

# TABELE TOLERANCJI - ISO

## TABLE TOLERANCES ISO

### ŚREDNICE ZEWNĘTRZNE (WAŁKI)

#### OUTSIDE DIAMETERS (SHAFTS)

### WYMIARY W MIKRONACH = 0,001MM

#### DIMENSIONS IN MICRONS

Zakres / Range mm		Klasa tolerancji / Tolerance class																				
		f6	f7	g6	h3	h4	h5	h6	h7	h8	h9	j6	js4	js6	js9	k5	k6	m4	m5	m6	n5	n6
>	0	-6	-6	-2	0	0	0	0	0	0	0	+4	+1,5	+3	+12	+4	+6	+5	+6	+8	+8	+10
≤	3	-12	-12	-8	-2	-3	-4	-6	-10	-14	-25	-2	-1,5	-3	-12	0	0	+2	+2	+2	+4	+4
>	3	-10	-10	-4	0	0	0	0	0	0	0	+6	+2	+4	+15	+6	+9	+8	+9	+12	+13	+16
≤	6	-18	-22	-12	-2,5	-4	-5	-8	-12	-18	-30	-2	-2	-4	-15	+1	+1	+4	+4	+4	+8	+8
>	6	-13	-13	-5	0	0	0	0	0	0	0	+7	+2	+4,5	+18	+7	+10	+10	+12	+15	+16	+19
≤	10	-22	-26	-14	-2,5	-4	-6	-9	-15	-22	-36	-2	-2	-4,5	-18	+1	+1	+6	+6	+6	+10	+10
>	10	-16	-16	-6	0	0	0	0	0	0	0	+8	+2,5	+5,5	+21	+9	+12	+12	+15	+18	+20	+23
≤	18	-27	-34	-17	-3	-5	-8	-11	-18	-27	-43	-3	-2,5	-5,5	-21	+1	+1	+7	+7	+7	+12	+12
>	18	-20	-20	-7	0	0	0	0	0	0	0	+9	+3	+6,5	+26	+11	+15	+14	+17	+21	+24	+28
≤	30	-33	-41	-20	-4	-6	-9	-13	-21	-33	-52	-4	-3	-6,5	-26	+2	+2	+8	+8	+8	+15	+15
>	30	-25	-25	-9	0	0	0	0	0	0	0	+11	+3,5	+8	+31	+13	+18	+16	+20	+25	+28	+33
≤	50	-41	-50	-25	-4	-7	-11	-16	-25	-39	-62	-5	-3,5	-8	-31	+2	+2	+9	+9	+9	+17	+17
>	50	-30	-30	-10	0	0	0	0	0	0	0	+12	+4	+9,5	+37	+15	+21	+19	+24	+30	+33	+39
≤	80	-49	-60	-29	-5	-8	-13	-19	-30	-46	-74	-7	-4	-9,5	-37	+2	+2	+11	+11	+11	+20	+20
>	80	-36	-36	-12	0	0	0	0	0	0	0	+13	+5	+11	+43	+18	+25	+23	+28	+35	+38	+45
≤	120	-58	-71	-34	-6	-10	-15	-22	-35	-54	-87	-9	-5	-11	-43	+3	+3	+13	+13	+13	+23	+23

### ŚREDNICE WEWNĘTRZNE (OTWORY)

#### INSIDE DIAMETERS (HOLES)

### WYMIARY W MIKRONACH = 0,001MM

#### DIMENSIONS IN MICRONS

Zakres / Range mm		Klasa tolerancji / Tolerance class																				
		E8	F7	G7	G5	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	J7	JS5	JS6	K6	K7	M5	M6	M7	P6	P7
>	0	+28	+16	+12	+6	+4	+6	+10	+14	+25	+40	+60	+4	+2	+3	0	0	-2	-2	-2	-6	-6
≤	3	+14	+6	+2	+2	0	0	0	0	0	0	0	-6	-2	-3	-6	-10	-6	-8	-12	-12	-16
>	3	+38	+22	+16	+9	+5	+8	+12	+18	+30	+48	+75	+6	+2,5	+4	+2	+3	-3	-1	0	-9	-8
≤	6	+20	+10	+4	+4	0	0	0	0	0	0	0	-6	-2,5	-4	-6	-9	-8	-9	-12	-17	-20
>	6	+47	+28	+20	+11	+6	+9	+15	+22	+36	+58	+90	+8	+3	+4,5	+2	+5	-4	-3	0	-12	-9
≤	10	+25	+13	+5	+5	0	0	0	0	0	0	0	-7	-3	-4,5	-7	-10	-10	-12	-15	-21	-24
>	10	+59	+34	+24	+14	+8	+11	+18	+27	+43	+70	+110	+10	+4	+5,5	+2	+6	-10	-4	0	-15	-11
≤	18	+32	+16	+6	+6	0	0	0	0	0	0	0	-8	-4	-5,5	-9	-12	-12	-15	-18	-26	-29
>	18	+73	+41	+28	+16	+9	+13	+21	+33	+52	+84	+130	+12	+4,5	+6,5	+2	+6	-5	-4	0	-18	-14
≤	30	+40	+20	+7	+7	0	0	0	0	0	0	0	-9	-4,5	-6,5	-11	-15	-14	-17	-21	-31	-35
>	30	+89	+50	+34	+20	+11	+16	+25	+39	+62	+100	+160	+14	+5,5	+8	+3	+7	-5	-4	0	-21	-17
≤	50	+50	+25	+9	+9	0	0	0	0	0	0	0	-11	-5,5	-8	-13	-18	-16	-20	-25	-37	-42
>	50	+106	+60	+40	+23	+13	+19	+30	+46	+74	+120	+190	+18	+6,5	+9,5	+4	+9	-6	-5	0	-26	-21
≤	80	+60	+30	+10	+10	0	0	0	0	0	0	0	-12	-6,5	-9,5	-15	-21	-19	-24	-30	-45	-51
>	80	+125	+71	+47	+27	+15	+22	+35	+54	+87	+140	+220	-22	+7,5	+11	+4	+10	-8	-6	0	-30	-24
≤	120	+72	+36	+12	+12	0	0	0	0	0	0	0	-13	-7,5	-11	-18	-25	-23	-28	-35	-52	-59