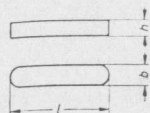
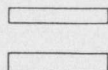


Zusammenhang mit einer in Vorbereitung befindlichen ISO-Empfehlung siehe Erläuterungen.

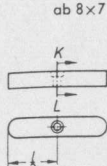
Form A rundstirnig^{1) 2)}



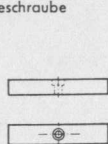
Form B geradstirnig^{1) 2)}



Form C rundstirnig

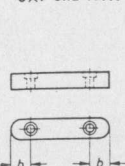


Form D geradstirnig

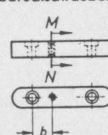


Form E rundstirnig mit Bohrungen für 2 Halteschrauben³⁾
unter der Stufenlinie

8x7 und 10x8

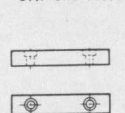


ab 12x8 zusätzlich mit
Gewindebohrung für 1 oder 2
Abdrückschrauben

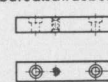


Form F geradstirnig mit Bohrungen für 2 Halteschrauben³⁾
unter der Stufenlinie

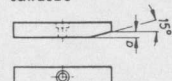
8x7 und 10x8



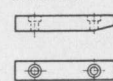
ab 12x8 zusätzlich mit
Gewindebohrung für 1 oder 2
Abdrückschrauben



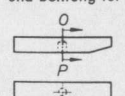
Form G geradstirnig mit Schrägung
und Bohrung für 1 Halte-
schraube



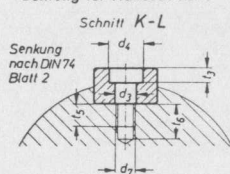
Form H geradstirnig mit Schrägung
und Bohrungen für 2 Halte-
schrauben



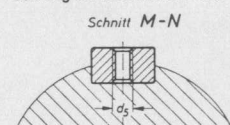
Form J geradstirnig mit Schrägung
und Bohrung für 1 Spannhülse



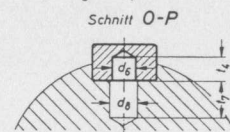
Bohrung für Halteschraube



Bohrung für Abdrückschraube



Bohrung für Spannhülse



Nutformen für Wellen



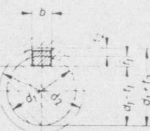
Kantenbrechung (allseitig)
Schrägung (nach Wahl des Herstellers)



Rundung des Nutgrundes
für Welle und Nabe



Bezeichnung einer Paßfeder Form A, von Breite $b = 12$ mm, Höhe $h = 8$ mm und Länge $l = 56$ mm:
Paßfeder A 12 x 8 x 56 DIN 6885



Parallel keys, deep pattern, dimensions and application

Maße in mm

Paßfeder-Querschnitt (Keilstahl nach DIN 6880)		Breite b Höhe h über bis	2	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	25	28	32	36	40	45	50	56	63	70	80	90	100	
Für Wellendurchmesser d_1			6	8	10	12	17	22	30	38	44	50	58	65	75	85	95	110	130	150	170	200	230	260	290	330	380	440	500
Wellennut	Breite b_1	fester Sitz P9 leichter Sitz N9	2	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	25 <td>28</td> <td>32</td> <td>36</td> <td>40</td> <td>45</td> <td>50</td> <td>56</td> <td>63</td> <td>70</td> <td>80</td> <td>90</td> <td>100</td>	28	32	36	40	45	50	56	63	70	80	90	100	
	Tiefe f_1	mit Rückenspiel oder Übermaß zul. Abw.	1,2	1,8	2,5	3	3,5	4	5	5	5,5	6	7	7,5	9	9	10	11	12	13	15	17	20	20	22	25	28	31	
Nabennut	Breite b_2	fester Sitz P9 leichter Sitz JS9	2	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	25	28	32	36	40	45	50	56	63	70	80	90	100	
	Tiefe f_2	bei Rückenspiel zul. Abw. bei Übermaß zul. Abw.	1	1,4	1,8	2,3	2,8	3,3	3,3	3,3	3,8	4,3	4,4	4,9	5,4	5,4	6,4	7,4	8,4	9,4	10,4	11,4	12,4	14,4	15,4	17,4	19,5		
			0,5	0,9	1,2	1,7	2,2	2,4	2,4	2,4	2,9	3,4	3,4	3,9	4,4	4,4	5,4	6,4	7,1	8,1	9,1	10,1	11,1	11,1	13,1	14,1	16,1	18,1	
			+0,1																										
			+0,2																										
			+0,3																										
			+0,4																										
			+0,5																										
			+0,6																										
			+0,7																										
			+0,8																										
			+0,9																										
			+1,0																										
			+1,1																										
			+1,2																										
			+1,3																										
			+1,4																										
			+1,5																										
			+1,6																										
			+1,7																										
			+1,8																										
			+1,9																										
			+2,0																										
			+2,1																										
			+2,2																										
			+2,3																										
			+2,4																										
			+2,5																										
			+2,6																										
			+2,7																										
			+2,8																										
			+2,9																										
			+3,0																										
			+3,1																										
			+3,2																										
			+3,3																										
			+3,4																										
			+3,5																										
			+3,6																										
			+3,7																										
			+3,8																										
			+3,9																										
			+4,0																										
			+4,1																										
			+4,2																										
			+4,3																										
			+4,4																										
			+4,5																										
			+4,6																										
			+4,7																										
			+4,8																										
			+4,9																										
			+5,0																										
			+5,1																										
			+5,2																										
			+5,3																										
			+5,4																										
			+5,5																										
			+5,6																										
			+5,7																										
			+5,8																										
			+5,9																										
			+6,0																										
			+6,1																										
			+6,2																										
			+6,3																										
			+6,4																										
			+6,5																										
			+6,6																										
			+6,7																										
			+6,8																										
			+6,9																										
			+7,0																										
			+7,1																										
			+7,2																										
			+7,3																										
			+7,4																										
			+7,5																										
			+7,6																										
			+7,7																										
			+7,8																										
			+7,9																										
			+8,0																										
			+8,1																										
			+8,2																										
			+8,3																										
			+8,4																										
			+8,5																										
			+8,6																										
			+8,7																										
			+8,8																										
			+8,9																										
			+9,0																										
			+9,1																										
			+9,2																										
			+9,3																										
			+9,4																										
			+9,5																										
			+9,6																										
			+9,7																										
			+9,8																										
			+9,9																										
			+10,0																										
			+10,1																										
			+10,2																										
			+10,3																										
			+10,4																										
			+10,5																										
			+10,6																										
			+10,7																										
			+10,8																										
			+10,9																										
			+11,0																										
			+11,1																										
			+11,2																										
			+11,3																										
			+11,4																										
			+11,5																										
			+11,6																										
			+11,7																										
			+11,8																										
			+11,9																										
			+12,0																										
			+12,1																										
			+12,2																										
			+12,3																										
			+12,4																										
			+12,5																										
			+12,6																										
			+12,7																										
			+12,8																										
			+12,9																										
			+13,0																										
			+13,1																										
			+13,2																										
			+13,3																										
			+13,4																										
			+13,5																										
			+13,6																										
			+13,7																										
			+13,8																										
			+13,9																										
			+14,0																										
			+14,1																										
			+14,2																										
			+14,3																										
			+14,4																										
			+14,5																										
			+14,6																										
			+14,7																										
			+14,8																										
			+14,9																										
			+15,0																										
			+15,1																										
			+15,2																										
			+15,3																										
			+15,4																										
			+15,5																										
			+15,6																										
			+15,7																										
			+15,8																										
			+15,9																										
			+16,0																										
			+16,1																										
			+16,2																										
			+16,3																										
			+16,4																										
			+16,5																										
			+16,6																										
			+16,7																										
			+16,8																										
			+16,9																										
			+17,0																										
			+17,1																										
			+17,2																										
			+17,3																										
			+17,4																										
			+17,5																										
			+17,6																										
			+17,7																										
			+17,8																										
			+17,9																										
			+18,0																										
			+18,1																										
			+18,2																										
			+18,3																										
			+18,4																										
			+18,5																										
			+18,6																										
			+18,7																										
			+18,8																										
			+18,9																										
			+19,0																										
			+19,1																										
			+19,2																										
			+19,3																										
			+19,4																										
			+19,5																										
			+19,6																										
			+19,7																										
			+19,8																										
			+19,9																										
			+20,0																										
			+20,1																										
			+20,2																										
			+20,3																										
			+20,4																										
			+20,5																										
			+20,6																										
			+20,7																										
			+20,8																										
			+20,9																										
			+21,0																										
			+21,1																										
			+21,2																										
			+21,3																										
			+21,4																										
			+21,5																										
			+21,6																										
			+21,7																										
			+21,8																										
			+21,9																										
			+22,0																										
			+22,1																										
			+22,2																										
			+22,3																										
			+22,4																										
			+22,5																										
			+22,6																										
			+22,7																										
			+22,8																										
			+22,9																										
			+23,0																										
			+23,1																										
			+23,2																										
			+23,3																										
			+23,4																										
			+23,5																										
			+23,6																										
			+23,7																										
			+23,8																										
			+23,9																										
			+24,0																										
			+24,1																										
			+24,2																										
			+24,3																										
			+24,4																										
			+24,5																										
			+24,6																										
			+24,7																										
			+24,8																										
			+24,9																										
			+25,0																										
			+25,1																										
			+25,2																										
			+25,3																										
			+25,4																										
			+25,5																										
			+25,6																										
			+25,7																										
			+25,8																										
			+25,9																										
			+26,0																										
			+26,1																										
			+26,2																										
			+26,3																										
			+26,4																										
			+26,5																										
			+26,6																										
			+26,7																										
			+26,8																										
			+26,9																										
			+27,0																										
			+27,1																										
			+27,2																										
			+27,3																										
			+27,4																										
			+27,5																										
			+27,6																										
			+27,7																										
			+27,8																										
			+27,9																										
			+28,0																										
			+28,1																										
			+28,2																										
			+28,3																										
			+28,4																										
			+28,5																										
			+28,6																										
			+28,7																										
			+28,8																										
			+28,9																										
			+29,0																										
			+29,1																										
			+29,2																										
			+29,3																										
			+29,4																										
			+29,5																										
			+29,6																										
			+29,7																										
			+29,8																										
			+29,9																										
			+30,0																										
			+30,1																										
			+30,2																										
			+30,3																										
			+30,4																										
			+30,5																										
			+30,6																										
			+30,7																										
			+30,8																										
			+30,9																										
			+31,0																										
			+31,1																										
			+31,2																										
			+31,3																										
			+31,4																										
			+31,5																										
			+31,6																										
			+31,7																										
			+31,8																										
			+31,9																										
			+32,0																										
			+32,1																										
			+32,2																										
			+32,3																										
			+32,4																										
			+32,5																										
			+32,6																										
			+32,7																										
			+32,8																										
			+32,9																										
			+33,0																										
			+33,1																										
			+33,2																										
			+33,3																										
			+33,4																										
			+33,5																										
			+33,6																										
			+33,7																										
			+33,8																										
			+33,9																										
			+34,0																										
			+34,1																										
			+34,2																										
			+34,3																										
			+34,4																										
			+34,5																										
			+34,6																										
			+34,7																										
			+34,8																										
			+34,9																										
			+35,0																										
			+35,1																										
			+35,2																										
			+35,3																										
			+35,4																										
			+35,5																										
			+35,6																										
			+35,7																										
			+35,8																										
			+35,9																										
			+36,0																										
			+36,1																										
			+36,2																										
			+36,3																										
			+36,4																										
			+36,5																										
			+36,6																										
			+36,7																										
			+36,8																										
			+36,9																										
			+37,0																										
			+37,1																										
			+37,2																										
			+37,3																										
			+37,4																										
			+37,5																										

Länge (l)	zul. Abw. Feder	Nut	Gewicht (7,85 kg/dm³) für Form B kg/1000 Stück ¹⁾																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			≈																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
6	-0,2	+ 0,2	0,188	0,423																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							