

## TOLERANCES ISO

Arbres – Ecarts en microns ( $\mu = 0.001$  mm)

$\varnothing$ mm	F7	g6	h11	h10	H9	H8	H7	H6	Js 11	Js 10	Js9	Js8	Js7	Js6	K11	K10	K9	K8	K7	K6
>1 $\leq 3$	- 6 - 16	- 2 - 8	- 0 - 60	- 0 - 40	- 0 - 25	- 0 - 14	- 0 - 10	- 0 - 6	+ 30 - 30	+ 20 - 20	+ 12 - 12	+ 7 - 7	+ 5 - 5	+ 3 - 3	+ 60 - 0	+ 40 - 0	+ 25 - 0	+ 14 - 0	+ 10 + 0	+ 6 + 0
>3 $\leq 6$	- 10 - 22	- 4 - 12	- 0 - 75	- 0 - 48	- 0 - 30	- 0 - 18	- 0 - 12	- 0 - 8	+ 37 - 37	+ 24 - 24	+ 15 - 15	+ 9 - 9	+ 6 - 6	+ 4 - 4	+ 75 - 0	+ 48 - 0	+ 30 - 0	+ 18 - 0	+ 13 + 1	+ 9 + 1
>6 $\leq 10$	- 13 - 28	- 5 - 14	- 0 - 90	- 0 - 58	- 0 - 36	- 0 - 22	- 0 - 15	- 0 - 9	+ 45 - 45	+ 29 - 29	+ 18 - 18	+ 11 - 11	+ 7 - 7	+ 4.5 - 4.5	+ 90 - 0	+ 58 - 0	+ 36 - 0	+ 22 - 0	+ 16 + 10	+ 10 + 1
>10 $\leq 18$	- 16 - 34	- 6 - 17	- 0 - 110	- 0 - 70	- 0 - 43	- 0 - 27	- 0 - 18	- 0 - 11	+ 55 - 55	+ 35 - 35	+ 21 - 21	+ 13 - 13	+ 9 - 9	+ 5.5 - 5.5	+ 110 - 0	+ 70 - 0	+ 43 - 0	+ 27 - 0	+ 19 + 1	+ 12 + 1
>18 $\leq 30$	- 20 - 41	- 7 - 20	- 0 - 130	- 0 - 80	- 0 - 52	- 0 - 33	- 0 - 21	- 0 - 13	+ 65 - 65	+ 42 - 42	+ 26 - 26	+ 16 - 16	+ 10 - 10	+ 6.5 - 6.5	+ 130 - 0	+ 84 - 0	+ 52 - 0	+ 33 - 0	+ 23 + 2	+ 15 + 2
>30 $\leq 50$	- 25 - 50	- 9 - 25	- 0 - 160	- 0 - 100	- 0 - 62	- 0 - 39	- 0 - 25	- 0 - 16	+ 80 + 80	+ 50 - 50	+ 31 - 31	+ 19 - 19	+ 12 - 12	+ 8 - 8	+ 160 - 0	+ 100 - 0	+ 62 - 0	+ 39 - 0	+ 27 + 2	+ 18 + 2
>50 $\leq 80$	- 30 - 60	- 10 - 29	- 0 - 190	- 0 - 120	- 0 - 74	- 0 - 46	- 0 - 30	- 0 - 19	+ 95 - 95	+ 60 - 60	+ 37 - 37	+ 23 - 23	+ 15 - 15	+ 9.5 - 9.5	+ 190 - 0	+ 120 - 0	+ 74 - 0	+ 46 - 0	+ 32 + 2	+ 21 + 2
>80 $\leq 120$	- 36 - 71	- 12 - 34	- 0 - 220	- 0 - 140	- 0 - 87	- 0 - 54	- 0 - 35	- 0 - 22	+ 110 - 110	+ 70 - 70	+ 43 - 43	+ 27 - 27	+ 17 - 17	+ 11 - 11	+ 220 - 0	+ 140 - 0	+ 87 - 0	+ 54 - 0	+ 38 + 3	+ 25 + 3
>120 $\leq 200$	- 43 - 83	- 14 - 39	- 0 - 250	- 0 - 160	- 0 - 100	- 0 - 63	- 0 - 40	- 0 - 25	+ 125 - 125	+ 80 - 80	+ 50 - 50	+ 31 - 31	+ 20 - 20	+ 12.5 - 12.5	+ 250 - 0	+ 160 - 0	+ 100 - 0	+ 63 - 0	+ 43 + 3	+ 28 + 3
>180 $\leq 200$	- 50 - 96	- 15 - 44	- 0 - 290	- 0 - 115	- 0 - 115	- 0 - 72	- 0 - 46	- 0 - 29	+ 145 - 145	+ 92 - 92	+ 57 - 57	+ 36 - 36	+ 23 - 23	+ 14.5 - 14.5	+ 290 - 0	+ 185 - 0	+ 115 - 0	+ 72 - 0	+ 50 + 4	+ 33 + 4