8	0,8	1	1,2	1,2	1,5	1,5	2	2,5
t	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,8	0,8	1	1,1	1,2	1,5	1,7	2	2,5
s	0,8	0,8	1	1	1,25	1,25	1,5	1,8	1,8	2,2	2,6	3	3,5	4,5
Длина винта l	6	6	6	6	6									
	9	9	9	9	9	9								
		12	12	12	12	12	12			l_0=0,51 l				
			15	15	15	15	15	15						
				18	18	18	18	18						
					22	22	22	22	22	22				
					26	26	26	26	26	26	26			
						30	30	30	30	30	30			
			l_0=0,6 l				35	35	35	35	35			
							40	40	40	40	40	40		
								45	45	45	45	45	45	
								50	50	50	50	50	50	
								60	60	60	60	60	60	
									70	70	70	70	70	
											85	85	85	85
												100	100	100
														120

1. Стандарт распространяется на винты, изготовленные из железа и латуни.
2. Величина шага как элемента, взаимозаменяемости не требующего, строго не нормируется и может иметь отступления от значений, указанных в таблице, в пределах ± 5%.
3. При заострении конца стержня сбег резьбы должен быть проведен: для винтов диаметром до 4 *мм*—на числе витков не менее 1,5; для винтов диаметром 4 *мм* и выше—на числе витков не менее 2.
4. Пример обозначения винта (шурупа) с потайной головкой, латунного диам. 4 *мм*, длиной 45 *мм*:

ШУРУП ПОТАЙН. ЛАТ. 4×45 ОСТ 189

gost.e-ecolog.ru

Утвержден Комитетом по стандартизации при Совете труда и обороны 13/I 1928 г. как обязательный с 1/X 1928 г.

gost.e-ecolog.ru