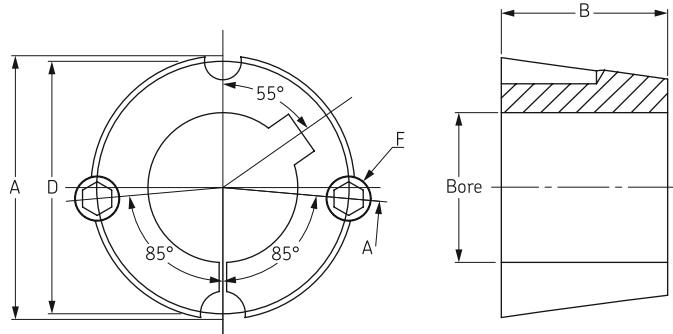




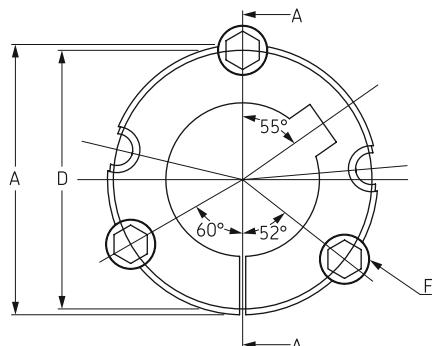
# Конические втулки

No. 1008 - 120100



1008 - 3030

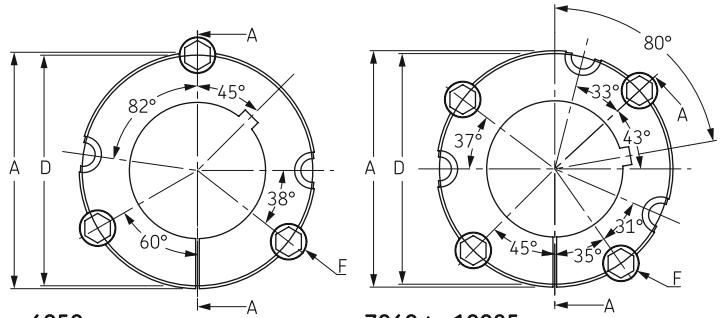
РАЗРЕЗ А-А



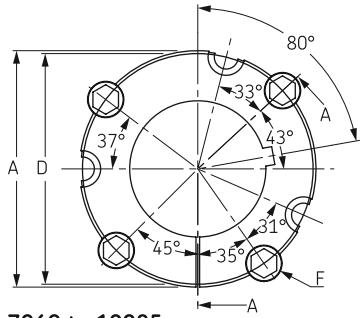
3525 - 4040

## Конические втулки №. 1008-5050

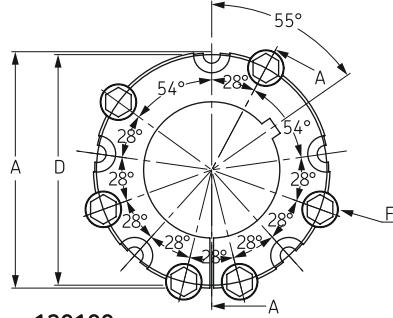
Диаметр отверстия	Диаметр отверстия				A	B	D	F	Масса	Обозначение +						
	мин		макс													
	мм	мм	мм	мм												
1008	9	3/8	25	1	35,2	22,2	33,7	6,350 × 12,700	0,21	PHF TB1008X...						
1108	9	3/8	28	1 1/8	38,4	22,2	36,9	6,350 × 12,700	0,25	PHF TB1108X...						
1210	11	1/2	32	1 1/4	47,6	25,4	44,5	9,525 × 15,875	0,55	PHF TB1210X...						
1215	11	1/2	32	1 1/4	47,6	38,1	44,5	9,525 × 15,875	0,7	PHF TB1215X...						
1610	14	1/2	42	1 5/8	57,2	25,4	54	9,525 × 15,875	0,7	PHF TB1610X...						
1615	14	1/2	42	1 5/8	57,2	38,1	54	9,525 × 15,875	0,9	PHF TB1615X...						
2012	14	1/2	50	2	69,9	31,8	66,7	11,113 × 22,225	1,4	PHF TB2012X...						
2517	16	1/2	60	2 1/2	85,7	44,5	82,6	12,700 × 25,400	3,2	PHF TB2517X...						
2525	16	1/2	60	2 1/2	85,7	63,5	82,6	12,700 × 25,400	4,3	PHF TB2525X...						
3020	25	1	75	3	108	50,8	101,6	15,875 × 31,750	5,6	PHF TB3020X...						
3030	35	1	75	3	108	76,2	101,6	15,875 × 31,750	8,1	PHF TB3030X...						
3525	35	1 1/4	100	4	127	63,5	123	12,700 × 38,10	3,6	PHF TB3525X...						
3535	35	1 1/4	90	3 1/2	127	89	123	12,700 × 38,10	5,0	PHF TB3535X...						
4030	40	1 3/4	115	4 1/4	146	76,2	141	15,875 × 44,45	5,9	PHF TB4030X...						
4040	40	1 3/4	100	4	146	102	141	15,875 × 44,45	8,2	PHF TB4040X...						
4535	55	2	125	5	161	89	156	19,050 × 50,800	9,1	PHF TB4535X...						
4545	55	2	120	4 1/2	161	114	156	19,050 × 50,800	11,8	PHF TB4545X...						
5040	70	2 5/8	140	5 1/2	178	101,6	171	22,255 × 57,150	11,0	PHF TB5040X...						
5050	70	2 5/8	125	5	178	127	171	22,255 × 57,150	13,4	PHF TB5050X...						



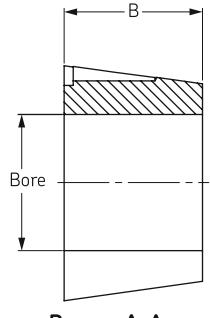
6050



7060 to 10085a



120100



Разрез А-А

## Конические втулки №. 6050 - 120100

Номер втулки	Диаметр отверстия				A	B	D	E	F	Масса	Обозначение +							
	макс		Max															
	мм	мм	мм	мм														
6050	95	3 7/8	150	6	235,0	127,0	228,6	171,5	31,8 × 88,9	25	PHF TB6050X...							
7060	110	4 5/8	170	7	260,4	152,4	254	196,9	31,8 × 88,9	34	PHF TB7060X...							
8065	130	5 1/16	190	8	285,8	165,1	279,4	222,3	31,8 × 88,9	45	PHF TB8065X...							
10085	170	6 9/16	260	10	374,7	215,9	368,3	298,5	38,1 × 114,3	104	PHF TB10085X...							
120100	200	7 9/16	290	12	438,2	254	431,8	362	38,1 × 114,3	163	PHF TB120100X...							

Примечание: Втулки не могут быть рассверлены с диаметром больше указанного

Втулки поставляются в комплекте с винтами: №.1008-3030 - 2 шт.; №.3525-6050 - 3 шт.; №.7060-10085 - 4 шт.; №.120100 - 6 шт.

А определяет диаметр с лицевой стороны втулки, D – диаметр на узком конце

+ В условном обозначении указать диаметр отверстия. Например: PHF TB1215X16MM обозначает коническую втулку 1215 с отверстием 16 мм



# Конические втулки

- ..... Ремни
- ..... Цепи
- ..... Муфты
- ..... Втулки и ступицы
- ..... Звездочки
- ..... Шкивы
- ..... "Умные" инструменты

## Отверстия и шпоночные пазы с метрическими размерами

Диаметр отверстия мм	Шпоночный паз		Глубина неглубокого шпоночного паза мм	Возможные размеры отверстий															
	Ширина мм	Глубина мм		1008	1108	1210	1610	1615	2012	2517	3020	3030	3525	3535	4030	4040	4535	4545	5040
9	3	1,4	-	•	•														
10	3	1,4	-	•	•														
11	4	1,8	-	•	•	•													
12	4	1,8	-	•	•	•	•												
14	5	2,3	-	•	•	•	•	•	•	•									
15	5	2,3	-	•	•	•	•	•	•	•									
16	5	2,3	-	•	•	•	•	•	•	•									
18	6	2,8	-	•	•	•	•	•	•	•									
19	6	2,8	-	•	•	•	•	•	•	•									
20	6	2,8	-	•	•	•	•	•	•	•									
22	6	2,8	-	•	•	•	•	•	•	•									
24	8	3,3	1,3	• *	•	•	•	•	•	•									
25	8	3,3	1,3	• *	•	•	•	•	•	•									
28	8	3,3	1,3	• *	•	•	•	•	•	•									
30	8	3,3	-	•	•	•	•	•	•	•									
32	10	3,3	-	•	•	•	•	•	•	•									
35	10	3,3	-	•	•	•	•	•	•	•									
38	10	3,3	-	•	•	•	•	•	•	•									
40	12	3,3	1,3		• *	•	•	•	•	•									
42	12	3,3	1,3		• *	•	•	•	•	•									
45	14	3,8	-		•	•	•	•	•	•									
48	14	3,8	-		•	•	•	•	•	•									
50	14	3,8	-		•	•	•	•	•	•									
55	16	4,3	-		•	•	•	•	•	•						•	•	•	•
60	18	4,4	-		•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•
65	18	4,4	-			•	•	•	•	•									
70	20	4,9	-			•	•	•	•	•									
75	20	4,9	-			•	•	•	•	•									
80	22	5,4	-				•	•	•	•									
85	22	5,4	-				•	•	•	•									
90	25	5,4	-				•	•	•	•									
95	25	5,4	-				•	•	•	•									
100	28	6,4	4,4				• *	•	•	•									
105	28	6,4	-				•	•	•	•									
110	28	6,4	-				•	•	•	•									
115	32	7,4	5,4					• *	•	•									
120	32	7,4	-					•	•	•									
125	32	7,4	-					•	•	•									
130	32	7,4	-					•	•	•									
140	32	8,4	6,4						• *	•									

\* Втулка поставляется с неглубоким шпоночным пазом



# Конические втулки



## Отверстия и шпоночные пазы с дюймовыми размерами

Диаметр отверстия дюйм	Шпоночный паз		Глубина неглубокого шпоночного паза дюйм	Возможные размеры отверстий																
	Ширина дюйм	Глубина дюйм		1008	1108	1210	1610	1615	2012	2517	3020	3030	3525	3535	4030	4040	4535	4545	5040	5050
3/8	1/8	1/16	-	•	•															
1/2	1/8	1/16	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
5/8	3/16	3/32	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
3/4	3/16	3/32	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
7/8	1/4	1/8	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
1	1/4	1/8	1/16	• *	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
1 1/8	5/16	1/8	5/64		• *	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
1 1/4	5/16	1/8	-		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
1 3/8	3/8	1/8	-			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
1 1/2	3/8	1/8	-				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
1 5/8	7/16	5/32	1/8					• *	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
1 3/4	7/16	5/32	-						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
1 7/8	1/2	5/32	-							•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
2	1/2	5/32	-								•	•	•	•	•	•	•	•	•	
2 1/8	5/8	7/32	-									•	•	•	•	•	•	•	•	
2 1/4	5/8	7/32	-										•	•	•	•	•	•	•	
2 3/8	5/8	7/32	-											•	•	•	•	•	•	
2 1/2	5/8	7/32	-												•	•	•	•	•	
2 5/8	3/4	1/4	-													•	•	•	•	
2 3/4	3/4	1/4	-														•	•	•	
2 7/8	3/4	1/4	-														•	•	•	
3	3/4	3/4	-															•	•	
3 1/8	7/8	5/16	-															•	•	
3 1/4	7/8	5/16	-															•	•	
3 3/8	7/8	5/16	-															•	•	
3 1/2	7/8	5/16	-															•	•	
3 3/4	1	3/8	5/16															•	•	
4	1	3/8	7/32															• *	•	
4 1/4	1 1/4	7/16	-															•	•	
4 1/2	1 1/4	7/16	11/32															*	•	
4 3/4	1 1/4	7/16	-															•	•	
5	1 1/4	7/16	11/32															*	•	

\* Втулка поставляется с неглубоким шпоночным пазом