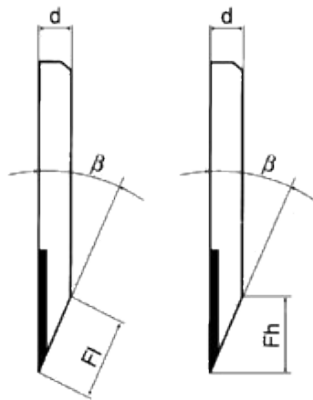




Übersicht Fasenlänge - Fasenhöhe



d = Messerdicke

β = Schneidwinkel

FI = Fasenlänge

Fh = Fasenhöhe

	$\beta = 19^\circ$	$\beta = 20^\circ$	$\beta = 21^\circ$	$\beta = 22^\circ$	$\beta = 23^\circ$	$\beta = 24^\circ$	$\beta = 25^\circ$	$\beta = 26^\circ$								
d/mm	FI/Fh mm (Fasenlänge / Fasenhöhe)															
	FI	Fh	FI	Fh	FI	Fh	FI	Fh	FI	Fh	FI	Fh	FI	Fh	FI	Fh
6,00	18,4	17,4	17,5	16,5	16,7	15,6	16,0	14,9	15,4	14,1	14,8	13,5	14,2	12,9	13,7	12,4
7,00	21,5	20,3	20,5	19,2	19,5	18,2	18,7	17,3	17,9	16,5	17,2	15,7	16,6	15,0	16,0	14,4
8,00	24,6	23,2	23,4	22,0	22,3	20,8	21,4	19,8	20,5	18,8	19,7	18,0	18,9	17,2	18,2	16,4
8,75	26,9	25,4	25,6	24,0	24,4	22,8	23,4	21,7	22,4	20,6	21,5	19,7	20,7	18,8	20,0	17,9
9,00	27,6	26,1	26,3	24,7	25,1	23,4	24,0	22,3	23,0	21,2	22,1	20,2	21,3	19,3	20,5	18,5
9,52	29,2	27,6	27,8	26,2	26,6	24,8	25,4	23,6	24,4	22,4	23,4	21,4	22,5	20,4	21,7	19,5
9,70	29,8	28,2	28,4	26,7	27,1	25,3	25,9	24,0	24,8	22,9	23,8	21,8	23,0	20,8	22,1	19,9
10,00	30,7	29,2	29,2	27,5	27,9	26,1	26,7	24,8	25,6	23,6	24,6	22,5	23,7	21,4	22,8	20,5
10,75	33,0	31,2	31,4	29,5	30,0	28,0	28,7	26,6	27,5	25,3	26,4	24,1	25,4	23,1	24,5	22,0
11,00	33,8	31,9	32,2	30,2	30,7	28,7	29,4	27,2	28,2	25,9	27,0	24,7	26,0	23,6	25,1	22,6
11,70	35,9	34,0	34,2	32,1	32,6	30,5	31,2	29,0	29,9	27,6	28,8	26,3	27,7	25,1	26,7	24,0
12,00	36,9	34,9	35,1	33,0	33,5	31,3	32,0	29,7	30,7	28,3	29,5	27,0	28,4	25,7	27,4	24,6
12,70	39,0	36,9	37,1	34,9	35,4	33,1	33,9	31,4	32,5	29,9	31,2	28,5	30,1	27,2	29,0	26,0
13,00	39,9	37,8	38,0	35,7	36,3	33,9	34,7	32,2	33,3	30,6	32,0	29,2	30,8	27,9	29,7	26,7
13,75	42,2	39,9	40,2	37,8	38,4	35,8	36,7	34,0	35,2	32,4	33,8	30,9	32,5	29,5	31,4	28,2
14,00	43,0	40,7	40,9	38,5	39,1	36,5	37,4	34,7	35,8	33,0	34,4	31,4	33,1	30,0	31,9	28,7
15,00	46,1	43,6	43,9	41,2	41,9	39,1	40,0	37,1	38,4	35,3	36,9	33,7	35,5	32,2	34,2	30,8
16,00	49,1	46,5	46,8	44,5	44,6	41,7	42,7	39,6	40,9	37,7	39,3	35,9	37,9	34,3	36,5	32,8
16,75	51,4	48,6	49,0	46,0	46,7	43,6	44,7	41,5	42,9	39,5	41,2	37,6	39,6	35,9	38,2	34,3
18,00	55,3	52,3	52,6	49,5	50,2	46,9	48,1	44,6	46,1	42,4	44,3	40,4	42,6	38,6	41,1	36,9
20,00	61,4	58,1	58,5	54,9	55,8	52,1	53,4	49,5	51,2	47,1	49,2	44,9	47,3	42,9	45,6	41,0