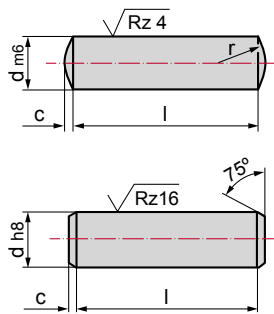


## ISO 2338

SMS 2374  
VSM 12771  
UNI 1707



**zona tolerada m6**  
(con extremos abombados)  
d = 1 a 50 mm.

**zona tolerada h8**  
(con extremos cónicos)  
d = 0,8 a 50 mm.

d	0,8	1	1,2	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12	14	16	20	25	30	40	50						
<b>c máx.</b>	0,12	0,15	0,18	0,23	0,3	0,4	0,45	0,6	0,75	0,9	1,2	1,5	1,8	2	2,5	3	4	4,5	6	7,5						
<b>r ≈</b>	0,8	1	1,2	1,6	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12	16	16	20	25	32	40	50						
<b>l</b>	Peso (7,85 kg/dm <sup>3</sup> ) kg. cada 1.000 piezas ≈																									
<b>Medida nominal</b>	dif. adm. para el Ø del pasador con zona tolerada																									
	m6   h8,h11																									
2	+0,30 0	+0,50 0	0,008																							
3			0,012	0,018	0,027	0,044																				
4			0,016	0,025	0,036	0,058	0,105	0,165	0,245																	
5			0,020	0,032	0,045	0,072	0,130	0,204	0,300	0,441	0,879															
6			0,024	0,038	0,054	0,085	0,155	0,243	0,355	0,640	1,02	1,53														
8			0,032	0,050	0,072	0,113	0,203	0,320	0,466	0,840	1,33	1,97	3,58													
10			0,062		0,090	0,141	0,253	0,397	0,577	1,04	1,64	2,41	4,37	7,01	10,2											
12			0,074	0,107	0,168	0,302	0,474	0,688	1,23	1,95	2,85	5,16	8,24	12,0												
14					0,125	0,195	0,351	0,550	0,799	1,44	2,26	3,29	5,95	9,47	13,8	19,0										
16					0,224		0,401	0,627	0,910	1,63	2,57	3,73	6,74	10,7	15,6	21,4	28,3									
18							0,451	0,705	1,02	1,83	2,88	4,17	7,53	11,9	17,4	23,8	31,5									
20							0,500		0,782	1,13	2,03	3,19	4,61	8,31	13,2	19,2	26,2	34,7	56,4							
24	+0,50 0	+1,0 0					0,937		1,35	2,43	3,80	5,50	9,89	15,6	22,8	31,0	41,1	66,2	105							
28									1,57	2,82	4,42	6,40	11,5	18,0	26,4	35,8	47,5	76,0	120							
32									1,79	3,21	5,03	7,30	13,0	20,6	30,0	40,6	53,9	85,8	136	198						
36											3,60	5,65	8,19	14,6	23,1	33,6	45,4	60,3	95,6	151	220					
40											4,00	6,27	9,08	16,2	25,5	37,2	50,2	66,6	105	167	242	450				
45									7,03		10,2	18,1	28,6	41,7	56,2	74,5	118	186	270	496						
50									7,80		11,3	20,1	31,7	46,2	62,3	82,5	130	205	298	545	890					
55											12,4	22,1	34,8	50,7	68,3	90,4	142	225	326	595	970					
60											13,5		24,0	37,9	55,2	74,4	98,4	155	244	354	644	1040				
70													28,0	44,1	64,1	86,5	114	179	283	410	743	1190				
80													32,0		50,3	73,0	98,6	130	204	321	466	842	1340			
90															56,5	82,1	111	146	228	360	522	941	1490			
100	+0,80 0	+1,50 0													62,7		91,0	123	161	253	398	578	1040	1650		
120																	109	147	192	302	476	680	1240	1950		
140																			171	224	351	553	802	1440	2260	
160																			195		256	400	630	914	1630	2570
180																					288	449	707	1030	1830	2870
200																			498		784	1140	2030	3180		

Disponible en todas las calidades de acero.  
 En Stock en las tolerancias m6 y h8  
 en los siguientes materiales: **9SMnPb28K**  
 1.4305  
 1.4571