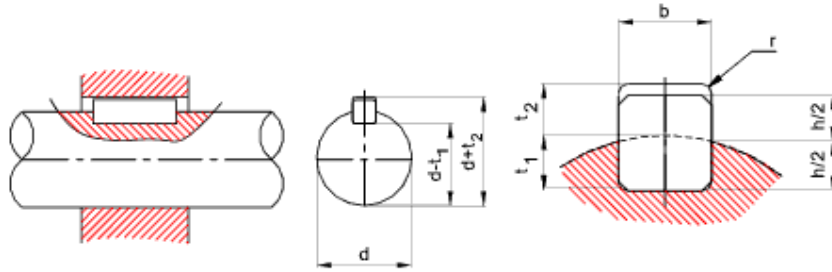


KeyWay Dimensions



Nominal Dia d		Key		KeyWay										
Over	Incl	b x h width x thck	Nom	Width b					Depth				Radius r	
				Tolerance Class			Shaft t ₁		Hub t ₂					
				Shaft H9	Hub D10	Shaft N9	Hub Js9	Shaft/Hub P9	Nom	Tol	Nom	Tol	Max	min
6	8	2x2	2	+0,025 0	+0,06 +0,02	0,004	+0,012	-0,006	1,2		1,0		0,16	0,08
8	10	3x3	3			0,029	-0,012	-0,031	1,8	+0,1 0	1,4	+0,1 0	0,16	0,08
10	12	4x4	4	+0,03 0	+0,078 +0,030	0	+0,015	-0,012	2,5		1,8		0,16	0,008
12	17	5x5	5			0,030	-0,015	-0,042	3,0		2,3		0,25	0,16
17	22	6x6	6						3,5		2,8		0,25	0,16
22	30	8x7	8	+0,036 0	+0,098 +0,040	0	+0,018	+0,015	4,0	+0,2 0	3,3	+0,2 0	0,25	0,16
30	38	10x8	10			0,036	-0,018	-0,051	5,0		3,3		0,40	0,25
38	44	12x8	12						5,0		3,3		0,40	0,25
44	50	14x9	14	+0,0430	+0,12 +0,050	0	+0,021	-0,018	5,5		3,8		0,40	0,25
50	58	16x10	16			0,043	-0,021	-0,061	6,0		4,3		0,40	0,25
58	65	18x11	18						7,0		4,4		0,40	0,25
65	75	20x12	20						7,5	+0,2 0	4,9	+0,2 0	0,60	0,40
75	85	22x14	22	+0,052 0	+0,149 +0,065	0	+0,026	-0,022	9,0		5,4		0,60	0,40
85	95	25x14	25			0,052	-0,026	-0,074	9,0		5,4		0,60	0,40
95	110	28x16	28						10,0		6,4		0,60	0,40
110	130	32x18	32						11,0		7,4		0,6	0,4
130	150	36x20	36	+0,062 0	+0,18 +0,080	0	+0,031	-0,025	12,0		8,4		1,0	0,7
150	170	40x22	40			0,062	-0,031	-0,088	13,0	+0,3 0	9,4	+0,3 0	1,0	0,7
170	200	45x25	45						13,0		10,4		1,0	0,7

Key Dimensions



Width b		Thickness h		Chamfer S		Range Of Lengths	
Nom	Tol(h9)	Nom	Tol(h9)	Min	Max	From	Inc
2	0	2	0	0,16	0,25	6	20
3	-0,025	3	-0,025	0,16	0,25	6	36
4	0	4	0	0,16	0,25	8	45
5	-0,030	5	-0,030	0,25	0,40	10	56
6		6		0,25	0,40	14	70
8	0	7		0,25	0,40	18	90
10	-0,036	8	Tol (h11)	0,40	0,60	22	110
12		8 0	0,40	0,60	28	140
14	0	9	-0,090	0,40	0,60	36	160
16	-0,043	10		0,40	0,60	45	180
18		11		0,40	0,60	50	200
20		12		0,60	0,80	56	220
22	0	14	0	0,60	0,80	63	250
25	-0,052	14	-0,110	0,60	0,80	70	280
28		16		0,60	0,80	80	320
32		18		0,60	0,80	90	360
36	0	20		1,00	1,20	100	400
40	-0,062	22	0	1,00	1,20	-	-
45		25	-0,130	1,00	1,20	-	-
50		28		1,00	1,20	-	-
56		32		1,60	2,00	-	-
63	0	32		1,60	2,00	-	-
70	-0,074	36	0	1,60	2,00	-	-
80		40	-0,160	2,50	3,00	-	-
90	0	45		2,50	3,00	-	-
100	-0,087	50		2,50	3,00	-	-