

Втулки под расточку (отверстие в мм), шпоночная канавка по стандарту DIN 6885 часть 1																	
Втулки		Материал: EN-GJL 200 – DIN EN 1561															
	1008	1108	1210	1215	1310	1610	1615	2012	2517	3020	3030	3525	3535	4040	4545	5050	
Диаметр отверстия d ₂ (мм)	10	10	11	11	14	14	14	14	16	25	35	35	35	40	55	70	
	11	11	12	12	16	16	16	16	18	28	38	38	38	42	60	75	
	12	12	14	14	18	18	18	18	19	30	40	40	40	45	65	80	
	14	14	16	16	19	19	19	19	20	32	42	42	42	48	70	85	
	16	16	18	18	20	20	20	20	22	35	45	45	45	50	75	90	
	18	18	19	19	22	22	22	22	24	38	48	48	48	55	80	95	
	19	19	20	20	24	24	24	24	25	40	50	50	50	60	85	100	
	20	20	22	22	25	25	25	25	28	42	55	55	55	65	90	105	
	22	22	24	24	28	28	28	28	30	45	60	60	60	70	95	110	
	24▲	24	25	25	30	30	30	30	32	48	65	65	65	75	100	115	
	25▲	25	28	28	32	32	32	32	35	50	70	70	70	80	105	120	
		28▲	30	30	35	35	35	35	38	55	75	75	75	85	110	125	
				32	32		38	38	38	40	60		80	80	90		
							40	40	40	42	65		85	85	95		
							42▲	42▲	42	45	70		90	90	100		
								45	48	75							
								48	50								
								50	55								
									60								
Винт с внутренним шестигранником (дюйм)	1/4 x 1/2	1/4 x 1/2	3/8 x 5/8	3/8 x 5/8	3/8 x 5/8	3/8 x 5/8	3/8 x 5/8	7/16 x 7/8	1/2 x 1	5/8 x 1 1/4	5/8 x 1 1/4	1/2 x 1 1/2	1/2 x 1 1/2	5/8 x 1 3/4	3/4 x 2	7/8 x 2 1/4	
Натяжение (Нм)	5,7	5,7	20	20	20	20	20	31	49	92	92	115	115	172	195	275	
Длина втулки (мм)	22,3	22,3	25,4	38,1	25,4	25,4	38,1	31,8	44,5	50,8	76,2	63,5	88,9	101,6	114,3	127,0	
Вес при d ₂ макс (кг)	0,12	0,16	0,28	0,39	0,32	0,41	0,60	0,75	1,06	2,50	3,75	3,90	5,13	7,68	12,70	15,17	

От 3525: Винт с внутренним шестигранником ▲ Отверстие выведено со шпоночной канавкой.

Шпоночные канавки для втулок

Диаметр отверстия d ₂ (мм)	Ширина канавки b (мм)	Глубина канавки t ₂ (мм)	Диаметр отверстия d ₂ (мм)	Ширина канавки b (мм)	Глубина канавки t ₂ (мм)
24	8	2,0	28	8	2,0
25	8	1,3	42	12	2,2

Втулки под расточку (отверстие в дюймах), шпоночная канавка по Британскому стандарту BS 46 часть 1																	
Втулки		Материал: EN-GJL 200 – DIN EN 1561															
	1008	1108	1210	1215	1310	1610	1615	2012	2517	3020	3030	3525	3535	4040	4545	5050	
Диаметр отверстия d ₂ (дюйм)	3/8*	3/8*	1/2	5/8*	1/2*	1/2	1/2	5/8*	3/4	1 1/4	1 1/4	1 1/2*	1 1/2	1 3/4*	2 1/4*	3*	
	1/2	1/2	5/8	3/4	5/8*	5/8	5/8	3/4	7/8	1 3/8	1 3/8	1 5/8*	1 5/8	1 7/8*	2 3/8*	3 1/4*	
	5/8	5/8	3/4	7/8	3/4*	3/4	3/4	7/8	1	1 1/2	1 1/2	1 3/4*	1 3/4	2*	2 1/2*	3 1/2*	
	3/4	3/4	7/8	1	7/8*	7/8	7/8	1	1 1/8	1 5/8	1 5/8	1 7/8*	1 7/8	2 1/8*	2 3/4*	3 3/4*	
	7/8*	7/8	1	1 1/8	1*	1	1	1 1/8	1 1/4	1 3/4	1 3/4	2*	2	2 1/4*	2 7/8*	4*	
	1▲	1	1 1/8	1 1/4	1 1/8	1 1/8	1 1/8	1 1/4	1 3/8	1 1/2	2	2	2 1/8*	2 1/8	2 3/8*	3*	4 1/4*
		1 1/8▲*	1 1/4		1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 3/8	1 1/2	1 5/8	2 1/8*	2 1/8*	2 3/8*	2 3/8	2 5/8*	3 1/4*	4 1/2*
						1 3/8	1 3/8	1 3/8	1 1/2	1 5/8	2 1/8*	2 1/8*	2 3/8*	2 3/8	2 5/8*	3 1/8*	4 3/4*
						1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 5/8	1 3/4	2 1/4	2 1/4	2 1/2*	2 1/2	2 3/4*	3 1/2*	5▲*
						1 5/8	1 5/8	1 5/8	1 3/4	1 7/8	2 3/8	2 3/8	2 5/8*	2 5/8	2 7/8*	3 3/4*	
									1 7/8	2	2 1/2	2 1/2	2 3/4*	2 3/4	3*	4*	
									2	2 1/8	2 5/8	2 5/8	2 7/8*	2 7/8	3 1/8*	4 1/4▲*	
										2 1/4	2 3/4	2 3/4	3*	3	3 1/4*	4 1/2▲*	
										2 3/8	2 7/8	2 7/8	3 1/8*	3 1/8	3 3/8*		
										2 1/2	3	3	3 1/4*	3 1/4	3 1/2*		
												3 3/8*	3 3/8	3 3/4▲*			
												3 1/2▲*	3 1/2▲	4▲*			
Винт с внутренним шестигранником (дюйм)	1/4 x 1/2	1/4 x 1/2	3/8 x 5/8	3/8 x 5/8	3/8 x 5/8	3/8 x 5/8	3/8 x 5/8	7/16 x 7/8	1/2 x 1	5/8 x 1 1/4	5/8 x 1 1/4	1/2 x 1 1/2	1/2 x 1 1/2	5/8 x 1 3/4	3/4 x 2	7/8 x 2 1/4	
Натяжение (Нм)	5,7	5,7	20	20	20	20	20	31	49	92	92	115	115	172	195	275	
Длина втулки (мм)	22,3	22,3	25,4	38,1	25,4	25,4	38,1	31,8	44,5	50,8	76,2	63,5	88,9	101,6	114,3	127,0	
Вес при d ₂ макс (кг)	0,12	0,16	0,28	0,39	0,32	0,41	0,60	0,75	1,06	2,50	3,75	3,90	5,13	7,68	12,70	15,17	

От 3525: Винт с внутренним шестигранником * Не складываемый товар ▲ Отверстие выведено со шпоночной канавкой.