

# ISO-Passungen

Auszug nach DIN 7154 (DIN ISO 2768-1)

## System Einheitsbohrung

Abmaße in  $\mu\text{m}$  (1  $\mu\text{m}$  = 0,001 mm)

Nennmaßbereich	Bohrung			Welle																										
	H6	H7	H8	p5	n5	h5	s6	r6	n6	m6	k6	j6	h6	g6	f7	h9	e8	d9												
über 1 bis 3	+ 6 0	+10 0	+14 0	+10 + 6	+ 8 + 4	0 - 4	+20 +14	+16 +10	+10 + 4	+ 8 + 2	+ 6 0	+ 4 - 2	0 - 6	- 2 - 8	- 6 -16	0 -25	-14 -28	-20 -45												
über 3 bis 6	+ 8 0	+12 0	+18 0	+17 +12	+13 + 8	0 - 5	+27 +19	+23 +15	+16 + 8	+12 + 4	+ 9 + 1	+ 6 - 2	0 - 8	- 4 -12	-10 -22	0 -30	-20 -38	-30 -60												
über 6 bis 10	+ 9 0	+15 0	+22 0	+21 +15	+16 +10	0 - 6	+32 +23	+28 +19	+19 +10	+15 + 6	+10 + 1	+ 7 - 2	0 - 9	- 5 -14	-13 -28	0 -36	-25 -47	-40 -76												
über 10 bis 14	+11 0	+18 0	+27 0	+26	+20	0	+39	+34	+23	+18	+12	+ 8	0	- 6	-16	0	-32	-50												
über 14 bis 18				+18	+12	- 8	+28	+23	+12	+ 7	+ 1	- 3	-11	-17	-34	-43	-59	-93												
über 18 bis 24	+13 0	+21 0	+33 0	+31	+24	0	+48	+41	+28	+21	+15	+ 9	0	- 7	-20	0	-40	-65												
über 24 bis 30				+22	+15	- 9	+35	+28	+15	+ 8	+ 2	- 4	-13	-20	-41	-52	-73	-117												
über 30 bis 40	+16 0	+25 0	+39 0	+37	+28	0	+59	+50	+33	+25	+18	+11	0	- 9	-25	0	-50	-80												
über 40 bis 50				+26	+17	-11	+43	+34	+17	+ 9	+ 2	- 5	-16	-25	-50	-62	-89	-142												
über 50 bis 65	+19 0	+30 0	+46 0	+45	+33	0	+72	+60	+39	+30	+21	+12	0	-10	-30	0	-60	-100												
über 65 bis 80				+32	+20	-13	+53	+41											+78	+62	+20	+11	+ 2	- 7	-19	-29	-60	-74	-106	-174
																				+59	+43									
über 80 bis 100	+22 0	+35 0	+54 0	+52	+38	0	+93	+73	+45	+35	+25	+13	0	-12	-36	0	-72	-120												
über 100 bis 120				+37	+32	-15	+71	+51											+101	+76	+23	+13	+ 3	- 9	-22	-34	-71	-87	-126	-207
																				+79	+54									

Für die Richtigkeit des Inhaltes übernehme ich keine Gewähr