

# DIFERENCIAS SUPERIOR E INFERIOR PARA EJES

Diámetro nominal	6ª calidad							7ª calidad							8ª calidad							9ª calidad					10ª calidad			
en mm	g6	h6	j6	k6	m6	n6	p6	e7	f7	h7	j7	k7	m7	n7	d8	e8	f8	h8	j8	k8	d9	e9	h9	j9	k9	d10	h10	j10	k10	
hasta 3	-3	0	+6		+9	+13	+16	-14	-7	0	+7			+15	-20	-14	-7	0	+7	+14	-20	-14	0	+13	+25	-20	0	+20	+40	
	-10	-7	-1		+2	+6	+9	-23	-16	-9	-2			+6	-34	-28	-21	-14	-7	0	-45	-39	-25	-12	0	-60	-20	-20	0	
más de 3 hasta 6	-4	0	7		+12	+16	+20	-20	-10	0	+9			+20	-30	-20	-10	0	+9	+18	-30	-20	0	+15	+30	-30	0	+24	+48	
	-12	-8	-1		+4	+8	+12	-32	-22	-12	-3			+8	-48	-38	-28	-18	-9	0	-60	-50	-30	-15	0	-78	-48	-24	0	
más de 6 hasta 10	-5	0	+7	+10	+15	+19	+24	-25	-13	0	+10	+16	+21	+25	-40	-25	-13	0	+11	+22	-40	-25	0	+18	+36	-40	0	+29	+58	
	-14	-9	-2	+1	+6	+10	+15	-40	-28	-15	-5	-1	+6	+10	-62	-47	-35	-22	-11	0	-76	-61	-36	-18	0	-98	-58	-29	0	
más de 10 hasta 18	-6	0	+8	+12	+18	+23	+29	-35	-18	0	+12	+19	+25	+30	-50	-32	-18	0	+14	+27	-50	-32	0	+22	+43	-50	0	+35	+70	
	-17	-11	-3	+1	+7	+12	+18	-50	-34	-18/-6	+1	+7	+12	-77	-59	-43	-27	-13	0	-93	-75	-43	-21	0	-120	-70	-35	0		
más de 18 hasta 30	-7	0	+9	+15	21	+28	+35	-40	-20	0	+13	+23	+29	+36	-65	-40	-20	0	+17	+33	-65	-40	0	+26	+52	-65	0	+42	+84	
	-20	-13	-4	+2	+8	+15	+22	-61	-41	-21	-8	+2	+8	+15	-98	-73	-53	-33	-16	0	-117	-92	-52	-26	0	-149	-84	-42	0	
más de 30 hasta 50	-9	0	+11	+18	+25	+33	+42	-50	-25	0	+15	+27	+34	+42	-80	-50	-25	0	+20	+39	-80	-50	0	+31	+62	-80	0	+50	+100	
	-25	-16	-5	+2	+9	+17	+26	-75	-50	-25	-10	+2	+9	+17	-119	-89	-64	-39	-19	0	-142	-112	-62	-31	0	-180	-100	-50	0	
más de 50 hasta 80	-10	0	+12	+21	30	+39	+51	-60	-30	0	+18	+32	+41	+50	-100	-60	-30	0	+23	+46	-100	-60	0	+37	+74	-100	0	+60	+120	
	-29	-19	-7	+2	+11	+20	+32	-90	-60	-30	-12	+2	+11	+20	-146	-106	-76	-46	-23	0	-174	-134	-74	-37	0	-220	-120	-60	0	
más de 80 hasta 120	-12	0	+13	+25	+35	+45	+69	-72	-36	0	+20	38	+48	+58	-120	-72	-36	0	+27	+54	-120	-72	0	+44	+87	-120	0	+70	+140	
	-34	-22	-9	+3	+13	+23	+37	-107	-71	-36	-15	+3	+13	+23	-174	-126	-90	-54	-27	0	-207	-159	-87	-43	0	-260	-140	-70	0	
más de 120 hasta 180	-14	0	+14	+28	+40	+52	+68	-85	-43	0	+22	+43	+55	+67	-145	-95	-43	0	+32	+63	-145	-95	0	+50	+100	-145	0	+80	+160	
	-39	-25	-11	+3	+15	+27	+43	-125	-83	-40	-18	+3	+15	+27	-203	-148	-106	-63	-31	0	-243	-185	-100	-50	0	-305	-160	-80	0	

# DIFERENCIAS SUPERIOR E INFERIOR PARA AGUJEROS

Diámetro nominal en mm	6ª calidad						7ª calidad									8ª calidad								9ª calidad				10ª calidad		
	G6	H6	J6	K6	M6	N6	E7	F7	G7	H7	J7	K7	M7	N7	P7	D8	E8	F8	H8	J8	K8	M8	N8	D9	E9	H9	J9	D 10	H10	J10
hasta 3	+3 +10	0 -7	-4 -3		-7 0	-11 -4	+14 +23	+7 +16	3 +12	0 +9	-6 +3		-9 0	-13 -4	-16 -7	+20 +34	+14 +28	+7 +21	0 +14	-7 +7			-15 -1	+20 +46	+14 +39	0 +25	-13 +12	+20 +60	0 +40	-20 +20
más de 3 hasta 6	+4 +12	0 +8	-4 +4		-9 -1	-13 -5	+20 +32	+10 +22	+4 +16	0 +12	-7 +5		-12 0	-16 -4	-20 -8	+30 +48	+20 +38	+10 +28	0 +18	-9 +9			-20 -2	+30 +60	+20 +50	0 +30	-15 +15	+30 +78	0 +48	-24 +24
más de 6 hasta 10	+5 +14	0 +9	-4 +5	-7 +2	-12 -3	-16 -7	+25 +40	+13 +28	+5 +20	0 +15	-7 +8	-10 +5	-15 0	-19 -4	-24 -9	+40 +62	+25 +47	+13 +35	0 +22	-10 +12	-16 +6	-21 +1	-25 -3	+40 +78	+25 +61	0 +36	-18 +18	+40 +98	0 +53	-29 +29
más de 10 hasta 18	+6 +17	0 +11	-5 +6	-9 +2	-15 -4	-20 -9	+32 +50	+16 +34	+6 +24	0 +18	-8 +10	-12 +6	-18 0	-23 -5	-29 -11	+50 +77	+52 +59	+16 +43	0 +27	-12 +15	-19 +8	-25 +2	-30 -3	+50 +93	+32 +75	0 +43	-2 +21	+50 +120	0 +79	-36 +36
más de 18 hasta 30	+7 +20	0 +13	-5 +8	-11 +2	-17 -4	-24 -11	+40 +61	+20 +41	+7 +28	0 +21	-9 +12	-15 +6	-21 0	-28 -7	-35 -14	+66 +98	+40 +73	+20 +53	0 +33	-13 +20	-23 +10	-29 +4	36 -3	+66 +117	+40 +92	0 +52	-26 +26	65 +149	0 +84	-42 +42
más de 30 hasta 50	+9 +25	0 +16	-6 +10	-13 +3	-20 -4	-28 -12	+60 +75	+25 +50	+9 34	0 +25	-11 +14	-18 +7	-25 0	-33 -8	-42 -17	+80 +119	+50 +89	+25 +64	0 +39	-15 +24	-27 +12	-34 +5	-42 -3	+80 +142	+50 +112	0 +62	-31 +31	+80 +180	0 +100	-50 +50
más de 50 hasta 80	+10 +29	0 +19	-6 +13	-15 +4	-24 -5	-33 -14	+60 +90	+30 +60	+10 +40	0 +30	-12 +18	-21 +9	-30 0	-39 -9	-51 -21	+100 +146	+60 106	+30 +76	0 +46	-18 +28	-32 +14	-41 +5	-50 -4	+100 +174	+60 +134	0 +74	-37 +37	+100 +220	0 +120	-60 +60
más de 80 hasta 120	+12 +34	0 +22	-6 +16	-18 +4	-28 -6	-38 -16	+72 +107	+36 +71	+12 +47	0 +35	-13 +22	-25 +10	-35 0	-46 -10	-59 -24	+120 +174	+72 +126	+36 +90	0 +54	-20 +34	-38 +16	-48 +6	-58 -4	+120 +207	+72 +159	0 +87	-44 +43	+120 +260	0 +140	-70 +70
más de 120 hasta 180	+14 +39	0 +25	7 +18	-21 +4	-33 -8	-46 -20	+85 +125	+43 +83	+14 +51	0 +40	-14 +26	-28 +12	-40 0	-52 -12	-68 -28	+146 +208	+85 +148	+43 +106	0 +63	-22 +41	-43 +20	-55 +8	-67 +4	+146 +246	+85 +185	0 +100	-50 +50	+146 +305	0 +160	-80 +80