

NL – Algemene tolerantie tabellen assen en gaten

DE – Allgemeine Tolleranztabellen für Wellen und Bohrungen

EN - ISO Tolerance tables for shafts als holes

*Algemene passingstabel voor gaten / Allgemeine Toleranzentabelle für Bohrungen /  
 General tolerance table for Holes*

Ø (mm)	Passing Tolerantie GATEN in µm (0,001 mm)									
	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13
0-3	-0 +3	-0 +4	-0 +6	-0 +10	-0 +14	-0 +25	-0 +40	-0 +60	-0 +100	-0 +140
>3-6	-0 +4	-0 +5	-0 +8	-0 +12	-0 +18	-0 +30	-0 +48	-0 +75	-0 +120	-0 +180
>6-10	-0 +4	-0 +6	-0 +9	-0 +15	-0 +22	-0 +36	-0 +58	-0 +90	-0 +150	-0 +220
>10-18	-0 +5	-0 +8	-0 +11	-0 +18	-0 +27	-0 +43	-0 +70	-0 +110	-0 +180	-0 +270
>18-30	-0 +6	-0 +9	-0 +13	-0 +21	-0 +33	-0 +52	-0 +84	-0 +130	-0 +210	-0 +330
>30-50	-0 +7	-0 +11	-0 +16	-0 +25	-0 +39	-0 +62	-0 +100	-0 +160	-0 +250	-0 +390
>50-80	-0 +8	-0 +13	-0 +19	-0 +30	-0 +46	-0 +74	-0 +120	-0 +190	-0 +300	-0 +460
>80-120	-0 +10	-0 +15	-0 +22	-0 +35	-0 +54	-0 +87	-0 +140	-0 +220	-0 +350	-0 +540
>120-180	-0 +12	-0 +18	-0 +25	-0 +40	-0 +63	-0 +100	-0 +160	-0 +250	-0 +400	-0 +630
>180-250	-0 +14	-0 +20	-0 +29	-0 +46	-0 +72	-0 +115	-0 +185	-0 +290	-0 +460	-0 +720
>250-315	-0 +16	-0 +23	-0 +32	-0 +52	-0 +81	-0 +130	-0 +210	-0 +320	-0 +520	-0 +810
>315-400	-0 +18	-0 +25	-0 +36	-0 +57	-0 +89	-0 +140	-0 +230	-0 +360	-0 +570	-0 +890
>400-500	-0 +20	-0 +27	-0 +40	-0 +63	-0 +97	-0 +155	-0 +250	-0 +400	-0 +630	-0 +970

*Algemene passingstabel voor assen / Allgemeine Toleranzentabelle für Wellen /  
 General tolerance table for Shafts*

Ø (mm)	Passing Tolerantie ASSEN in µm (0,001 mm)									
	h4	h5	h6	h7	h8	h9	h10	h11	h12	h13
0-3	+0 -3	+0 -4	+0 -6	+0 -10	+0 -14	+0 -25	+0 -40	+0 -60	+0 -100	+0 -140
>3-6	+0 -4	+0 -5	+0 -8	+0 -12	+0 -18	+0 -30	+0 -48	+0 -75	+0 -120	+0 -180
>6-10	+0 -4	+0 -6	+0 -9	+0 -15	+0 -22	+0 -36	+0 -58	+0 -90	+0 -150	+0 -220
>10-18	+0 -5	+0 -8	+0 -11	+0 -18	+0 -27	+0 -43	+0 -70	+0 -110	+0 -180	+0 -270
>18-30	+0 -6	+0 -9	+0 -13	+0 -21	+0 -33	+0 -52	+0 -84	+0 -130	+0 -210	+0 -330
>30-50	+0 -7	+0 -11	+0 -16	+0 -25	+0 -39	+0 -62	+0 -100	+0 -160	+0 -250	+0 -390
>50-80	+0 -8	+0 -13	+0 -19	+0 -30	+0 -46	+0 -74	+0 -120	+0 -190	+0 -300	+0 -460
>80-120	+0 -10	+0 -15	+0 -22	+0 -35	+0 -54	+0 -87	+0 -140	+0 -220	+0 -350	+0 -540
>120-180	+0 -12	+0 -18	+0 -25	+0 -40	+0 -63	+0 -100	+0 -160	+0 -250	+0 -400	+0 -630
>180-250	+0 -14	+0 -20	+0 -29	+0 -46	+0 -72	+0 -115	+0 -185	+0 -290	+0 -460	+0 -720
>250-315	+0 -16	+0 -23	+0 -32	+0 -52	+0 -81	+0 -130	+0 -210	+0 -320	+0 -520	+0 -810
>315-400	+0 -18	+0 -25	+0 -36	+0 -57	+0 -89	+0 -140	+0 -230	+0 -360	+0 -570	+0 -890
>400-500	+0 -20	+0 -27	+0 -40	+0 -63	+0 -97	+0 -155	+0 -250	+0 -400	+0 -630	+0 -970