

Dar o empilhamento de blocos-padrão para controlar a tolerância do ajuste:
28 H7/g6

1. Utilizando, o jogo de 111 peças: 13 blocos

Caixa mm								
√1.001	1.002	√1.003	1.004	1.005	1.006	1.007	1.008	1.009
1.010	√1.020	1.030	1.040	1.050	1.060	1.070	1.080	1.090
1.100	1.110	1.120	1.130	1.140	1.150	1.160	1.170	1.180
1.190	1.200	1.210	1.220	1.230	1.240	1.250	1.260	1.270
1.280	1.290	1.300	1.310	1.320	1.330	1.340	1.350	1.360
1.370	1.380	1.390	1.400	1.410	1.420	1.430	1.440	1.450
1.460	1.470	√1.480	√1.490					
0.500	1.000	1.500	2.000	2.500	3.000	3.500	4.000	4.500
√5.000	5.500	√6.000	√6.500	√7.000	7.500	8.000	8.500	9.000
9.500	10.000	10.500	11.000	11.500	12.000	12.500	13.000	13.500
14.000	14.500	15.000	15.500	16.000	16.500	17.000	17.500	18.000
18.500	√19.000	19.500	√20.000	20.500	√21.000	√21.500	22.000	22.500
23.000	23.500	24.000	24.500					
25.000	50.000	75.000	100.000					

FURO		eixo	
dimensão máxima	dimensão mínima	dimensão máxima	dimensão mínima
28,021 mm	28,000 mm	27,993 mm	27,980 mm

2. Utilizando, o jogo de 102 peças: 13 blocos

Caixa mm								
√1.001	1.002	√1.003	1.004	1.005	1.006	1.007	1.008	1.009
1.010	√1.020	1.030	1.040	1.050	1.060	1.070	1.080	1.090
1.100	1.110	1.120	1.130	1.140	1.150	1.160	1.170	1.180
1.190	1.200	1.210	1.220	1.230	1.240	1.250	1.260	1.270
1.280	1.290	1.300	1.310	1.320	1.330	1.340	1.350	1.360
1.370	1.380	1.390	1.400	1.410	1.420	1.430	1.440	1.450
1.460	1.470	√1.480	√1.490					
0.500	1.000	1.500	2.000	2.500	3.000	3.500	4.000	4.500
5.000	5.500	√6.000	6.500	√7.000	7.500	8.000	8.500	√9.000
9.500	√10.000	10.500	11.000	11.500	12.000	12.500	13.000	13.500
14.000	14.500	15.000	15.500	16.000	√16.500	17.000	17.500	18.000
√18.500	√19.000	19.500						
√20.000	40.000	60.000	80.000	100.000				

FURO				eixo			
dimensão máxima		dimensão mínima		dimensão máxima		dimensão mínima	
blocos	medida	blocos	medida	blocos	medida	blocos	medida
	28,021		28,000		27,993		27,980
1,001	27,020	19,000	9,000	1,003	26,990	1,480	26,500
1,020	26,000	9,000	0,000	1,490	25,500	16,500	10,000
20,000	6,000			18,500	7,000	10,000	0,000
6,000	0,000			7,000	0,000		
4 blocos	√28,021 mm	2 blocos	√28,000 mm	4 blocos	√27,993 mm	3 blocos	√27,980 mm

3. Utilizando, o jogo de 87 peças: 19 blocos

Caixa mm								
√1.001	1.002	√1.003	1.004	1.005	1.006	1.007	1.008	1.009
1.010	√1.020	1.030	1.040	1.050	1.060	1.070	1.080	1.090
1.100	1.110	1.120	1.130	1.140	1.150	1.160	1.170	1.180
1.190	1.200	1.210	1.220	1.230	1.240	1.250	1.260	1.270
1.280	1.290	1.300	1.310	1.320	1.330	1.340	1.350	1.360
1.370	1.380	1.390	1.400	1.410	1.420	1.430	1.440	1.450
1.460	1.470	√1.480	√1.490					
0.500	1.000	1.500	√2.000	2.500	√3.000	3.500	√4.000	4.500
√5.000	5.500	√6.000	√6.500	√7.000	√7.500	√8.000	√8.500	√9.000
√9.500	√10.000							
√20.000	30.000	40.000	50.000	60.000	70.000	80.000	90.000	100.000

FURO				eixo			
dimensão máxima		dimensão mínima		dimensão máxima		dimensão mínima	
blocos	medida	blocos	medida	blocos	medida	blocos	medida
	28,021		28,000		27,993		27,980
1,001	27,020	10,000	18,000	1,003	26,990	1,480	26,500
1,020	26,000	9,500	8,500	1,490	25,500	6,500	20,000
20,000	6,000	8,500	0,000	7,500	18,000	8,000	12,000
6,000	0,000			9,000	9,000	7,000	5,000
				4,000	5,000	3,000	2,000
				5,000	0,000	2,000	0,000
4 blocos	√28,021 mm	3 blocos	√28,000 mm	6 blocos	√27,993 mm	6 blocos	√27,980 mm

4. Utilizando, o jogo de 46 peças: 18 blocos

Caixa mm								
1.001	1.002	√1.003	1.004	1.005	1.006	1.007	1.008	1.009
1.010	1.020	1.030	1.040	1.050	1.060	1.070	√1.080	√1.090
1.100	√1.200	1.300	√1.400	√1.500	1.600	1.700	√1.800	√1.900
√1.000	2.000	√3.000	√4.000	√5.000	√6.000	√7.000	√8.000	√9.000
√10.000	√20.000	30.000	40.000	50.000	60.000	70.000	80.000	90.000
								100.000

FURO				eixo			
dimensão máxima		dimensão mínima		dimensão máxima		dimensão mínima	
blocos	medida	blocos	medida	blocos	medida	blocos	medida
	28,021		28,000		27,993		27,980
		9,000	19,000	1,003	26,990	1,080	26,900
		7,000	12,000	1,090	25,900	1,500	25,400
		5,000	7,000	1,900	24,000	1,400	24,000
		3,000	4,000	8,000	16,000	20,000	4,000
		1,000	3,000	10,000	6,000	4,000	0,000
		1,800	1,200	6,000	0,000		
		1,200	0,000				
0 blocos	0,000 mm	7 blocos	√28,000 mm	6 blocos	√27,993 mm	5 blocos	√27,980 mm

nota de agradecimento para o estudante **Mathus Marques Falcão**

5. Utilizando, o jogo de 32 peças: 8 blocos

Caixa mm								
1.005								
1.010	1.020	1.030	1.040	1.050	1.060	1.070	√1.080	1.090
1.100	1.200	1.300	1.400	1.500	1.600	1.700	1.800	√1.900
1.000	√2.000	3.000	4.000	√5.000	6.000	√7.000	8.000	√9.000
√10.000	√20.000	30.000	60.000					

FURO				eixo			
dimensão máxima		dimensão mínima		dimensão máxima		dimensão mínima	
blocos	medida	blocos	medida	blocos	medida	blocos	medida
	28,021		28,000		27,993		27,980
não é possível com este jogo		10,000	18,000	não é possível com este jogo		1,080	26,900
		9,000	9,000			1,900	25,000
		7,000	2,000			5,000	20,000
		2,000	0,000			20,000	0,000
0 blocos	0,000 mm	4 blocos	√28,000 mm	0 blocos	0,000 mm	4 blocos	√27,980 mm

6. Utilizando, o jogo de 18 peças: 6 blocos

Caixa mm								
1.005								
1.010	√1.020	1.030	√1.060					
1.100	1.200	√1.300	√1.600					
1.000	2.000	√3.000	6.000					
10.000	√20.000	30.000	60.000	100.000				

FURO				eixo			
dimensão máxima		dimensão mínima		dimensão máxima		dimensão mínima	
blocos	medida	blocos	medida	blocos	medida	blocos	medida
	28,021		28,000		27,993		27,980
não é possível com este jogo				não é possível com este jogo		1,060	26,920
						1,020	25,900
						1,600	24,300
						1,300	23,000
						20,000	3,000
						3,000	0,000
0 blocos	0,000 mm	0 blocos	0,000 mm	0 blocos	0,000 mm	6 blocos	√27,980 mm