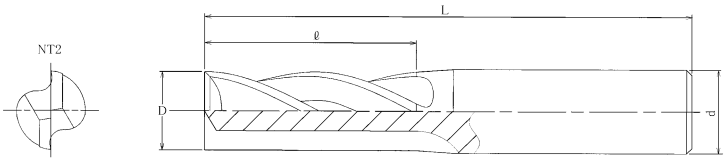
(2SF)
3Sエンドミル 2枚刃(標準刃)

2-Flute Standard End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03



●注文例＝型番、刃径、数量 「2SF 0.8」 ※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2SF	0.8	2	42	6	5,500
2SF	0.9	2	42	6	5,500
2SF	1	2.5	42	6	4,100
2SF	1.1	2.5	42	6	5,300
2SF	1.2	2.5	42	6	5,300
2SF	1.3	2.5	42	6	5,300
2SF	1.4	4	45	6	5,300
2SF	1.5	4	45	6	3,800
2SF	1.6	4	45	6	4,900
2SF	1.7	4	45	6	4,900
2SF	1.8	5	45	6	4,500
2SF	1.9	5	45	6	4,500
2SF	2	5	45	6	3,600
2SF	2.1	5	45	6	4,500
2SF	2.2	5	45	6	4,500
2SF	2.3	7	45	6	4,500
2SF	2.4	7	45	6	4,500
2SF	2.5	7	45	6	3,600
2SF	2.6	7	45	6	4,500
2SF	2.7	7	45	6	4,500
2SF	2.8	10	48	6	4,500
2SF	2.9	10	48	6	4,500
2SF	3	10	48	6	3,000
2SF	3.1	10	48	6	3,700
2SF	3.2	10	48	6	3,700
2SF	3.3	10	48	6	3,700
2SF	3.4	10	48	6	3,700
2SF	3.5	12	50	6	3,000
2SF	3.6	12	50	6	3,700
2SF	3.7	12	50	6	3,700
2SF	3.8	12	50	6	3,700
2SF	3.9	12	50	6	3,700
2SF	4	12	50	6	3,000
2SF	4.1	12	50	6	3,700
2SF	4.2	12	50	6	3,700
2SF	4.3	12	50	6	3,700
2SF	4.4	12	50	6	3,700
2SF	4.5	14	52	6	3,000
2SF	4.6	14	52	6	3,700
2SF	4.7	14	52	6	3,700
2SF	4.8	14	52	6	3,700
2SF	4.9	14	52	6	3,700
2SF	5	14	52	6	3,000
2SF	5.1	14	52	6	3,700
2SF	5.2	14	52	6	3,700
2SF	5.3	14	52	6	3,700
2SF	5.4	14	52	6	3,700
2SF	5.5	16	54	6	3,000
2SF	5.6	16	54	6	3,700

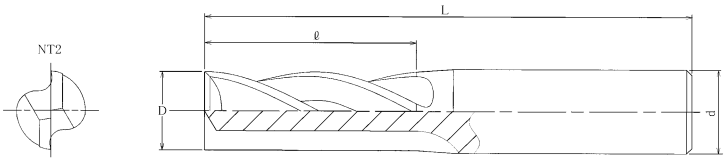
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2SF	5.7	16	54	6	3,700
2SF	5.8	16	54	6	3,700
2SF	5.9	16	54	6	3,700
2SF	6	16	54	6	3,000
2SF	6.1	16	54	6	4,100
2SF	6.2	16	54	8	4,100
2SF	6.3	16	54	8	4,100
2SF	6.4	16	54	8	4,100
2SF	6.5	18	56	8	3,200
2SF	6.6	18	56	8	4,100
2SF	6.7	18	56	8	4,100
2SF	6.8	18	56	8	4,100
2SF	6.9	18	56	8	4,100
2SF	7	18	56	8	3,200
2SF	7.1	18	56	8	4,100
2SF	7.2	18	56	8	4,100
2SF	7.3	18	56	8	4,100
2SF	7.4	18	56	8	4,100
2SF	7.5	20	58	8	3,200
2SF	7.6	20	58	8	4,100
2SF	7.7	20	58	8	4,100
2SF	7.8	20	58	8	4,100
2SF	7.9	20	58	8	4,100
2SF	8	20	58	8	3,200
2SF	8.1	20	58	8	4,700
2SF	8.2	20	58	10	4,700
2SF	8.3	20	58	10	4,700
2SF	8.4	20	58	10	4,700
2SF	8.5	22	60	10	3,700
2SF	8.6	22	60	10	4,700
2SF	8.7	22	60	10	4,700
2SF	8.8	22	60	10	4,700
2SF	8.9	22	60	10	4,700
2SF	9	22	60	10	3,700
2SF	9.1	22	60	10	4,700
2SF	9.2	22	60	10	4,700
2SF	9.3	22	60	10	4,700
2SF	9.4	22	60	10	4,700
2SF	9.5	25	63	10	3,700
2SF	9.6	25	63	10	4,700
2SF	9.7	25	63	10	4,700
2SF	9.8	25	63	10	4,700
2SF	9.9	25	63	10	4,700
2SF	10	25	63	10	3,700
2SF	10.1	25	63	10	6,200
2SF	10.2	25	63	12	6,200
2SF	10.3	25	63	12	6,200
2SF	10.4	25	63	12	6,200
2SF	10.5	28	73	12	4,900

(2SF)
3Sエンドミル 2枚刃(標準刃)

2-Flute Standard End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03



●注文例＝型番、刃径、数量 「2SF 10.6」 ※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2SF	10.6	28	73	12	6,200
2SF	10.7	28	73	12	6,200
2SF	10.8	28	73	12	6,200
2SF	10.9	28	73	12	6,200
2SF	11	28	73	12	4,900
2SF	11.1	28	73	12	6,200
2SF	11.2	28	73	12	6,200
2SF	11.3	28	73	12	6,200
2SF	11.4	28	73	12	6,200
2SF	11.5	30	80	12	6,200
2SF	11.6	30	80	12	6,200
2SF	11.7	30	80	12	6,200
2SF	11.8	30	80	12	6,200
2SF	11.9	30	80	12	6,200
2SF	12	30	80	12	4,900
2SF	12.1	30	80	12	7,200
2SF	12.2	30	80	12	7,200
2SF	12.3	30	80	12	7,200
2SF	12.4	30	80	12	7,200
2SF	12.5	35	85	12	7,200
2SF	12.6	35	85	12	7,200
2SF	12.7	35	85	12	7,200
2SF	12.8	35	85	12	7,200
2SF	12.9	35	85	12	7,200
2SF	13	35	85	12	6,000
2SF	13.1	35	85	12	7,200
2SF	13.2	35	85	12	7,200
2SF	13.3	35	85	12	7,200
2SF	13.4	35	85	12	7,200
2SF	13.5	35	85	12	7,200
2SF	13.6	35	85	12	7,200
2SF	13.7	35	85	12	7,200
2SF	13.8	35	85	12	7,200
2SF	13.9	35	85	12	7,200
2SF	14	35	85	12	6,000
2SF	14.1	35	85	12	8,300
2SF	14.2	35	85	12	8,300
2SF	14.3	35	85	12	8,300
2SF	14.4	35	85	12	8,300
2SF	14.5	40	92	16	8,300
2SF	14.6	40	92	16	8,300
2SF	14.7	40	92	16	8,300
2SF	14.8	40	92	16	8,300
2SF	14.9	40	92	16	8,300
2SF	15	40	92	16	6,800
2SF	15.1	40	92	16	8,900
2SF	15.2	40	92	16	8,900
2SF	15.3	40	92	16	8,900
2SF	15.4	40	92	16	8,900

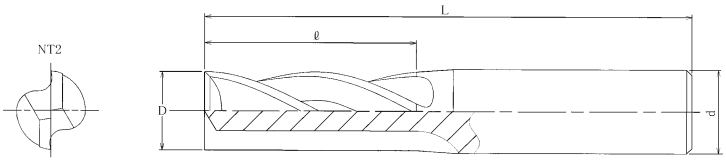
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2SF	15.5	40	92	16	8,900
2SF	15.6	40	92	16	8,900
2SF	15.7	40	92	16	8,900
2SF	15.8	40	92	16	8,900
2SF	15.9	40	92	16	8,900
2SF	16	40	92	16	7,000
2SF	16.1	40	92	16	11,300
2SF	16.2	40	92	16	11,300
2SF	16.3	40	92	16	11,300
2SF	16.4	40	92	16	11,300
2SF	16.5	40	95	16	11,300
2SF	16.6	40	95	16	11,300
2SF	16.7	40	95	16	11,300
2SF	16.8	40	95	16	11,300
2SF	16.9	40	95	16	11,300
2SF	17	40	95	16	8,900
2SF	17.1	40	95	16	11,300
2SF	17.2	40	95	16	11,300
2SF	17.3	40	95	16	11,300
2SF	17.4	40	95	16	11,300
2SF	17.5	40	95	16	11,300
2SF	17.6	40	95	16	11,300
2SF	17.7	40	95	16	11,300
2SF	17.8	40	95	16	11,300
2SF	17.9	40	95	16	11,300
2SF	18	40	95	16	8,900
2SF	18.1	40	95	16	13,800
2SF	18.2	40	95	16	13,800
2SF	18.3	40	95	16	13,800
2SF	18.4	40	95	16	13,800
2SF	18.5	45	110	20	13,800
2SF	18.6	45	110	20	13,800
2SF	18.7	45	110	20	13,800
2SF	18.8	45	110	20	13,800
2SF	18.9	45	110	20	13,800
2SF	19	45	110	20	11,200
2SF	19.1	45	110	20	13,800
2SF	19.2	45	110	20	13,800
2SF	19.3	45	110	20	13,800
2SF	19.4	45	110	20	13,800
2SF	19.5	45	110	20	13,800
2SF	19.6	45	110	20	13,800
2SF	19.7	45	110	20	13,800
2SF	19.8	45	110	20	13,800
2SF	19.9	45	110	20	13,800
2SF	20	45	110	20	11,200
2SF	20.1	45	110	20	16,900
2SF	20.2	45	110	20	16,900
2SF	20.3	45	110	20	16,900

(2SF)
3Sエンドミル 2枚刃(標準刃)

2-Flute Standard End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03



●注文例＝型番、刃径、数量 「2SF 20.4」 ※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2SF	20.4	45	110	20	16,900
2SF	20.5	45	110	20	16,900
2SF	20.6	45	110	20	16,900
2SF	20.7	45	110	20	16,900
2SF	20.8	45	110	20	16,900
2SF	20.9	45	110	20	16,900
2SF	21	45	110	20	13,500
2SF	21.1	45	110	20	16,900
2SF	21.2	45	110	20	16,900
2SF	21.3	45	110	20	16,900
2SF	21.4	45	110	20	16,900
2SF	21.5	45	110	20	16,900
2SF	21.6	45	110	20	16,900
2SF	21.7	45	110	20	16,900
2SF	21.8	45	110	20	16,900
2SF	21.9	45	110	20	16,900
2SF	22	45	110	20	13,500
2SF	22.1	45	110	20	19,600
2SF	22.2	45	110	20	19,600
2SF	22.3	45	110	20	19,600
2SF	22.4	45	110	20	19,600
2SF	22.5	50	120	25	19,600
2SF	22.6	50	120	25	19,600
2SF	22.7	50	120	25	19,600
2SF	22.8	50	120	25	19,600
2SF	22.9	50	120	25	19,600
2SF	23	50	120	25	15,600
2SF	23.1	50	120	25	19,600
2SF	23.2	50	120	25	19,600
2SF	23.3	50	120	25	19,600
2SF	23.4	50	120	25	19,600
2SF	23.5	50	120	25	19,600
2SF	23.6	50	120	25	19,600
2SF	23.7	50	120	25	19,600
2SF	23.8	50	120	25	19,600
2SF	23.9	50	120	25	19,600
2SF	24	50	120	25	15,600
2SF	24.1	50	120	25	19,600
2SF	24.2	50	120	25	19,600
2SF	24.3	50	120	25	19,600
2SF	24.4	50	120	25	19,600
2SF	24.5	50	120	25	19,600
2SF	24.6	50	120	25	19,600
2SF	24.7	50	120	25	19,600
2SF	24.8	50	120	25	19,600
2SF	24.9	50	120	25	19,600
2SF	25	50	120	25	15,600
2SF	25.1	50	120	25	21,500
2SF	25.2	50	120	25	21,500

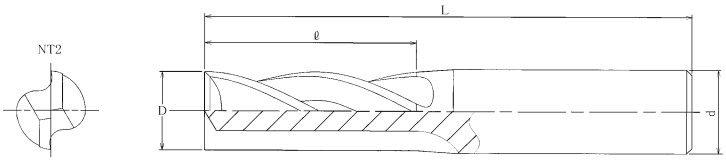
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2SF	25.3	50	120	25	21,500
2SF	25.4	50	120	25	21,500
2SF	25.5	50	120	25	21,500
2SF	25.6	50	120	25	21,500
2SF	25.7	50	120	25	21,500
2SF	25.8	50	120	25	21,500
2SF	25.9	50	120	25	21,500
2SF	26	50	120	25	17,300
2SF	26.1	50	120	25	25,300
2SF	26.2	50	120	25	25,300
2SF	26.3	50	120	25	25,300
2SF	26.4	50	120	25	25,300
2SF	26.5	55	125	25	25,300
2SF	26.6	55	125	25	25,300
2SF	26.7	55	125	25	25,300
2SF	26.8	55	125	25	25,300
2SF	26.9	55	125	25	25,300
2SF	27	55	125	25	20,200
2SF	27.1	55	125	25	25,300
2SF	27.2	55	125	25	25,300
2SF	27.3	55	125	25	25,300
2SF	27.4	55	125	25	25,300
2SF	27.5	55	125	25	25,300
2SF	27.6	55	125	25	25,300
2SF	27.7	55	125	25	25,300
2SF	27.8	55	125	25	25,300
2SF	27.9	55	125	25	25,300
2SF	28	55	125	25	20,200
2SF	28.1	55	125	25	31,100
2SF	28.2	55	125	25	31,100
2SF	28.3	55	125	25	31,100
2SF	28.4	55	125	25	31,100
2SF	28.5	55	125	25	31,100
2SF	28.6	55	125	25	31,100
2SF	28.7	55	125	25	31,100
2SF	28.8	55	125	25	31,100
2SF	28.9	55	125	25	31,100
2SF	29	55	125	25	25,200
2SF	29.1	55	125	25	31,100
2SF	29.2	55	125	25	31,100
2SF	29.3	55	125	25	31,100
2SF	29.4	55	125	25	31,100
2SF	29.5	55	125	25	31,100
2SF	29.6	55	125	25	31,100
2SF	29.7	55	125	25	31,100
2SF	29.8	55	125	25	31,100
2SF	29.9	55	125	25	31,100
2SF	30	55	125	25	25,200
2SF	30.1	55	125	25	37,000

(2SF)
3Sエンドミル 2枚刃(標準刃)

2-Flute Standard End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03



●注文例＝型番、刃径、数量 「2SF 30.2」 ※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2SF	30.2	55	125	25	37,000
2SF	30.3	55	125	25	37,000
2SF	30.4	55	125	25	37,000
2SF	30.5	60	130	32	37,000
2SF	30.6	60	130	32	37,000
2SF	30.7	60	130	32	37,000
2SF	30.8	60	130	32	37,000
2SF	30.9	60	130	32	37,000
2SF	31	60	130	32	29,700
2SF	31.1	60	130	32	37,000
2SF	31.2	60	130	32	37,000
2SF	31.3	60	130	32	37,000
2SF	31.4	60	130	32	37,000
2SF	31.5	60	130	32	37,000
2SF	31.6	60	130	32	37,000
2SF	31.7	60	130	32	37,000
2SF	31.8	60	130	32	37,000
2SF	31.9	60	130	32	37,000
2SF	32	60	130	32	29,700
2SF	32.1	60	130	32	42,100
2SF	32.2	60	130	32	42,100
2SF	32.3	60	130	32	42,100
2SF	32.4	60	130	32	42,100
2SF	32.5	60	140	32	42,100
2SF	32.6	60	140	32	42,100
2SF	32.7	60	140	32	42,100
2SF	32.8	60	140	32	42,100
2SF	32.9	60	140	32	42,100
2SF	33	60	140	32	34,400
2SF	33.1	60	140	32	42,100
2SF	33.2	60	140	32	42,100
2SF	33.3	60	140	32	42,100
2SF	33.4	60	140	32	42,100
2SF	33.5	60	140	32	42,100
2SF	33.6	60	140	32	42,100
2SF	33.7	60	140	32	42,100
2SF	33.8	60	140	32	42,100
2SF	33.9	60	140	32	42,100
2SF	34	60	140	32	34,400
2SF	34.1	60	140	32	43,800
2SF	34.2	60	140	32	43,800
2SF	34.3	60	140	32	43,800
2SF	34.4	60	140	32	43,800
2SF	34.5	60	140	32	43,800
2SF	34.6	60	140	32	43,800
2SF	34.7	60	140	32	43,800
2SF	34.8	60	140	32	43,800
2SF	34.9	60	140	32	43,800
2SF	35	60	140	32	35,800

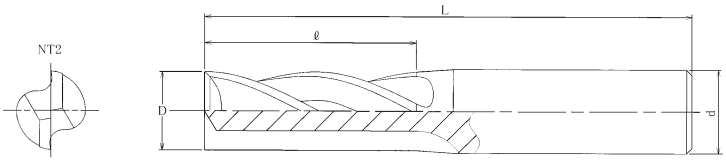
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2SF	35.1	60	140	32	47,000
2SF	35.2	60	140	32	47,000
2SF	35.3	60	140	32	47,000
2SF	35.4	60	140	32	47,000
2SF	35.5	60	140	32	47,000
2SF	35.6	60	140	32	47,000
2SF	35.7	60	140	32	47,000
2SF	35.8	60	140	32	47,000
2SF	35.9	60	140	32	47,000
2SF	36	60	140	32	39,000
2SF	36.1	60	140	32	52,000
2SF	36.2	60	140	32	52,000
2SF	36.3	60	140	32	52,000
2SF	36.4	60	140	32	52,000
2SF	36.5	65	145	32	52,000
2SF	36.6	65	145	32	52,000
2SF	36.7	65	145	32	52,000
2SF	36.8	65	145	32	52,000
2SF	36.9	65	145	32	52,000
2SF	37	65	145	32	43,000
2SF	37.1	65	145	32	52,000
2SF	37.2	65	145	32	52,000
2SF	37.3	65	145	32	52,000
2SF	37.4	65	145	32	52,000
2SF	37.5	65	145	32	52,000
2SF	37.6	65	145	32	52,000
2SF	37.7	65	145	32	52,000
2SF	37.8	65	145	32	52,000
2SF	37.9	65	145	32	52,000
2SF	38	65	145	32	43,000
2SF	38.1	65	145	32	59,900
2SF	38.2	65	145	32	59,900
2SF	38.3	65	145	32	59,900
2SF	38.4	65	145	32	59,900
2SF	38.5	65	145	32	59,900
2SF	38.6	65	145	32	59,900
2SF	38.7	65	145	32	59,900
2SF	38.8	65	145	32	59,900
2SF	38.9	65	145	32	59,900
2SF	39	65	145	32	49,700
2SF	39.1	65	145	32	59,900
2SF	39.2	65	145	32	59,900
2SF	39.3	65	145	32	59,900
2SF	39.4	65	145	32	59,900
2SF	39.5	65	145	32	59,900
2SF	39.6	65	145	32	59,900
2SF	39.7	65	145	32	59,900
2SF	39.8	65	145	32	59,900
2SF	39.9	65	145	32	59,900

(2SF)
3Sエンドミル 2枚刃(標準刃)

2-Flute Standard End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03



●注文例＝型番、刃径、シャンク径、数量 「2SF 40x32」 ※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2SF	40	65	145	32	49,700
2SF	40	65	160	42	52,000
2SF	40.1	65	150	32	67,000
2SF	40.2	65	150	32	67,000
2SF	40.3	65	150	32	67,000
2SF	40.4	65	150	32	67,000
2SF	40.5	65	150	32	67,000
2SF	40.5	65	160	42	67,000
2SF	40.6	65	150	32	67,000
2SF	40.7	65	150	32	67,000
2SF	40.8	65	150	32	67,000
2SF	40.9	65	150	32	67,000
2SF	41	65	150	32	55,900
2SF	41	65	160	42	58,200
2SF	41.1	65	150	32	67,000
2SF	41.2	65	150	32	67,000
2SF	41.3	65	150	32	67,000
2SF	41.4	65	150	32	67,000
2SF	41.5	65	150	32	67,000
2SF	41.5	65	160	42	67,000
2SF	41.6	65	150	32	87,400
2SF	41.7	65	150	32	87,400
2SF	41.8	65	150	32	87,400
2SF	41.9	65	150	32	87,400
2SF	42	65	150	32	55,900
2SF	42	65	160	42	58,200
2SF	42.1	70	155	32	77,900
2SF	42.2	70	155	32	77,900
2SF	42.3	70	155	32	77,900
2SF	42.4	70	155	32	77,900
2SF	42.5	70	155	32	77,900
2SF	42.5	70	165	42	77,900
2SF	42.6	70	155	32	77,900
2SF	42.7	70	155	32	77,900
2SF	42.8	70	155	32	77,900
2SF	42.9	70	155	32	77,900
2SF	43	70	155	32	65,400
2SF	43	70	165	42	68,100
2SF	43.1	70	155	32	77,900
2SF	43.2	70	155	32	77,900
2SF	43.3	70	155	32	77,900
2SF	43.4	70	155	32	77,900
2SF	43.5	70	155	32	77,900
2SF	43.5	70	165	42	77,900
2SF	43.6	70	155	32	77,900
2SF	43.7	70	155	32	77,900
2SF	43.8	70	155	32	77,900
2SF	43.9	70	155	32	77,900
2SF	44	70	155	32	65,400

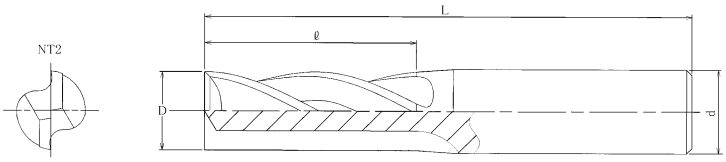
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2SF	44	70	165	42	68,100
2SF	44.1	70	155	32	84,100
2SF	44.2	70	155	32	84,100
2SF	44.3	70	155	32	84,100
2SF	44.4	70	155	32	84,100
2SF	44.5	70	155	32	84,100
2SF	44.5	70	165	42	84,100
2SF	44.6	70	155	32	84,100
2SF	44.7	70	155	32	84,100
2SF	44.8	70	155	32	84,100
2SF	44.9	70	155	32	84,100
2SF	45	70	155	32	71,400
2SF	45	70	165	42	74,400
2SF	45.5	70	155	32	84,100
2SF	45.5	70	165	42	84,100
2SF	46	70	155	32	71,400
2SF	46	70	165	42	74,400
2SF	46.5	70	155	32	87,400
2SF	46.5	70	165	42	87,400
2SF	47	70	155	32	74,800
2SF	47	70	165	42	77,900
2SF	47.5	70	155	32	87,400
2SF	47.5	70	165	42	87,400
2SF	48	70	155	32	74,800
2SF	48	70	165	42	77,900
2SF	48.5	70	155	32	97,200
2SF	48.5	70	165	42	97,200
2SF	49	70	155	32	83,800
2SF	49	70	165	42	87,400
2SF	49.5	70	155	32	97,200
2SF	49.5	70	165	42	97,200
2SF	50	70	155	32	83,800
2SF	50	70	165	42	87,400
2SF	50.5	70	155	32	102,000
2SF	50.5	70	165	42	102,000
2SF	51	70	155	32	97,900
2SF	51	70	165	42	102,000
2SF	52	70	155	32	97,900
2SF	52	70	165	42	102,000
2SF	53	75	160	32	107,200
2SF	53	75	170	42	111,700
2SF	54	75	160	32	107,200
2SF	54	75	170	42	111,700
2SF	55	75	160	32	107,200
2SF	55	75	170	42	111,700
2SF	56	75	160	32	118,100
2SF	56	75	170	42	122,800
2SF	57	75	160	32	118,100
2SF	57	75	170	42	122,800

(2SF)
3Sエンドミル 2枚刃(標準刃)

2-Flute Standard End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03



●注文例＝型番、刃径、シャンク径、数量 「2SF 58x32」※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2SF	58	75	160	32	118,100
2SF	58	75	170	42	122,800
2SF	59	75	160	32	126,000
2SF	59	75	170	42	131,200
2SF	60	75	160	32	126,000
2SF	60	75	170	42	131,200
2SF	61	80	165	32	150,700
2SF	61	80	175	42	157,100
2SF	62	80	165	32	150,700
2SF	62	80	175	42	157,100
2SF	63	80	165	32	175,600
2SF	63	80	175	42	182,900
2SF	64	80	165	32	175,600
2SF	64	80	175	42	182,900
2SF	65	80	165	32	175,600
2SF	65	80	175	42	182,900
2SF	66	80	165	32	175,600
2SF	66	80	175	42	182,900
2SF	67	80	165	32	175,600
2SF	67	80	175	42	182,900
2SF	68	80	165	32	194,000
2SF	68	80	175	42	202,200
2SF	69	80	165	32	194,000
2SF	69	80	175	42	202,200
2SF	70	80	165	32	194,000
2SF	70	80	175	42	202,200
2SF	71	80	180	32	229,900
2SF	71	80	180	42	239,400

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2SF	72	80	180	32	229,900
2SF	72	80	180	42	239,400
2SF	73	80	180	32	229,900
2SF	73	80	180	42	239,400
2SF	74	80	180	32	229,900
2SF	74	80	180	42	239,400
2SF	75	80	180	32	229,900
2SF	75	80	180	42	239,400
2SF	76	80	180	32	262,200
2SF	76	80	180	42	273,200
2SF	77	80	180	32	262,200
2SF	77	80	180	42	273,200
2SF	78	80	180	32	262,200
2SF	78	80	180	42	273,200
2SF	79	80	180	32	262,200
2SF	79	80	180	42	273,200
2SF	80	80	180	32	262,200
2SF	80	80	180	42	273,200
2SF	85	80	180	32	287,400
2SF	85	80	180	42	299,200
2SF	90	80	180	32	308,900
2SF	90	80	180	42	321,800
2SF	95	80	180	32	338,300
2SF	95	80	180	42	352,500
2SF	100	80	180	32	358,600
2SF	100	80	180	42	373,500

●注文例＝型番、刃径、数量 「2SF 1/16″」

○インチサイズ

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2SF	1/16″	4	45	6	5,600
2SF	3/32″	7	45	6	4,900
2SF	1/8″	10	48	6	4,100
2SF	5/32″	12	50	6	4,100
2SF	3/16″	14	52	6	4,100
2SF	7/32″	16	54	6	4,100
2SF	1/4″	16	54	8	4,500
2SF	5/16″	20	58	8	4,500
2SF	3/8″	25	63	10	5,400
2SF	7/16″	28	73	12	6,900

○インチサイズ

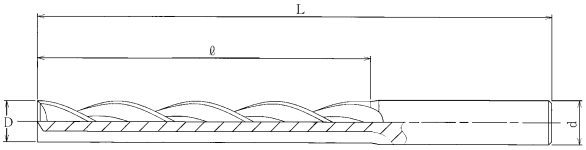
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2SF	1/2″	35	85	12	7,200
2SF	9/16″	35	85	12	10,000
2SF	5/8″	40	92	16	10,800
2SF	11/16″	40	95	16	12,200
2SF	3/4″	45	110	20	15,200
2SF	13/16″	45	110	20	18,500
2SF	7/8″	45	110	20	21,500
2SF	15/16″	50	120	25	21,500
2SF	1″	50	120	25	21,500
2SF	1.1/4″	60	130	32	40,500

（2LF / 2XLF）
3Sエンドミル 2枚刃（ロング・特ロング刃）

2-Flute Long & Extra Long End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03



●注文例＝型番、刃径、刃長、数量 「2XLF 0.8x2.5」 ※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2XLF	0.8	2.5	42	6	6,800
2XLF	0.9	2.5	42	6	6,800
2XLF	1	5	50	6	8,200
2XLF	1	6	50	6	8,200
2XLF	1	7.5	50	6	9,400
2XLF	1.1	7.5	50	6	8,500
2XLF	1.2	7.5	50	6	8,500
2XLF	1.3	7.5	50	6	8,500
2XLF	1.4	7.5	50	6	8,500
2XLF	1.5	7.5	50	6	7,000
2XLF	1.5	10	60	6	7,700
2XLF	1.6	10	60	6	7,700
2XLF	1.7	10	60	6	7,700
2XLF	1.8	10	60	6	7,700
2XLF	1.9	10	60	6	7,700
2XLF	2	10	60	6	5,400
2XLF	2	12	60	6	5,900
2XLF	2	15	60	6	6,900
2XLF	2.1	15	60	6	7,100
2XLF	2.2	15	60	6	7,100
2XLF	2.3	15	60	6	7,100
2XLF	2.4	15	60	6	7,100
2XLF	2.5	12	60	6	5,500
2XLF	2.5	15	60	6	6,200
2XLF	2.5	20	60	6	9,300
2XLF	2.6	15	60	6	6,800
2XLF	2.6	20	60	6	10,000
2XLF	2.7	15	60	6	6,800
2XLF	2.7	20	60	6	10,000
2XLF	2.8	15	60	6	6,800
2XLF	2.8	20	60	6	10,000
2XLF	2.9	15	60	6	6,800
2XLF	2.9	20	60	6	10,000
2LF	3	15	53	6	3,700
2XLF	3	20	58	6	3,700
2XLF	3	25	60	6	3,700
2XLF	3	30	70	6	3,700
2XLF	3	40	80	6	4,700
2LF	3.1	15	53	6	4,700
2XLF	3.1	30	70	6	5,900
2LF	3.2	15	53	6	4,700
2XLF	3.2	30	70	6	5,900
2LF	3.3	15	53	6	4,700
2XLF	3.3	30	70	6	5,900
2LF	3.4	15	53	6	4,700
2XLF	3.4	30	70	6	5,900

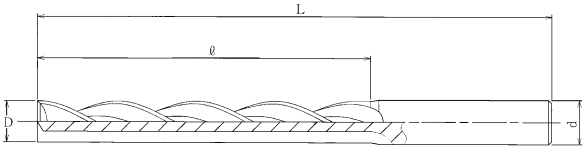
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2LF	3.5	20	59	6	4,700
2XLF	3.5	30	70	6	4,700
2XLF	3.5	40	80	6	6,000
2LF	3.6	20	59	6	4,700
2XLF	3.6	30	70	6	5,900
2LF	3.7	20	59	6	4,700
2XLF	3.7	30	70	6	5,900
2LF	3.8	20	59	6	4,700
2XLF	3.8	30	70	6	5,900
2LF	3.9	20	59	6	4,700
2XLF	3.9	30	70	6	5,900
2LF	4	20	59	6	3,700
2XLF	4	30	70	6	3,700
2XLF	4	40	80	6	4,700
2XLF	4	50	90	6	5,600
2LF	4.1	20	59	6	4,700
2XLF	4.1	30	70	6	7,500
2LF	4.2	20	59	6	4,700
2XLF	4.2	30	70	6	7,500
2LF	4.3	20	59	6	4,700
2XLF	4.3	30	70	6	7,500
2LF	4.4	20	59	6	4,700
2XLF	4.4	30	70	6	7,500
2LF	4.5	25	64	6	4,700
2XLF	4.5	30	70	6	4,700
2XLF	4.5	40	80	6	6,000
2XLF	4.5	50	90	6	7,000
2LF	4.6	25	64	6	4,700
2XLF	4.6	40	80	6	7,500
2LF	4.7	25	64	6	4,700
2XLF	4.7	40	80	6	7,500
2LF	4.8	25	64	6	4,700
2XLF	4.8	40	80	6	7,500
2LF	4.9	25	64	6	4,700
2XLF	4.9	40	80	6	7,500
2LF	5	25	64	6	3,700
2XLF	5	30	70	6	3,700
2XLF	5	40	80	6	4,700
2XLF	5	50	90	6	5,600
2XLF	5	60	100	6	5,900
2LF	5.1	25	64	6	4,700
2XLF	5.1	40	80	6	7,500
2LF	5.2	25	64	6	4,700
2XLF	5.2	40	80	6	7,500
2LF	5.3	25	64	6	4,700
2XLF	5.3	40	80	6	7,500

（2LF / 2XLF）
3Sエンドミル 2枚刃（ロング・特ロング刃）

2-Flute Long & Extra Long End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03



●注文例＝型番、刃径、刃長、数量 「2XLF 6.5x50」 ※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2LF	5.4	25	64	6	4,700
2XLF	5.4	40	80	6	7,500
2LF	5.5	30	69	6	4,700
2XLF	5.5	40	80	6	6,000
2XLF	5.5	50	90	6	7,000
2XLF	5.5	60	100	6	7,100
2LF	5.6	30	69	6	4,700
2XLF	5.6	40	80	6	7,500
2LF	5.7	30	69	6	4,700
2XLF	5.7	40	80	6	7,500
2LF	5.8	30	69	6	4,700
2XLF	5.8	40	80	6	7,500
2LF	5.9	30	69	6	4,700
2XLF	5.9	40	80	6	7,500
2LF	6	30	69	6	3,700
2XLF	6	40	80	6	4,700
2XLF	6	50	90	6	5,600
2XLF	6	60	100	6	5,900
2LF	6.1	30	69	6	5,500
2XLF	6.1	40	80	6	8,700
2LF	6.2	30	69	8	5,500
2XLF	6.2	40	80	8	8,700
2LF	6.3	30	69	8	5,500
2XLF	6.3	40	80	8	8,700
2LF	6.4	30	69	8	5,500
2XLF	6.4	40	80	8	8,700
2LF	6.5	30	69	8	5,500
2XLF	6.5	40	80	8	6,000
2XLF	6.5	50	90	8	7,000
2XLF	6.5	60	100	8	7,100
2LF	6.6	30	69	8	5,500
2XLF	6.6	40	80	8	8,700
2LF	6.7	30	69	8	5,500
2XLF	6.7	40	80	8	8,700
2LF	6.8	30	69	8	5,500
2XLF	6.8	40	80	8	8,700
2LF	6.9	30	69	8	5,500
2XLF	6.9	40	80	8	8,700
2LF	7	30	69	8	4,500
2XLF	7	40	80	8	4,700
2XLF	7	50	90	8	5,600
2XLF	7	60	100	8	5,900
2LF	7.1	30	69	8	5,500
2XLF	7.1	40	80	8	8,700
2LF	7.2	30	69	8	5,500
2XLF	7.2	40	80	8	8,700

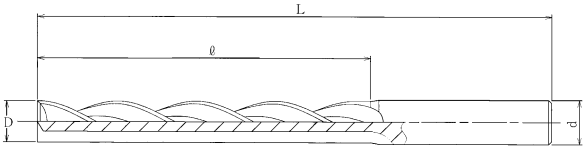
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2LF	7.3	30	69	8	5,500
2XLF	7.3	40	80	8	8,700
2LF	7.4	30	69	8	5,500
2XLF	7.4	40	80	8	8,700
2XLF	7.5	30	70	8	5,500
2LF	7.5	35	74	8	5,500
2XLF	7.5	40	80	8	6,000
2XLF	7.5	50	90	8	7,000
2XLF	7.5	60	100	8	7,100
2LF	7.6	35	74	8	5,500
2XLF	7.6	50	90	8	8,700
2LF	7.7	35	74	8	5,500
2XLF	7.7	50	90	8	8,700
2LF	7.8	35	74	8	5,500
2XLF	7.8	50	90	8	8,700
2LF	7.9	35	74	8	5,500
2XLF	7.9	50	90	8	8,700
2XLF	8	30	70	8	4,500
2LF	8	35	74	8	4,500
2XLF	8	40	80	8	4,700
2XLF	8	50	90	8	5,600
2XLF	8	60	100	8	5,900
2XLF	8	80	120	8	6,900
2XLF	8	100	140	8	10,200
2LF	8.1	35	74	8	6,000
2XLF	8.1	50	90	8	8,700
2LF	8.2	35	74	10	6,000
2XLF	8.2	50	90	10	8,700
2LF	8.3	35	74	10	6,000
2XLF	8.3	50	90	10	8,700
2LF	8.4	35	74	10	6,000
2XLF	8.4	50	90	10	8,700
2LF	8.5	40	79	10	6,000
2XLF	8.5	50	90	10	7,000
2XLF	8.5	60	100	10	7,100
2XLF	8.5	80	120	10	8,900
2XLF	8.5	100	140	10	12,700
2LF	8.6	40	79	10	6,000
2XLF	8.6	50	90	10	8,700
2LF	8.7	40	79	10	6,000
2XLF	8.7	50	90	10	8,700
2LF	8.8	40	79	10	6,000
2XLF	8.8	50	90	10	8,700
2LF	8.9	40	79	10	6,000
2XLF	8.9	50	90	10	8,700
2LF	9	40	79	10	4,700

（2LF / 2XLF）
3Sエンドミル 2枚刃（ロング・特ロング刃）

2-Flute Long & Extra Long End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03



●注文例＝型番、刃径、刃長、数量 「2LF 11.4x45」 ※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2XLF	9	50	90	10	5,600
2XLF	9	60	100	10	5,900
2XLF	9	80	120	10	6,900
2XLF	9	100	140	10	10,200
2LF	9.1	40	79	10	6,000
2XLF	9.1	50	90	10	9,000
2LF	9.2	40	79	10	6,000
2XLF	9.2	50	90	10	9,000
2LF	9.3	40	79	10	6,000
2XLF	9.3	50	90	10	9,000
2LF	9.4	40	79	10	6,000
2XLF	9.4	50	90	10	9,000
2LF	9.5	40	79	10	6,000
2XLF	9.5	50	90	10	7,000
2XLF	9.5	60	100	10	7,100
2XLF	9.5	80	120	10	8,900
2XLF	9.5	100	140	10	12,700
2LF	9.6	40	79	10	6,000
2XLF	9.6	50	90	10	9,000
2LF	9.7	40	79	10	6,000
2XLF	9.7	50	90	10	9,000
2LF	9.8	40	79	10	6,000
2XLF	9.8	50	90	10	9,000
2LF	9.9	40	79	10	6,000
2XLF	9.9	50	90	10	9,000
2LF	10	40	79	10	4,700
2XLF	10	50	90	10	5,600
2XLF	10	60	100	10	5,900
2XLF	10	80	120	10	6,900
2XLF	10	100	140	10	10,200
2XLF	10	120	185	10	22,500
2LF	10.1	40	79	10	7,200
2XLF	10.1	50	90	10	11,700
2LF	10.2	40	79	12	7,200
2XLF	10.2	50	90	12	11,700
2LF	10.3	40	79	12	7,200
2XLF	10.3	50	90	12	11,700
2LF	10.4	40	79	12	7,200
2XLF	10.4	50	90	12	11,700
2XLF	10.5	40	85	12	7,100
2LF	10.5	45	91	12	7,200
2XLF	10.5	50	100	12	7,200
2XLF	10.5	60	105	12	9,400
2XLF	10.5	80	125	12	9,900
2XLF	10.5	100	145	12	13,800
2XLF	10.5	120	185	12	28,800

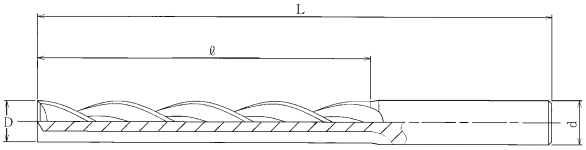
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2LF	10.6	45	91	12	7,200
2XLF	10.6	60	105	12	11,700
2LF	10.7	45	91	12	7,200
2XLF	10.7	60	105	12	11,700
2LF	10.8	45	91	12	7,200
2XLF	10.8	60	105	12	11,700
2LF	10.9	45	91	12	7,200
2XLF	10.9	60	105	12	11,700
2XLF	11	40	85	12	5,900
2LF	11	45	91	12	6,000
2XLF	11	50	100	12	6,000
2XLF	11	60	105	12	7,700
2XLF	11	80	125	12	7,900
2XLF	11	100	145	12	10,800
2XLF	11	120	185	12	23,000
2LF	11.1	45	91	12	7,200
2XLF	11.1	60	105	12	12,900
2LF	11.2	45	91	12	7,200
2XLF	11.2	60	105	12	12,900
2LF	11.3	45	91	12	7,200
2XLF	11.3	60	105	12	12,900
2LF	11.4	45	91	12	7,200
2XLF	11.4	60	105	12	12,900
2LF	11.5	45	91	12	7,200
2XLF	11.5	50	100	12	7,200
2XLF	11.5	60	105	12	9,400
2XLF	11.5	80	125	12	9,900
2XLF	11.5	100	145	12	13,800
2LF	11.6	45	91	12	7,200
2XLF	11.6	60	105	12	12,900
2LF	11.7	45	91	12	7,200
2XLF	11.7	60	105	12	12,900
2LF	11.8	45	91	12	7,200
2XLF	11.8	60	105	12	12,900
2LF	11.9	45	91	12	7,200
2XLF	11.9	60	105	12	12,900
2LF	12	45	91	12	6,000
2XLF	12	50	100	12	6,000
2XLF	12	60	105	12	7,700
2XLF	12	80	125	12	7,900
2XLF	12	100	145	12	10,800
2XLF	12	120	185	12	23,000
2LF	12.1	45	91	12	9,700
2XLF	12.1	60	105	12	12,900
2LF	12.2	45	91	12	9,700
2XLF	12.2	60	105	12	12,900

（2LF / 2XLF）
3Sエンドミル 2枚刃（ロング・特ロング刃）

2-Flute Long & Extra Long End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03



●注文例＝型番、刃径、刃長、数量 「2XLF 13x80」 ※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2LF	12.3	45	91	12	9,700
2XLF	12.3	60	105	12	12,900
2LF	12.4	45	91	12	9,700
2XLF	12.4	60	105	12	12,900
2LF	12.5	50	101	12	9,700
2XLF	12.5	60	110	12	10,400
2XLF	12.5	80	130	12	12,200
2XLF	12.5	100	150	12	14,600
2XLF	12.5	120	185	12	28,800
2LF	12.6	50	101	12	9,700
2XLF	12.6	60	110	12	12,900
2LF	12.7	50	101	12	9,700
2XLF	12.7	60	110	12	12,900
2LF	12.8	50	101	12	9,700
2XLF	12.8	60	110	12	12,900
2LF	12.9	50	101	12	9,700
2XLF	12.9	60	110	12	12,900
2LF	13	50	101	12	7,800
2XLF	13	60	110	12	8,300
2XLF	13	80	130	12	9,700
2XLF	13	100	150	12	11,500
2XLF	13	120	185	12	23,000
2LF	13.1	50	101	12	9,700
2XLF	13.1	60	110	12	14,100
2LF	13.2	50	101	12	9,700
2XLF	13.2	60	110	12	14,100
2LF	13.3	50	101	12	9,700
2XLF	13.3	60	110	12	14,100
2LF	13.4	50	101	12	9,700
2XLF	13.4	60	110	12	14,100
2LF	13.5	50	101	12	9,700
2XLF	13.5	60	110	12	10,400
2XLF	13.5	80	130	12	12,200
2XLF	13.5	100	150	12	14,600
2XLF	13.5	120	185	12	28,800
2LF	13.6	50	101	12	9,700
2XLF	13.6	60	110	12	14,100
2LF	13.7	50	101	12	9,700
2XLF	13.7	60	110	12	14,100
2LF	13.8	50	101	12	9,700
2XLF	13.8	60	110	12	14,100
2LF	13.9	50	101	12	9,700
2XLF	13.9	60	110	12	14,100
2LF	14	50	101	12	7,800
2XLF	14	60	110	12	8,300
2XLF	14	70	130	12	9,000

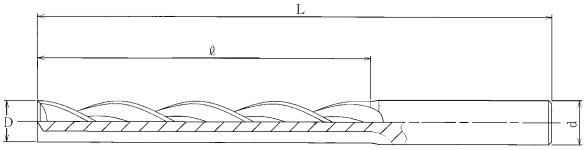
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2XLF	14	80	130	12	9,700
2XLF	14	100	150	12	11,500
2XLF	14	120	185	12	23,000
2LF	14.1	50	101	12	11,300
2XLF	14.1	70	130	12	16,100
2LF	14.2	50	101	12	11,300
2XLF	14.2	70	130	12	16,100
2LF	14.3	50	101	12	11,300
2XLF	14.3	70	130	12	16,100
2LF	14.4	50	101	12	11,300
2XLF	14.4	70	130	12	16,100
2LF	14.5	55	105	16	11,300
2XLF	14.5	70	130	16	12,200
2XLF	14.5	80	130	16	12,900
2XLF	14.5	100	150	16	16,600
2XLF	14.5	120	185	16	29,400
2LF	14.6	55	105	16	11,300
2XLF	14.6	70	130	16	16,100
2LF	14.7	55	105	16	11,300
2XLF	14.7	70	130	16	16,100
2LF	14.8	55	105	16	11,300
2XLF	14.8	70	130	16	16,100
2LF	14.9	55	105	16	11,300
2XLF	14.9	70	130	16	16,100
2LF	15	55	105	16	8,900
2XLF	15	60	110	16	9,100
2XLF	15	70	130	16	9,700
2XLF	15	80	130	16	10,200
2XLF	15	100	150	16	13,100
2XLF	15	120	185	16	23,500
2LF	15.1	55	105	16	12,400
2XLF	15.1	70	130	16	17,600
2LF	15.2	55	105	16	12,400
2XLF	15.2	70	130	16	17,600
2LF	15.3	55	105	16	12,400
2XLF	15.3	70	130	16	17,600
2LF	15.4	55	105	16	12,400
2XLF	15.4	70	130	16	17,600
2LF	15.5	55	105	16	12,400
2XLF	15.5	70	130	16	13,600
2XLF	15.5	80	130	16	14,100
2XLF	15.5	100	150	16	17,900
2XLF	15.5	120	185	16	29,400
2LF	15.6	55	105	16	12,400
2XLF	15.6	70	130	16	17,600
2LF	15.7	55	105	16	12,400

（2LF / 2XLF）
3Sエンドミル 2枚刃（ロング・特ロング刃）

2-Flute Long & Extra Long End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03



●注文例＝型番、刃径、刃長、数量 「2XLF 16.5x80」 ※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2XLF	15.7	70	130	16	17,600
2LF	15.8	55	105	16	12,400
2XLF	15.8	70	130	16	17,600
2LF	15.9	55	105	16	12,400
2XLF	15.9	70	130	16	17,600
2LF	16	55	105	16	9,900
2XLF	16	60	110	16	9,900
2XLF	16	70	130	16	10,600
2XLF	16	80	130	16	11,300
2XLF	16	100	150	16	14,600
2XLF	16	120	185	16	23,500
2XLF	16	150	215	16	29,000
2LF	16.1	55	105	16	14,800
2XLF	16.1	70	130	16	21,300
2LF	16.2	55	105	16	14,800
2XLF	16.2	70	130	16	21,300
2LF	16.3	55	105	16	14,800
2XLF	16.3	70	130	16	21,300
2LF	16.4	55	105	16	14,800
2XLF	16.4	70	130	16	21,300
2LF	16.5	60	115	16	14,800
2XLF	16.5	80	135	16	17,000
2XLF	16.5	100	155	16	21,400
2XLF	16.5	120	185	16	29,400
2LF	16.6	60	115	16	14,800
2XLF	16.6	80	135	16	21,300
2LF	16.7	60	115	16	14,800
2XLF	16.7	80	135	16	21,300
2LF	16.8	60	115	16	14,800
2XLF	16.8	80	135	16	21,300
2LF	16.9	60	115	16	14,800
2XLF	16.9	80	135	16	21,300
2LF	17	60	115	16	11,700
2XLF	17	80	135	16	13,600
2XLF	17	100	155	16	17,000
2XLF	17	120	185	16	23,500
2XLF	17	150	215	16	29,000
2LF	17.1	60	115	16	14,800
2XLF	17.1	80	135	16	21,600
2LF	17.2	60	115	16	14,800
2XLF	17.2	80	135	16	21,600
2LF	17.3	60	115	16	14,800
2XLF	17.3	80	135	16	21,600
2LF	17.4	60	115	16	14,800
2XLF	17.4	80	135	16	21,600
2LF	17.5	60	115	16	14,800

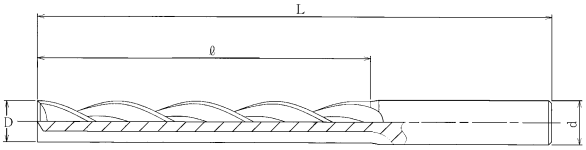
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2XLF	17.5	80	135	16	17,000
2XLF	17.5	100	155	16	21,400
2XLF	17.5	120	185	16	29,400
2LF	17.6	60	115	16	14,800
2XLF	17.6	80	135	16	21,600
2LF	17.7	60	115	16	14,800
2XLF	17.7	80	135	16	21,600
2LF	17.8	60	115	16	14,800
2XLF	17.8	80	135	16	21,600
2LF	17.9	60	115	16	14,800
2XLF	17.9	80	135	16	21,600
2LF	18	60	115	16	11,700
2XLF	18	80	135	16	13,600
2XLF	18	100	155	16	17,000
2XLF	18	120	185	16	23,500
2XLF	18	150	215	16	29,000
2LF	18.1	60	115	16	17,400
2XLF	18.1	80	135	16	21,600
2LF	18.2	60	115	16	17,400
2XLF	18.2	80	135	16	21,600
2LF	18.3	60	115	16	17,400
2XLF	18.3	80	135	16	21,600
2LF	18.4	60	115	16	17,400
2XLF	18.4	80	135	16	21,600
2XLF	18.5	60	125	20	17,400
2LF	18.5	65	130	20	17,400
2XLF	18.5	80	145	20	17,400
2XLF	18.5	100	165	20	24,600
2XLF	18.5	120	185	20	30,000
2LF	18.6	65	130	20	17,400
2XLF	18.6	80	145	20	21,600
2LF	18.7	65	130	20	17,400
2XLF	18.7	80	145	20	21,600
2LF	18.8	65	130	20	17,400
2XLF	18.8	80	145	20	21,600
2LF	18.9	65	130	20	17,400
2XLF	18.9	80	145	20	21,600
2LF	19	65	130	20	13,800
2XLF	19	80	145	20	13,800
2XLF	19	100	165	20	19,700
2XLF	19	120	185	20	24,000
2XLF	19	150	215	20	29,000
2LF	19.1	65	130	20	17,400
2XLF	19.1	80	145	20	27,600
2LF	19.2	65	130	20	17,400
2XLF	19.2	80	145	20	27,600

（2LF / 2XLF）
3Sエンドミル 2枚刃（ロング・特ロング刃）

2-Flute Long & Extra Long End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03



●注文例＝型番、刃径、刃長、数量 「2XLF 22.5x120」 ※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2LF	19.3	65	130	20	17,400
2XLF	19.3	80	145	20	27,600
2LF	19.4	65	130	20	17,400
2XLF	19.4	80	145	20	27,600
2LF	19.5	65	130	20	17,400
2XLF	19.5	80	145	20	17,400
2XLF	19.5	100	165	20	24,600
2XLF	19.5	120	185	20	30,000
2XLF	19.5	150	215	20	36,100
2LF	19.6	65	130	20	17,400
2XLF	19.6	80	145	20	27,600
2LF	19.7	65	130	20	17,400
2XLF	19.7	80	145	20	27,600
2LF	19.8	65	130	20	17,400
2XLF	19.8	80	145	20	27,600
2LF	19.9	65	130	20	17,400
2XLF	19.9	80	145	20	27,600
2LF	20	65	130	20	13,800
2XLF	20	80	145	20	13,800
2XLF	20	100	165	20	19,700
2XLF	20	120	185	20	24,000
2XLF	20	150	215	20	29,000
2XLF	20	180	245	20	38,900
2XLF	20	200	270	20	45,500
2LF	20.1	65	130	20	21,000
2LF	20.2	65	130	20	21,000
2LF	20.3	65	130	20	21,000
2LF	20.4	65	130	20	21,000
2LF	20.5	70	135	20	21,000
2XLF	20.5	80	145	20	22,800
2XLF	20.5	100	165	20	27,800
2XLF	20.5	120	185	20	33,700
2XLF	20.5	150	215	20	42,900
2LF	20.6	70	135	20	21,000
2LF	20.7	70	135	20	21,000
2LF	20.8	70	135	20	21,000
2LF	20.9	70	135	20	21,000
2LF	21	70	135	20	17,000
2XLF	21	80	145	20	18,300
2XLF	21	100	165	20	22,200
2XLF	21	120	185	20	27,100
2XLF	21	150	215	20	34,400
2XLF	21	180	245	20	41,300
2XLF	21	200	270	20	53,800
2LF	21.5	70	135	20	21,000
2XLF	21.5	80	145	20	22,800

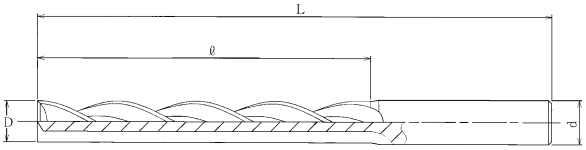
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2XLF	21.5	100	165	20	27,800
2XLF	21.5	120	185	20	33,700
2XLF	21.5	150	215	20	42,900
2LF	22	70	135	20	17,000
2XLF	22	80	145	20	18,300
2XLF	22	100	165	20	22,200
2XLF	22	120	185	20	27,100
2XLF	22	150	215	20	34,400
2XLF	22	180	245	20	43,000
2XLF	22	200	270	20	53,800
2LF	22.5	75	145	25	25,600
2XLF	22.5	80	150	25	26,600
2XLF	22.5	100	170	25	30,800
2XLF	22.5	120	190	25	38,000
2XLF	22.5	150	220	25	44,700
2XLF	22.5	200	270	25	67,300
2LF	23	75	145	25	20,500
2XLF	23	80	150	25	21,200
2XLF	23	100	170	25	24,500
2XLF	23	120	190	25	30,600
2XLF	23	150	220	25	35,800
2XLF	23	180	250	25	44,700
2XLF	23	200	270	25	53,800
2LF	23.5	75	145	25	25,600
2XLF	23.5	80	150	25	26,600
2XLF	23.5	100	170	25	30,800
2XLF	23.5	120	190	25	38,000
2XLF	23.5	150	220	25	44,700
2LF	24	75	145	25	20,500
2XLF	24	80	150	25	21,200
2XLF	24	100	170	25	24,500
2XLF	24	120	190	25	30,600
2XLF	24	150	220	25	35,800
2XLF	24	180	250	25	47,000
2XLF	24	200	270	25	53,800
2LF	24.5	80	150	25	27,400
2XLF	24.5	100	170	25	30,800
2XLF	24.5	120	190	25	40,700
2XLF	24.5	150	220	25	44,700
2LF	25	80	150	25	21,900
2XLF	25	100	170	25	24,500
2XLF	25	120	190	25	32,500
2XLF	25	150	220	25	35,800
2XLF	25	180	250	25	49,300
2XLF	25	200	270	25	54,700
2LF	25.5	80	150	25	27,400

（2LF / 2XLF）
3Sエンドミル 2枚刃（ロング・特ロング刃）

2-Flute Long & Extra Long End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03



●注文例＝型番、刃径、刃長、数量 「2LF 32x90」 ※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2XLF	25.5	100	170	25	33,700
2XLF	25.5	120	190	25	45,900
2XLF	25.5	150	220	25	52,900
2LF	26	80	150	25	21,900
2XLF	26	100	170	25	27,100
2XLF	26	120	190	25	36,700
2XLF	26	150	220	25	42,400
2XLF	26	180	250	25	53,200
2XLF	26	200	270	25	55,900
2LF	26.5	85	155	25	35,200
2XLF	26.5	100	170	25	35,200
2XLF	26.5	120	190	25	51,300
2XLF	26.5	150	220	25	58,200
2LF	27	85	155	25	28,100
2XLF	27	100	170	25	28,100
2XLF	27	120	190	25	41,300
2XLF	27	150	220	25	46,700
2XLF	27	180	250	25	59,100
2XLF	27	200	270	25	70,300
2LF	27.5	85	155	25	35,200
2XLF	27.5	100	170	25	35,200
2XLF	27.5	120	190	25	51,300
2XLF	27.5	150	220	25	58,200
2LF	28	85	155	25	28,100
2XLF	28	100	170	25	28,100
2XLF	28	120	190	25	41,300
2XLF	28	150	220	25	46,700
2XLF	28	180	250	25	63,400
2XLF	28	200	270	25	70,300
2LF	28.5	90	160	25	42,100
2XLF	28.5	100	170	25	44,700
2XLF	28.5	120	190	25	60,500
2XLF	28.5	150	220	25	66,000
2LF	29	90	160	25	33,600
2XLF	29	100	170	25	35,800
2XLF	29	120	190	25	48,300
2XLF	29	150	220	25	52,800
2XLF	29	180	250	25	70,800
2XLF	29	200	270	25	85,600
2LF	29.5	90	160	25	42,100
2XLF	29.5	100	170	25	44,700
2XLF	29.5	120	190	25	60,500
2XLF	29.5	150	220	25	66,000
2LF	30	90	160	25	33,600
2XLF	30	100	170	25	35,800
2XLF	30	120	190	25	48,300

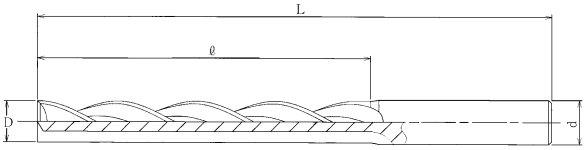
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2XLF	30	150	220	25	52,800
2XLF	30	180	250	25	74,900
2XLF	30	200	270	25	85,600
2LF	30.5	90	160	32	50,500
2XLF	30.5	100	170	32	52,700
2LF	31	90	160	32	40,400
2XLF	31	100	170	32	42,100
2XLF	31	120	190	32	52,800
2XLF	31	150	220	32	58,800
2LF	31.5	90	160	32	50,500
2LF	32	90	160	32	40,400
2XLF	32	100	170	32	42,100
2XLF	32	120	190	32	52,800
2XLF	32	150	220	32	58,800
2XLF	32	180	250	32	79,500
2XLF	32	200	270	32	87,500
2LF	33	95	175	32	50,500
2XLF	33	100	180	32	51,300
2XLF	33	120	200	32	61,600
2XLF	33	150	230	32	68,500
2LF	34	95	175	32	50,500
2XLF	34	100	180	32	51,300
2XLF	34	120	200	32	61,600
2XLF	34	150	230	32	68,500
2XLF	34	200	280	32	108,100
2LF	35	95	175	32	51,300
2XLF	35	100	180	32	51,300
2XLF	35	120	200	32	64,500
2XLF	35	150	230	32	71,400
2XLF	35	180	260	32	97,200
2XLF	35	200	280	32	108,100
2XLF	35	250	350	32	130,400
2LF	36	95	175	32	55,300
2XLF	36	100	180	32	54,500
2XLF	36	120	200	32	67,300
2XLF	36	150	230	32	77,700
2XLF	36	200	280	32	113,400
2LF	37	100	180	32	62,200
2XLF	37	120	200	32	73,700
2XLF	37	150	230	32	83,500
2XLF	37	200	280	32	118,100
2LF	38	100	180	32	62,200
2XLF	38	120	200	32	73,700
2XLF	38	150	230	32	83,500
2XLF	38	200	280	32	118,100
2LF	39	100	180	32	70,600

(2LF / 2XLF)
3Sエンドミル 2枚刃(ロング・特ロング刃)

2-Flute Long & Extra Long End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03



●注文例＝型番、刃径、刃長、シャンク径、数量 「2XLF 45x200x42」

※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

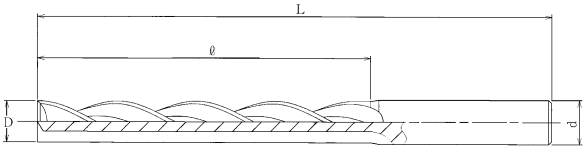
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2XLF	39	120	200	32	80,700
2XLF	39	150	230	32	93,200
2XLF	39	200	280	32	126,400
2LF	40	100	180	32	70,600
2LF	40	100	195	42	73,700
2XLF	40	120	200	32	80,700
2XLF	40	120	215	42	84,100
2XLF	40	150	230	32	93,200
2XLF	40	150	245	42	97,200
2XLF	40	180	260	32	119,300
2XLF	40	180	275	42	124,200
2XLF	40	200	280	32	126,400
2XLF	40	200	295	42	131,900
2XLF	40	250	350	32	158,500
2XLF	40	250	350	42	165,000
2LF	41	110	195	32	73,900
2XLF	41	120	205	32	85,800
2XLF	41	120	215	42	89,200
2XLF	41	150	235	32	104,000
2XLF	41	150	245	42	108,400
2XLF	41	200	285	32	131,900
2XLF	41	200	295	42	137,200
2LF	42	110	195	32	73,900
2LF	42	110	205	42	77,100
2XLF	42	120	205	32	85,800
2XLF	42	120	215	42	89,200
2XLF	42	150	235	32	104,000
2XLF	42	150	245	42	108,400
2XLF	42	180	265	32	128,300
2XLF	42	200	285	32	131,900
2XLF	42	200	295	42	137,200
2LF	43	110	195	32	81,700
2XLF	43	120	205	32	88,700
2XLF	43	120	215	42	92,300
2XLF	43	150	235	32	108,800
2XLF	43	150	245	42	113,400
2XLF	43	200	285	32	157,700
2XLF	43	200	295	42	164,300
2LF	44	110	195	32	81,700
2XLF	44	120	205	32	91,000
2XLF	44	120	215	42	95,000
2XLF	44	150	235	32	108,800
2XLF	44	150	245	42	113,400
2XLF	44	200	285	32	157,700
2XLF	44	200	295	42	164,300
2LF	45	120	205	32	87,400

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2LF	45	120	215	42	91,000
2XLF	45	150	235	32	108,800
2XLF	45	150	245	42	113,400
2XLF	45	180	265	32	145,200
2XLF	45	200	285	32	159,500
2XLF	45	200	295	42	166,300
2XLF	45	250	350	32	201,800
2XLF	45	250	350	42	210,100
2LF	46	120	205	32	87,400
2XLF	46	150	235	32	132,000
2XLF	46	150	245	42	137,500
2XLF	46	200	285	32	164,100
2XLF	46	200	295	42	170,900
2LF	47	120	205	32	96,300
2XLF	47	150	235	32	132,000
2XLF	47	150	245	42	137,500
2XLF	47	200	285	32	168,600
2XLF	47	200	295	42	175,700
2LF	48	120	205	32	96,300
2XLF	48	150	235	32	132,000
2XLF	48	150	245	42	137,500
2XLF	48	180	265	32	163,600
2XLF	48	200	285	32	168,600
2XLF	48	200	295	42	175,700
2LF	49	120	205	32	118,300
2XLF	49	150	235	32	139,300
2XLF	49	150	245	42	145,100
2XLF	49	200	285	32	189,500
2XLF	49	200	295	42	197,500
2LF	50	120	205	32	118,300
2LF	50	120	215	42	123,400
2XLF	50	150	235	32	139,300
2XLF	50	150	245	42	145,100
2XLF	50	180	265	32	178,400
2XLF	50	200	285	32	189,500
2XLF	50	200	295	42	197,500
2XLF	50	250	350	32	247,000
2XLF	50	250	350	42	257,300
2XLF	50	300	400	42	290,000
2XLF	55	150	235	32	173,800
2XLF	55	150	245	42	181,400
2XLF	55	200	285	32	232,900
2XLF	55	200	295	42	242,500
2XLF	55	250	350	32	284,100
2XLF	55	250	350	42	295,900
2XLF	55	300	400	42	334,800

（2LF / 2XLF）
3Sエンドミル 2枚刃（ロング・特ロング刃）

2-Flute Long & Extra Long End Mills

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03



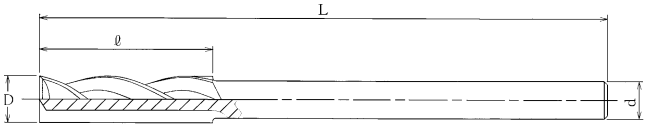
●注文例＝型番、刃径、刃長、シャンク径、数量 「2XLF 60x200x32」　※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2XLF	60	150	235	32	200,400
2XLF	60	150	245	42	209,000
2XLF	60	200	285	32	267,100
2XLF	60	200	295	42	278,300
2XLF	60	250	350	32	326,000
2XLF	60	250	350	42	339,600
2XLF	60	300	400	42	383,500

(LS-2LF)
ロングシャンクエンドミル 2枚刃

2-Flute Long Shank End Mills

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03



●注文例＝型番、刃径、数量 「LS-2LF 3」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
LS-2LF	3	30	100	6	5,400
LS-2LF	3.5	30	100	6	6,800
LS-2LF	4	30	100	6	5,400
LS-2LF	4.5	30	100	6	6,800
LS-2LF	5	30	100	6	5,400
LS-2LF	5.5	30	100	6	6,800
LS-2LF	6	30	120	6	5,400
LS-2LF	6.5	30	120	6	6,800
LS-2LF	7	30	120	6	5,400
LS-2LF	7.5	35	120	6	7,700
LS-2LF	8	35	120	8	6,200
LS-2LF	8.5	40	120	8	7,700
LS-2LF	9	40	120	8	6,200
LS-2LF	9.5	40	150	8	8,300
LS-2LF	10	40	150	10	6,700
LS-2LF	10.5	45	150	10	10,600
LS-2LF	11	45	150	10	8,500
LS-2LF	11.5	45	150	10	10,600
LS-2LF	12	45	150	12	8,500
LS-2LF	12.5	50	150	12	13,500
LS-2LF	13	50	150	12	10,700
LS-2LF	13.5	50	150	12	13,500
LS-2LF	14	50	150	12	10,700
LS-2LF	14.5	55	180	12	16,100
LS-2LF	15	55	180	12	12,900
LS-2LF	15.5	55	180	12	17,900
LS-2LF	16	55	180	16	14,100
LS-2LF	16.5	60	180	16	20,600
LS-2LF	17	60	180	16	16,600

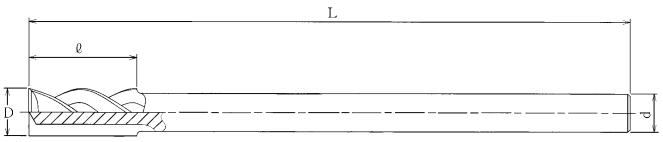
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
LS-2LF	17.5	60	180	16	20,600
LS-2LF	18	60	180	16	16,600
LS-2LF	18.5	65	200	16	24,000
LS-2LF	19	65	200	16	19,400
LS-2LF	19.5	65	200	16	24,000
LS-2LF	20	65	200	20	19,400
LS-2LF	21	70	200	20	23,200
LS-2LF	22	70	200	20	23,200
LS-2LF	23	75	250	20	28,500
LS-2LF	24	75	250	20	28,500
LS-2LF	25	80	250	25	29,900
LS-2LF	26	80	250	25	33,400
LS-2LF	27	85	250	25	38,800
LS-2LF	28	85	250	25	38,800
LS-2LF	29	100	250	25	46,800
LS-2LF	30	100	250	25	46,800
LS-2LF	32	100	300	32	53,800
LS-2LF	33	100	300	32	65,900
LS-2LF	34	100	300	32	65,900
LS-2LF	35	100	300	32	65,900
LS-2LF	36	100	300	32	73,400
LS-2LF	38	100	300	32	80,500
LS-2LF	40	100	300	32	90,500
LS-2LF	42	100	300	32	90,500
LS-2LF	44	100	300	32	121,100
LS-2LF	45	120	300	42	126,300
LS-2LF	46	120	300	42	126,300
LS-2LF	48	120	300	42	157,800
LS-2LF	50	120	300	42	157,800

(XLS-2SF)
特ロングシャンクエンドミル 2枚刃

2-Flute Extra Long Shank End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03



●注文例＝型番、刃径、全長、数量 「XLS-2SF 8x100」 ※φ45径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

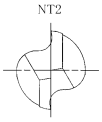
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
XLS-2SF	8	20	100	6	6,200
XLS-2SF	8	20	150	6	7,900
XLS-2SF	8.5	25	100	8	8,200
XLS-2SF	8.5	25	150	8	9,400
XLS-2SF	9	25	100	8	6,800
XLS-2SF	9	25	150	8	7,900
XLS-2SF	9.5	25	100	8	8,200
XLS-2SF	9.5	25	150	8	9,400
XLS-2SF	10	25	100	8	6,800
XLS-2SF	10	25	150	8	7,900
XLS-2SF	10.5	30	150	10	11,300
XLS-2SF	10.5	30	200	10	12,900
XLS-2SF	11	30	150	10	9,300
XLS-2SF	11	30	200	10	10,700
XLS-2SF	11.5	30	150	10	11,300
XLS-2SF	11.5	30	200	10	12,900
XLS-2SF	12	30	150	10	9,300
XLS-2SF	12	30	200	10	10,700
XLS-2SF	12.5	35	150	12	12,300
XLS-2SF	12.5	35	200	12	15,800
XLS-2SF	13	35	150	12	10,400
XLS-2SF	13	35	200	12	13,100
XLS-2SF	13.5	35	150	12	12,300
XLS-2SF	13.5	35	200	12	15,800
XLS-2SF	14	35	150	12	10,400
XLS-2SF	14	35	200	12	13,100
XLS-2SF	14.5	40	150	12	12,900
XLS-2SF	14.5	40	200	12	17,600
XLS-2SF	15	40	150	12	10,700
XLS-2SF	15	40	200	12	14,700
XLS-2SF	15.5	40	150	12	14,700
XLS-2SF	15.5	40	200	12	19,700
XLS-2SF	16	40	150	12	12,200
XLS-2SF	16	40	200	12	16,600
XLS-2SF	16.5	40	200	16	22,800
XLS-2SF	16.5	40	250	16	24,000
XLS-2SF	17	40	200	16	19,100
XLS-2SF	17	40	250	16	20,000
XLS-2SF	17.5	40	200	16	22,800
XLS-2SF	17.5	40	250	16	24,000
XLS-2SF	18	40	200	16	19,100
XLS-2SF	18	40	250	16	20,000
XLS-2SF	18.5	45	200	16	25,600
XLS-2SF	18.5	45	250	16	27,800
XLS-2SF	19	45	200	16	21,400
XLS-2SF	19	45	250	16	23,000
XLS-2SF	19.5	45	200	16	25,600
XLS-2SF	19.5	45	250	16	28,400
XLS-2SF	20	45	200	16	21,400
XLS-2SF	20	45	250	16	23,700

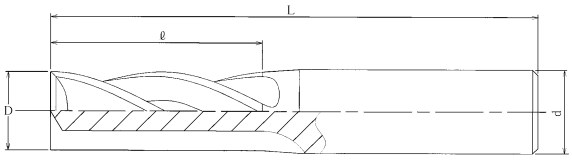
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
XLS-2SF	21	45	250	20	27,400
XLS-2SF	21	45	300	20	28,100
XLS-2SF	22	45	250	20	27,400
XLS-2SF	22	45	300	20	28,100
XLS-2SF	23	50	250	20	31,700
XLS-2SF	23	50	300	20	35,000
XLS-2SF	24	50	250	20	31,700
XLS-2SF	24	50	300	20	35,000
XLS-2SF	25	50	250	20	31,700
XLS-2SF	25	50	300	20	35,000
XLS-2SF	26	50	250	25	33,600
XLS-2SF	26	50	300	25	39,800
XLS-2SF	27	55	250	25	43,000
XLS-2SF	27	55	300	25	45,500
XLS-2SF	28	55	250	25	43,000
XLS-2SF	28	55	300	25	45,500
XLS-2SF	29	55	250	25	43,500
XLS-2SF	29	55	300	25	51,600
XLS-2SF	30	55	250	25	43,500
XLS-2SF	30	55	300	25	51,600
XLS-2SF	31	60	250	25	54,100
XLS-2SF	31	60	300	25	55,900
XLS-2SF	32	60	250	25	54,100
XLS-2SF	32	60	300	25	55,900
XLS-2SF	33	60	250	32	62,200
XLS-2SF	33	60	350	32	66,700
XLS-2SF	34	60	250	32	62,200
XLS-2SF	34	60	350	32	66,700
XLS-2SF	35	60	250	32	65,400
XLS-2SF	35	60	350	32	66,700
XLS-2SF	36	65	250	32	68,900
XLS-2SF	36	65	350	32	75,800
XLS-2SF	37	65	250	32	80,700
XLS-2SF	37	65	350	32	83,800
XLS-2SF	38	65	250	32	80,700
XLS-2SF	38	65	350	32	83,800
XLS-2SF	39	65	250	32	83,800
XLS-2SF	39	65	350	32	90,000
XLS-2SF	40	65	250	32	83,800
XLS-2SF	40	65	350	32	90,000
XLS-2SF	42	70	300	32	90,000
XLS-2SF	42	70	350	32	102,500
XLS-2SF	45	70	300	32	93,200
XLS-2SF	45	70	350	32	124,200
XLS-2SF	45	70	300	42	97,200
XLS-2SF	45	70	350	42	129,500
XLS-2SF	50	75	300	32	121,000
XLS-2SF	50	75	350	32	136,600
XLS-2SF	50	75	300	42	126,200
XLS-2SF	50	75	350	42	142,300

(V-2SF)
Vコート3Sエンドミル 2枚刃

2-Flute V-coat Standard End Mills

材質＝粉末ハイス
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03(D≦20)
　　0～-0.04(D＞20)





●注文例＝型番、刃径、数量 「V-2SF 0.8」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	ｼｬﾝｸ径 (d)	標準価格
V-2SF	0.5	1	50	6	15,620
V-2SF	0.6	1.2	50	6	12,650
V-2SF	0.7	1.4	50	6	12,650
V-2SF	0.8	1.6	50	6	10,560
V-2SF	0.9	2	50	6	10,560
V-2SF	1	3	50	6	8,130
V-2SF	1.1	3	50	6	10,560
V-2SF	1.2	3	50	6	10,560
V-2SF	1.3	3	50	6	10,560
V-2SF	1.4	3	50	6	10,560
V-2SF	1.5	4.5	50	6	7,420
V-2SF	1.6	4.5	50	6	9,640
V-2SF	1.7	4.5	50	6	9,640
V-2SF	1.8	4.5	50	6	9,640
V-2SF	1.9	4.5	50	6	9,640
V-2SF	2	6	50	6	7,030
V-2SF	2.1	6	50	6	9,210
V-2SF	2.2	6	50	6	9,210
V-2SF	2.3	6	50	6	9,210
V-2SF	2.4	8	50	6	9,210
V-2SF	2.5	8	50	6	7,030
V-2SF	2.6	8	50	6	9,020
V-2SF	2.7	8	50	6	9,020
V-2SF	2.8	8	50	6	9,020
V-2SF	2.9	8	50	6	9,020
V-2SF	3	10	50	6	5,670
V-2SF	3.1	10	50	6	7,690
V-2SF	3.2	10	50	6	7,690
V-2SF	3.3	10	50	6	7,690
V-2SF	3.4	10	50	6	7,690
V-2SF	3.5	10	60	8	5,960
V-2SF	3.6	10	60	8	7,690
V-2SF	3.7	10	60	8	7,690
V-2SF	3.8	10	60	8	7,690
V-2SF	3.9	10	60	8	7,690
V-2SF	4	12	60	8	5,670
V-2SF	4.1	12	60	8	7,690
V-2SF	4.2	12	60	8	7,690
V-2SF	4.3	12	60	8	7,690
V-2SF	4.4	12	60	8	7,690
V-2SF	4.5	12	60	8	5,960
V-2SF	4.6	12	60	8	7,690
V-2SF	4.7	12	60	8	7,690
V-2SF	4.8	12	60	8	7,690
V-2SF	4.9	12	60	8	7,690
V-2SF	5	15	60	8	5,670
V-2SF	5.1	15	60	8	7,690
V-2SF	5.2	15	60	8	7,690
V-2SF	5.3	15	60	8	7,690

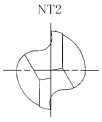
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	ｼｬﾝｸ径 (d)	標準価格
V-2SF	5.4	15	60	8	7,690
V-2SF	5.5	15	60	8	5,960
V-2SF	5.6	15	60	8	7,690
V-2SF	5.7	15	60	8	7,690
V-2SF	5.8	15	60	8	7,690
V-2SF	5.9	15	60	8	7,690
V-2SF	6	15	60	8	5,670
V-2SF	6.1	15	60	8	8,460
V-2SF	6.2	15	60	8	8,460
V-2SF	6.3	15	60	8	8,460
V-2SF	6.4	15	60	8	8,460
V-2SF	6.5	15	65	10	6,490
V-2SF	6.6	15	65	10	8,460
V-2SF	6.7	15	65	10	8,460
V-2SF	6.8	15	65	10	8,460
V-2SF	6.9	15	65	10	8,460
V-2SF	7	20	65	10	6,490
V-2SF	7.1	20	65	10	8,460
V-2SF	7.2	20	65	10	8,460
V-2SF	7.3	20	65	10	8,460
V-2SF	7.4	20	65	10	8,460
V-2SF	7.5	20	65	10	6,490
V-2SF	7.6	20	65	10	8,460
V-2SF	7.7	20	65	10	8,460
V-2SF	7.8	20	65	10	8,460
V-2SF	7.9	20	65	10	8,460
V-2SF	8	20	65	10	6,490
V-2SF	8.1	20	65	10	9,760
V-2SF	8.2	20	65	10	9,760
V-2SF	8.3	20	65	10	9,760
V-2SF	8.4	20	65	10	9,760
V-2SF	8.5	20	75	10	7,490
V-2SF	8.6	20	75	10	9,760
V-2SF	8.7	20	75	10	9,760
V-2SF	8.8	20	75	10	9,760
V-2SF	8.9	20	75	10	9,760
V-2SF	9	25	75	10	7,140
V-2SF	9.1	25	75	10	9,760
V-2SF	9.2	25	75	10	9,760
V-2SF	9.3	25	75	10	9,760
V-2SF	9.4	25	75	10	9,760
V-2SF	9.5	25	75	12	9,040
V-2SF	9.6	25	75	12	9,760
V-2SF	9.7	25	75	12	9,760
V-2SF	9.8	25	75	12	9,760
V-2SF	9.9	25	75	12	9,760
V-2SF	10	25	75	10	9,040
V-2SF	10.1	25	75	12	10,040
V-2SF	10.2	25	75	12	10,040

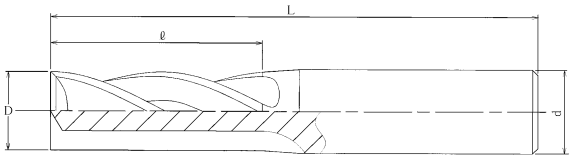
※ 特定代理店のみの扱いです。

(V-2SF)
Vコート3Sエンドミル 2枚刃

2-Flute V-coat Standard End Mills

材質＝粉末ハイス
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03(D≦20)
　　0～-0.04(D＞20)





●注文例＝型番、刃径、数量 「V-2SF 11.3」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
V-2SF	10.3	25	75	12	10,040
V-2SF	10.4	25	75	12	10,040
V-2SF	10.5	25	75	12	9,040
V-2SF	10.6	25	75	12	10,040
V-2SF	10.7	25	75	12	10,040
V-2SF	10.8	25	75	12	10,040
V-2SF	10.9	25	75	12	10,040
V-2SF	11	30	85	12	9,200
V-2SF	11.1	30	85	12	12,930
V-2SF	11.2	30	85	12	12,930
V-2SF	11.3	30	85	12	12,930
V-2SF	11.4	30	85	12	12,930
V-2SF	11.5	30	85	12	9,970
V-2SF	11.6	30	85	12	12,930
V-2SF	11.7	30	85	12	12,930
V-2SF	11.8	30	85	12	12,930
V-2SF	11.9	30	85	12	12,930
V-2SF	12	30	85	12	9,200
V-2SF	12.1	30	85	12	12,930
V-2SF	12.2	30	85	12	12,930
V-2SF	12.3	30	85	12	12,930
V-2SF	12.4	30	85	12	12,930
V-2SF	12.5	30	85	12	9,970
V-2SF	12.6	30	85	12	12,930
V-2SF	12.7	30	85	12	12,930
V-2SF	12.8	30	85	12	12,930
V-2SF	12.9	30	85	12	12,930
V-2SF	13	35	90	12	12,170
V-2SF	13.1	35	90	12	17,160
V-2SF	13.2	35	90	12	17,160
V-2SF	13.3	35	90	12	17,160
V-2SF	13.4	35	90	12	17,160
V-2SF	13.5	35	90	16	13,170
V-2SF	13.6	35	90	16	17,160
V-2SF	13.7	35	90	16	17,160
V-2SF	13.8	35	90	16	17,160
V-2SF	13.9	35	90	16	17,160
V-2SF	14	35	90	16	13,170
V-2SF	14.1	35	90	16	17,160
V-2SF	14.2	35	90	16	17,160
V-2SF	14.3	35	90	16	17,160
V-2SF	14.4	35	90	16	17,160
V-2SF	14.5	35	90	16	13,170
V-2SF	14.6	35	90	16	17,160
V-2SF	14.7	35	90	16	17,160
V-2SF	14.8	35	90	16	17,160
V-2SF	14.9	35	90	16	17,160
V-2SF	15	40	100	16	13,500
V-2SF	15.1	40	100	16	18,960

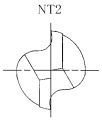
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
V-2SF	15.2	40	100	16	18,960
V-2SF	15.3	40	100	16	18,960
V-2SF	15.4	40	100	16	18,960
V-2SF	15.5	40	100	16	14,650
V-2SF	15.6	40	100	16	18,960
V-2SF	15.7	40	100	16	18,960
V-2SF	15.8	40	100	16	18,960
V-2SF	15.9	40	100	16	18,960
V-2SF	16	40	100	16	14,620
V-2SF	16.1	40	100	16	20,500
V-2SF	16.2	40	100	16	20,500
V-2SF	16.3	40	100	16	20,500
V-2SF	16.4	40	100	16	20,500
V-2SF	16.5	40	100	16	15,770
V-2SF	16.6	40	100	16	20,500
V-2SF	16.7	40	100	16	20,500
V-2SF	16.8	40	100	16	20,500
V-2SF	16.9	40	100	16	20,500
V-2SF	17	40	100	16	17,300
V-2SF	17.1	40	100	16	24,410
V-2SF	17.2	40	100	16	24,410
V-2SF	17.3	40	100	16	24,410
V-2SF	17.4	40	100	16	24,410
V-2SF	17.5	40	100	16	18,840
V-2SF	17.6	40	100	16	24,410
V-2SF	17.7	40	100	16	24,410
V-2SF	17.8	40	100	16	24,410
V-2SF	17.9	40	100	16	24,410
V-2SF	18	40	100	16	17,300
V-2SF	18.1	40	100	16	24,410
V-2SF	18.2	40	100	16	24,410
V-2SF	18.3	40	100	16	24,410
V-2SF	18.4	40	100	16	24,410
V-2SF	18.5	40	100	20	20,780
V-2SF	18.6	40	100	20	24,410
V-2SF	18.7	40	100	20	24,410
V-2SF	18.8	40	100	20	24,410
V-2SF	18.9	40	100	20	24,410
V-2SF	19	45	120	20	21,740
V-2SF	19.1	45	120	20	29,570
V-2SF	19.2	45	120	20	29,570
V-2SF	19.3	45	120	20	29,570
V-2SF	19.4	45	120	20	29,570
V-2SF	19.5	45	120	20	22,740
V-2SF	19.6	45	120	20	29,570
V-2SF	19.7	45	120	20	29,570
V-2SF	19.8	45	120	20	29,570
V-2SF	19.9	45	120	20	29,570
V-2SF	20	45	120	20	21,310

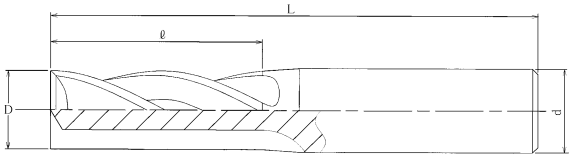
※ 特定代理店のみの扱いです。

(V-2SF)
Vコート3Sエンドミル 2枚刃

2-Flute V-coat Standard End Mills

材質＝粉末ハイス
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03(D≦20)
　　0～-0.04(D＞20)





●注文例＝型番、刃径、数量 「V-2SF 26」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	ｼｬﾝｸ径 (d)	標準価格
V-2SF	22	45	120	20	25,440
V-2SF	24	50	140	25	32,910
V-2SF	25	50	140	25	32,910
V-2SF	26	50	140	25	39,350
V-2SF	28	55	145	25	46,830
V-2SF	30	55	145	25	56,430
V-2SF	32	60	160	32	68,700
V-2SF	35	60	160	32	82,100
V-2SF	40	65	165	32	115,180

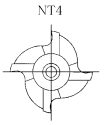
※ 特定代理店のみの扱いです。

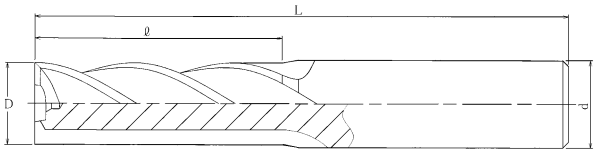
(4SF)
3Sエンドミル 4枚刃(標準刃)

4-Flute Standard End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝4枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～+0.03
(センター穴付)





●注文例＝型番、刃径、数量 「4SF 3」 ※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4SF	3	13	51	6	3,200
4SF	3.1	13	51	6	4,100
4SF	3.2	13	51	6	4,100
4SF	3.3	13	51	6	4,100
4SF	3.4	13	51	6	4,100
4SF	3.5	16	54	6	3,200
4SF	3.6	16	54	6	4,100
4SF	3.7	16	54	6	4,100
4SF	3.8	16	54	6	4,100
4SF	3.9	16	54	6	4,100
4SF	4	16	54	6	3,200
4SF	4.1	16	54	6	4,100
4SF	4.2	16	54	6	4,100
4SF	4.3	16	54	6	4,100
4SF	4.4	16	54	6	4,100
4SF	4.5	18	56	6	3,200
4SF	4.6	18	56	6	4,100
4SF	4.7	18	56	6	4,100
4SF	4.8	18	56	6	4,100
4SF	4.9	18	56	6	4,100
4SF	5	18	56	6	3,200
4SF	5.1	18	56	6	4,100
4SF	5.2	18	56	6	4,100
4SF	5.3	18	56	6	4,100
4SF	5.4	18	56	6	4,100
4SF	5.5	20	58	6	3,200
4SF	5.6	20	58	6	4,100
4SF	5.7	20	58	6	4,100
4SF	5.8	20	58	6	4,100
4SF	5.9	20	58	6	4,100
4SF	6	20	58	6	3,200
4SF	6.1	20	58	6	4,500
4SF	6.2	20	58	8	4,500
4SF	6.3	20	58	8	4,500
4SF	6.4	20	58	8	4,500
4SF	6.5	22	60	8	3,600
4SF	6.6	22	60	8	4,500
4SF	6.7	22	60	8	4,500
4SF	6.8	22	60	8	4,500
4SF	6.9	22	60	8	4,500
4SF	7	22	60	8	3,600
4SF	7.1	22	60	8	4,500
4SF	7.2	22	60	8	4,500
4SF	7.3	22	60	8	4,500
4SF	7.4	22	60	8	4,500
4SF	7.5	25	62	8	3,600
4SF	7.6	25	62	8	4,500
4SF	7.7	25	62	8	4,500
4SF	7.8	25	62	8	4,500

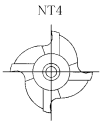
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4SF	7.9	25	62	8	4,500
4SF	8	25	62	8	3,600
4SF	8.1	25	62	8	5,400
4SF	8.2	25	62	10	5,400
4SF	8.3	25	62	10	5,400
4SF	8.4	25	62	10	5,400
4SF	8.5	26	64	10	4,100
4SF	8.6	26	64	10	5,400
4SF	8.7	26	64	10	5,400
4SF	8.8	26	64	10	5,400
4SF	8.9	26	64	10	5,400
4SF	9	26	64	10	4,100
4SF	9.1	26	64	10	5,400
4SF	9.2	26	64	10	5,400
4SF	9.3	26	64	10	5,400
4SF	9.4	26	64	10	5,400
4SF	9.5	30	67	10	4,100
4SF	9.6	30	67	10	5,400
4SF	9.7	30	67	10	5,400
4SF	9.8	30	67	10	5,400
4SF	9.9	30	67	10	5,400
4SF	10	30	67	10	4,100
4SF	10.1	30	67	10	6,900
4SF	10.2	30	67	12	6,900
4SF	10.3	30	67	12	6,900
4SF	10.4	30	67	12	6,900
4SF	10.5	32	77	12	5,500
4SF	10.6	32	77	12	6,900
4SF	10.7	32	77	12	6,900
4SF	10.8	32	77	12	6,900
4SF	10.9	32	77	12	6,900
4SF	11	32	77	12	5,500
4SF	11.1	32	77	12	6,900
4SF	11.2	32	77	12	6,900
4SF	11.3	32	77	12	6,900
4SF	11.4	32	77	12	6,900
4SF	11.5	35	84	12	6,900
4SF	11.6	35	84	12	6,900
4SF	11.7	35	84	12	6,900
4SF	11.8	35	84	12	6,900
4SF	11.9	35	84	12	6,900
4SF	12	35	84	12	5,500
4SF	12.1	35	84	12	8,200
4SF	12.2	35	84	12	8,200
4SF	12.3	35	84	12	8,200
4SF	12.4	35	84	12	8,200
4SF	12.5	39	89	12	8,200
4SF	12.6	39	89	12	8,200
4SF	12.7	39	89	12	8,200

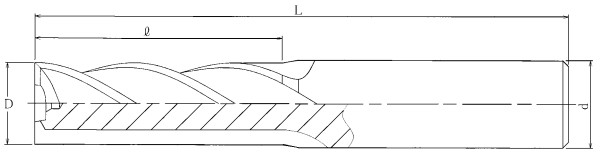
(4SF)
3Sエンドミル 4枚刃(標準刃)

4-Flute Standard End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝4枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～+0.03
(センター穴付)





●注文例＝型番、刃径、数量 「4SF 12.8」 ※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4SF	12.8	39	89	12	8,200
4SF	12.9	39	89	12	8,200
4SF	13	39	89	12	6,700
4SF	13.1	39	89	12	8,200
4SF	13.2	39	89	12	8,200
4SF	13.3	39	89	12	8,200
4SF	13.4	39	89	12	8,200
4SF	13.5	39	89	12	8,200
4SF	13.6	39	89	12	8,200
4SF	13.7	39	89	12	8,200
4SF	13.8	39	89	12	8,200
4SF	13.9	39	89	12	8,200
4SF	14	39	89	12	6,700
4SF	14.1	39	89	12	9,300
4SF	14.2	39	89	12	9,300
4SF	14.3	39	89	12	9,300
4SF	14.4	39	89	12	9,300
4SF	14.5	45	97	16	9,300
4SF	14.6	45	97	16	9,300
4SF	14.7	45	97	16	9,300
4SF	14.8	45	97	16	9,300
4SF	14.9	45	97	16	9,300
4SF	15	45	97	16	7,100
4SF	15.1	45	97	16	9,900
4SF	15.2	45	97	16	9,900
4SF	15.3	45	97	16	9,900
4SF	15.4	45	97	16	9,900
4SF	15.5	45	97	16	9,900
4SF	15.6	45	97	16	9,900
4SF	15.7	45	97	16	9,900
4SF	15.8	45	97	16	9,900
4SF	15.9	45	97	16	9,900
4SF	16	45	97	16	7,900
4SF	16.1	45	97	16	12,400
4SF	16.2	45	97	16	12,400
4SF	16.3	45	97	16	12,400
4SF	16.4	45	97	16	12,400
4SF	16.5	45	100	16	12,400
4SF	16.6	45	100	16	12,400
4SF	16.7	45	100	16	12,400
4SF	16.8	45	100	16	12,400
4SF	16.9	45	100	16	12,400
4SF	17	45	100	16	9,900
4SF	17.1	45	100	16	12,400
4SF	17.2	45	100	16	12,400
4SF	17.3	45	100	16	12,400
4SF	17.4	45	100	16	12,400
4SF	17.5	45	100	16	12,400
4SF	17.6	45	100	16	12,400

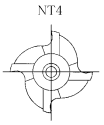
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4SF	17.7	45	100	16	12,400
4SF	17.8	45	100	16	12,400
4SF	17.9	45	100	16	12,400
4SF	18	45	100	16	9,900
4SF	18.1	45	100	16	14,700
4SF	18.2	45	100	16	14,700
4SF	18.3	45	100	16	14,700
4SF	18.4	45	100	16	14,700
4SF	18.5	50	115	20	14,700
4SF	18.6	50	115	20	14,700
4SF	18.7	50	115	20	14,700
4SF	18.8	50	115	20	14,700
4SF	18.9	50	115	20	14,700
4SF	19	50	115	20	11,600
4SF	19.1	50	115	20	14,700
4SF	19.2	50	115	20	14,700
4SF	19.3	50	115	20	14,700
4SF	19.4	50	115	20	14,700
4SF	19.5	50	115	20	14,700
4SF	19.6	50	115	20	14,700
4SF	19.7	50	115	20	14,700
4SF	19.8	50	115	20	14,700
4SF	19.9	50	115	20	14,700
4SF	20	50	115	20	11,600
4SF	20.1	50	115	20	17,700
4SF	20.2	50	115	20	17,700
4SF	20.3	50	115	20	17,700
4SF	20.4	50	115	20	17,700
4SF	20.5	50	115	20	17,700
4SF	20.6	50	115	20	17,700
4SF	20.7	50	115	20	17,700
4SF	20.8	50	115	20	17,700
4SF	20.9	50	115	20	17,700
4SF	21	50	115	20	14,300
4SF	21.1	50	115	20	17,700
4SF	21.2	50	115	20	17,700
4SF	21.3	50	115	20	17,700
4SF	21.4	50	115	20	17,700
4SF	21.5	50	115	20	17,700
4SF	21.6	50	115	20	17,700
4SF	21.7	50	115	20	17,700
4SF	21.8	50	115	20	17,700
4SF	21.9	50	115	20	17,700
4SF	22	50	115	20	14,300
4SF	22.1	50	115	20	21,500
4SF	22.2	50	115	20	21,500
4SF	22.3	50	115	20	21,500
4SF	22.4	50	115	20	21,500
4SF	22.5	55	125	25	21,500

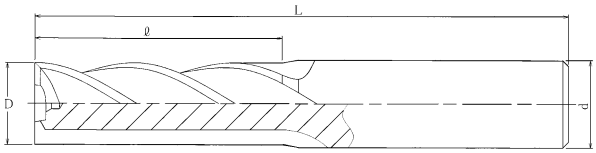
(4SF)
3Sエンドミル 4枚刃(標準刃)

4-Flute Standard End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝4枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～+0.03
(センター穴付)





●注文例＝型番、刃径、数量 「4SF 22.6」 ※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4SF	22.6	55	125	25	21,500
4SF	22.7	55	125	25	21,500
4SF	22.8	55	125	25	21,500
4SF	22.9	55	125	25	21,500
4SF	23	55	125	25	17,300
4SF	23.1	55	125	25	21,500
4SF	23.2	55	125	25	21,500
4SF	23.3	55	125	25	21,500
4SF	23.4	55	125	25	21,500
4SF	23.5	55	125	25	21,500
4SF	23.6	55	125	25	21,500
4SF	23.7	55	125	25	21,500
4SF	23.8	55	125	25	21,500
4SF	23.9	55	125	25	21,500
4SF	24	55	125	25	17,300
4SF	24.1	55	125	25	21,500
4SF	24.2	55	125	25	21,500
4SF	24.3	55	125	25	21,500
4SF	24.4	55	125	25	21,500
4SF	24.5	55	125	25	21,500
4SF	24.6	55	125	25	21,500
4SF	24.7	55	125	25	21,500
4SF	24.8	55	125	25	21,500
4SF	24.9	55	125	25	21,500
4SF	25	55	125	25	17,300
4SF	25.1	55	125	25	22,900
4SF	25.2	55	125	25	22,900
4SF	25.3	55	125	25	22,900
4SF	25.4	55	125	25	22,900
4SF	25.5	55	125	25	22,900
4SF	25.6	55	125	25	22,900
4SF	25.7	55	125	25	22,900
4SF	25.8	55	125	25	22,900
4SF	25.9	55	125	25	22,900
4SF	26	55	125	25	18,400
4SF	26.1	55	125	25	22,900
4SF	26.2	55	125	25	22,900
4SF	26.3	55	125	25	22,900
4SF	26.4	55	125	25	22,900
4SF	26.5	60	130	25	27,400
4SF	26.6	60	130	25	27,400
4SF	26.7	60	130	25	27,400
4SF	26.8	60	130	25	27,400
4SF	26.9	60	130	25	27,400
4SF	27	60	130	25	21,900
4SF	27.1	60	130	25	27,400
4SF	27.2	60	130	25	27,400
4SF	27.3	60	130	25	27,400
4SF	27.4	60	130	25	27,400

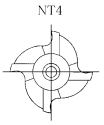
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4SF	27.5	60	130	25	27,400
4SF	27.6	60	130	25	27,400
4SF	27.7	60	130	25	27,400
4SF	27.8	60	130	25	27,400
4SF	27.9	60	130	25	27,400
4SF	28	60	130	25	21,900
4SF	28.1	60	130	25	33,100
4SF	28.2	60	130	25	33,100
4SF	28.3	60	130	25	33,100
4SF	28.4	60	130	25	33,100
4SF	28.5	60	130	25	33,100
4SF	28.6	60	130	25	33,100
4SF	28.7	60	130	25	33,100
4SF	28.8	60	130	25	33,100
4SF	28.9	60	130	25	33,100
4SF	29	60	130	25	26,500
4SF	29.1	60	130	25	33,100
4SF	29.2	60	130	25	33,100
4SF	29.3	60	130	25	33,100
4SF	29.4	60	130	25	33,100
4SF	29.5	60	130	25	33,100
4SF	29.6	60	130	25	33,100
4SF	29.7	60	130	25	33,100
4SF	29.8	60	130	25	33,100
4SF	29.9	60	130	25	33,100
4SF	30	60	130	25	26,500
4SF	30.5	65	135	32	39,300
4SF	31	65	135	32	31,400
4SF	31.5	65	135	32	39,300
4SF	32	65	135	32	31,400
4SF	32.5	65	145	32	45,500
4SF	33	65	145	32	37,400
4SF	33.5	65	145	32	45,500
4SF	34	65	145	32	37,400
4SF	34.5	65	145	32	46,000
4SF	35	65	145	32	38,000
4SF	35.5	65	145	32	50,900
4SF	36	65	145	32	42,600
4SF	36.5	70	150	32	54,700
4SF	37	70	150	32	45,800
4SF	37.5	70	150	32	54,700
4SF	38	70	150	32	45,800
4SF	38.5	70	150	32	63,100
4SF	39	70	150	32	52,800
4SF	39.5	70	150	32	63,100
4SF	40	70	150	32	52,800
4SF	40	70	165	42	55,200
4SF	41	70	155	32	60,600
4SF	41	70	165	42	63,100

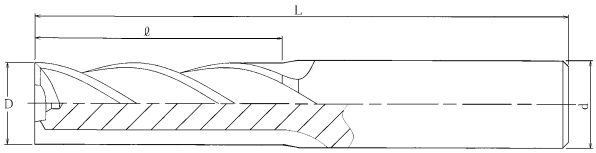
(4SF)
3Sエンドミル 4枚刃(標準刃)

4-Flute Standard End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝4枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～+0.03
(センター穴付)





●注文例＝型番、刃径、シャンク、数量 「4SF 42x32」 ※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4SF	42	70	155	32	60,600
4SF	42	70	165	42	63,100
4SF	43	75	160	32	68,500
4SF	43	75	170	42	71,300
4SF	44	75	160	32	68,500
4SF	44	75	170	42	71,300
4SF	45	75	160	32	77,700
4SF	45	75	170	42	80,800
4SF	46	75	160	32	77,700
4SF	46	75	170	42	80,800
4SF	47	75	160	32	80,700
4SF	47	75	170	42	84,100
4SF	48	75	160	32	80,700
4SF	48	75	170	42	84,100
4SF	49	75	160	32	90,000
4SF	49	75	170	42	94,100
4SF	50	75	160	32	90,000
4SF	50	75	170	42	94,100
4SF	50.5	75	160	32	128,300
4SF	50.5	75	170	42	128,300
4SF	51	75	160	32	102,500
4SF	51	75	170	42	106,700
4SF	52	75	160	32	102,500
4SF	52	75	170	42	106,700
4SF	53	75	160	32	113,400
4SF	53	75	170	42	118,200
4SF	54	75	160	32	113,400
4SF	54	75	170	42	118,200
4SF	55	75	160	32	113,400
4SF	55	75	170	42	118,200
4SF	56	75	160	32	124,200
4SF	56	75	170	42	129,500
4SF	57	75	160	32	124,200
4SF	57	75	170	42	129,500
4SF	58	75	160	32	124,200
4SF	58	75	170	42	129,500

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4SF	59	75	160	32	132,000
4SF	59	75	170	42	137,500
4SF	60	75	160	32	132,000
4SF	60	75	170	42	137,500
4SF	61	80	165	32	158,500
4SF	61	80	175	42	165,000
4SF	62	80	165	32	158,500
4SF	62	80	175	42	165,000
4SF	63	80	165	32	184,800
4SF	63	80	175	42	192,400
4SF	64	80	165	32	184,800
4SF	64	80	175	42	192,400
4SF	65	80	165	32	184,800
4SF	65	80	175	42	192,400
4SF	66	80	165	32	203,400
4SF	66	80	175	42	211,800
4SF	67	80	165	32	203,400
4SF	67	80	175	42	211,800
4SF	68	80	165	32	203,400
4SF	68	80	175	42	211,800
4SF	69	80	165	32	203,400
4SF	69	80	175	42	211,800
4SF	70	80	165	32	203,400
4SF	70	80	175	42	211,800
4SF	75	80	180	32	240,700
4SF	75	80	180	42	250,600
4SF	80	80	180	32	274,700
4SF	80	80	180	42	286,400
4SF	85	80	180	32	301,300
4SF	85	80	180	42	313,700
4SF	90	80	180	32	324,400
4SF	90	80	180	42	337,900
4SF	95	80	180	32	355,400
4SF	95	80	180	42	370,300
4SF	100	80	180	32	377,300
4SF	100	80	180	42	393,100

●注文例＝型番、刃径、数量 「4SF 1/8″」

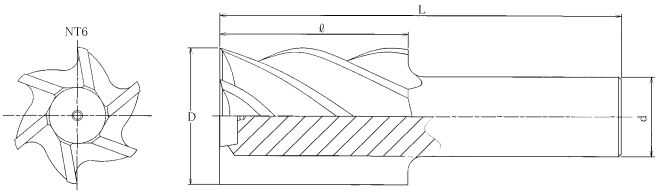
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4SF	1/8″	13	51	6	4,500
4SF	5/32″	16	54	6	4,500
4SF	3/16″	18	56	6	4,500
4SF	7/32″	20	58	6	4,500
4SF	1/4″	20	58	8	4,900
4SF	5/16″	25	62	8	4,900
4SF	3/8″	30	67	10	5,400
4SF	7/16″	32	77	12	7,200
4SF	1/2″	39	89	12	8,200

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4SF	9/16″	39	89	12	10,000
4SF	5/8″	45	97	16	14,800
4SF	11/16″	45	100	16	16,100
4SF	3/4″	50	115	20	16,100
4SF	13/16″	50	115	20	16,400
4SF	7/8″	50	115	20	22,900
4SF	15/16″	55	125	25	23,700
4SF	1″	55	125	25	22,900
4SF	1.1/4″	65	135	32	43,000

(6SF)
3Sエンドミル 6枚刃(標準刃)

6-Flute Standard End Mills

材質＝HSS-Co
刃数＝6枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～+0.03
(センター穴付)



●注文例＝型番、刃径、シャンク径、数量 「6SF 50x32」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
6SF	50	75	160	32	90,000
6SF	50	75	170	42	94,100
6SF	51	75	160	32	102,500
6SF	51	75	170	42	106,700
6SF	52	75	160	32	102,500
6SF	52	75	170	42	106,700
6SF	53	75	160	32	113,400
6SF	53	75	170	42	118,200
6SF	54	75	160	32	113,400
6SF	54	75	170	42	118,200
6SF	55	75	160	32	113,400
6SF	55	75	170	42	118,200
6SF	56	75	160	32	124,200
6SF	56	75	170	42	129,500
6SF	57	75	160	32	124,200
6SF	57	75	170	42	129,500
6SF	58	75	160	32	124,200
6SF	58	75	170	42	129,500
6SF	59	75	160	32	132,000
6SF	59	75	170	42	137,500
6SF	60	75	160	32	132,000
6SF	60	75	170	42	137,500
6SF	61	80	165	32	158,500
6SF	61	80	175	42	165,000
6SF	62	80	165	32	158,500
6SF	62	80	175	42	165,000
6SF	63	80	165	32	184,800
6SF	63	80	175	42	192,400

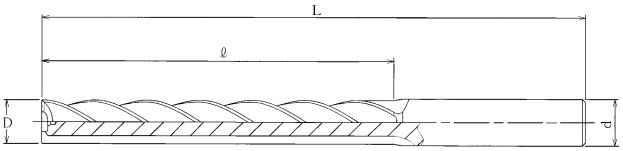
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
6SF	64	80	165	32	184,800
6SF	64	80	175	42	192,400
6SF	65	80	165	32	184,800
6SF	65	80	175	42	192,400
6SF	66	80	165	32	203,400
6SF	66	80	175	42	211,800
6SF	67	80	165	32	203,400
6SF	67	80	175	42	211,800
6SF	68	80	165	32	203,400
6SF	68	80	175	42	211,800
6SF	69	80	165	32	203,400
6SF	69	80	175	42	211,800
6SF	70	80	165	32	203,400
6SF	70	80	175	42	211,800
6SF	75	80	180	32	240,700
6SF	75	80	180	42	250,600
6SF	80	80	180	32	274,700
6SF	80	80	180	42	286,400
6SF	85	80	180	32	301,300
6SF	85	80	180	42	313,700
6SF	90	80	180	32	324,400
6SF	90	80	180	42	337,900
6SF	95	80	180	32	355,400
6SF	95	80	180	42	370,300
6SF	100	80	180	32	377,300
6SF	100	80	180	42	393,100

(4LF / 4XLF)
3Sエンドミル 4枚刃(ロング・特ロング刃)

4-Flute Long & Extra Long End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝4枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～+0.03
(センター穴付)



●注文例＝型番、刃径、刃長、数量 「4LF 3x20」 ※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4LF	3	20	58	6	4,100
4XLF	3	30	70	6	4,500
4XLF	3	40	80	6	5,100
4LF	3.1	20	58	6	5,300
4LF	3.2	20	58	6	5,300
4LF	3.3	20	58	6	5,300
4LF	3.4	20	58	6	5,300
4LF	3.5	25	63	6	5,300
4XLF	3.5	30	70	6	5,500
4XLF	3.5	40	80	6	6,200
4LF	3.6	25	63	6	5,300
4LF	3.7	25	63	6	5,300
4LF	3.8	25	63	6	5,300
4LF	3.9	25	63	6	5,300
4LF	4	25	63	6	4,100
4XLF	4	30	70	6	4,500
4XLF	4	40	80	6	5,100
4XLF	4	50	90	6	5,900
4LF	4.1	25	63	6	5,300
4LF	4.2	25	63	6	5,300
4LF	4.3	25	63	6	5,300
4LF	4.4	25	63	6	5,300
4LF	4.5	30	68	6	5,300
4XLF	4.5	40	80	6	6,200
4XLF	4.5	50	90	6	7,100
4LF	4.6	30	68	6	5,300
4LF	4.7	30	68	6	5,300
4LF	4.8	30	68	6	5,300
4LF	4.9	30	68	6	5,300
4LF	5	30	68	6	4,100
4XLF	5	40	80	6	5,100
4XLF	5	50	90	6	5,900
4XLF	5	60	100	6	6,200
4LF	5.1	30	68	6	5,300
4LF	5.2	30	68	6	5,300
4LF	5.3	30	68	6	5,300
4LF	5.4	30	68	6	5,300
4XLF	5.5	30	70	6	5,300
4LF	5.5	35	73	6	5,300
4XLF	5.5	40	80	6	6,200
4XLF	5.5	50	90	6	7,100
4XLF	5.5	60	100	6	7,700
4LF	5.6	35	73	6	5,300
4LF	5.7	35	73	6	5,300
4LF	5.8	35	73	6	5,300
4LF	5.9	35	73	6	5,300

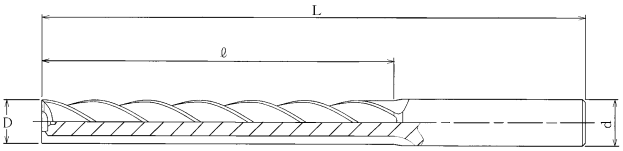
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4XLF	6	30	70	6	4,100
4LF	6	35	73	6	4,100
4XLF	6	40	80	6	5,100
4XLF	6	50	90	6	5,900
4XLF	6	60	100	6	6,200
4LF	6.1	35	73	6	6,000
4LF	6.2	35	73	8	6,000
4LF	6.3	35	73	8	6,000
4LF	6.4	35	73	8	6,000
4XLF	6.5	30	70	8	6,000
4LF	6.5	35	73	8	6,000
4XLF	6.5	40	80	8	6,200
4XLF	6.5	50	90	8	7,100
4XLF	6.5	60	100	8	7,700
4LF	6.6	35	73	8	6,000
4LF	6.7	35	73	8	6,000
4LF	6.8	35	73	8	6,000
4LF	6.9	35	73	8	6,000
4XLF	7	30	70	8	4,700
4LF	7	35	73	8	4,700
4XLF	7	40	80	8	5,100
4XLF	7	50	90	8	5,900
4XLF	7	60	100	8	6,200
4LF	7.1	35	73	8	6,200
4LF	7.2	35	73	8	6,200
4LF	7.3	35	73	8	6,200
4LF	7.4	35	73	8	6,200
4XLF	7.5	30	70	8	6,000
4LF	7.5	40	78	8	6,200
4XLF	7.5	50	90	8	7,100
4XLF	7.5	60	100	8	7,700
4XLF	7.5	80	120	8	9,300
4LF	7.6	40	78	8	6,200
4LF	7.7	40	78	8	6,200
4LF	7.8	40	78	8	6,200
4LF	7.9	40	78	8	6,200
4XLF	8	30	70	8	4,700
4LF	8	40	78	8	5,100
4XLF	8	50	90	8	5,900
4XLF	8	60	100	8	6,200
4XLF	8	80	120	8	7,200
4XLF	8	100	140	8	10,600
4LF	8.1	40	78	8	6,200
4LF	8.2	40	78	10	6,200
4LF	8.3	40	78	10	6,200
4LF	8.4	40	78	10	6,200

（4LF / 4XLF）
3Sエンドミル 4枚刃（ロング・特ロング刃）

4-Flute Long & Extra Long End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝4枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～+0.03
（センター穴付）



●注文例＝型番、刃径、刃長、数量 「4XLF 8.5x30」 ※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4XLF	8.5	30	70	10	6,200
4XLF	8.5	40	80	10	6,200
4LF	8.5	45	83	10	6,200
4XLF	8.5	50	90	10	7,100
4XLF	8.5	60	100	10	7,700
4XLF	8.5	80	120	10	9,300
4XLF	8.5	100	140	10	13,500
4LF	8.6	45	83	10	6,200
4LF	8.7	45	83	10	6,200
4LF	8.8	45	83	10	6,200
4LF	8.9	45	83	10	6,200
4XLF	9	40	80	10	5,100
4LF	9	45	83	10	5,100
4XLF	9	50	90	10	5,900
4XLF	9	60	100	10	6,200
4XLF	9	80	120	10	7,200
4XLF	9	100	140	10	10,600
4LF	9.1	45	83	10	6,200
4LF	9.2	45	83	10	6,200
4LF	9.3	45	83	10	6,200
4LF	9.4	45	83	10	6,200
4LF	9.5	45	83	10	6,200
4XLF	9.5	50	90	10	7,100
4XLF	9.5	60	100	10	7,700
4XLF	9.5	80	120	10	9,300
4XLF	9.5	100	140	10	13,500
4LF	9.6	45	83	10	6,200
4LF	9.7	45	83	10	6,200
4LF	9.8	45	83	10	6,200
4LF	9.9	45	83	10	6,200
4XLF	10	40	80	10	5,100
4LF	10	45	83	10	5,100
4XLF	10	50	90	10	5,900
4XLF	10	60	100	10	6,200
4XLF	10	80	120	10	7,200
4XLF	10	100	140	10	10,600
4LF	10.1	45	83	10	8,200
4LF	10.2	45	83	12	8,200
4LF	10.3	45	83	12	8,200
4LF	10.4	45	83	12	8,200
4LF	10.5	50	95	12	8,200
4XLF	10.5	60	105	12	10,500
4XLF	10.5	80	125	12	10,500
4XLF	10.5	100	145	12	14,300
4LF	10.6	50	95	12	8,200
4LF	10.7	50	95	12	8,200

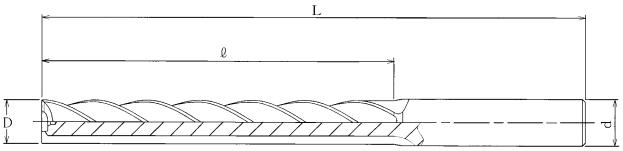
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4LF	10.8	50	95	12	8,200
4LF	10.9	50	95	12	8,200
4XLF	11	40	85	12	6,700
4LF	11	50	95	12	6,700
4XLF	11	60	105	12	8,500
4XLF	11	80	125	12	8,500
4XLF	11	100	145	12	11,400
4LF	11.1	50	95	12	8,200
4LF	11.2	50	95	12	8,200
4LF	11.3	50	95	12	8,200
4LF	11.4	50	95	12	8,200
4LF	11.5	50	95	12	8,200
4XLF	11.5	60	105	12	10,500
4XLF	11.5	80	125	12	10,500
4XLF	11.5	100	145	12	14,300
4LF	11.6	50	95	12	8,200
4LF	11.7	50	95	12	8,200
4LF	11.8	50	95	12	8,200
4LF	11.9	50	95	12	8,200
4XLF	12	40	85	12	6,700
4LF	12	50	95	12	6,700
4XLF	12	60	105	12	8,500
4XLF	12	80	125	12	8,500
4XLF	12	100	145	12	11,400
4XLF	12	120	185	12	24,000
4LF	12.1	50	95	12	10,500
4LF	12.2	50	95	12	10,500
4LF	12.3	50	95	12	10,500
4LF	12.4	50	95	12	10,500
4LF	12.5	55	105	12	10,500
4XLF	12.5	60	110	12	10,800
4XLF	12.5	80	130	12	12,700
4XLF	12.5	100	150	12	15,000
4XLF	12.5	120	185	12	30,100
4LF	12.6	55	105	12	10,500
4LF	12.7	55	105	12	10,500
4LF	12.8	55	105	12	10,500
4LF	12.9	55	105	12	10,500
4LF	13	55	105	12	8,500
4XLF	13	60	110	12	8,700
4XLF	13	80	130	12	10,400
4XLF	13	100	150	12	12,000
4XLF	13	120	185	12	24,000
4LF	13.1	55	105	12	10,500
4LF	13.2	55	105	12	10,500
4LF	13.3	55	105	12	10,500

(4LF / 4XLF)
3Sエンドミル 4枚刃(ロング・特ロング刃)

4-Flute Long & Extra Long End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝4枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～+0.03
(センター穴付)



●注文例＝型番、刃径、刃長、数量 「4LF 13.4x55」 ※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4LF	13.4	55	105	12	10,500
4LF	13.5	55	105	12	10,500
4XLF	13.5	60	110	12	10,800
4XLF	13.5	80	130	12	12,700
4XLF	13.5	100	150	12	15,000
4XLF	13.5	120	185	12	30,100
4LF	13.6	55	105	12	10,500
4LF	13.7	55	105	12	10,500
4LF	13.8	55	105	12	10,500
4LF	13.9	55	105	12	10,500
4XLF	14	50	100	12	8,100
4LF	14	55	105	12	8,500
4XLF	14	60	110	12	8,700
4XLF	14	80	130	12	10,400
4XLF	14	100	150	12	12,000
4XLF	14	120	185	12	24,000
4LF	14.1	55	105	12	12,000
4LF	14.2	55	105	12	12,000
4LF	14.3	55	105	12	12,000
4LF	14.4	55	105	12	12,000
4LF	14.5	60	110	16	12,000
4XLF	14.5	80	130	16	13,300
4XLF	14.5	100	150	16	17,500
4XLF	14.5	120	185	16	30,900
4LF	14.6	60	110	16	12,000
4LF	14.7	60	110	16	12,000
4LF	14.8	60	110	16	12,000
4LF	14.9	60	110	16	12,000
4LF	15	60	110	16	9,500
4XLF	15	80	130	16	10,700
4XLF	15	100	150	16	14,000
4XLF	15	120	185	16	24,600
4LF	15.1	60	110	16	13,000
4LF	15.2	60	110	16	13,000
4LF	15.3	60	110	16	13,000
4LF	15.4	60	110	16	13,000
4LF	15.5	60	110	16	13,000
4XLF	15.5	80	130	16	14,800
4XLF	15.5	100	150	16	19,200
4XLF	15.5	120	185	16	30,900
4LF	15.6	60	110	16	13,000
4LF	15.7	60	110	16	13,000
4LF	15.8	60	110	16	13,000
4LF	15.9	60	110	16	13,000
4LF	16	60	110	16	10,500
4XLF	16	80	130	16	11,700

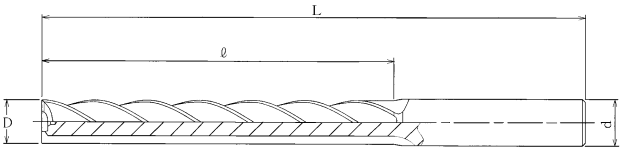
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4XLF	16	100	150	16	15,100
4XLF	16	120	185	16	24,600
4XLF	16	150	215	16	30,600
4LF	16.1	60	110	16	15,800
4LF	16.2	60	110	16	15,800
4LF	16.3	60	110	16	15,800
4LF	16.4	60	110	16	15,800
4LF	16.5	65	120	16	15,800
4XLF	16.5	80	135	16	17,900
4XLF	16.5	100	155	16	22,200
4LF	16.6	65	120	16	15,800
4LF	16.7	65	120	16	15,800
4LF	16.8	65	120	16	15,800
4LF	16.9	65	120	16	15,800
4XLF	17	60	115	16	12,700
4LF	17	65	120	16	12,700
4XLF	17	80	135	16	14,600
4XLF	17	100	155	16	17,700
4XLF	17	120	185	16	24,600
4XLF	17	150	215	16	30,600
4LF	17.1	65	120	16	15,800
4LF	17.2	65	120	16	15,800
4LF	17.3	65	120	16	15,800
4LF	17.4	65	120	16	15,800
4LF	17.5	65	120	16	15,800
4XLF	17.5	80	135	16	17,900
4XLF	17.5	100	155	16	22,200
4LF	17.6	65	120	16	15,800
4LF	17.7	65	120	16	15,800
4LF	17.8	65	120	16	15,800
4LF	17.9	65	120	16	15,800
4XLF	18	60	115	16	12,700
4LF	18	65	120	16	12,700
4XLF	18	80	135	16	14,600
4XLF	18	100	155	16	17,700
4XLF	18	120	185	16	24,600
4XLF	18	150	215	16	30,600
4LF	18.1	65	120	16	18,300
4LF	18.2	65	120	16	18,300
4LF	18.3	65	120	16	18,300
4LF	18.4	65	120	16	18,300
4LF	18.5	70	135	20	18,300
4XLF	18.5	80	145	20	19,200
4XLF	18.5	100	165	20	26,100
4LF	18.6	70	135	20	18,300
4LF	18.7	70	135	20	18,300

(4LF / 4XLF)
3Sエンドミル 4枚刃(ロング・特ロング刃)

4-Flute Long & Extra Long End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝4枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～+0.03
(センター穴付)



●注文例＝型番、刃径、刃長、数量 「4LF 18.8x70」 ※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4LF	18.8	70	135	20	18,300
4LF	18.9	70	135	20	18,300
4LF	19	70	135	20	14,700
4XLF	19	80	145	20	15,100
4XLF	19	100	165	20	20,800
4XLF	19	150	215	20	30,600
4LF	19.1	70	135	20	18,300
4LF	19.2	70	135	20	18,300
4LF	19.3	70	135	20	18,300
4LF	19.4	70	135	20	18,300
4LF	19.5	70	135	20	18,300
4XLF	19.5	80	145	20	19,200
4XLF	19.5	100	165	20	26,100
4LF	19.6	70	135	20	18,300
4LF	19.7	70	135	20	18,300
4LF	19.8	70	135	20	18,300
4LF	19.9	70	135	20	18,300
4XLF	20	60	115	20	14,700
4LF	20	70	135	20	14,700
4XLF	20	80	145	20	15,100
4XLF	20	100	165	20	20,800
4XLF	20	120	185	20	25,300
4XLF	20	150	215	20	30,600
4XLF	20	180	245	20	40,700
4XLF	20	200	270	20	47,600
4LF	20.1	70	135	20	22,500
4LF	20.2	70	135	20	22,500
4LF	20.3	70	135	20	22,500
4LF	20.4	70	135	20	22,500
4LF	20.5	75	140	20	22,500
4XLF	20.5	80	145	20	23,200
4XLF	20.5	100	165	20	29,700
4LF	20.6	75	140	20	22,500
4LF	20.7	75	140	20	22,500
4LF	20.8	75	140	20	22,500
4LF	20.9	75	140	20	22,500
4LF	21	75	140	20	17,700
4XLF	21	80	145	20	18,700
4XLF	21	100	165	20	23,700
4XLF	21	120	185	20	28,500
4XLF	21	150	215	20	36,100
4LF	21.5	75	140	20	22,500
4XLF	21.5	80	145	20	23,200
4XLF	21.5	100	165	20	29,700
4LF	22	75	140	20	17,700
4XLF	22	80	145	20	18,700

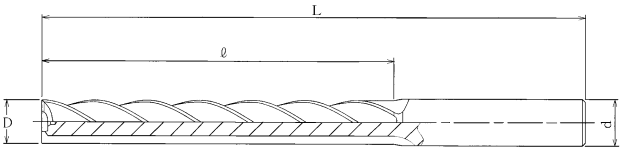
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4XLF	22	100	165	20	23,700
4XLF	22	120	185	20	28,500
4XLF	22	150	215	20	36,100
4XLF	22	180	245	20	45,200
4XLF	22	200	270	20	56,500
4LF	22.5	80	150	25	27,400
4XLF	22.5	100	170	25	32,400
4LF	23	80	150	25	21,900
4XLF	23	100	170	25	25,800
4XLF	23	120	190	25	32,100
4XLF	23	150	220	25	37,700
4LF	23.5	80	150	25	27,400
4XLF	23.5	100	170	25	32,400
4XLF	23.5	120	190	25	40,300
4XLF	23.5	150	220	25	47,000
4XLF	23.5	200	270	25	70,600
4LF	24	80	150	25	21,900
4XLF	24	100	170	25	25,800
4XLF	24	120	190	25	32,100
4XLF	24	150	220	25	37,700
4XLF	24	180	250	25	49,300
4XLF	24	200	270	25	56,500
4XLF	24.5	80	150	25	28,800
4LF	24.5	85	155	25	28,800
4XLF	24.5	100	170	25	32,400
4XLF	25	80	150	25	23,000
4LF	25	85	155	25	23,000
4XLF	25	100	170	25	25,800
4XLF	25	120	190	25	34,500
4XLF	25	150	220	25	37,700
4XLF	25	180	250	25	51,600
4XLF	25	200	270	25	57,500
4XLF	25.5	80	150	25	28,800
4LF	25.5	85	155	25	32,000
4XLF	25.5	100	170	25	35,900
4XLF	25.5	120	190	25	48,200
4XLF	26	80	150	25	23,000
4LF	26	85	155	25	25,500
4XLF	26	100	170	25	28,500
4XLF	26	120	190	25	38,600
4XLF	26	150	220	25	44,400
4XLF	26	180	250	25	55,900
4XLF	26	200	270	25	58,800
4LF	26.5	90	160	25	37,000
4XLF	26.5	100	170	25	35,900
4XLF	26.5	120	190	25	53,900

（4LF / 4XLF）
3Sエンドミル 4枚刃（ロング・特ロング刃）

4-Flute Long & Extra Long End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝4枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～+0.03
（センター穴付）



●注文例＝型番、刃径、刃長、シャンク径、数量「4LF 27x90」　※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4LF	27	90	160	25	29,700
4XLF	27	100	170	25	28,500
4XLF	27	120	190	25	43,200
4XLF	27	150	220	25	49,300
4LF	27.5	90	160	25	37,000
4XLF	27.5	100	170	25	35,900
4XLF	27.5	120	190	25	53,900
4LF	28	90	160	25	29,700
4XLF	28	100	170	25	28,500
4XLF	28	120	190	25	43,200
4XLF	28	150	220	25	49,300
4XLF	28	180	250	25	66,700
4XLF	28	200	270	25	73,900
4LF	28.5	95	165	25	44,700
4XLF	28.5	100	170	25	48,500
4XLF	28.5	120	190	25	63,300
4LF	29	95	165	25	35,800
4XLF	29	100	170	25	39,000
4XLF	29	120	190	25	50,600
4XLF	29	150	220	25	55,500
4XLF	29	200	270	25	89,800
4LF	29.5	95	165	25	44,700
4XLF	29.5	100	170	25	48,500
4XLF	29.5	120	190	25	63,300
4LF	30	95	165	25	35,800
4XLF	30	100	170	25	39,000
4XLF	30	120	190	25	50,600
4XLF	30	150	220	25	55,500
4XLF	30	180	250	25	78,800
4XLF	30	200	270	25	89,800
4XLF	30	250	350	25	115,100
4LF	30.5	95	165	32	53,700
4LF	31	95	165	32	43,000
4XLF	31	100	170	32	45,200
4XLF	31	120	190	32	55,500
4XLF	31	150	220	32	61,900
4LF	31.5	95	165	32	53,700
4LF	32	95	165	32	43,000
4XLF	32	100	170	32	45,200
4XLF	32	120	190	32	55,500
4XLF	32	150	220	32	61,900
4XLF	32	200	270	32	92,200
4LF	32.5	100	180	32	66,900
4LF	33	100	180	32	53,600
4XLF	33	120	200	32	64,500
4XLF	33	150	230	32	71,600

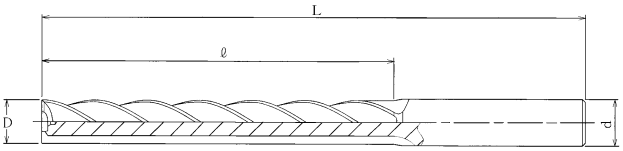
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4LF	33.5	100	180	32	67,700
4LF	34	100	180	32	54,100
4XLF	34	120	200	32	64,500
4XLF	34	150	230	32	71,600
4XLF	34	200	280	32	113,900
4LF	34.5	100	180	32	68,800
4LF	35	100	180	32	55,200
4XLF	35	120	200	32	68,000
4XLF	35	150	230	32	75,400
4XLF	35	180	260	32	102,200
4XLF	35	200	280	32	113,900
4XLF	35	250	350	32	137,000
4LF	35.5	100	180	32	73,800
4LF	36	100	180	32	59,100
4XLF	36	120	200	32	70,600
4XLF	36	150	230	32	81,800
4XLF	36	200	280	32	119,300
4LF	36.5	105	185	32	82,300
4LF	37	105	185	32	65,900
4XLF	37	120	200	32	77,500
4XLF	37	150	230	32	87,500
4XLF	37	200	280	32	124,000
4LF	37.5	105	185	32	82,300
4XLF	38	100	180	32	65,400
4LF	38	105	185	32	65,900
4XLF	38	120	200	32	77,500
4XLF	38	150	230	32	87,500
4XLF	38	200	280	32	124,000
4LF	38.5	105	185	32	93,300
4LF	39	105	185	32	74,800
4XLF	39	120	200	32	84,800
4XLF	39	150	230	32	97,900
4LF	39.5	105	185	32	93,300
4XLF	40	100	180	32	74,800
4LF	40	105	185	32	74,800
4LF	40	105	200	42	77,900
4XLF	40	120	200	32	84,800
4XLF	40	120	215	42	88,300
4XLF	40	150	230	32	97,900
4XLF	40	150	245	42	102,000
4XLF	40	180	260	32	125,100
4XLF	40	180	275	42	130,300
4XLF	40	200	280	32	133,100
4XLF	40	200	295	42	138,600
4XLF	40	250	350	32	166,500
4XLF	40	250	350	42	173,400

（4LF / 4XLF）
3Sエンドミル 4枚刃（ロング・特ロング刃）

4-Flute Long & Extra Long End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝4枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～+0.03
（センター穴付）



●注文例＝型番、刃径、刃長、シャンク径、数量 「4XLF 40x300x32」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4XLF	40	300	400	32	203,100
4LF	41	115	200	32	78,300
4XLF	41	150	235	32	109,300
4XLF	41	150	245	42	114,000
4LF	42	115	200	32	78,300
4LF	42	115	210	42	81,700
4XLF	42	150	235	32	109,300
4XLF	42	150	245	42	114,000
4XLF	42	180	265	32	134,800
4XLF	42	200	285	32	138,600
4XLF	42	200	295	42	144,400
4LF	43	115	200	32	86,400
4XLF	43	150	235	32	114,300
4XLF	43	200	285	32	165,700
4LF	44	115	200	32	86,400
4XLF	44	150	235	32	114,300
4XLF	44	200	285	32	165,700
4LF	45	125	210	32	92,700
4LF	45	125	220	42	96,600
4XLF	45	150	235	32	114,300
4XLF	45	150	245	42	119,300
4XLF	45	180	265	32	152,700
4XLF	45	200	285	32	167,600
4XLF	45	200	295	42	174,600
4XLF	45	250	350	32	211,900
4XLF	45	250	350	42	220,900
4LF	46	125	210	32	92,700
4XLF	46	150	235	32	138,900
4XLF	46	150	245	42	144,700
4XLF	46	200	285	32	172,300
4XLF	46	200	295	42	179,600
4LF	47	125	210	32	102,200

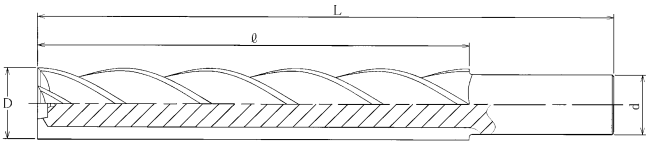
※φ40径以上のサイズはシャンク径もご指定下さい。

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4XLF	47	150	245	42	144,700
4LF	48	125	210	32	102,200
4XLF	48	150	235	32	138,900
4XLF	48	150	245	42	144,700
4XLF	48	180	265	32	171,700
4XLF	48	200	285	32	177,300
4XLF	48	200	295	42	184,800
4LF	49	125	210	32	125,400
4XLF	49	150	235	32	146,300
4LF	50	125	210	32	125,400
4LF	50	125	220	42	130,800
4XLF	50	150	235	32	146,300
4XLF	50	150	245	42	152,300
4XLF	50	180	265	32	187,200
4XLF	50	200	285	32	199,100
4XLF	50	200	295	42	207,300
4XLF	50	250	350	32	259,300
4XLF	50	250	350	42	270,000
4XLF	50	300	400	42	305,300
4XLF	55	150	235	32	182,600
4XLF	55	150	245	42	190,100
4XLF	55	200	285	32	244,800
4XLF	55	200	295	42	255,000
4XLF	55	250	350	32	298,500
4XLF	55	250	350	42	310,800
4XLF	60	150	235	32	210,800
4XLF	60	150	245	42	219,500
4XLF	60	200	285	32	280,500
4XLF	60	200	295	42	292,100
4XLF	60	250	350	32	350,900
4XLF	60	250	350	42	365,600
4XLF	60	300	400	42	403,500

(6XLF)
3Sエンドミル 6枚刃(特ロング刃)

6-Flute Extra Long Flute End Mills

材質＝HSS-Co
刃数＝6枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～+0.03
(センター穴付)



●注文例＝型番、刃径、刃長、数量 「6XLF 50x150」

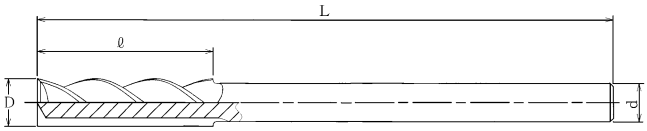
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
6XLF	50	150	245	42	152,300
6XLF	50	200	295	42	207,300
6XLF	50	250	350	42	270,000
6XLF	50	300	400	42	305,300
6XLF	55	150	245	42	190,100
6XLF	55	200	295	42	255,000
6XLF	55	250	350	42	310,800

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
6XLF	60	150	245	42	219,500
6XLF	60	200	295	42	292,100
6XLF	60	250	350	42	365,600

(LS-4LF)
ロングシャンクエンドミル 4枚刃

4-Flute Long Shank End Mills

材質＝HSS-Co
刃数＝4枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～+0.03
(センターカット)



●注文例＝型番、刃径、数量 「LS-4LF 3」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
LS-4LF	3	30	100	6	5,600
LS-4LF	3.5	30	100	6	7,000
LS-4LF	4	30	100	6	5,600
LS-4LF	4.5	30	100	6	7,000
LS-4LF	5	30	100	6	5,600
LS-4LF	5.5	30	100	6	7,000
LS-4LF	6	30	120	6	5,600
LS-4LF	6.5	30	120	6	7,000
LS-4LF	7	30	120	6	5,600
LS-4LF	7.5	35	120	6	8,300
LS-4LF	8	35	120	8	6,700
LS-4LF	8.5	40	120	8	8,300
LS-4LF	9	40	120	8	6,700
LS-4LF	9.5	40	150	8	8,900
LS-4LF	10	40	150	10	7,100
LS-4LF	10.5	45	150	10	11,400
LS-4LF	11	45	150	10	9,000
LS-4LF	11.5	45	150	10	11,400
LS-4LF	12	45	150	12	9,000
LS-4LF	12.5	50	150	12	14,300
LS-4LF	13	50	150	12	11,400
LS-4LF	13.5	50	150	12	14,300
LS-4LF	14	50	150	12	11,400
LS-4LF	14.5	55	180	12	17,000
LS-4LF	15	55	180	12	13,600
LS-4LF	15.5	55	180	12	19,100
LS-4LF	16	55	180	16	15,100

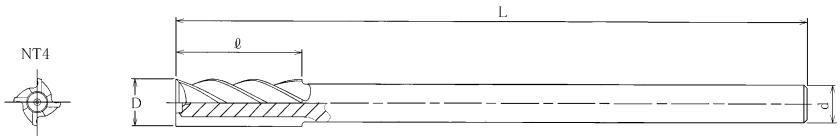
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
LS-4LF	16.5	60	180	16	21,900
LS-4LF	17	60	180	16	17,600
LS-4LF	17.5	60	180	16	21,900
LS-4LF	18	60	180	16	17,600
LS-4LF	18.5	65	200	16	25,500
LS-4LF	19	65	200	16	20,400
LS-4LF	19.5	65	200	16	25,500
LS-4LF	20	65	200	20	20,400
LS-4LF	21	70	200	20	25,000
LS-4LF	22	70	200	20	25,000
LS-4LF	23	75	250	20	30,200
LS-4LF	24	75	250	20	30,200
LS-4LF	25	80	250	25	31,700
LS-4LF	26	80	250	25	35,300
LS-4LF	27	85	250	25	41,300
LS-4LF	28	85	250	25	41,300
LS-4LF	29	100	250	25	49,600
LS-4LF	30	100	250	25	49,600
LS-4LF	32	100	300	32	57,300
LS-4LF	35	100	300	32	69,800
LS-4LF	38	100	300	32	85,400
LS-4LF	40	100	300	32	95,800
LS-4LF	45	120	300	42	133,900
LS-4LF	50	120	300	42	167,200

(XLS-4SF)
特ロングシャンクエンドミル 4枚刃

4-Flute Extra Long Shank End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝4枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～+0.03
(センター穴付)



●注文例＝型番、刃径、全長、シャンク径、数量 「XLS-4SF 8x100」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
XLS-4SF	8	20	100	6	6,800
XLS-4SF	8	20	150	6	8,500
XLS-4SF	8.5	25	100	8	8,900
XLS-4SF	8.5	25	150	8	10,500
XLS-4SF	9	25	100	8	7,200
XLS-4SF	9	25	150	8	8,900
XLS-4SF	9.5	25	100	8	8,900
XLS-4SF	9.5	25	150	8	10,500
XLS-4SF	10	25	100	8	7,200
XLS-4SF	10	25	150	8	8,900
XLS-4SF	10.5	30	150	10	11,600
XLS-4SF	10.5	30	200	10	13,600
XLS-4SF	11	30	150	10	9,900
XLS-4SF	11	30	200	10	11,400
XLS-4SF	11.5	30	150	10	11,600
XLS-4SF	11.5	30	200	10	13,600
XLS-4SF	12	30	150	10	9,900
XLS-4SF	12	30	200	10	11,400
XLS-4SF	12.5	35	150	12	15,100
XLS-4SF	12.5	35	200	12	17,500
XLS-4SF	13	35	150	12	12,500
XLS-4SF	13	35	200	12	14,700
XLS-4SF	13.5	35	150	12	15,100
XLS-4SF	13.5	35	200	12	17,500
XLS-4SF	14	35	150	12	12,500
XLS-4SF	14	35	200	12	14,700
XLS-4SF	14.5	40	150	12	17,600
XLS-4SF	14.5	40	200	12	20,600
XLS-4SF	15	40	150	12	14,700
XLS-4SF	15	40	200	12	17,000
XLS-4SF	15.5	40	150	12	19,400
XLS-4SF	15.5	40	200	12	22,800
XLS-4SF	16	40	150	12	16,100
XLS-4SF	16	40	200	12	19,100
XLS-4SF	16.5	40	200	16	25,600
XLS-4SF	16.5	40	250	16	29,200
XLS-4SF	17	40	200	16	21,400
XLS-4SF	17	40	250	16	24,500
XLS-4SF	17.5	40	200	16	25,600
XLS-4SF	17.5	40	250	16	29,200
XLS-4SF	18	40	200	16	21,400
XLS-4SF	18	40	250	16	24,500
XLS-4SF	18.5	45	200	16	29,200
XLS-4SF	18.5	45	250	16	31,700
XLS-4SF	19	45	200	16	24,500
XLS-4SF	19	45	250	16	26,500
XLS-4SF	19.5	45	200	16	29,200
XLS-4SF	19.5	45	250	16	31,700
XLS-4SF	20	45	200	16	24,500
XLS-4SF	20	45	250	16	26,500

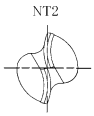
※φ45径以上はシャンク径もご指定下さい。

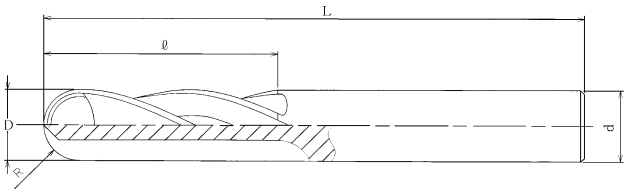
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
XLS-4SF	21	45	250	20	29,200
XLS-4SF	21	45	300	20	30,600
XLS-4SF	22	45	250	20	29,200
XLS-4SF	22	45	300	20	30,600
XLS-4SF	23	50	250	20	33,600
XLS-4SF	23	50	300	20	36,100
XLS-4SF	24	50	250	20	33,600
XLS-4SF	24	50	300	20	36,100
XLS-4SF	25	50	250	20	33,600
XLS-4SF	25	50	300	20	37,400
XLS-4SF	26	50	250	25	38,000
XLS-4SF	26	50	300	25	40,400
XLS-4SF	27	55	250	25	44,700
XLS-4SF	27	55	300	25	48,300
XLS-4SF	28	55	250	25	44,700
XLS-4SF	28	55	300	25	48,300
XLS-4SF	29	55	250	25	46,700
XLS-4SF	29	55	300	25	53,800
XLS-4SF	30	55	250	25	46,700
XLS-4SF	30	55	300	25	53,800
XLS-4SF	31	60	250	25	56,400
XLS-4SF	31	60	300	25	58,500
XLS-4SF	32	60	250	25	56,400
XLS-4SF	32	60	300	25	58,500
XLS-4SF	33	60	250	32	67,700
XLS-4SF	33	60	350	32	68,500
XLS-4SF	34	60	250	32	67,700
XLS-4SF	34	60	350	32	68,500
XLS-4SF	35	60	250	32	67,700
XLS-4SF	35	60	350	32	68,500
XLS-4SF	36	65	250	32	74,800
XLS-4SF	36	65	350	32	80,700
XLS-4SF	37	65	250	32	83,800
XLS-4SF	37	65	350	32	85,800
XLS-4SF	38	65	250	32	83,800
XLS-4SF	38	65	350	32	85,800
XLS-4SF	39	65	250	32	90,000
XLS-4SF	39	65	350	32	93,200
XLS-4SF	40	65	250	32	90,000
XLS-4SF	40	65	350	32	93,200
XLS-4SF	42	70	300	32	95,100
XLS-4SF	42	70	350	32	108,800
XLS-4SF	45	70	300	32	99,600
XLS-4SF	45	70	350	32	136,600
XLS-4SF	45	70	300	42	103,500
XLS-4SF	45	70	350	42	142,300
XLS-4SF	50	75	300	32	142,800
XLS-4SF	50	75	350	32	152,100
XLS-4SF	50	75	300	42	148,800
XLS-4SF	50	75	350	42	158,600

(2BE)
ボールエンドミル 2枚刃

2-Flute Ball End Mills

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03
R公差＝±0.025





●注文例＝型番、R、数量 「2BE 0.5R」 ※26R, 28R, 30Rはシャンク径もご指定下さい。

型番	R	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2BE	0.5	1	5	60	6	7,700
2BE	0.55	1.1	5	60	6	8,900
2BE	0.6	1.2	5	60	6	8,900
2BE	0.65	1.3	5	60	6	8,900
2BE	0.7	1.4	5	60	6	8,900
2BE	0.75	1.5	5	60	6	8,900
2BE	0.8	1.6	5	60	6	8,900
2BE	0.85	1.7	5	60	6	8,900
2BE	0.9	1.8	5	60	6	8,900
2BE	0.95	1.9	5	60	6	8,900
2BE	1	2	7	60	6	7,100
2BE	1.05	2.1	7	60	6	8,900
2BE	1.1	2.2	7	60	6	8,900
2BE	1.15	2.3	7	60	6	8,900
2BE	1.2	2.4	7	60	6	8,900
2BE	1.25	2.5	10	60	6	8,900
2BE	1.3	2.6	10	60	6	8,900
2BE	1.35	2.7	10	60	6	8,900
2BE	1.4	2.8	10	60	6	8,900
2BE	1.45	2.9	10	60	6	8,900
2BE	1.5	3	15	60	6	7,100
2BE	1.55	3.1	15	60	6	8,900
2BE	1.6	3.2	15	60	6	8,900
2BE	1.65	3.3	15	60	6	8,900
2BE	1.7	3.4	15	60	6	8,900
2BE	1.75	3.5	20	70	6	8,900
2BE	1.8	3.6	20	70	6	8,900
2BE	1.85	3.7	20	70	6	8,900
2BE	1.9	3.8	20	70	6	8,900
2BE	1.95	3.9	20	70	6	8,900
2BE	2	4	20	70	6	7,100
2BE	2.05	4.1	20	70	6	8,900
2BE	2.1	4.2	20	70	6	8,900
2BE	2.15	4.3	20	70	6	8,900
2BE	2.2	4.4	20	70	6	8,900
2BE	2.25	4.5	25	85	6	8,900
2BE	2.3	4.6	25	85	6	8,900
2BE	2.35	4.7	25	85	6	8,900
2BE	2.4	4.8	25	85	6	8,900
2BE	2.45	4.9	25	85	6	8,900
2BE	2.5	5	25	85	6	7,100
2BE	2.55	5.1	25	85	6	8,900
2BE	2.6	5.2	25	85	6	8,900
2BE	2.65	5.3	25	85	6	8,900
2BE	2.7	5.4	25	85	6	8,900
2BE	2.75	5.5	30	90	6	8,900

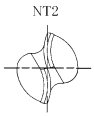
型番	R	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2BE	2.8	5.6	30	90	6	8,900
2BE	2.85	5.7	30	90	6	8,900
2BE	2.9	5.8	30	90	6	8,900
2BE	2.95	5.9	30	90	6	8,900
2BE	3	6	30	90	6	7,100
2BE	3.05	6.1	30	90	6	9,900
2BE	3.1	6.2	30	90	8	9,900
2BE	3.15	6.3	30	90	8	9,900
2BE	3.2	6.4	30	90	8	9,900
2BE	3.25	6.5	30	95	8	9,900
2BE	3.3	6.6	30	95	8	9,900
2BE	3.35	6.7	30	95	8	9,900
2BE	3.4	6.8	30	95	8	9,900
2BE	3.45	6.9	30	95	8	9,900
2BE	3.5	7	30	95	8	8,200
2BE	3.55	7.1	30	95	8	9,900
2BE	3.6	7.2	30	95	8	9,900
2BE	3.65	7.3	30	95	8	9,900
2BE	3.7	7.4	30	95	8	9,900
2BE	3.75	7.5	35	100	8	9,900
2BE	3.8	7.6	35	100	8	9,900
2BE	3.85	7.7	35	100	8	9,900
2BE	3.9	7.8	35	100	8	9,900
2BE	3.95	7.9	35	100	8	9,900
2BE	4	8	35	100	8	8,200
2BE	4.05	8.1	35	100	8	12,500
2BE	4.1	8.2	35	100	10	12,500
2BE	4.15	8.3	35	100	10	12,500
2BE	4.2	8.4	35	100	10	12,500
2BE	4.25	8.5	40	115	10	12,500
2BE	4.3	8.6	40	115	10	12,500
2BE	4.35	8.7	40	115	10	12,500
2BE	4.4	8.8	40	115	10	12,500
2BE	4.45	8.9	40	115	10	12,500
2BE	4.5	9	40	115	10	10,500
2BE	4.55	9.1	40	115	10	12,500
2BE	4.6	9.2	40	115	10	12,500
2BE	4.65	9.3	40	115	10	12,500
2BE	4.7	9.4	40	115	10	12,500
2BE	4.75	9.5	40	115	10	12,500
2BE	4.8	9.6	40	115	10	12,500
2BE	4.85	9.7	40	115	10	12,500
2BE	4.9	9.8	40	115	10	12,500
2BE	4.95	9.9	40	115	10	12,500
2BE	5	10	40	115	10	10,500
2BE	5.05	10.1	40	115	10	14,600

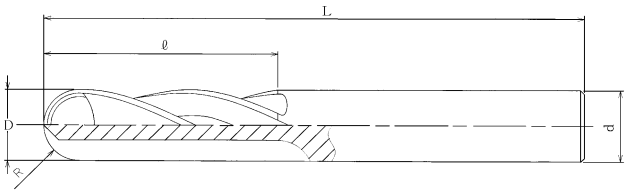
(2BE)
ボールエンドミル 2枚刃

2-Flute Ball End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03
R公差＝±0.025





●注文例＝型番、R、数量 「2BE 5.1R」 ※26R, 28R, 30Rはシャンク径もご指定下さい。

型番	R	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2BE	5.1	10.2	40	115	12	14,600
2BE	5.15	10.3	40	115	12	14,600
2BE	5.2	10.4	40	115	12	14,600
2BE	5.25	10.5	45	120	12	14,600
2BE	5.3	10.6	45	120	12	14,600
2BE	5.35	10.7	45	120	12	14,600
2BE	5.4	10.8	45	120	12	14,600
2BE	5.45	10.9	45	120	12	14,600
2BE	5.5	11	45	120	12	11,700
2BE	5.55	11.1	45	120	12	14,600
2BE	5.6	11.2	45	120	12	14,600
2BE	5.65	11.3	45	120	12	14,600
2BE	5.7	11.4	45	120	12	14,600
2BE	5.75	11.5	45	120	12	14,600
2BE	5.8	11.6	45	120	12	14,600
2BE	5.85	11.7	45	120	12	14,600
2BE	5.9	11.8	45	120	12	14,600
2BE	5.95	11.9	45	120	12	14,600
2BE	6	12	45	120	12	11,700
2BE	6.05	12.1	45	120	12	18,600
2BE	6.1	12.2	45	120	12	18,600
2BE	6.15	12.3	45	120	12	18,600
2BE	6.2	12.4	45	120	12	18,600
2BE	6.25	12.5	50	125	12	18,600
2BE	6.3	12.6	50	125	12	18,600
2BE	6.35	12.7	50	125	12	18,600
2BE	6.4	12.8	50	125	12	18,600
2BE	6.45	12.9	50	125	12	18,600
2BE	6.5	13	50	125	12	15,800
2BE	6.55	13.1	50	125	12	18,600
2BE	6.6	13.2	50	125	12	18,600
2BE	6.65	13.3	50	125	12	18,600
2BE	6.7	13.4	50	125	12	18,600
2BE	6.75	13.5	50	125	12	18,600
2BE	6.8	13.6	50	125	12	18,600
2BE	6.85	13.7	50	125	12	18,600
2BE	6.9	13.8	50	125	12	18,600
2BE	6.95	13.9	50	125	12	18,600
2BE	7	14	50	125	12	15,800
2BE	7.05	14.1	50	125	12	22,800
2BE	7.1	14.2	50	125	12	22,800
2BE	7.15	14.3	50	125	12	22,800
2BE	7.2	14.4	50	125	12	22,800
2BE	7.25	14.5	55	135	16	22,800
2BE	7.3	14.6	55	135	16	22,800
2BE	7.35	14.7	55	135	16	22,800

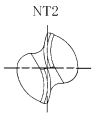
型番	R	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2BE	7.4	14.8	55	135	16	22,800
2BE	7.45	14.9	55	135	16	22,800
2BE	7.5	15	55	135	16	19,100
2BE	7.55	15.1	55	135	16	22,800
2BE	7.6	15.2	55	135	16	22,800
2BE	7.65	15.3	55	135	16	22,800
2BE	7.7	15.4	55	135	16	22,800
2BE	7.75	15.5	55	135	16	22,800
2BE	7.8	15.6	55	135	16	22,800
2BE	7.85	15.7	55	135	16	22,800
2BE	7.9	15.8	55	135	16	22,800
2BE	7.95	15.9	55	135	16	22,800
2BE	8	16	55	135	16	19,100
2BE	8.05	16.1	55	135	16	26,300
2BE	8.1	16.2	55	135	16	26,300
2BE	8.15	16.3	55	135	16	26,300
2BE	8.2	16.4	55	135	16	26,300
2BE	8.25	16.5	60	145	16	26,300
2BE	8.3	16.6	60	145	16	26,300
2BE	8.35	16.7	60	145	16	26,300
2BE	8.4	16.8	60	145	16	26,300
2BE	8.45	16.9	60	145	16	26,300
2BE	8.5	17	60	145	16	21,900
2BE	8.55	17.1	60	145	16	26,300
2BE	8.6	17.2	60	145	16	26,300
2BE	8.65	17.3	60	145	16	26,300
2BE	8.7	17.4	60	145	16	26,300
2BE	8.75	17.5	60	145	16	26,300
2BE	8.8	17.6	60	145	16	26,300
2BE	8.85	17.7	60	145	16	26,300
2BE	8.9	17.8	60	145	16	26,300
2BE	8.95	17.9	60	145	16	26,300
2BE	9	18	60	145	16	21,900
2BE	9.05	18.1	60	145	16	31,700
2BE	9.1	18.2	60	145	16	31,700
2BE	9.15	18.3	60	145	16	31,700
2BE	9.2	18.4	60	145	16	31,700
2BE	9.25	18.5	65	150	20	31,700
2BE	9.3	18.6	65	150	20	31,700
2BE	9.35	18.7	65	150	20	31,700
2BE	9.4	18.8	65	150	20	31,700
2BE	9.45	18.9	65	150	20	31,700
2BE	9.5	19	65	150	20	26,500
2BE	9.55	19.1	65	150	20	31,700
2BE	9.6	19.2	65	150	20	31,700
2BE	9.65	19.3	65	150	20	31,700

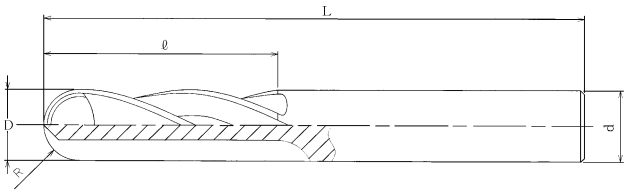
(2BE)
ボールエンドミル 2枚刃

2-Flute Ball End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03
R公差＝±0.025





●注文例＝型番、R、数量 「2BE 9.7R」 ※26R, 28R, 30Rはシャンク径もご指定下さい。

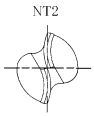
型番	R	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2BE	9.7	19.4	65	150	20	31,700
2BE	9.75	19.5	65	150	20	31,700
2BE	9.8	19.6	65	150	20	31,700
2BE	9.85	19.7	65	150	20	31,700
2BE	9.9	19.8	65	150	20	31,700
2BE	9.95	19.9	65	150	20	31,700
2BE	10	20	65	150	20	26,500
2BE	10.05	20.1	65	150	20	34,600
2BE	10.1	20.2	65	150	20	34,600
2BE	10.15	20.3	65	150	20	34,600
2BE	10.2	20.4	65	150	20	34,600
2BE	10.25	20.5	65	150	20	34,600
2BE	10.3	20.6	65	150	20	34,600
2BE	10.35	20.7	65	150	20	34,600
2BE	10.4	20.8	65	150	20	34,600
2BE	10.45	20.9	65	150	20	34,600
2BE	10.5	21	65	150	20	29,100
2BE	10.55	21.1	65	150	20	34,600
2BE	10.6	21.2	65	150	20	34,600
2BE	10.65	21.3	65	150	20	34,600
2BE	10.7	21.4	65	150	20	34,600
2BE	10.75	21.5	65	150	20	34,600
2BE	10.8	21.6	65	150	20	34,600
2BE	10.85	21.7	65	150	20	34,600
2BE	10.9	21.8	65	150	20	34,600
2BE	10.95	21.9	65	150	20	34,600
2BE	11	22	65	150	20	29,100
2BE	11.05	22.1	65	150	20	37,000
2BE	11.1	22.2	65	150	20	37,000
2BE	11.15	22.3	65	150	20	37,000
2BE	11.2	22.4	65	150	20	37,000
2BE	11.25	22.5	70	160	25	37,000
2BE	11.3	22.6	70	160	25	37,000
2BE	11.35	22.7	70	160	25	37,000
2BE	11.4	22.8	70	160	25	37,000
2BE	11.45	22.9	70	160	25	37,000
2BE	11.5	23	70	160	25	30,900
2BE	11.55	23.1	70	160	25	37,000
2BE	11.6	23.2	70	160	25	37,000
2BE	11.65	23.3	70	160	25	37,000
2BE	11.7	23.4	70	160	25	37,000
2BE	11.75	23.5	70	160	25	37,000
2BE	11.8	23.6	70	160	25	37,000
2BE	11.85	23.7	70	160	25	37,000
2BE	11.9	23.8	70	160	25	37,000
2BE	11.95	23.9	70	160	25	37,000

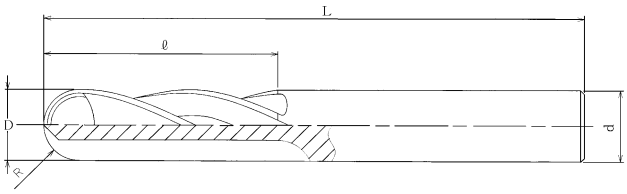
型番	R	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2BE	12	24	70	160	25	30,900
2BE	12.05	24.1	70	160	25	43,800
2BE	12.1	24.2	70	160	25	43,800
2BE	12.15	24.3	70	160	25	43,800
2BE	12.2	24.4	70	160	25	43,800
2BE	12.25	24.5	70	160	25	43,800
2BE	12.3	24.6	70	160	25	43,800
2BE	12.35	24.7	70	160	25	43,800
2BE	12.4	24.8	70	160	25	43,800
2BE	12.45	24.9	70	160	25	43,800
2BE	12.5	25	70	160	25	36,300
2BE	12.55	25.1	70	160	25	43,800
2BE	12.6	25.2	70	160	25	43,800
2BE	12.65	25.3	70	160	25	43,800
2BE	12.7	25.4	70	160	25	43,800
2BE	12.75	25.5	70	160	25	43,800
2BE	12.8	25.6	70	160	25	43,800
2BE	12.85	25.7	70	160	25	43,800
2BE	12.9	25.8	70	160	25	43,800
2BE	12.95	25.9	70	160	25	43,800
2BE	13	26	70	160	25	36,300
2BE	13.25	26.5	75	165	25	52,900
2BE	13.5	27	75	165	25	44,200
2BE	13.75	27.5	75	165	25	52,900
2BE	14	28	75	165	25	44,200
2BE	14.25	28.5	75	165	25	57,400
2BE	14.5	29	75	165	25	47,800
2BE	14.75	29.5	75	165	25	57,400
2BE	15	30	75	165	25	47,800
2BE	15.5	31	80	180	32	58,200
2BE	16	32	80	180	32	55,900
2BE	16.5	33	80	180	32	66,000
2BE	17	34	80	180	32	63,400
2BE	17.5	35	80	180	32	73,800
2BE	18	36	80	180	32	70,800
2BE	18.5	37	85	185	32	94,100
2BE	19	38	85	185	32	87,100
2BE	19.5	39	85	185	32	103,200
2BE	20	40	85	185	32	94,400
2BE	20.5	41	100	220	32	109,300
2BE	21	42	100	220	32	100,500
2BE	21.5	43	100	220	32	121,900
2BE	22	44	100	220	32	111,800
2BE	22.5	45	100	220	32	135,500
2BE	23	46	100	220	32	124,200
2BE	23.5	47	100	220	32	145,600

(2BE)
ボールエンドミル 2枚刃

2-Flute Ball End Mills

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03
R公差＝±0.025





●注文例＝型番、R、数量 「2BE 24R」
※26R, 28R, 30Rはシャンク径もご指定下さい。

型番	R	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2BE	24	48	100	220	32	133,400
2BE	24.5	49	100	220	32	165,600
2BE	25	50	100	220	32	152,100
2BE	25.5	51	120	240	32	183,400
2BE	26	52	120	240	32	168,200
2BE	26	52	120	240	42	175,300
2BE	26.5	53	120	240	32	192,400
2BE	27	54	120	240	32	176,600
2BE	27.5	55	120	240	32	202,200
2BE	28	56	120	240	32	185,500
2BE	28	56	120	240	42	193,300
2BE	28.5	57	120	240	32	215,300
2BE	29	58	120	240	32	197,700
2BE	29.5	59	120	240	32	240,500
2BE	30	60	120	240	32	220,600
2BE	30	60	120	240	42	229,800
2BE	32.5	65	120	240	32	357,800
2BE	35	70	120	240	32	405,700
2BE	37.5	75	120	240	32	487,600
2BE	40	80	120	240	32	530,700

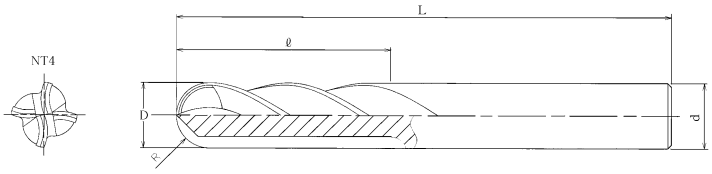
●注文例＝型番、R、数量 「2BE 1/16″R」
○インチサイズ

型番	R	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2BE	1/16″	3.175	15	60	6	8,900
2BE	1/8″	6.35	30	90	8	9,900
2BE	3/16″	9.525	40	115	10	12,500
2BE	1/4″	12.7	50	125	12	18,600
2BE	5/16″	15.875	55	135	16	22,800
2BE	3/8″	19.05	65	150	20	31,700
2BE	7/16″	22.225	70	160	25	37,000
2BE	1/2″	25.4	70	160	25	43,800
2BE	9/16″	28.575	75	165	25	57,400
2BE	5/8″	31.75	80	180	32	67,000
2BE	11/16″	34.925	80	180	32	84,900
2BE	3/4″	38.1	85	185	32	118,300
2BE	13/16″	41.275	100	220	32	125,800
2BE	7/8″	44.45	100	220	32	155,500
2BE	15/16″	47.625	100	220	32	167,600
2BE	1″	50.8	120	240	32	211,000

(4BE)
ボールエンドミル 4枚刃

4-Flute Ball End Mills

材質＝HSS-Co
刃数＝4枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03
R公差＝±0.025



●注文例＝型番、R、数量 「4BE 2R」

型番	R	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4BE	2	4	20	70	6	8,100
4BE	2.5	5	25	85	6	8,100
4BE	3	6	30	90	6	8,100
4BE	3.5	7	30	95	8	9,100
4BE	4	8	35	100	8	9,100
4BE	4.5	9	40	115	10	11,500
4BE	5	10	40	115	10	11,500
4BE	5.5	11	45	120	12	13,000
4BE	6	12	45	120	12	13,000
4BE	6.5	13	50	125	12	17,000
4BE	7	14	50	125	12	17,000
4BE	7.5	15	55	135	16	20,800
4BE	8	16	55	135	16	20,800
4BE	8.5	17	60	145	16	24,000
4BE	9	18	60	145	16	24,000
4BE	9.5	19	65	150	20	29,200
4BE	10	20	65	150	20	29,200
4BE	10.5	21	65	150	20	32,000
4BE	11	22	65	150	20	32,000
4BE	11.5	23	70	160	25	34,000
4BE	12	24	70	160	25	34,000
4BE	12.5	25	70	160	25	40,000
4BE	13	26	70	160	25	40,000
4BE	13.5	27	75	165	25	48,500
4BE	14	28	75	165	25	48,500
4BE	14.5	29	75	165	25	52,700
4BE	15	30	75	165	25	52,700
4BE	15.5	31	80	180	32	61,600
4BE	16	32	80	180	32	61,600

型番	R	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4BE	16.5	33	80	180	32	69,800
4BE	17	34	80	180	32	69,800
4BE	17.5	35	80	180	32	77,900
4BE	18	36	80	180	32	77,900
4BE	18.5	37	85	185	32	99,000
4BE	19	38	85	185	32	95,600
4BE	19.5	39	85	185	32	113,400
4BE	20	40	85	185	32	103,800
4BE	20.5	41	100	220	32	120,200
4BE	21	42	100	220	32	110,500
4BE	21.5	43	100	220	32	134,200
4BE	22	44	100	220	32	123,200
4BE	22.5	45	100	220	32	148,800
4BE	23	46	100	220	32	136,600
4BE	24	48	100	220	32	147,000
4BE	25	50	100	220	32	167,600
4BE	26	52	120	240	32	185,300
4BE	27	54	120	240	32	194,500
4BE	27.5	55	120	240	32	212,600
4BE	28	56	120	240	32	204,200
4BE	29	58	120	240	32	217,600
4BE	30	60	120	240	32	242,400

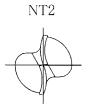
○インチサイズ　　●注文例＝型番、R、数量 「4BE 1/4″R」

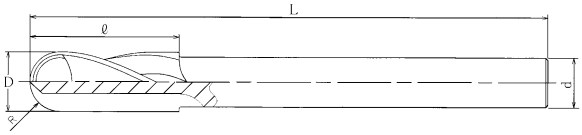
4BE	1/4″	12.7	50	125	12	20,600
4BE	5/16″	15.875	55	135	16	24,800
4BE	3/8″	19.05	65	150	20	35,000
4BE	1/2″	25.4	70	160	25	48,000
4BE	5/8″	31.75	80	180	32	73,800

(2LS-BE)
ロングシャンクボールエンドミル 2枚刃

2-Flute Long Shank Ball End Mills

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03
R公差＝±0.025





●注文例＝型番、R、数量 「2LS-BE 3R」

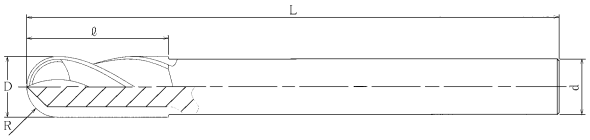
型番	R	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2LS-BE	3	6	30	130	6	13,100
2LS-BE	3.25	6.5	35	130	6	16,100
2LS-BE	3.5	7	35	130	6	13,500
2LS-BE	3.75	7.5	35	130	8	17,000
2LS-BE	4	8	35	130	8	14,100
2LS-BE	4.25	8.5	40	130	8	18,200
2LS-BE	4.5	9	40	130	8	15,100
2LS-BE	4.75	9.5	40	130	10	19,400
2LS-BE	5	10	40	170	10	16,100
2LS-BE	5.25	10.5	45	170	10	21,400
2LS-BE	5.5	11	45	170	10	17,700
2LS-BE	5.75	11.5	45	170	12	23,500
2LS-BE	6	12	45	170	12	19,600
2LS-BE	6.25	12.5	50	170	12	24,600
2LS-BE	6.5	13	50	170	12	20,600
2LS-BE	6.75	13.5	50	170	12	26,200
2LS-BE	7	14	50	170	12	21,700
2LS-BE	7.25	14.5	55	170	12	28,100
2LS-BE	7.5	15	55	170	12	23,500
2LS-BE	7.75	15.5	55	170	16	29,400
2LS-BE	8	16	55	220	16	24,500
2LS-BE	8.25	16.5	60	220	16	31,100

型番	R	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2LS-BE	8.5	17	60	220	16	25,800
2LS-BE	8.75	17.5	60	220	16	32,100
2LS-BE	9	18	60	220	16	26,700
2LS-BE	9.25	18.5	65	220	16	37,000
2LS-BE	9.5	19	65	220	16	30,900
2LS-BE	9.75	19.5	65	220	20	38,800
2LS-BE	10	20	65	260	20	32,400
2LS-BE	10.25	20.5	65	260	20	45,200
2LS-BE	10.5	21	65	260	20	45,200
2LS-BE	10.75	21.5	65	260	20	45,200
2LS-BE	11	22	65	260	20	37,700
2LS-BE	11.5	23	65	260	20	49,300
2LS-BE	12	24	70	260	20	41,300
2LS-BE	12.5	25	70	260	25	47,500
2LS-BE	13	26	70	260	25	47,800
2LS-BE	13.5	27	70	260	25	67,500
2LS-BE	14	28	75	260	25	56,400
2LS-BE	14.5	29	75	260	25	77,400
2LS-BE	15	30	75	260	25	64,500
2LS-BE	16	32	80	300	32	78,100
2LS-BE	20	40	100	320	32	120,500

(4LS-BE)
ロングシャンクボールエンドミル 4枚刃

4-Flute Long Shank Ball End Mills

材質＝HSS-Co
刃数＝4枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03
R公差＝±0.025



●注文例＝型番、R、数量 「4LS-BE 15.5R」

型番	R	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4LS-BE	15.5	31	80	300	32	89,200
4LS-BE	16	32	80	300	32	85,800
4LS-BE	16.5	33	80	300	32	101,900
4LS-BE	17	34	80	300	32	97,800
4LS-BE	17.5	35	80	300	32	104,800
4LS-BE	18	36	80	300	32	107,000
4LS-BE	18.5	37	80	300	32	125,200
4LS-BE	19	38	100	320	32	120,200

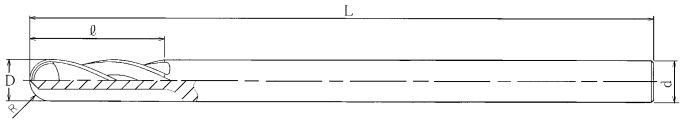
型番	R	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4LS-BE	19.5	39	100	320	32	138,100
4LS-BE	20	40	100	320	32	132,500
4LS-BE	21	42	100	320	42	149,000
4LS-BE	22	44	100	320	42	167,600
4LS-BE	22.5	45	125	320	42	189,600
4LS-BE	23	46	125	320	42	195,400
4LS-BE	24	48	125	320	42	204,600
4LS-BE	25	50	125	320	42	224,100

(XLS-BE) 特ロングシャンクボールエンドミル 2枚刃

2-Flute Extra Long Shank Ball End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co　　刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°　　刃径公差＝0～-0.03
R公差＝±0.025



●注文例＝型番、R、数量 「XLS-BE 3R」

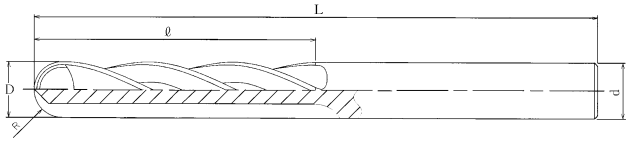
型番	R	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
XLS-BE	3	6	30	150	6	15,100
XLS-BE	3.5	7	35	150	6	15,900
XLS-BE	4	8	35	150	8	16,800
XLS-BE	4.5	9	40	150	8	18,500
XLS-BE	5	10	40	200	10	18,400
XLS-BE	5.5	11	45	200	10	20,600
XLS-BE	6	12	45	200	12	19,700
XLS-BE	6.5	13	50	200	12	24,600
XLS-BE	7	14	50	200	12	24,600
XLS-BE	7.5	15	55	200	12	26,700
XLS-BE	8	16	55	250	16	29,800

型番	R	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
XLS-BE	8.5	17	60	250	16	31,100
XLS-BE	9	18	60	250	16	33,500
XLS-BE	9.5	19	65	250	16	37,800
XLS-BE	10	20	65	300	20	40,400
XLS-BE	11	22	65	300	20	40,400
XLS-BE	12	24	70	300	20	47,500
XLS-BE	12.5	25	70	300	25	56,200
XLS-BE	13	26	70	300	25	53,800
XLS-BE	14	28	75	300	25	65,400
XLS-BE	15	30	75	300	25	75,400

(LF-BE) ロング刃ボールエンドミル 2枚刃

2-Flute Long Flute Ball End Mills

材質＝HSS-Co　　刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°　　刃径公差＝0～-0.03
R公差＝±0.025



●注文例＝型番、R、数量 「LF-BE 3R」

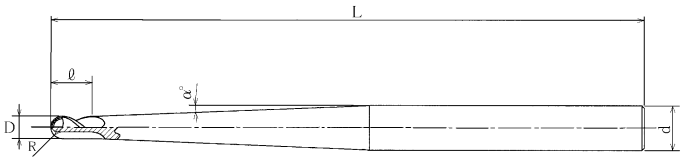
型番	R	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
LF-BE	3	6	50	150	6	15,100
LF-BE	3.5	7	50	150	6	15,900
LF-BE	4	8	50	150	8	16,800
LF-BE	4.5	9	50	150	8	17,500
LF-BE	5	10	60	150	10	18,400
LF-BE	5.5	11	60	150	10	19,200
LF-BE	6	12	60	150	12	21,000
LF-BE	6.5	13	70	150	12	26,700
LF-BE	7	14	70	150	12	27,500
LF-BE	7.5	15	80	200	12	31,700
LF-BE	8	16	100	200	16	35,400
LF-BE	8.5	17	100	200	16	38,800

型番	R	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
LF-BE	9	18	100	200	16	40,700
LF-BE	9.5	19	100	200	16	42,600
LF-BE	10	20	100	200	20	47,600
LF-BE	10.5	21	100	200	20	50,900
LF-BE	11	22	120	250	20	54,100
LF-BE	11.5	23	150	250	20	66,700
LF-BE	12	24	150	250	20	68,500
LF-BE	12.5	25	150	250	25	80,800
LF-BE	15	30	150	300	25	96,800
LF-BE	17.5	35	150	350	32	135,900
LF-BE	20	40	150	350	32	177,400

(NBE) テーパーネックボールエンドミル

Tapered Neck Ball End Mills

材質＝粉末ハイス　　刃数＝R≦12.5（2枚刃）
リード角＝右捩れ30°　　R≧15　（4枚刃）
R公差＝±0.025　　刃径公差＝0～-0.05



●注文例＝型番、R、数量 「NBE 1.5R」

型番	R	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
NBE	1.5	3	8	160	10	14,800
NBE	2	4	8	180	12	14,800
NBE	2.5	5	10	200	12	14,800
NBE	3	6	12	220	16	16,000
NBE	4	8	14	245	16	16,900
NBE	5	10	18	260	20	24,200
NBE	6	12	22	280	25	31,900

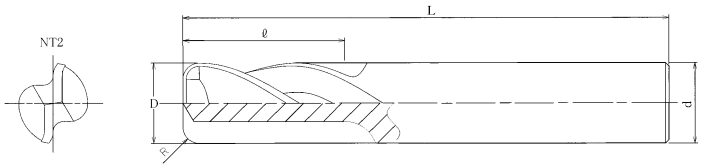
型番	R	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
NBE	7	14	26	300	25	33,500
NBE	8	16	30	300	32	55,400
NBE	9	18	34	350	32	62,900
NBE	10	20	38	350	32	62,900
NBE	12.5	25	50	350	32	111,100
NBE	15	30	55	350	42	122,200
NBE	20	40	65	400	42	177,800

（2RBE）
ラジアスエンドミル 2枚刃

2-Flute Radius Ball End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03
R公差＝±0.025



●注文例＝型番、刃径、R、数量 「2RBE 3x0.5R」

型番	刃径 (D)	R	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2RBE	3	0.5	10	53	6	6,200
2RBE	3	0.75	10	53	6	6,200
2RBE	3	1	10	53	6	6,200
2RBE	4	0.5	12	59	6	6,200
2RBE	4	0.75	12	59	6	6,200
2RBE	4	1	12	59	6	6,200
2RBE	5	0.5	14	59	6	6,200
2RBE	5	0.75	14	59	6	6,200
2RBE	5	1	14	59	6	6,200
2RBE	5	1.5	14	59	6	6,200
2RBE	6	0.5	16	59	6	5,600
2RBE	6	0.75	16	59	6	5,600
2RBE	6	1	16	59	6	5,600
2RBE	6	1.5	16	59	6	5,600
2RBE	6	2	16	59	6	5,600
2RBE	7	0.5	18	59	6	7,100
2RBE	7	0.75	18	59	6	7,100
2RBE	7	1	18	59	6	7,100
2RBE	7	1.5	18	59	6	7,100
2RBE	7	2	18	59	6	7,100
2RBE	8	0.5	20	75	8	6,200
2RBE	8	0.75	20	75	8	6,200
2RBE	8	1	20	75	8	6,200
2RBE	8	1.5	20	75	8	6,200
2RBE	8	2	20	75	8	6,200
2RBE	8	2.5	20	75	8	6,200
2RBE	8	3	20	75	8	6,200
2RBE	9	0.5	22	80	10	9,000
2RBE	9	0.75	22	80	10	9,000
2RBE	9	1	22	80	10	9,000
2RBE	9	1.5	22	80	10	9,000
2RBE	9	2	22	80	10	9,000
2RBE	9	2.5	22	80	10	9,000
2RBE	9	3	22	80	10	9,000
2RBE	10	0.5	25	80	10	7,200
2RBE	10	0.75	25	80	10	7,200
2RBE	10	1	25	80	10	7,200
2RBE	10	1.5	25	80	10	7,200
2RBE	10	2	25	80	10	7,200
2RBE	10	2.5	25	80	10	7,200
2RBE	10	3	25	80	10	7,200
2RBE	11	0.5	28	90	12	9,700
2RBE	11	0.75	28	90	12	9,700
2RBE	11	1	28	90	12	9,700
2RBE	11	1.5	28	90	12	9,700
2RBE	11	2	28	90	12	9,700

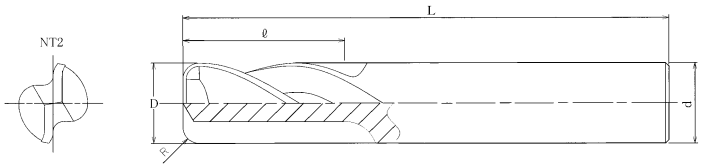
型番	刃径 (D)	R	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2RBE	11	2.5	28	90	12	9,700
2RBE	11	3	28	90	12	9,700
2RBE	11	4	28	90	12	9,700
2RBE	12	0.5	30	90	12	8,700
2RBE	12	0.75	30	90	12	8,700
2RBE	12	1	30	90	12	8,700
2RBE	12	1.5	30	90	12	8,700
2RBE	12	2	30	90	12	8,700
2RBE	12	2.5	30	90	12	8,700
2RBE	12	3	30	90	12	8,700
2RBE	12	4	30	90	12	8,700
2RBE	12	5	30	90	12	8,700
2RBE	13	0.5	35	100	12	12,900
2RBE	13	0.75	35	100	12	12,900
2RBE	13	1	35	100	12	12,900
2RBE	13	1.5	35	100	12	12,900
2RBE	13	2	35	100	12	12,900
2RBE	13	2.5	35	100	12	12,900
2RBE	13	3	35	100	12	12,900
2RBE	13	4	35	100	12	12,900
2RBE	13	5	35	100	12	12,900
2RBE	14	0.5	35	100	12	12,900
2RBE	14	0.75	35	100	12	12,900
2RBE	14	1	35	100	12	12,900
2RBE	14	1.5	35	100	12	12,900
2RBE	14	2	35	100	12	12,900
2RBE	14	2.5	35	100	12	12,900
2RBE	14	3	35	100	12	12,900
2RBE	14	4	35	100	12	12,900
2RBE	14	5	35	100	12	12,900
2RBE	15	0.5	40	105	16	11,500
2RBE	15	0.75	40	105	16	11,500
2RBE	15	1	40	105	16	11,500
2RBE	15	1.5	40	105	16	11,500
2RBE	15	2	40	105	16	12,500
2RBE	15	2.5	40	105	16	12,500
2RBE	15	3	40	105	16	12,500
2RBE	15	4	40	105	16	13,600
2RBE	15	5	40	105	16	13,600
2RBE	16	0.5	40	105	16	12,400
2RBE	16	0.75	40	105	16	12,400
2RBE	16	1	40	105	16	12,400
2RBE	16	1.5	40	105	16	12,400
2RBE	16	2	40	105	16	12,400
2RBE	16	2.5	40	105	16	12,400
2RBE	16	3	40	105	16	12,400

（2RBE）
ラジアスエンドミル 2枚刃

2-Flute Radius Ball End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03
R公差＝±0.025



●注文例＝型番、刃径、R、数量「2RBE 16x4R」

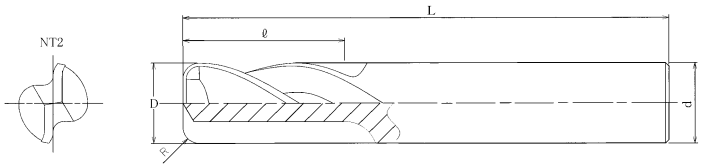
型番	刃径 (D)	R	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2RBE	16	4	40	105	16	14,100
2RBE	16	5	40	105	16	14,100
2RBE	16	6	40	105	16	14,100
2RBE	18	0.5	40	115	16	14,800
2RBE	18	0.75	40	115	16	14,800
2RBE	18	1	40	115	16	14,800
2RBE	18	1.5	40	115	16	14,800
2RBE	18	2	40	115	16	16,100
2RBE	18	2.5	40	115	16	16,100
2RBE	18	3	40	115	16	16,100
2RBE	18	4	40	115	16	16,100
2RBE	18	5	40	115	16	16,100
2RBE	18	6	40	115	16	16,100
2RBE	20	0.5	45	130	20	16,900
2RBE	20	0.75	45	130	20	16,900
2RBE	20	1	45	130	20	16,900
2RBE	20	1.5	45	130	20	16,900
2RBE	20	2	45	130	20	16,900
2RBE	20	2.5	45	130	20	16,900
2RBE	20	3	45	130	20	16,900
2RBE	20	4	45	130	20	18,500
2RBE	20	5	45	130	20	18,500
2RBE	20	6	45	130	20	18,500
2RBE	22	0.5	45	135	20	21,500
2RBE	22	0.75	45	135	20	21,500
2RBE	22	1	45	135	20	21,500
2RBE	22	1.5	45	135	20	21,500
2RBE	22	2	45	135	20	22,700
2RBE	22	2.5	45	135	20	22,700
2RBE	22	3	45	135	20	22,700
2RBE	22	4	45	135	20	24,400
2RBE	22	5	45	135	20	24,400
2RBE	22	6	45	135	20	24,400
2RBE	24	0.5	50	145	25	26,100
2RBE	24	0.75	50	145	25	26,100
2RBE	24	1	50	145	25	26,100
2RBE	24	1.5	50	145	25	26,100
2RBE	24	2	50	145	25	27,600
2RBE	24	2.5	50	145	25	27,600
2RBE	24	3	50	145	25	27,600
2RBE	24	4	50	145	25	30,900
2RBE	24	5	50	145	25	30,900
2RBE	24	6	50	145	25	30,900
2RBE	24	8	50	145	25	30,900
2RBE	25	0.5	50	150	25	22,700
2RBE	25	0.75	50	150	25	22,700

型番	刃径 (D)	R	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2RBE	25	1	50	150	25	22,700
2RBE	25	1.5	50	150	25	22,700
2RBE	25	2	50	150	25	22,700
2RBE	25	2.5	50	150	25	22,700
2RBE	25	3	50	150	25	22,700
2RBE	25	4	50	150	25	22,700
2RBE	25	5	50	150	25	22,700
2RBE	25	6	50	150	25	26,100
2RBE	25	8	50	150	25	26,100
2RBE	26	0.5	50	150	25	28,300
2RBE	26	0.75	50	150	25	28,300
2RBE	26	1	50	150	25	28,300
2RBE	26	1.5	50	150	25	28,300
2RBE	26	2	50	150	25	30,900
2RBE	26	2.5	50	150	25	30,900
2RBE	26	3	50	150	25	30,900
2RBE	26	4	50	150	25	34,500
2RBE	26	5	50	150	25	34,500
2RBE	26	6	50	150	25	37,700
2RBE	26	8	50	150	25	37,700
2RBE	26	10	50	150	25	37,700
2RBE	28	0.5	55	155	25	32,400
2RBE	28	0.75	55	155	25	32,400
2RBE	28	1	55	155	25	32,400
2RBE	28	1.5	55	155	25	32,400
2RBE	28	2	55	155	25	34,500
2RBE	28	2.5	55	155	25	34,500
2RBE	28	3	55	155	25	34,500
2RBE	28	4	55	155	25	37,700
2RBE	28	5	55	155	25	37,700
2RBE	28	6	55	155	25	39,400
2RBE	28	8	55	155	25	39,400
2RBE	28	10	55	155	25	39,400
2RBE	30	0.5	55	160	25	32,400
2RBE	30	0.75	55	160	25	32,400
2RBE	30	1	55	160	25	32,400
2RBE	30	1.5	55	160	25	32,400
2RBE	30	2	55	160	25	34,500
2RBE	30	2.5	55	160	25	34,500
2RBE	30	3	55	160	25	34,500
2RBE	30	4	55	160	25	37,700
2RBE	30	5	55	160	25	37,700
2RBE	30	6	55	160	25	39,400
2RBE	30	8	55	160	25	39,400
2RBE	30	10	55	160	25	39,400
2RBE	32	0.5	60	160	32	45,500

（2RBE）
ラジアスエンドミル 2枚刃

2-Flute Radius Ball End Mills

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03
R公差＝±0.025



●注文例＝型番、刃径、R、数量 「2RBE 32x0.75R」

型番	刃径 (D)	R	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2RBE	32	0.75	60	160	32	45,500
2RBE	32	1	60	160	32	45,500
2RBE	32	1.5	60	160	32	45,500
2RBE	32	2	60	160	32	45,500
2RBE	32	2.5	60	160	32	48,500
2RBE	32	3	60	160	32	48,500
2RBE	32	4	60	160	32	52,000
2RBE	32	5	60	160	32	52,000
2RBE	32	6	60	160	32	52,000
2RBE	32	8	60	160	32	55,200
2RBE	32	10	60	160	32	55,200
2RBE	35	0.5	60	175	32	49,700
2RBE	35	0.75	60	175	32	49,700
2RBE	35	1	60	175	32	49,700
2RBE	35	1.5	60	175	32	49,700
2RBE	35	2	60	175	32	51,400
2RBE	35	2.5	60	175	32	51,400
2RBE	35	3	60	175	32	51,400
2RBE	35	4	60	175	32	55,200

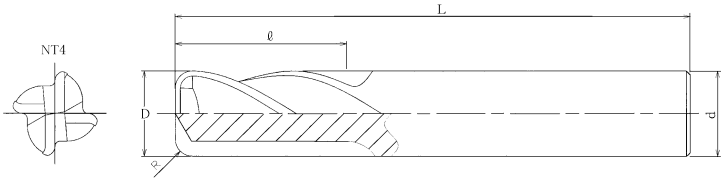
型番	刃径 (D)	R	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2RBE	35	5	60	175	32	55,200
2RBE	35	6	60	175	32	55,200
2RBE	35	8	60	175	32	58,200
2RBE	35	10	60	175	32	58,200
2RBE	35	12	60	175	32	58,200
2RBE	40	0.5	65	180	32	68,800
2RBE	40	0.75	65	180	32	68,800
2RBE	40	1	65	180	32	68,800
2RBE	40	1.5	65	180	32	68,800
2RBE	40	2	65	180	32	72,300
2RBE	40	2.5	65	180	32	72,300
2RBE	40	3	65	180	32	72,300
2RBE	40	4	65	180	32	75,600
2RBE	40	5	65	180	32	75,600
2RBE	40	6	65	180	32	75,600
2RBE	40	8	65	180	32	79,100
2RBE	40	10	65	180	32	79,100
2RBE	40	12	65	180	32	79,100

（4RBE）
ラジアスエンドミル 4枚刃

4-Flute Radius Ball End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝4枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03
R公差＝±0.025



●注文例＝型番、刃径、R、数量 「4RBE 6x0.5R」

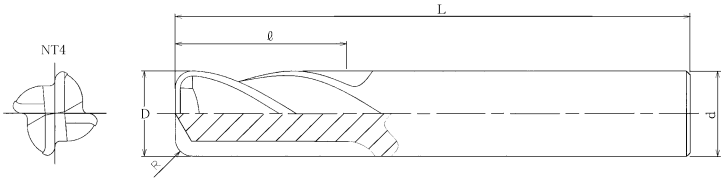
型番	刃径 (D)	R	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4RBE	6	0.5	16	59	6	6,200
4RBE	6	0.75	16	59	6	6,200
4RBE	6	1	16	59	6	6,200
4RBE	6	1.5	16	59	6	6,200
4RBE	6	2	16	59	6	6,200
4RBE	8	0.5	20	75	8	6,900
4RBE	8	0.75	20	75	8	6,900
4RBE	8	1	20	75	8	6,900
4RBE	8	1.5	20	75	8	6,900
4RBE	8	2	20	75	8	6,900
4RBE	8	2.5	20	75	8	6,900
4RBE	8	3	20	75	8	6,900
4RBE	10	0.5	25	80	10	8,100
4RBE	10	0.75	25	80	10	8,100
4RBE	10	1	25	80	10	8,100
4RBE	10	1.5	25	80	10	8,100
4RBE	10	2	25	80	10	8,100
4RBE	10	2.5	25	80	10	8,100
4RBE	10	3	25	80	10	8,100
4RBE	12	0.5	30	90	12	9,500
4RBE	12	0.75	30	90	12	9,500
4RBE	12	1	30	90	12	9,500
4RBE	12	1.5	30	90	12	9,500
4RBE	12	2	30	90	12	9,500
4RBE	12	2.5	30	90	12	9,500
4RBE	12	3	30	90	12	9,500
4RBE	12	3.5	30	90	12	9,500
4RBE	12	4	30	90	12	9,500
4RBE	12	5	30	90	12	9,500
4RBE	14	0.5	35	100	12	14,000
4RBE	14	0.75	35	100	12	14,000
4RBE	14	1	35	100	12	14,000
4RBE	14	1.5	35	100	12	14,000
4RBE	14	2	35	100	12	14,000
4RBE	14	2.5	35	100	12	14,000
4RBE	14	3	35	100	12	14,000
4RBE	14	4	35	100	12	14,000
4RBE	14	5	35	100	12	14,000
4RBE	15	0.5	40	105	16	12,500
4RBE	15	0.75	40	105	16	12,500
4RBE	15	1	40	105	16	12,500
4RBE	15	1.5	40	105	16	12,500
4RBE	15	2	40	105	16	13,900
4RBE	15	2.5	40	105	16	13,900
4RBE	15	3	40	105	16	13,900
4RBE	15	4	40	105	16	15,100

型番	刃径 (D)	R	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4RBE	15	5	40	105	16	15,100
4RBE	16	0.5	40	105	16	13,600
4RBE	16	0.75	40	105	16	13,600
4RBE	16	1	40	105	16	13,600
4RBE	16	1.5	40	105	16	13,600
4RBE	16	2	40	105	16	13,600
4RBE	16	2.5	40	105	16	13,600
4RBE	16	3	40	105	16	13,600
4RBE	16	4	40	105	16	15,200
4RBE	16	5	40	105	16	15,200
4RBE	16	6	40	105	16	15,200
4RBE	20	0.5	45	130	20	18,500
4RBE	20	0.75	45	130	20	18,500
4RBE	20	1	45	130	20	18,500
4RBE	20	1.5	45	130	20	18,500
4RBE	20	2	45	130	20	18,500
4RBE	20	2.5	45	130	20	18,500
4RBE	20	3	45	130	20	18,500
4RBE	20	4	45	130	20	20,400
4RBE	20	5	45	130	20	20,400
4RBE	20	6	45	130	20	20,400
4RBE	22	0.5	45	135	20	23,700
4RBE	22	0.75	45	135	20	23,700
4RBE	22	1	45	135	20	23,700
4RBE	22	1.5	45	135	20	23,700
4RBE	22	2	45	135	20	24,500
4RBE	22	2.5	45	135	20	24,500
4RBE	22	3	45	135	20	24,500
4RBE	22	4	45	135	20	26,700
4RBE	22	5	45	135	20	26,700
4RBE	22	6	45	135	20	26,700
4RBE	25	0.5	50	150	25	24,500
4RBE	25	0.75	50	150	25	24,500
4RBE	25	1	50	150	25	24,500
4RBE	25	1.5	50	150	25	24,500
4RBE	25	2	50	150	25	24,500
4RBE	25	2.5	50	150	25	24,500
4RBE	25	3	50	150	25	24,500
4RBE	25	4	50	150	25	24,500
4RBE	25	5	50	150	25	24,500
4RBE	25	6	50	150	25	28,500
4RBE	25	8	50	150	25	28,500
4RBE	26	0.5	50	150	25	31,100
4RBE	26	0.75	50	150	25	31,100
4RBE	26	1	50	150	25	31,100
4RBE	26	1.5	50	150	25	31,100

（4RBE）
ラジアスエンドミル 4枚刃

4-Flute Radius Ball End Mills

材質＝HSS-Co
刃数＝4枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03
R公差＝±0.025



●注文例＝型番、刃径、R、数量 「4RBE 26x2R」

型番	刃径 (D)	R	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4RBE	26	2	50	150	25	33,700
4RBE	26	2.5	50	150	25	33,700
4RBE	26	3	50	150	25	33,700
4RBE	26	4	50	150	25	37,800
4RBE	26	5	50	150	25	37,800
4RBE	26	6	50	150	25	41,400
4RBE	26	8	50	150	25	41,400
4RBE	28	0.5	55	155	25	35,900
4RBE	28	0.75	55	155	25	35,900
4RBE	28	1	55	155	25	35,900
4RBE	28	1.5	55	155	25	35,900
4RBE	28	2	55	155	25	37,800
4RBE	28	2.5	55	155	25	37,800
4RBE	28	3	55	155	25	37,800
4RBE	28	4	55	155	25	41,400
4RBE	28	5	55	155	25	41,400
4RBE	28	6	55	155	25	43,500
4RBE	28	8	55	155	25	43,500
4RBE	28	10	55	155	25	43,500
4RBE	30	0.5	55	160	25	35,900
4RBE	30	0.75	55	160	25	35,900
4RBE	30	1	55	160	25	35,900
4RBE	30	1.5	55	160	25	35,900
4RBE	30	2	55	160	25	37,800
4RBE	30	2.5	55	160	25	37,800
4RBE	30	3	55	160	25	37,800
4RBE	30	4	55	160	25	41,400
4RBE	30	5	55	160	25	41,400
4RBE	30	6	55	160	25	43,500
4RBE	30	8	55	160	25	43,500
4RBE	30	10	55	160	25	43,500
4RBE	32	1	60	160	32	49,700

型番	刃径 (D)	R	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
4RBE	32	1.5	60	160	32	49,700
4RBE	32	2	60	160	32	49,700
4RBE	32	2.5	60	160	32	53,600
4RBE	32	3	60	160	32	53,600
4RBE	32	4	60	160	32	57,000
4RBE	32	5	60	160	32	57,000
4RBE	32	6	60	160	32	57,000
4RBE	32	8	60	160	32	60,600
4RBE	32	10	60	160	32	60,600
4RBE	35	1	60	175	32	54,900
4RBE	35	1.5	60	175	32	54,900
4RBE	35	2	60	175	32	56,700
4RBE	35	2.5	60	175	32	56,700
4RBE	35	3	60	175	32	56,700
4RBE	35	4	60	175	32	60,600
4RBE	35	5	60	175	32	60,600
4RBE	35	6	60	175	32	60,600
4RBE	35	8	60	175	32	64,200
4RBE	35	10	60	175	32	64,200
4RBE	35	12	60	175	32	64,200
4RBE	40	1	65	180	32	75,600
4RBE	40	1.5	65	180	32	75,600
4RBE	40	2	65	180	32	79,500
4RBE	40	2.5	65	180	32	79,500
4RBE	40	3	65	180	32	79,500
4RBE	40	4	65	180	32	83,000
4RBE	40	5	65	180	32	83,000
4RBE	40	6	65	180	32	83,000
4RBE	40	8	65	180	32	86,900
4RBE	40	10	65	180	32	86,900
4RBE	40	12	65	180	32	86,900

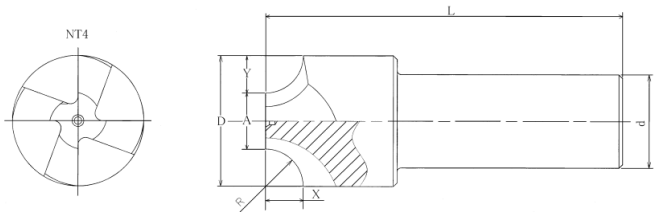
(CRE)
コーナーラウンディングエンドミル

Corner Rounding End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS
刃数＝4枚
外径公差＝+0.15～+0.20
先端公差＝0～-0.1
R公差＝0～+0.05
X,Y公差＝0～+0.1

(R)部の先端、外径方向逃げ無し



●注文例＝型番、R、数量 「CRE 0.5R」

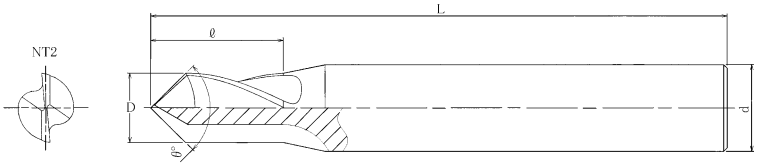
型番	R	外径 (D)	先端径 (A)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
CRE	0.5	10	9	65	8	10,500
CRE	0.75	10	8.5	65	8	10,500
CRE	1	10	8	65	8	9,300
CRE	1.25	12	9.5	65	10	10,500
CRE	1.5	12	9	65	10	9,300
CRE	1.75	12	8.5	65	10	10,500
CRE	2	12	8	65	10	9,300
CRE	2.25	14	9.5	70	12	10,500
CRE	2.5	14	9	70	12	9,300
CRE	2.75	16	10.5	75	12	10,500
CRE	3	16	10	75	12	9,300
CRE	3.25	18	11.5	75	16	12,000
CRE	3.5	18	11	75	16	10,500
CRE	3.75	20	12.5	75	16	12,000
CRE	4	20	12	75	16	10,500
CRE	4.25	21	12.5	75	16	13,600
CRE	4.5	21	12	75	16	11,700
CRE	4.75	22	12.5	80	16	13,600
CRE	5	22	12	80	16	11,700
CRE	5.25	23	12	80	16	15,000
CRE	5.5	23	12	80	16	13,100
CRE	5.75	26	14.5	80	20	15,000
CRE	6	26	14	80	20	13,100
CRE	6.25	26	13.5	80	20	17,500
CRE	6.5	26	13	80	20	15,100
CRE	6.75	26	12.5	83	20	17,500
CRE	7	26	12	83	20	15,100
CRE	7.25	27	12.5	85	20	19,900
CRE	7.5	27	12	85	20	17,500
CRE	7.75	28	12.5	88	20	19,900
CRE	8	28	12	88	20	17,500
CRE	8.5	30	13	90	20	19,700
CRE	9	32	14	95	25	21,400
CRE	9.5	33	14	95	25	22,900
CRE	10	35	15	95	25	22,900
CRE	10.5	35	14	100	25	27,600
CRE	11	35	13	100	25	27,600

型番	R	外径 (D)	先端径 (A)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
CRE	11.5	38	15	100	25	30,600
CRE	12	38	14	100	25	30,600
CRE	12.5	40	15	105	32	39,000
CRE	13	40	14	105	32	39,000
CRE	13.5	45	18	110	32	46,700
CRE	14	45	17	110	32	46,700
CRE	14.5	45	16	110	32	54,500
CRE	15	45	15	110	32	54,500
CRE	15.5	50	19	110	32	71,400
CRE	16	50	18	110	32	71,400
CRE	16.5	52	19	115	32	87,300
CRE	17	52	18	115	32	76,000
CRE	17.5	52	17	115	32	90,000
CRE	18	52	16	115	32	78,800
CRE	18.5	55	18	115	32	98,400
CRE	19	55	17	115	32	85,800
CRE	19.5	57	18	115	32	103,300
CRE	20	57	17	115	32	90,000
CRE	20.5	67	26	125	32	117,400
CRE	21	67	25	125	32	102,500
CRE	21.5	67	24	125	32	117,400
CRE	22	67	23	125	32	102,500
CRE	22.5	67	22	125	32	121,000
CRE	23	67	21	125	32	105,800
CRE	23.5	67	20	125	32	124,500
CRE	24	67	19	125	32	108,800
CRE	24.5	67	18	125	32	128,300
CRE	25	67	17	125	32	111,800
CRE	25.5	70	19	135	32	142,300
CRE	26	70	18	135	32	124,200
CRE	26.5	70	17	135	32	149,500
CRE	27	70	16	135	32	130,400
CRE	27.5	75	20	145	32	170,900
CRE	28	75	19	145	32	149,200
CRE	28.5	75	18	145	32	192,200
CRE	29	75	17	145	32	167,700
CRE	29.5	75	16	145	32	192,200
CRE	30	75	15	145	32	167,700

（CM）
センター面取りミル

Center Chamfering End Mill (Standard)

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03
先端角公差＝±15'



●注文例＝型番、先端角、刃径、数量 「CM 60°x4」

型番	先端角（θ°）	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
CM	60°	4	11	75	8	8,200
		6	13	85	10	8,900
		8	19	100	12	10,400
		10	22	120	16	12,200
		12	26	125	16	18,200
		16	32	145	20	27,300
		20	38	165	25	31,400
		25	45	170	32	37,800
		30	45	175	32	65,800
		35	50	180	32	84,900
		40	60	200	42	125,000
CM	90°	4	11	75	8	7,200
		6	13	85	10	8,100
		8	19	100	12	9,400
		10	22	120	16	10,800
		12	26	125	16	16,400
		16	32	145	20	24,600

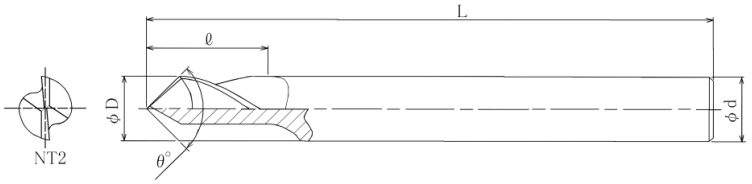
型番	先端角（θ°）	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
CM	90°	20	38	165	25	28,500
		25	45	170	32	34,500
		30	45	175	32	59,700
		35	50	180	32	77,100
		40	60	200	42	113,500
CM	120°	4	11	75	8	8,200
		6	13	85	10	8,900
		8	19	100	12	10,400
		10	22	120	16	12,200
		12	26	125	16	18,200
		16	32	145	20	27,300
		20	38	165	25	31,400
		25	45	170	32	37,800
		30	45	175	32	65,800
		35	50	180	32	84,900
		40	60	200	42	125,000

（CMU）
センター面取りミル「UF処理付（拡散浸透処理）」

Center Chamfering End Mills (Ultra F. Stain Less Use)

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～-0.03
先端角公差＝±15'

ウルトラF処理付



●注文例＝型番、先端角、刃径、数量 「CMU 60°x6」

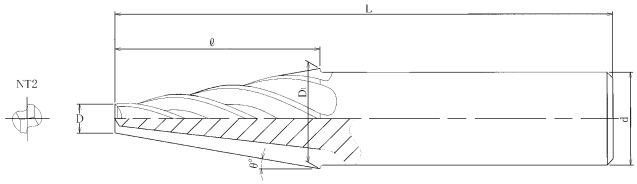
型番	先端角（θ°）	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
CMU	60°	6	12	80	8	11,300
		8	15	90	10	12,700
		10	18	100	12	15,100
		12	25	120	12	22,800
		16	30	140	16	34,300
		20	40	160	20	39,300
		25	50	170	25	47,400
		30	55	175	32	78,800
CMU	90°	6	12	80	8	11,300
		8	15	90	10	12,700
		10	18	100	12	15,100
		12	25	120	12	22,800

型番	先端角（θ°）	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
CMU	90°	16	30	140	16	34,300
		20	40	160	20	39,300
		25	50	170	25	47,400
		30	55	175	32	78,800
CMU	120°	6	12	80	8	11,300
		8	15	90	10	12,700
		10	18	100	12	15,100
		12	25	120	12	22,800
		16	30	140	16	34,300
		20	40	160	20	39,300
		25	50	170	25	47,400
		30	55	175	32	78,800

(2TE)
テーパーエンドミル 2枚刃

2-Flute Tapered End Mills

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ25°
角度公差＝±5'
先端径公差＝0～-0.05



●注文例＝型番、片角、先端径、数量 「2TE 30' x2」

型番	片角 (θ°)	先端径 (D)	大端径 (D1)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2TE	30'	2	2.18	10	59	6	6,400
		3	3.26	15	61	6	6,400
		4	4.35	20	66	6	6,400
		5	5.44	25	71	6	6,400
		6	6.52	30	80	8	6,400
		8	8.7	40	90	10	6,800
		10	10.87	50	110	12	8,900
		12	13.04	60	120	12	12,200
		16	17.4	80	170	16	19,100
		20	21.75	100	200	20	29,200
		25	26.75	100	200	25	50,500
2TE	1°	2	2.35	10	59	6	6,400
		3	3.52	15	61	6	6,400
		4	4.69	20	66	6	6,400
		5	5.87	25	71	6	6,400
		6	7.04	30	80	8	6,400
		8	9.39	40	90	10	7,000
		10	11.74	50	110	12	10,000
		12	14.09	60	120	12	13,000
		16	18.79	80	170	16	21,000
		20	23.49	100	200	20	36,100
		25	28.49	100	200	25	55,500
2TE	1°30'	2	2.52	10	59	6	6,400
		3	3.79	15	61	6	6,400
		4	5.05	20	66	6	6,400
		5	6.31	25	71	6	6,400
		6	7.57	30	80	8	6,400
		8	10.09	40	90	10	7,800
		10	12.62	50	110	12	11,300
		12	15.14	60	120	16	15,000
		16	20.19	80	170	20	23,000
		20	25.24	100	200	25	47,000
		25	30.24	100	200	32	64,500
2TE	2°	2	2.7	10	59	6	6,700
		3	4.05	15	61	6	6,700
		4	5.4	20	66	6	6,700
		5	6.75	25	71	8	6,700
		6	8.09	30	80	8	6,700
		8	10.79	40	90	10	8,900
		10	13.49	50	110	12	12,700
		12	16.19	60	120	16	16,400
		16	21.59	80	170	20	25,300
		20	26.98	100	200	25	50,500
		25	31.98	100	200	32	71,600

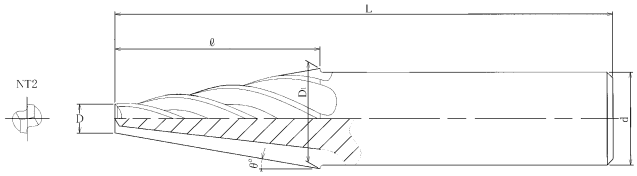
型番	片角 (θ°)	先端径 (D)	大端径 (D1)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2TE	2°30'	2	2.87	10	59	6	6,900
		3	4.31	15	61	6	6,900
		4	5.75	20	66	6	6,900
		5	7.18	25	71	8	6,900
		6	8.62	30	80	10	6,900
		8	11.49	40	90	12	9,300
		10	14.37	50	110	16	13,500
		12	17.24	60	120	16	17,700
		16	22.99	80	170	20	29,200
		20	28.73	100	200	25	55,500
		25	33.73	100	200	32	77,500
2TE	3°	2	3.05	10	59	6	6,900
		3	4.57	15	61	6	6,900
		4	6.1	20	66	6	6,900
		5	7.62	25	71	8	6,900
		6	9.14	30	80	10	6,900
		8	12.19	40	90	12	9,500
		10	15.24	50	110	16	14,000
		12	18.29	60	120	20	19,100
		16	24.38	80	170	25	32,500
		20	30.48	100	200	32	61,400
		25	35.48	100	200	32	82,800
2TE	4°	2	3.4	10	59	6	7,000
		3	5.09	15	61	6	7,000
		4	6.79	20	66	8	7,000
		5	8.49	25	71	8	7,000
		6	10.19	30	80	10	7,000
		8	13.59	40	90	12	12,700
		10	16.99	50	110	16	15,100
		12	20.39	60	120	20	22,500
		16	27.18	80	170	25	39,800
		20	33.98	100	200	32	71,600
		25	38.98	100	200	32	88,800
2TE	5°	2	3.75	10	59	6	7,700
		3	7.37	25	75	6	7,700
		4	9.24	30	80	8	7,700
		5	11.12	35	85	10	7,800
		6	12.99	40	90	12	10,500
		8	16.74	50	110	16	14,000
		10	20.49	60	130	20	17,700
		12	22.49	60	130	20	25,300
		16	29.99	80	170	25	47,000
		20	37.49	100	200	32	79,000
		25	42.49	100	200	42	107,800

(2TE)
テーパーエンドミル 2枚刃

2-Flute Tapered End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ25°
角度公差＝±5'
先端径公差＝0～-0.05



●注文例＝型番、片角、先端径、数量 「2TE 6° x2」

型番	片角 (θ°)	先端径 (D)	大端径 (D1)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2TE	6°	2	4.1	10	59	6	7,800
		3	8.26	25	75	8	7,800
		4	10.31	30	80	10	7,800
		5	12.36	35	85	12	9,300
		6	14.41	40	90	12	12,000
		8	18.51	50	110	16	16,100
		10	22.61	60	130	20	23,000
		12	24.61	60	130	20	36,300
		16	32.81	80	170	32	64,900
		20	41.02	100	200	32	102,500
		25	46.02	100	200	42	136,400
2TE	7°	2	4.46	10	59	6	8,500
		3	9.13	25	75	8	8,500
		4	11.36	30	80	10	8,500
		5	13.59	35	85	12	10,500
		6	15.82	40	90	12	13,100
		8	20.27	50	110	16	17,700
		10	24.73	60	130	20	27,900
		12	26.73	60	130	25	47,000
		16	35.65	80	170	32	82,800
		20	44.55	100	200	42	126,000
		25	49.55	100	200	42	164,800
2TE	8°	2	4.81	10	59	6	8,700
		3	10.03	25	75	10	8,700
		4	12.43	30	80	12	8,700
		5	14.84	35	85	12	11,500
		6	17.24	40	90	16	14,300
		8	22.05	50	110	20	20,000
		10	26.86	60	130	25	35,400
		12	28.86	60	130	25	59,300
		16	38.48	80	170	32	106,100
		20	48.11	100	200	42	161,700
		25	53.11	100	200	42	187,800
2TE	10°	2	5.53	10	59	6	9,000
		3	11.81	25	75	10	9,000
		4	14.58	30	80	12	9,000
		5	17.34	35	85	16	12,500
		6	20.1	40	90	16	15,800
		8	25.63	50	110	20	22,900
		10	31.16	60	130	25	42,300
		12	33.16	60	130	32	71,600
		16	44.21	80	170	32	125,100
		20	55.26	100	200	42	191,000
		25	60.26	100	200	42	207,300

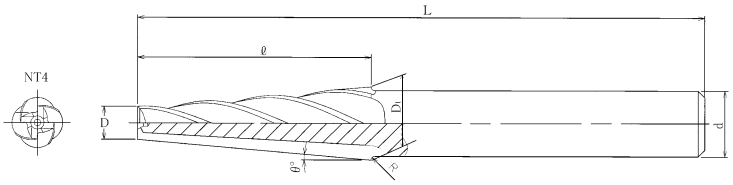
型番	片角 (θ°)	先端径 (D)	大端径 (D1)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
2TE	15°	3	16.39	25	85	16	13,600
		4	20.07	30	90	16	19,600
		5	23.75	35	110	20	29,700
		6	27.43	40	120	25	39,300
		8	34.79	50	140	32	66,900
		10	42.15	60	150	32	112,500
		12	44.15	60	150	32	124,200
		16	58.87	80	170	42	208,000
		20	73.59	100	200	42	357,200
2TE	20°	3	21.19	25	85	16	25,200
		4	25.83	30	90	20	32,700
		5	30.47	35	110	25	56,100
		6	35.11	40	120	25	75,100
		8	44.39	50	140	32	136,900
		10	53.67	60	150	42	176,200
		12	55.67	60	150	42	198,700
		16	74.23	80	170	42	341,600
		20	92.79	100	200	42	465,600
2TE	25°	3	21.65	20	100	16	31,200
		4	27.32	25	105	25	48,800
		5	32.98	30	110	25	72,200
		6	38.64	35	120	32	105,700
		8	40.64	35	120	32	112,900
		10	47.31	40	140	32	121,000
		12	49.31	40	140	32	154,300
		16	62.63	50	150	42	279,500
		20	75.96	60	160	42	360,100
2TE	30°	4	27.09	20	100	25	44,300
		5	28.09	20	100	25	49,900
		6	34.87	25	110	32	82,700
		8	36.87	25	110	32	96,000
		10	44.64	30	130	32	127,100
		12	46.64	30	130	32	144,200
		16	73.73	50	150	42	254,500
		20	77.73	50	150	42	341,600

(4TE)
テーパーエンドミル 4枚刃

4-Flute Tapered End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝4枚
リード角＝右捩れ25°
角度公差＝±5'
先端径公差＝0～-0.05



●注文例＝型番、片角、先端径、数量 「4TE 30' x3」 ◎(※)印は全てセンターカット仕上げとなります。

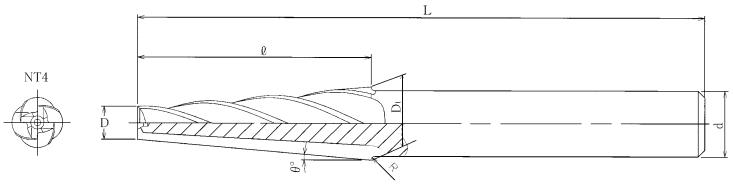
型番	片角(θ°)	先端径(D)	大端径(D1)	刃長(ℓ)	全長(L)	シャンク径(d)	標準価格
4TE	30'	※3	3.26	15	61	6	6,700
		4	4.35	20	66	6	6,700
		5	5.44	25	71	6	6,700
		6	6.52	30	80	8	6,700
		8	8.7	40	90	10	7,000
		10	10.87	50	110	12	9,300
		12	13.04	60	120	12	12,500
		16	17.4	80	170	16	19,900
		20	21.75	100	200	20	30,600
		25	26.75	100	200	25	52,700
4TE	1°	※3	3.52	15	61	6	6,700
		4	4.69	20	66	6	6,700
		5	5.87	25	71	6	6,700
		6	7.04	30	80	8	6,700
		8	9.39	40	90	10	7,600
		10	11.74	50	110	12	10,500
		12	14.09	60	120	12	13,500
		16	18.79	80	170	16	21,900
		20	23.49	100	200	20	37,700
		25	28.49	100	200	25	58,000
4TE	1°30'	※3	3.79	15	61	6	6,700
		4	5.05	20	66	6	6,700
		5	6.31	25	71	6	6,700
		6	7.57	30	80	8	6,700
		8	10.09	40	90	10	8,100
		10	12.62	50	110	12	11,600
		12	15.14	60	120	16	15,800
		16	20.19	80	170	20	24,000
		20	25.24	100	200	25	49,000
		25	30.24	100	200	32	67,300
4TE	2°	※3	4.05	15	61	6	6,900
		4	5.4	20	66	6	6,900
		5	6.75	25	71	8	6,900
		6	8.09	30	80	8	6,900
		8	10.79	40	90	10	9,300
		10	13.49	50	110	12	13,100
		12	16.19	60	120	16	17,400
		16	21.59	80	170	20	26,300
		20	26.98	100	200	25	52,700
		25	31.98	100	200	32	74,900

型番	片角(θ°)	先端径(D)	大端径(D1)	刃長(ℓ)	全長(L)	シャンク径(d)	標準価格
4TE	2°30'	※3	4.31	15	61	6	7,100
		4	5.75	20	66	6	7,100
		5	7.18	25	71	8	7,100
		6	8.62	30	80	10	7,100
		8	11.49	40	90	12	9,700
		10	14.37	50	110	16	14,000
		12	17.24	60	120	16	18,500
		16	22.99	80	170	20	30,600
		20	28.73	100	200	25	58,000
		25	33.73	100	200	32	80,700
4TE	3°	※3	4.57	15	61	6	7,100
		4	6.1	20	66	6	7,100
		5	7.62	25	71	8	7,100
		6	9.14	30	80	10	7,100
		8	12.19	40	90	12	9,900
		10	15.24	50	110	16	14,700
		12	18.29	60	120	20	19,900
		16	24.38	80	170	25	34,200
		20	30.48	100	200	32	64,100
		25	35.48	100	200	32	86,300
4TE	4°	※3	5.09	15	61	6	7,200
		4	6.79	20	66	8	7,200
		5	8.49	25	71	8	7,200
		6	10.19	30	80	10	7,200
		8	13.59	40	90	12	13,100
		10	16.99	50	110	16	15,900
		12	20.39	60	120	20	23,200
		16	27.18	80	170	25	41,400
		20	33.98	100	200	32	74,900
		25	38.98	100	200	32	92,500
4TE	5°	※3	7.37	25	75	6	7,900
		4	9.24	30	80	8	7,900
		5	11.12	35	85	10	8,100
		6	12.99	40	90	12	10,800
		8	16.74	50	110	16	14,700
		10	20.49	60	130	20	18,500
		12	22.49	60	130	20	26,300
		16	29.99	80	170	25	49,000
		20	37.49	100	200	32	82,200
		25	42.49	100	200	42	112,500

(4TE)
テーパーエンドミル 4枚刃

4-Flute Tapered End Mills

材質＝HSS-Co
刃数＝4枚
リード角＝右捩れ25°
角度公差＝±5'
先端径公差＝0～-0.05



●注文例＝型番、片角、先端径、数量 「4TE 6° x3」　◎(※)印は全てセンターカット仕上げとなります。

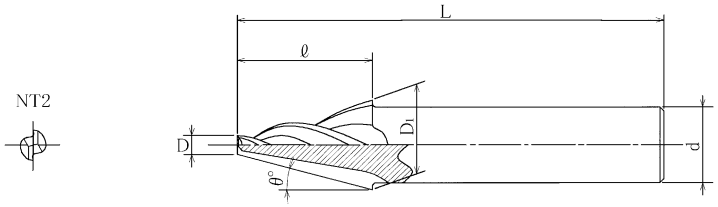
型番	片角(θ°)	先端径(D)	大端径(D1)	刃長(ℓ)	全長(L)	シャンク径(d)	標準価格
4TE	6°	※3	8.26	25	75	8	8,100
		4	10.31	30	80	10	8,100
		5	12.36	35	85	12	9,700
		6	14.41	40	90	12	12,500
		8	18.51	50	110	16	16,900
		10	22.61	60	130	20	24,000
		12	24.61	60	130	20	37,800
		16	32.81	80	170	32	67,700
		20	41.02	100	200	32	106,700
		25	46.02	100	200	42	142,100
4TE	7°	※3	9.13	25	75	8	8,900
		4	11.36	30	80	10	8,900
		5	13.59	35	85	12	10,800
		6	15.82	40	90	12	13,600
		8	20.27	50	110	16	18,500
		10	24.73	60	130	20	29,200
		12	26.73	60	130	25	49,000
		16	35.65	80	170	32	86,300
		20	44.55	100	200	42	131,200
		25	49.55	100	200	42	171,700
4TE	8°	※3	10.03	25	75	10	9,000
		4	12.43	30	80	12	9,000
		5	14.84	35	85	12	12,200
		6	17.24	40	90	16	15,000
		8	22.05	50	110	20	21,000
		10	26.86	60	130	25	36,800
		12	28.86	60	130	25	61,900
		16	38.48	80	170	32	110,700
		20	48.11	100	200	42	168,600
		25	53.11	100	200	42	195,700
4TE	10°	※3	11.81	25	75	10	9,400
		4	14.58	30	80	12	9,400
		5	17.34	35	85	16	13,000
		6	20.1	40	90	16	16,600
		8	25.63	50	110	20	23,900
		10	31.16	60	130	25	44,000
		12	33.16	60	130	32	74,900
		16	44.21	80	170	32	130,300
		20	55.26	100	200	42	199,100
		25	60.26	100	200	42	216,100

型番	片角(θ°)	先端径(D)	大端径(D1)	刃長(ℓ)	全長(L)	シャンク径(d)	標準価格
4TE	15°	※3	16.39	25	85	16	14,300
		※4	20.07	30	90	16	20,600
		5	23.75	35	110	20	30,700
		6	27.43	40	120	25	41,100
		8	34.79	50	140	32	69,700
		10	42.15	60	150	32	117,200
		12	44.15	60	150	32	129,500
		16	58.87	80	170	42	216,800
		20	73.59	100	200	42	372,100
4TE	20°	※3	21.19	25	85	16	26,200
		※4	25.83	30	90	20	34,300
		※5	30.47	35	110	25	58,400
		6	35.11	40	120	25	78,400
		8	44.39	50	140	32	142,700
		10	53.67	60	150	42	183,500
		12	55.67	60	150	42	207,000
		16	74.23	80	170	42	355,900
		20	92.79	100	200	42	485,100
4TE	25°	※3	21.65	20	100	16	34,600
		※4	27.32	25	105	25	54,300
		※5	32.98	30	110	25	80,200
		6	38.64	35	120	32	117,400
		8	40.64	35	120	32	125,500
		10	47.31	40	140	32	134,600
		12	49.31	40	140	32	171,600
		16	62.63	50	150	42	291,000
		20	75.96	60	160	42	375,000
4TE	30°	※4	27.09	20	100	25	49,200
		※5	28.09	20	100	25	55,400
		6	34.87	25	110	32	91,800
		8	36.87	25	110	32	106,700
		10	44.64	30	130	32	141,200
		12	46.64	30	130	32	160,200
		16	73.73	50	150	42	265,300
		20	77.73	50	150	42	355,900

(2TES)
テーパーエンドミル 2枚刃(ショート刃)

2-Flute Tapered End Mills (Short Flute)

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ25°
角度公差＝±5'
先端径公差＝0～-0.05



●注文例＝型番、片角、先端径、数量 「2TE-S 15°x10」

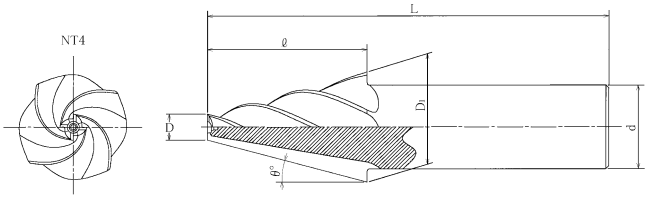
型番	片角(θ°)	先端径(D)	大端径(D1)	刃長(ℓ)	全長(L)	シャンク径(d)	標準価格
2TES	15°	10	36.79	50	140	32	83,700
		12	38.79	50	140	32	109,300
		16	42.79	50	140	32	126,400
		20	46.79	50	140	32	153,600

型番	片角(θ°)	先端径(D)	大端径(D1)	刃長(ℓ)	全長(L)	シャンク径(d)	標準価格
2TES	20°	10	46.4	50	140	32	167,000
		12	48.4	50	140	32	198,000
		16	52.4	50	140	32	204,800
		20	56.4	50	140	32	225,400

(4TES)
テーパーエンドミル 4枚刃(ショート刃)

4-Flute Tapered End Mills (Short Flute)

材質＝HSS-Co
刃数＝4枚
リード角＝右捩れ25°
角度公差＝±5'
先端径公差＝0～-0.05
(センター穴付)



●注文例＝型番、片角、先端径、数量 「4TE-S 15°x10」

型番	片角(θ°)	先端径(D)	大端径(D1)	刃長(ℓ)	全長(L)	シャンク径(d)	標準価格
4TES	15°	10	36.79	50	140	32	87,200
		12	38.79	50	140	32	114,000
		16	42.79	50	140	32	131,900
		20	46.79	50	140	32	160,200

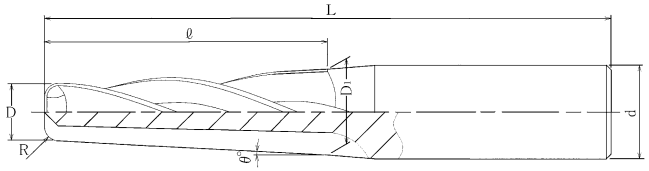
型番	片角(θ°)	先端径(D)	大端径(D1)	刃長(ℓ)	全長(L)	シャンク径(d)	標準価格
4TES	20°	10	46.4	50	140	32	174,000
		12	48.4	50	140	32	206,500
		16	52.4	50	140	32	213,600
		20	56.4	50	140	32	234,700

(RB2TE) *2-Flute Tapered Radius Ball End Mills*

テーパーラジアスエンドミル 2枚刃

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ25°
角度公差＝±5'
R公差＝±0.025



●注文例＝型番、先端径、片角、コーナーR、数量 「RB2TE 3x1°x0.5R」

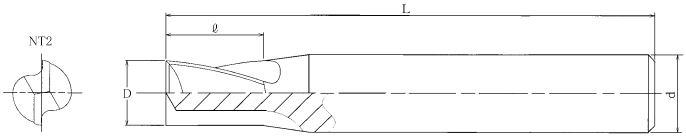
型番	先端径	片角（θ°）	コーナー(R)	大端径(D1)	刃長(ℓ)	全長(L)	シャンク径(d)	標準価格
RB2TE	3	1°	0.5	3.524	15	61	6	10,600
			1	3.524	15	61	6	10,600
		1°30'	0.5	3.786	15	61	6	10,600
			1	3.786	15	61	6	10,600
		2°	0.5	4.048	15	61	6	10,800
			1	4.048	15	61	6	10,800
		3°	0.5	4.572	15	61	6	11,400
			1	4.572	15	61	6	11,400
RB2TE	4	1°	0.5	4.698	20	66	6	10,600
			1	4.698	20	66	6	10,600
		1°30'	0.5	5.048	20	66	6	10,600
			1	5.048	20	66	6	10,600
		2°	0.5	5.397	20	66	6	10,800
			1	5.397	20	66	6	10,800
		3°	0.5	6.096	20	66	6	11,400
			1	6.096	20	66	6	11,400
RB2TE	5	1°	0.5	5.873	25	71	6	10,600
			1	5.873	25	71	6	10,600
			1.5	5.873	25	71	6	10,600
		1°30'	0.5	6.31	25	71	6	10,600
			1	6.31	25	71	6	10,600
			1.5	6.31	25	71	6	10,600
		2°	0.5	6.746	25	71	8	10,800
			1	6.746	25	71	8	10,800
			1.5	6.746	25	71	8	10,800
		3°	0.5	7.621	25	71	8	11,400
			1	7.621	25	71	8	11,400
			1.5	7.621	25	71	8	11,400
RB2TE	6	1°	0.5	7.048	30	80	8	10,600
			1	7.048	30	80	8	10,600
			1.5	7.048	30	80	8	10,600
			2	7.048	30	80	8	10,600
		1°30'	0.5	7.571	30	80	8	10,600
			1	7.571	30	80	8	10,600
			1.5	7.571	30	80	8	10,600
			2	7.571	30	80	8	10,600
		2°	0.5	8.095	30	80	8	10,800
			1	8.095	30	80	8	10,800
			1.5	8.095	30	80	8	10,800
			2	8.095	30	80	8	10,800
		3°	0.5	9.145	30	80	10	11,400
			1	9.145	30	80	10	11,400
			1.5	9.145	30	80	10	11,400
			2	9.145	30	80	10	11,400
RB2TE	8	1°	0.5	9.397	40	90	10	13,100
			1	9.397	40	90	10	13,100
			1.5	9.397	40	90	10	13,100
			2	9.397	40	90	10	13,100
		1°30'	0.5	10.095	40	90	10	13,100
			1	10.095	40	90	10	13,100
			1.5	10.095	40	90	10	13,100
			2	10.095	40	90	10	13,100
		2°	0.5	10.794	40	90	10	15,000
			1	10.794	40	90	10	15,000
			1.5	10.794	40	90	10	15,000
			2	10.794	40	90	10	15,000
		3°	0.5	12.193	40	90	12	15,900
			1	12.193	40	90	12	15,900
			1.5	12.193	40	90	12	15,900
			2	12.193	40	90	12	15,900

型番	先端径	片角（θ°）	コーナー(R)	大端径(D1)	刃長(ℓ)	全長(L)	シャンク径(d)	標準価格
RB2TE	10	1°	0.5	11.746	50	110	12	16,900
			1	11.746	50	110	12	16,900
			1.5	11.746	50	110	12	16,900
			2	11.746	50	110	12	16,900
			2.5	11.746	50	110	12	16,900
			3	11.746	50	110	12	16,900
		1°30'	0.5	12.619	50	110	12	16,900
			1	12.619	50	110	12	16,900
			1.5	12.619	50	110	12	16,900
			2	12.619	50	110	12	16,900
			2.5	12.619	50	110	12	16,900
			3	12.619	50	110	12	16,900
		2°	0.5	13.492	50	110	12	19,400
			1	13.492	50	110	12	19,400
			1.5	13.492	50	110	12	19,400
			2	13.492	50	110	12	19,400
			2.5	13.492	50	110	12	19,400
			3	13.492	50	110	12	19,400
		3°	0.5	15.241	50	110	16	21,000
			1	15.241	50	110	16	21,000
			1.5	15.241	50	110	16	21,000
			2	15.241	50	110	16	21,000
			2.5	15.241	50	110	16	21,000
			3	15.241	50	110	16	21,000
RB2TE	12	1°	1	14.095	60	120	12	21,500
			1.5	14.095	60	120	12	21,500
			2	14.095	60	120	12	21,500
			3	14.095	60	120	12	21,500
		1°30'	1	15.143	60	120	16	21,500
			1.5	15.143	60	120	16	21,500
			2	15.143	60	120	16	21,500
			3	15.143	60	120	16	21,500
		2°	1	16.19	60	120	16	25,300
			1.5	16.19	60	120	16	25,300
			2	16.19	60	120	16	25,300
			3	16.19	60	120	16	25,300
		3°	1	18.289	60	120	20	27,900
			1.5	18.289	60	120	20	27,900
			2	18.289	60	120	20	27,900
			3	18.289	60	120	20	27,900
RB2TE	16	1°	1	18.794	80	170	16	29,900
			1.5	18.794	80	170	16	29,900
			2	18.794	80	170	16	29,900
			3	18.794	80	170	16	29,900
		1°30'	1	20.19	80	170	20	29,900
			1.5	20.19	80	170	20	29,900
			2	20.19	80	170	20	29,900
			3	20.19	80	170	20	29,900
		2°	1	21.587	80	170	20	34,500
			1.5	21.587	80	170	20	34,500
			2	21.587	80	170	20	34,500
			3	21.587	80	170	20	34,500
		3°	1	24.386	80	170	25	42,100
			1.5	24.386	80	170	25	42,100
			2	24.386	80	170	25	42,100
			3	24.386	80	170	25	42,100

(KE-OH)
キー溝用エンドミル(プラス公差)

Key Way End Mills, Straight Shank (Over High Tolerance)

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ12°
刃径公差＝0～+0.02



●注文例＝型番、刃径、数量 「KE-OH 3」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
KE-OH	3	5	50	6	4,100
KE-OH	4	6	60	8	4,100
KE-OH	5	8	60	8	4,100
KE-OH	6	8	60	8	4,100
KE-OH	7	10	65	10	4,500
KE-OH	8	10	65	10	4,500
KE-OH	9	12	65	12	5,300
KE-OH	10	15	75	12	5,300
KE-OH	11	18	75	12	5,900
KE-OH	12	18	75	12	5,900
KE-OH	13	20	75	12	6,400
KE-OH	14	20	75	12	7,000
KE-OH	15	22	75	16	7,900
KE-OH	16	22	80	16	8,300

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
KE-OH	17	22	80	16	9,100
KE-OH	18	22	80	20	10,700
KE-OH	19	22	85	20	10,700
KE-OH	20	22	85	20	13,300
KE-OH	21	25	90	20	13,300
KE-OH	22	25	90	20	16,000
KE-OH	23	25	95	25	17,500
KE-OH	24	25	95	25	17,500
KE-OH	25	25	95	25	18,600
KE-OH	26	25	95	25	21,000
KE-OH	27	25	95	25	23,000
KE-OH	28	30	100	25	23,000
KE-OH	29	30	100	25	27,100
KE-OH	30	30	100	25	29,800

在庫なくなり次第廃番

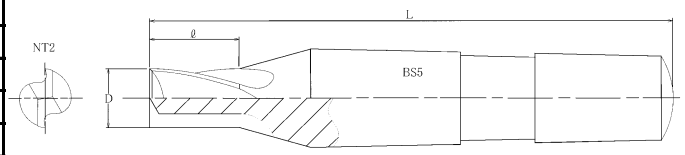
(KE-OH-BS5)
キー溝用エンドミル・BSシャンク(プラス公差)

Key Way End Mills, BS5 Shank (Over High Tolerance)

●注文例＝型番、刃径、数量 「KE-OH-BS5 3」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
KE-OH-BS5	3	4.5	62	BS5	4,300
	4	6	64	BS5	4,300
	5	7.5	65	BS5	4,300
	6	9	65	BS5	4,300
	7	10.5	68	BS5	4,600
	8	12	70	BS5	4,600
	10	15	73	BS5	4,600
	12	18	76	BS5	4,600

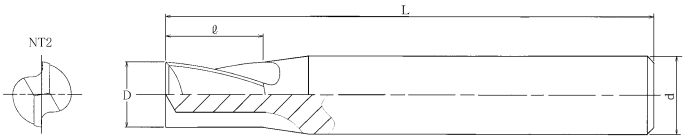
材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ12°
刃径公差＝0～+0.02



(KE-OL)
キー溝用エンドミル(マイナス公差)

Key Way End Mills, Straight Shank (Over Low Tolerance)

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ12°
刃径公差＝0～-0.02



●注文例＝型番、刃径、数量 「KE-OL 3」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
KE-OL	3	5	50	6	4,100
KE-OL	4	6	60	8	4,100
KE-OL	5	8	60	8	4,100
KE-OL	6	8	60	8	4,100
KE-OL	7	10	65	10	4,500
KE-OL	8	10	65	10	4,500
KE-OL	9	12	65	12	5,300
KE-OL	10	15	75	12	5,300
KE-OL	11	18	75	12	5,900
KE-OL	12	18	75	12	5,900
KE-OL	13	20	75	12	6,400
KE-OL	14	20	75	12	7,000
KE-OL	15	22	75	16	7,900
KE-OL	16	22	80	16	8,300

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
KE-OL	17	22	80	16	9,100
KE-OL	18	22	80	20	10,700
KE-OL	19	22	85	20	10,700
KE-OL	20	22	85	20	13,300
KE-OL	21	25	90	20	13,300
KE-OL	22	25	90	20	16,000
KE-OL	23	25	95	25	17,500
KE-OL	24	25	95	25	17,500
KE-OL	25	25	95	25	18,600
KE-OL	26	25	95	25	21,000
KE-OL	27	25	95	25	23,000
KE-OL	28	30	100	25	23,000
KE-OL	29	30	100	25	27,100
KE-OL	30	30	100	25	29,800

在庫なくなり次第廃番

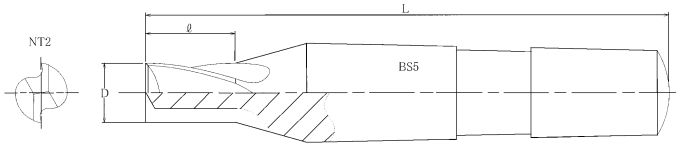
(KE-OL-BS5)
キー溝用エンドミル・BSシャンク(マイナス公差)

Key Way End Mills, BS5 Shank (Over Low Tolerance)

●注文例＝型番、刃径、数量 「KE-OL-BS5 3」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
KE-OL-BS5	3	4.5	62	BS5	4,300
	4	6	64	BS5	4,300
	5	7.5	65	BS5	4,300
	6	9	65	BS5	4,300
	7	10.5	68	BS5	4,600
	8	12	70	BS5	4,600
	10	15	73	BS5	4,600
	12	18	76	BS5	4,600

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
リード角＝右捩れ12°
刃径公差＝0～-0.02

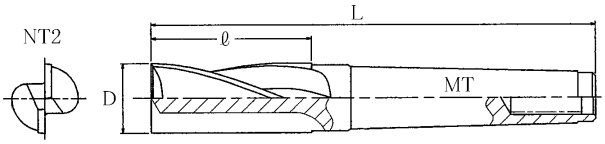


在庫なくなり次第廃番

(2S-T / 4S-T)
引きネジ付3Sエンドミル

SINCE 1935 F.K.D.®

2-Flute End Mills, Drawing Thread Taper Shank



材質＝HSS-Co　　リード角＝右振れ30°　　(2S-T)
刃数＝2枚　　刃径公差＝0～-0.03

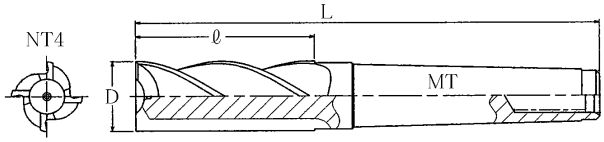
●注文例＝型番、刃径、シャンク、数量 「2S-T 12xBS7」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
2S-T	12	35	125	BS7	15,400
2S-T	14	35	125	BS7	15,400
2S-T	15	40	130	BS7	15,400
2S-T	16	40	130	BS7	17,300
2S-T	18	40	130	BS7	18,400
2S-T	20	45	135	BS7	20,200
2S-T	22	45	135	BS7	24,000
2S-T	24	50	140	BS7	25,800
2S-T	25	50	140	BS7	29,000
2S-T	26	50	140	BS7	30,200
2S-T	28	55	175	BS9	38,100
2S-T	30	55	175	BS9	41,200
2S-T	32	60	180	BS9	49,300
2S-T	34	60	180	BS9	55,200
2S-T	35	60	180	BS9	58,500
2S-T	36	60	180	BS9	65,100
2S-T	38	65	185	BS9	74,100
2S-T	40	65	185	BS9	81,100
2S-T	45	70	190	BS9	112,900
2S-T	50	70	190	BS9	143,900
2S-T	60	75	195	BS9	195,200

●注文例＝型番、刃径、シャンク、数量 「2S-T 12xMT2」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
2S-T	12	35	115	MT2	14,700
2S-T	14	35	115	MT2	14,700
2S-T	15	40	120	MT2	14,700
2S-T	16	40	120	MT2	16,700
2S-T	18	40	120	MT2	17,400
2S-T	20	45	125	MT2	19,300
2S-T	22	45	125	MT2	22,900
2S-T	24	50	150	MT3	24,600
2S-T	25	50	150	MT3	27,700
2S-T	26	50	150	MT3	28,800
2S-T	28	55	155	MT3	36,200
2S-T	30	55	155	MT3	39,300
2S-T	32	60	160	MT3	47,000
2S-T	34	60	160	MT3	52,700
2S-T	35	60	185	MT4	55,800
2S-T	36	60	185	MT4	61,900
2S-T	38	65	190	MT4	70,400
2S-T	40	65	190	MT4	77,300
2S-T	45	70	195	MT4	106,400
2S-T	50	70	195	MT4	137,200
2S-T	60	75	195	MT5	185,700

4-Flute End Mills, Drawing Thread Taper Shank



材質＝HSS-Co　　リード角＝右振れ30°　　(4S-T)
刃数＝4枚　　刃径公差＝0～+0.03

●注文例＝型番、刃径、シャンク、数量 「4S-T 12xBS7」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
4S-T	12	40	130	BS7	16,200
4S-T	14	40	130	BS7	16,200
4S-T	15	45	135	BS7	16,200
4S-T	16	45	135	BS7	18,200
4S-T	18	45	135	BS7	19,700
4S-T	20	50	140	BS7	21,600
4S-T	22	50	140	BS7	25,300
4S-T	24	55	145	BS7	27,300
4S-T	25	55	145	BS7	30,400
4S-T	26	55	145	BS7	31,900
4S-T	28	60	180	BS9	40,600
4S-T	30	60	180	BS9	43,700
4S-T	32	65	185	BS9	52,600
4S-T	34	65	185	BS9	58,500
4S-T	35	65	185	BS9	62,100
4S-T	36	65	185	BS9	68,900
4S-T	38	70	190	BS9	78,500
4S-T	40	70	190	BS9	86,100
4S-T	45	75	195	BS9	119,700
4S-T	50	75	195	BS9	152,800
4S-T	60	80	200	BS9	206,800

●注文例＝型番、刃径、シャンク、数量 「4S-T 12xMT2」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
4S-T	12	40	120	MT2	15,600
4S-T	14	40	120	MT2	15,600
4S-T	15	45	125	MT2	15,600
4S-T	16	45	125	MT2	17,300
4S-T	18	45	125	MT2	18,600
4S-T	20	50	130	MT2	20,400
4S-T	22	50	130	MT2	24,200
4S-T	24	55	155	MT3	26,000
4S-T	25	55	155	MT3	29,100
4S-T	26	55	155	MT3	30,400
4S-T	28	60	160	MT3	38,400
4S-T	30	60	160	MT3	41,700
4S-T	32	65	165	MT3	50,100
4S-T	34	65	165	MT3	55,900
4S-T	35	65	190	MT4	58,900
4S-T	36	65	190	MT4	65,700
4S-T	38	70	195	MT4	74,800
4S-T	40	70	195	MT4	81,900
4S-T	45	75	200	MT4	114,100
4S-T	50	75	200	MT4	145,400
4S-T	60	80	205	MT5	196,900

在庫なくなり次第廃番

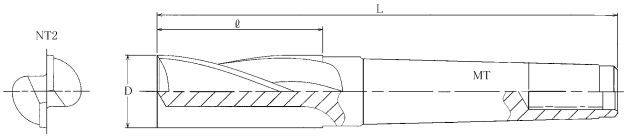
(2SL-T)
引きネジ付ロングハイヘリエンドミル 2枚刃

2-Flute Hi-Helical Long Flute End Mills, Drawing Thread Taper Shank

●注文例＝型番、刃径、シャンク、数量 「2SL-T 30xMT4」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
2SL-T	30	100	225	MT4	64,100
2SL-T	35	100	225	MT4	93,200
2SL-T	40	100	225	MT4	119,700
2SL-T	45	150	310	MT5	226,100
2SL-T	50	150	310	MT5	226,100
2SL-T	50	200	360	MT5	298,500
2SL-T	60	200	360	MT5	412,600
2SL-T	60	200	410	BS12	433,400

材質＝HSS-Co　　リード角＝右捩れ45°
刃数＝2枚　　刃径公差＝0～-0.03



在庫なくなり次第廃番

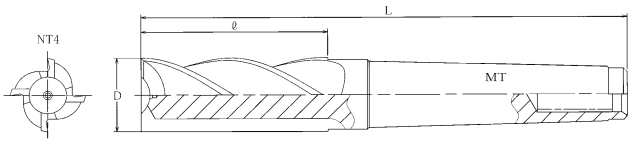
(4SL-T)
引きネジ付ロングハイヘリエンドミル 4枚刃

4-Flute Hi-Helical Long Flute End Mills, Drawing Thread Taper Shank

●注文例＝型番、刃径、シャンク、数量 「4SL-T 30xMT4」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
4SL-T	30	100	225	MT4	64,100
4SL-T	35	100	225	MT4	93,200
4SL-T	40	100	225	MT4	119,700
4SL-T	40	150	310	MT5	158,600
4SL-T	50	150	310	MT5	226,100
4SL-T	50	200	360	MT5	298,500
4SL-T	60	150	310	MT5	412,600
4SL-T	60	200	360	MT5	412,600
4SL-T	50	150	360	BS12	237,600
4SL-T	60	200	410	BS12	313,600

材質＝HSS-Co　　リード角＝右捩れ45°
刃数＝4枚　　刃径公差＝0～+0.03

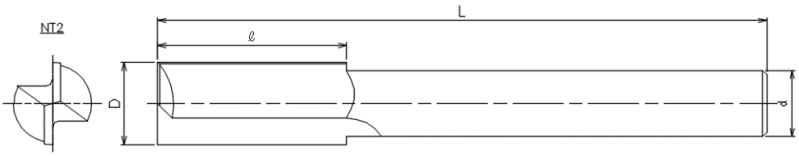


（センター穴付）

(SL-ST)
スロッチングエンドミル 2枚刃

2-Flute Slotting End Mills, Straight Shank

材質＝HSS-Co
刃数＝2枚
刃径公差＝0～-0.05



ストレートシャンク

●注文例＝型番、刃径、シャンク、数量 「SL-ST 3xストレートシャンク」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
SL-ST	3	12	70	6	4,900
SL-ST	4	15	70	6	4,900
SL-ST	5	15	70	6	4,900
SL-ST	6	20	75	6	5,100
SL-ST	7	20	75	8	5,200
SL-ST	8	20	75	8	5,200
SL-ST	9	25	80	10	5,900
SL-ST	10	25	80	10	5,900
SL-ST	11	25	80	10	6,300
SL-ST	12	25	80	12	6,400
SL-ST	13	25	80	12	7,800
SL-ST	14	30	130	12	7,400
SL-ST	15	35	135	12	8,500
SL-ST	16	35	135	16	10,000

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
SL-ST	17	40	140	16	13,300
SL-ST	18	40	140	16	13,300
SL-ST	19	45	145	16	13,300
SL-ST	20	45	145	16	13,300
SL-ST	21	50	150	20	16,100
SL-ST	22	50	150	20	16,100
SL-ST	23	50	150	20	16,800
SL-ST	24	50	150	20	18,600
SL-ST	25	50	150	20	18,600
SL-ST	26	50	150	25	21,500
SL-ST	27	55	155	25	26,200
SL-ST	28	55	155	25	26,200
SL-ST	29	55	155	25	30,200
SL-ST	30	55	155	25	30,200

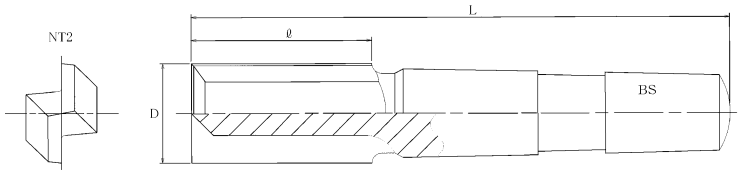
在庫なくなり次第廃番

(SL-BS)
スロッチングエンドミル 2枚刃

2-Flute Slotting End Mills, BS Shank

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS
刃数＝2枚
刃径公差＝0～-0.05



BS5シャンク

●注文例＝型番、刃径、シャンク、数量 「SL-BS 3x30xBS5」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
SL-BS	3	12	67	BS5	3,800
SL-BS	3.5	14	69	BS5	3,800
SL-BS	4	14	69	BS5	3,800
SL-BS	4.5	16	71	BS5	3,800
SL-BS	5	16	71	BS5	3,800
SL-BS	5.5	18	73	BS5	3,800
SL-BS	6	18	73	BS5	3,800
SL-BS	6.5	18	73	BS5	3,800
SL-BS	7	18	73	BS5	3,800
SL-BS	7.5	18	73	BS5	3,800
SL-BS	8	18	73	BS5	3,800
SL-BS	8.5	20	75	BS5	3,800
SL-BS	9	20	75	BS5	3,800
SL-BS	9.5	20	75	BS5	4,300
SL-BS	10	20	75	BS5	4,300
SL-BS	10.5	22	76	BS5	5,300
SL-BS	11	22	76	BS5	5,300

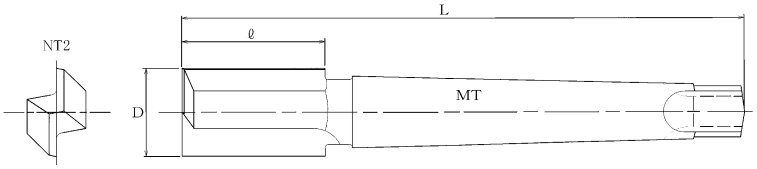
型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
SL-BS	11.5	24	77	BS5	5,300
SL-BS	12	24	77	BS5	5,300
SL-BS	12.5	24	77	BS5	6,100
SL-BS	13	24	77	BS5	6,100
SL-BS	13.5	24	77	BS5	6,600
SL-BS	14	24	77	BS5	6,600
SL-BS	14.5	24	77	BS5	6,600
SL-BS	15	24	77	BS5	6,600
SL-BS	1/8″	12	67	BS5	3,800
SL-BS	3/16″	16	71	BS5	3,800
SL-BS	1/4″	18	73	BS5	3,800
SL-BS	5/16″	18	73	BS5	3,800
SL-BS	3/8″	20	75	BS5	4,300
SL-BS	7/16″	22	76	BS5	5,300
SL-BS	1/2″	24	77	BS5	6,100
SL-BS	9/16″	24	77	BS5	6,600

在庫なくなり次第廃番

(SL-MT)
スロッチングエンドミル 2枚刃

2-Flute Slotting End Mills, MT Shank

材質＝HSS
刃数＝2枚
刃径公差＝0～-0.05



MT1シャンク

●注文例＝型番、刃径、シャンク、数量 「SL-MT 3xMT1」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
SL-MT	3	12	84	MT1	5,300
SL-MT	4	14	86	MT1	5,300
SL-MT	5	16	88	MT1	5,300
SL-MT	6	18	90	MT1	5,300
SL-MT	7	18	90	MT1	5,800
SL-MT	8	18	90	MT1	5,800
SL-MT	9	20	92	MT1	5,900

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
SL-MT	10	20	92	MT1	5,900
SL-MT	11	22	93	MT1	6,900
SL-MT	12	24	94	MT1	6,900
SL-MT	13	24	94	MT1	7,400
SL-MT	14	24	94	MT1	8,100
SL-MT	15	24	94	MT1	8,100

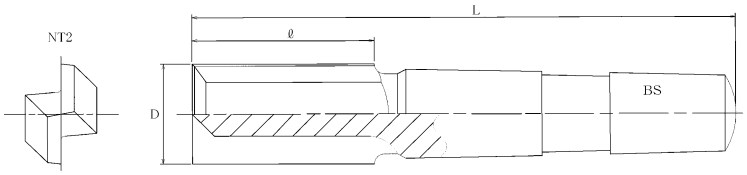
在庫なくなり次第廃番

(SL-BS-L)
ロングスロッチングエンドミル 2枚刃

2-Flute Long Flute Slotting End Mills, BS Shank

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS
刃数＝2枚
刃径公差＝0～-0.05



(ロング刃)　　BS5シャンク

●注文例＝型番、刃径、シャンク、数量 「SL-BS-L 3x30xBS5」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
SL-BS-L	3	30	85	BS5	5,600
SL-BS-L	4	30	85	BS5	5,600
SL-BS-L	4	40	95	BS5	6,900
SL-BS-L	5	30	85	BS5	5,100
SL-BS-L	5	40	95	BS5	5,900
SL-BS-L	5	50	105	BS5	7,000
SL-BS-L	6	30	85	BS5	5,100
SL-BS-L	6	40	95	BS5	5,900
SL-BS-L	6	50	105	BS5	7,000
SL-BS-L	6	60	115	BS5	8,600
SL-BS-L	6	80	135	BS5	10,200
SL-BS-L	7	30	85	BS5	5,100
SL-BS-L	7	40	95	BS5	5,900
SL-BS-L	7	50	105	BS5	7,000
SL-BS-L	7	60	115	BS5	8,600
SL-BS-L	7	80	135	BS5	10,200
SL-BS-L	8	30	85	BS5	5,100
SL-BS-L	8	40	95	BS5	5,900
SL-BS-L	8	50	105	BS5	7,000
SL-BS-L	8	60	115	BS5	8,600
SL-BS-L	8	80	135	BS5	10,200
SL-BS-L	9	30	85	BS5	5,800
SL-BS-L	9	40	95	BS5	6,600
SL-BS-L	9	50	105	BS5	7,700
SL-BS-L	9	60	115	BS5	9,300

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
SL-BS-L	9	80	135	BS5	11,300
SL-BS-L	10	30	85	BS5	5,800
SL-BS-L	10	40	95	BS5	6,600
SL-BS-L	10	50	105	BS5	7,700
SL-BS-L	10	60	115	BS5	9,300
SL-BS-L	10	80	135	BS5	11,300
SL-BS-L	11	30	85	BS5	6,600
SL-BS-L	11	40	95	BS5	6,900
SL-BS-L	11	50	105	BS5	8,100
SL-BS-L	11	60	115	BS5	9,700
SL-BS-L	12	30	85	BS5	6,600
SL-BS-L	12	40	95	BS5	6,900
SL-BS-L	12	50	105	BS5	8,100
SL-BS-L	12	60	115	BS5	9,700
SL-BS-L	12	80	135	BS5	11,600
SL-BS-L	13	40	95	BS5	7,700
SL-BS-L	13	50	105	BS5	8,300
SL-BS-L	13	60	115	BS5	9,100
SL-BS-L	14	40	95	BS5	7,700
SL-BS-L	14	50	105	BS5	8,300
SL-BS-L	14	60	115	BS5	9,100
SL-BS-L	15	40	95	BS5	7,700
SL-BS-L	15	50	105	BS5	9,000
SL-BS-L	15	60	115	BS5	10,000

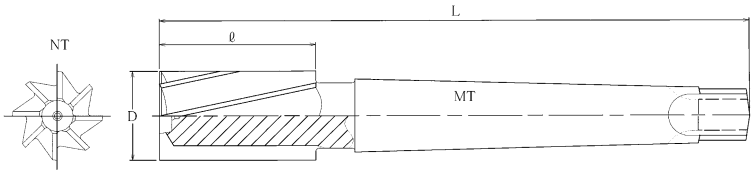
在庫なくなり次第廃番

(SP-MT)
スパイラルエンドミル

Left Hand Spiral End Mills, MT Shank

材質＝HSS
リード角＝左捩れ12°
刃径公差＝0～+0.2

刃数	
φ 3	4枚
φ 4～14	6枚
φ 15	8枚



MT1シャンク

●注文例＝型番、刃径、シャンク、数量 「SP-MT 3xMT1」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
SP-MT	3	14	86	MT1	5,300
SP-MT	4	16	88	MT1	5,300
SP-MT	5	18	90	MT1	5,300
SP-MT	6	20	92	MT1	5,300
SP-MT	7	20	92	MT1	5,800
SP-MT	8	20	92	MT1	5,800
SP-MT	9	22	94	MT1	5,900

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
SP-MT	10	22	94	MT1	5,900
SP-MT	11	24	96	MT1	6,900
SP-MT	12	26	96	MT1	6,900
SP-MT	13	26	98	MT1	7,400
SP-MT	14	26	98	MT1	8,100
SP-MT	15	26	98	MT1	8,100

在庫なくなり次第廃番

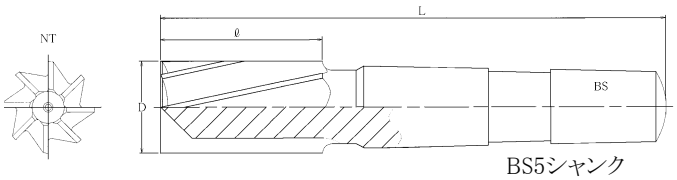
(SP-BS)
スパイラルエンドミル

Left Hand Spiral End Mills, BS Shank

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS
リード角＝左捩れ12°
刃径公差＝0～+0.2

刃数
φ 3～ 3.5 4枚
φ 4～14.5 6枚
φ15 8枚



BS5シャンク

●注文例＝型番、刃径、シャンク、数量 「SP-BS 3xBS5」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
SP-BS	3	14	69	BS5	3,800
SP-BS	3.5	16	71	BS5	3,800
SP-BS	4	16	71	BS5	3,800
SP-BS	4.5	18	73	BS5	3,800
SP-BS	5	18	73	BS5	3,800
SP-BS	5.5	20	75	BS5	3,800
SP-BS	6	20	75	BS5	3,800
SP-BS	6.5	20	75	BS5	3,800
SP-BS	7	20	75	BS5	3,800
SP-BS	7.5	20	75	BS5	3,800
SP-BS	8	20	75	BS5	3,800
SP-BS	8.5	22	77	BS5	3,800
SP-BS	9	22	77	BS5	3,800
SP-BS	9.5	22	77	BS5	4,300
SP-BS	10	22	77	BS5	4,300
SP-BS	10.5	24	79	BS5	5,300

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
SP-BS	11	24	79	BS5	5,300
SP-BS	11.5	26	81	BS5	5,300
SP-BS	12	26	81	BS5	5,300
SP-BS	12.5	26	81	BS5	6,100
SP-BS	13	26	81	BS5	6,100
SP-BS	13.5	26	81	BS5	6,600
SP-BS	14	26	81	BS5	6,600
SP-BS	14.5	26	81	BS5	6,600
SP-BS	15	26	81	BS5	6,600
SP-BS	1/8″	14	69	BS5	3,800
SP-BS	3/16″	18	73	BS5	3,800
SP-BS	1/4″	20	75	BS5	3,800
SP-BS	5/16″	20	75	BS5	3,800
SP-BS	3/8″	22	77	BS5	4,300
SP-BS	1/2″	26	81	BS5	6,100
SP-BS	9/16″	26	81	BS5	6,600

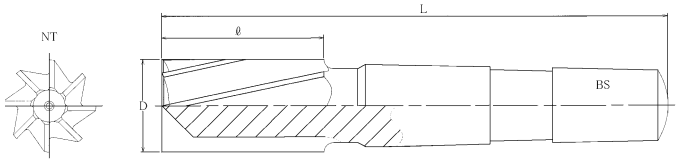
在庫なくなり次第廃番

(SP-BS-L)
ロングスパイラルエンドミル

Left Hand, Long Flute Spiral End Mills, BS Shank

材質＝HSS
リード角＝左捩れ12°
刃径公差＝0～+0.2

刃数
φ 3 4枚
φ 4～14 6枚
φ15 8枚



BS5シャンク

●注文例＝型番、刃径、刃長、シャンク、数量 「SP-BS-L 3x30xBS5」

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
SP-BS-L	3	30	85	BS5	5,600
SP-BS-L	4	30	85	BS5	5,600
SP-BS-L	4	40	95	BS5	6,900
SP-BS-L	5	30	85	BS5	5,100
SP-BS-L	5	40	95	BS5	5,900
SP-BS-L	5	50	105	BS5	7,000
SP-BS-L	6	30	85	BS5	5,100
SP-BS-L	6	40	95	BS5	5,900
SP-BS-L	6	50	105	BS5	7,000
SP-BS-L	6	60	115	BS5	8,600
SP-BS-L	6	80	135	BS5	10,200
SP-BS-L	7	30	85	BS5	5,100
SP-BS-L	7	40	95	BS5	5,900
SP-BS-L	7	50	105	BS5	7,000
SP-BS-L	7	60	115	BS5	8,600
SP-BS-L	7	80	135	BS5	10,200
SP-BS-L	8	30	85	BS5	5,100
SP-BS-L	8	40	95	BS5	5,900
SP-BS-L	8	50	105	BS5	7,000
SP-BS-L	8	60	115	BS5	8,600
SP-BS-L	8	80	135	BS5	10,200
SP-BS-L	9	30	85	BS5	5,800
SP-BS-L	9	40	95	BS5	6,600

型番	刃径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
SP-BS-L	9	50	105	BS5	7,700
SP-BS-L	9	60	115	BS5	9,300
SP-BS-L	10	30	85	BS5	5,800
SP-BS-L	10	40	95	BS5	6,600
SP-BS-L	10	50	105	BS5	7,700
SP-BS-L	10	60	115	BS5	9,300
SP-BS-L	10	80	135	BS5	11,300
SP-BS-L	11	30	85	BS5	6,600
SP-BS-L	11	40	95	BS5	6,900
SP-BS-L	11	50	105	BS5	8,100
SP-BS-L	11	60	115	BS5	9,700
SP-BS-L	12	30	85	BS5	6,600
SP-BS-L	12	40	95	BS5	6,900
SP-BS-L	12	50	105	BS5	8,100
SP-BS-L	12	60	115	BS5	9,700
SP-BS-L	12	80	135	BS5	11,600
SP-BS-L	13	40	95	BS5	7,700
SP-BS-L	13	50	105	BS5	8,300
SP-BS-L	14	40	95	BS5	7,700
SP-BS-L	14	50	105	BS5	8,300
SP-BS-L	15	40	95	BS5	7,700
SP-BS-L	15	50	105	BS5	9,000

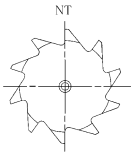
(KC)
キーシートカッター

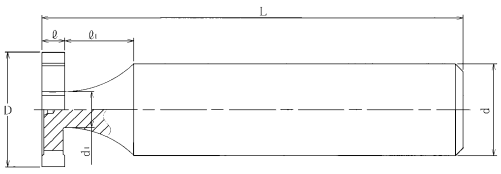
Woodruff Keyseat Cutters

SINCE 1935 F.K.D.®

刃径公差	D≦16	+0.18～+0.30	刃数	
	16＜D≦26	+0.21～+0.35	φ 6～13	8枚
	26＜D≦45	+0.26～+0.43	φ14～16	10枚
	45＜D≦70	+0.30～+0.50	φ18～22	12枚
刃幅公差	ℓ＜ 4	-0.014～-0.028	φ24～32	14枚
	4≦ℓ＜ 7	-0.020～-0.038	φ35～55	16枚
	7≦ℓ≦12	-0.025～-0.047	φ60～70	18枚

材質＝HSS





●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量 「KC 6x0.5」

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
KC	6	0.5	3	6	50	6	9,300
KC	6	0.6	3	6	50	6	9,300
KC	6	0.7	3	6	50	6	9,300
KC	6	0.8	3	6	50	6	9,300
KC	6	0.9	3	6	50	6	9,300
KC	6	1	3	6	50	6	8,100
KC	6	1.1	3	6	50	6	8,100
KC	6	1.2	3	6	50	6	8,100
KC	6	1.3	3	6	50	6	8,100
KC	6	1.4	3	6	50	6	8,100
KC	6	1.5	3	6	50	6	8,100
KC	6	1.6	3	6	50	6	8,100
KC	6	1.7	3	6	50	6	8,100
KC	6	1.8	3	6	50	6	8,100
KC	6	1.9	3	6	50	6	8,100
KC	6	2	3	6	50	6	8,100
KC	6	2.5	3	6	50	6	8,100
KC	6	3	3	6	50	6	7,100
KC	6	4	3	6	50	6	7,100
KC	6	5	3	6	50	6	7,100
KC	7	0.5	3	6	50	6	9,300
KC	7	0.6	3	6	50	6	9,300
KC	7	0.7	3	6	50	6	9,300
KC	7	0.8	3	6	50	6	9,300
KC	7	0.9	3	6	50	6	9,300
KC	7	1	3	6	50	6	8,100
KC	7	1.1	3	6	50	6	8,100
KC	7	1.2	3	6	50	6	8,100
KC	7	1.3	3	6	50	6	8,100
KC	7	1.4	3	6	50	6	8,100
KC	7	1.5	3	6	50	6	8,100
KC	7	1.6	3	6	50	6	8,100
KC	7	1.7	3	6	50	6	8,100
KC	7	1.8	3	6	50	6	8,100
KC	7	1.9	3	6	50	6	8,100
KC	7	2	3	6	50	6	8,100
KC	7	2.5	3	6	50	6	8,100
KC	7	3	3	6	50	6	7,100
KC	8	0.5	3.5	6	50	8	8,500
KC	8	0.6	3.5	6	50	8	8,500
KC	8	0.7	3.5	6	50	8	8,500
KC	8	0.8	3.5	6	50	8	8,500
KC	8	0.9	3.5	6	50	8	8,500
KC	8	1	3.5	6	50	8	7,100
KC	8	1.1	3.5	6	50	8	7,100
KC	8	1.2	3.5	6	50	8	7,100
KC	8	1.3	3.5	6	50	8	7,100

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
KC	8	1.4	3.5	6	50	8	7,100
KC	8	1.5	3.5	6	50	8	7,100
KC	8	1.6	3.5	6	50	8	7,100
KC	8	1.7	3.5	6	50	8	7,100
KC	8	1.8	3.5	6	50	8	7,100
KC	8	1.9	3.5	6	50	8	7,100
KC	8	2	3.5	6	50	8	7,100
KC	8	2.1	3.5	6	50	8	7,100
KC	8	2.2	3.5	6	50	8	7,100
KC	8	2.3	3.5	6	50	8	7,100
KC	8	2.4	3.5	6	50	8	7,100
KC	8	2.5	3.5	6	50	8	7,100
KC	8	2.6	3.5	6	50	8	7,100
KC	8	2.7	3.5	6	50	8	7,100
KC	8	2.8	3.5	6	50	8	7,100
KC	8	2.9	3.5	6	50	8	7,100
KC	8	3	3.5	6	50	8	6,700
KC	8	3.5	3.5	6	50	8	6,700
KC	8	4	3.5	6	50	8	6,700
KC	8	4.5	3.5	6	50	8	6,700
KC	8	5	3.5	6	50	8	6,700
KC	8	5.5	3.5	6	50	8	6,700
KC	8	6	3.5	6	50	8	6,700
KC	10	0.5	4.2	7	50	8	8,500
KC	10	0.6	4.2	7	50	8	8,500
KC	10	0.7	4.2	7	50	8	8,500
KC	10	0.8	4.2	7	50	8	8,500
KC	10	0.9	4.2	7	50	8	8,500
KC	10	1	4.2	7	50	8	7,100
KC	10	1.1	4.2	7	50	8	7,100
KC	10	1.2	4.2	7	50	8	7,100
KC	10	1.3	4.2	7	50	8	7,100
KC	10	1.4	4.2	7	50	8	7,100
KC	10	1.5	4.2	7	50	8	7,100
KC	10	1.6	4.2	7	50	8	7,100
KC	10	1.7	4.2	7	50	8	7,100
KC	10	1.8	4.2	7	50	8	7,100
KC	10	1.9	4.2	7	50	8	7,100
KC	10	2	4.2	7	50	8	7,100
KC	10	2.1	4.2	7	50	8	7,100
KC	10	2.2	4.2	7	50	8	7,100
KC	10	2.3	4.2	7	50	8	7,100
KC	10	2.4	4.2	7	50	8	7,100
KC	10	2.5	4.2	7	50	8	7,100
KC	10	2.6	4.2	7	50	8	7,100
KC	10	2.7	4.2	7	50	8	7,100
KC	10	2.8	4.2	7	50	8	7,100

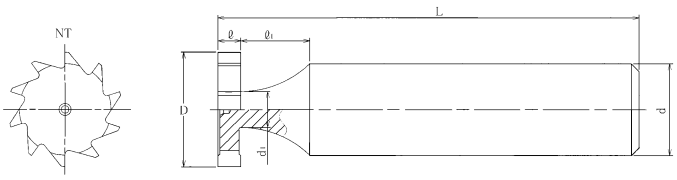
(KC)
キーシートカッター

Woodruff Keyseat Cutters

SINCE 1935 F.K.D.®

刃径公差	D≦16	+0.18～+0.30	刃数	
	16＜D≦26	+0.21～+0.35	φ 6～13	8枚
	26＜D≦45	+0.26～+0.43	φ14～16	10枚
	45＜D≦70	+0.30～+0.50	φ18～22	12枚
刃幅公差	ℓ＜ 4	-0.014～-0.028	φ24～32	14枚
	4≦ℓ＜ 7	-0.020～-0.038	φ35～55	16枚
	7≦ℓ≦12	-0.025～-0.047	φ60～70	18枚

材質＝HSS



●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量 「KC 10x2.9」

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
KC	10	2.9	4.2	7	50	8	7,100
KC	10	3	4.2	7	50	8	6,700
KC	10	3.5	4.2	7	50	8	6,700
KC	10	4	4.2	7	50	8	6,700
KC	10	4.5	4.2	7	50	8	6,700
KC	10	5	4.2	7	50	8	6,700
KC	12	0.5	4.4	8	50	10	8,500
KC	12	0.6	4.4	8	50	10	8,500
KC	12	0.7	4.4	8	50	10	8,500
KC	12	0.8	4.4	8	50	10	8,500
KC	12	0.9	4.4	8	50	10	8,500
KC	12	1	4.4	8	50	10	7,100
KC	12	1.1	4.4	8	50	10	7,100
KC	12	1.2	4.4	8	50	10	7,100
KC	12	1.3	4.4	8	50	10	7,100
KC	12	1.4	4.4	8	50	10	7,100
KC	12	1.5	4.4	8	50	10	7,100
KC	12	1.6	4.4	8	50	10	7,100
KC	12	1.7	4.4	8	50	10	7,100
KC	12	1.8	4.4	8	50	10	7,100
KC	12	1.9	4.4	8	50	10	7,100
KC	12	2	4.4	8	50	10	7,100
KC	12	2.1	4.4	8	50	10	7,100
KC	12	2.2	4.4	8	50	10	7,100
KC	12	2.3	4.4	8	50	10	7,100
KC	12	2.4	4.4	8	50	10	7,100
KC	12	2.5	4.4	8	50	10	7,100
KC	12	2.6	4.4	8	50	10	7,100
KC	12	2.7	4.4	8	50	10	7,100
KC	12	2.8	4.4	8	50	10	7,100
KC	12	2.9	4.4	8	50	10	7,100
KC	12	3	4.4	8	50	10	6,700
KC	12	3.5	4.4	8	50	10	6,700
KC	12	4	4.4	8	50	10	6,700
KC	12	4.5	4.4	8	50	10	6,700
KC	12	5	4.4	8	50	10	6,700
KC	12	5.5	4.4	8	50	10	6,700
KC	12	6	4.4	8	50	10	6,700
KC	12	6.5	4.4	8	50	10	6,700
KC	12	7	4.4	8	50	10	6,700
KC	12	7.5	4.4	8	50	10	6,700
KC	12	8	4.4	8	50	10	6,700
KC	13	0.5	4.5	8	55	10	8,500
KC	13	0.6	4.5	8	55	10	8,500
KC	13	0.7	4.5	8	55	10	8,500
KC	13	0.8	4.5	8	55	10	8,500
KC	13	0.9	4.5	8	55	10	8,500

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
KC	13	1	4.5	8	55	10	7,100
KC	13	1.1	4.5	8	55	10	7,100
KC	13	1.2	4.5	8	55	10	7,100
KC	13	1.3	4.5	8	55	10	7,100
KC	13	1.4	4.5	8	55	10	7,100
KC	13	1.5	4.5	8	55	10	7,100
KC	13	1.6	4.5	8	55	10	7,100
KC	13	1.7	4.5	8	55	10	7,100
KC	13	1.8	4.5	8	55	10	7,100
KC	13	1.9	4.5	8	55	10	7,100
KC	13	2	4.5	8	55	10	7,100
KC	13	2.1	4.5	8	55	10	7,100
KC	13	2.2	4.5	8	55	10	7,100
KC	13	2.3	4.5	8	55	10	7,100
KC	13	2.4	4.5	8	55	10	7,100
KC	13	2.5	4.5	8	55	10	7,100
KC	13	2.6	4.5	8	55	10	7,100
KC	13	2.7	4.5	8	55	10	7,100
KC	13	2.8	4.5	8	55	10	7,100
KC	13	2.9	4.5	8	55	10	7,100
KC	13	3	4.5	8	55	10	6,700
KC	13	3.5	4.5	8	55	10	6,700
KC	13	4	4.5	8	55	10	6,700
KC	13	4.5	4.5	8	55	10	6,700
KC	13	5	4.5	8	55	10	6,700
KC	13	5.5	4.5	8	55	10	6,700
KC	13	6	4.5	8	55	10	6,700
KC	13	6.5	4.5	8	55	10	6,700
KC	13	7	4.5	8	55	10	6,700
KC	13	7.5	4.5	8	55	10	6,700
KC	13	8	4.5	8	55	10	6,700
KC	14	0.5	4.5	8.5	55	10	9,500
KC	14	0.6	4.5	8.5	55	10	9,500
KC	14	0.7	4.5	8.5	55	10	9,500
KC	14	0.8	4.5	8.5	55	10	9,500
KC	14	0.9	4.5	8.5	55	10	9,500
KC	14	1	4.5	8.5	55	10	8,200
KC	14	1.1	4.5	8.5	55	10	8,200
KC	14	1.2	4.5	8.5	55	10	8,200
KC	14	1.3	4.5	8.5	55	10	8,200
KC	14	1.4	4.5	8.5	55	10	8,200
KC	14	1.5	4.5	8.5	55	10	8,200
KC	14	1.6	4.5	8.5	55	10	8,200
KC	14	1.7	4.5	8.5	55	10	8,200
KC	14	1.8	4.5	8.5	55	10	8,200
KC	14	1.9	4.5	8.5	55	10	8,200
KC	14	2	4.5	8.5	55	10	8,200

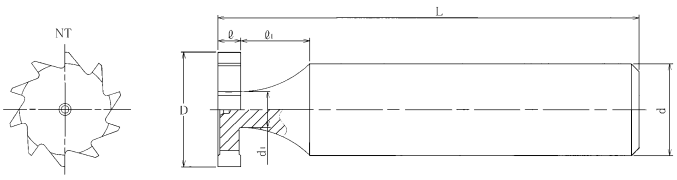
(KC)
キーシートカッター

Woodruff Keyseat Cutters

SINCE 1935 F.K.D.®

刃径公差	D≦16	+0.18～+0.30	刃数	
	16＜D≦26	+0.21～+0.35	φ 6～13	8枚
	26＜D≦45	+0.26～+0.43	φ14～16	10枚
	45＜D≦70	+0.30～+0.50	φ18～22	12枚
刃幅公差	ℓ＜ 4	-0.014～-0.028	φ24～32	14枚
	4≦ℓ＜ 7	-0.020～-0.038	φ35～55	16枚
	7≦ℓ≦12	-0.025～-0.047	φ60～70	18枚

材質＝HSS



●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量 「KC 14x2.1」

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
KC	14	2.1	4.5	8.5	55	10	8,200
KC	14	2.2	4.5	8.5	55	10	8,200
KC	14	2.3	4.5	8.5	55	10	8,200
KC	14	2.4	4.5	8.5	55	10	8,200
KC	14	2.5	4.5	8.5	55	10	8,200
KC	14	2.6	4.5	8.5	55	10	8,200
KC	14	2.7	4.5	8.5	55	10	8,200
KC	14	2.8	4.5	8.5	55	10	8,200
KC	14	2.9	4.5	8.5	55	10	8,200
KC	14	3	4.5	8.5	55	10	7,600
KC	14	3.5	4.5	8.5	55	10	7,600
KC	14	4	4.5	8.5	55	10	7,600
KC	14	4.5	4.5	8.5	55	10	7,600
KC	14	5	4.5	8.5	55	10	7,600
KC	14	5.5	4.5	8.5	55	10	7,600
KC	14	6	4.5	8.5	55	10	7,600
KC	14	6.5	4.5	8.5	55	10	7,600
KC	14	7	4.5	8.5	55	10	7,600
KC	14	7.5	4.5	8.5	55	10	7,600
KC	14	8	4.5	8.5	55	10	7,600
KC	15	0.5	4.7	9	55	12	9,500
KC	15	0.6	4.7	9	55	12	9,500
KC	15	0.7	4.7	9	55	12	9,500
KC	15	0.8	4.7	9	55	12	9,500
KC	15	0.9	4.7	9	55	12	9,500
KC	15	1	4.7	9	55	12	8,200
KC	15	1.1	4.7	9	55	12	8,200
KC	15	1.2	4.7	9	55	12	8,200
KC	15	1.3	4.7	9	55	12	8,200
KC	15	1.4	4.7	9	55	12	8,200
KC	15	1.5	4.7	9	55	12	8,200
KC	15	1.6	4.7	9	55	12	8,200
KC	15	1.7	4.7	9	55	12	8,200
KC	15	1.8	4.7	9	55	12	8,200
KC	15	1.9	4.7	9	55	12	8,200
KC	15	2	4.7	9	55	12	8,200
KC	15	2.1	4.7	9	55	12	8,200
KC	15	2.2	4.7	9	55	12	8,200
KC	15	2.3	4.7	9	55	12	8,200
KC	15	2.4	4.7	9	55	12	8,200
KC	15	2.5	4.7	9	55	12	8,200
KC	15	2.6	4.7	9	55	12	8,200
KC	15	2.7	4.7	9	55	12	8,200
KC	15	2.8	4.7	9	55	12	8,200
KC	15	2.9	4.7	9	55	12	8,200
KC	15	3	4.7	9	55	12	7,600
KC	15	3.5	4.7	9	55	12	7,600

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
KC	15	4	4.7	9	55	12	7,600
KC	15	4.5	4.7	9	55	12	7,600
KC	15	5	4.7	9	55	12	7,600
KC	15	5.5	4.7	9	55	12	7,600
KC	15	6	4.7	9	55	12	7,600
KC	15	6.5	4.7	9	55	12	7,600
KC	15	7	4.7	9	55	12	7,600
KC	15	7.5	4.7	9	55	12	7,600
KC	15	8	4.7	9	55	12	7,600
KC	16	0.5	5	9	55	12	10,500
KC	16	0.6	5	9	55	12	10,500
KC	16	0.7	5	9	55	12	10,500
KC	16	0.8	5	9	55	12	10,500
KC	16	0.9	5	9	55	12	10,500
KC	16	1	5	9	55	12	8,900
KC	16	1.1	5	9	55	12	8,900
KC	16	1.2	5	9	55	12	8,900
KC	16	1.3	5	9	55	12	8,900
KC	16	1.4	5	9	55	12	8,900
KC	16	1.5	5	9	55	12	8,900
KC	16	1.6	5	9	55	12	8,900
KC	16	1.7	5	9	55	12	8,900
KC	16	1.8	5	9	55	12	8,900
KC	16	1.9	5	9	55	12	8,900
KC	16	2	5	9	55	12	8,900
KC	16	2.1	5	9	55	12	8,900
KC	16	2.2	5	9	55	12	8,900
KC	16	2.3	5	9	55	12	8,900
KC	16	2.4	5	9	55	12	8,900
KC	16	2.5	5	9	55	12	8,900
KC	16	2.6	5	9	55	12	8,900
KC	16	2.7	5	9	55	12	8,900
KC	16	2.8	5	9	55	12	8,900
KC	16	2.9	5	9	55	12	8,900
KC	16	3	5	9	55	12	8,200
KC	16	3.5	5	9	55	12	8,200
KC	16	4	5	9	55	12	8,200
KC	16	4.5	5	9	55	12	8,200
KC	16	5	5	9	55	12	8,200
KC	16	5.5	5	9	55	12	8,200
KC	16	6	5	9	55	12	8,200
KC	16	6.5	5	9	55	12	8,200
KC	16	7	5	9	55	12	8,200
KC	16	7.5	5	9	55	12	8,200
KC	16	8	5	9	55	12	8,200
KC	16	10	5	9	55	12	8,200
KC	18	0.5	7	9.5	55	12	11,700

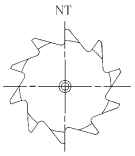
(KC)
キーシートカッター

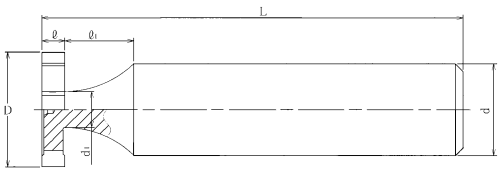
Woodruff Keyseat Cutters

SINCE 1935 F.K.D.®

刃径公差	D≦16	+0.18～+0.30	刃数	
	16＜D≦26	+0.21～+0.35	φ 6～13	8枚
	26＜D≦45	+0.26～+0.43	φ14～16	10枚
	45＜D≦70	+0.30～+0.50	φ18～22	12枚
刃幅公差	ℓ＜ 4	-0.014～-0.028	φ24～32	14枚
	4≦ℓ＜ 7	-0.020～-0.038	φ35～55	16枚
	7≦ℓ≦12	-0.025～-0.047	φ60～70	18枚

材質＝HSS





●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量 「KC 18x0.6」

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
KC	18	0.6	7	9.5	55	12	11,700
KC	18	0.7	7	9.5	55	12	11,700
KC	18	0.8	7	9.5	55	12	11,700
KC	18	0.9	7	9.5	55	12	11,700
KC	18	1	7	9.5	55	12	10,000
KC	18	1.1	7	9.5	55	12	10,000
KC	18	1.2	7	9.5	55	12	10,000
KC	18	1.3	7	9.5	55	12	10,000
KC	18	1.4	7	9.5	55	12	10,000
KC	18	1.5	7	9.5	55	12	10,000
KC	18	1.6	7	9.5	55	12	10,000
KC	18	1.7	7	9.5	55	12	10,000
KC	18	1.8	7	9.5	55	12	10,000
KC	18	1.9	7	9.5	55	12	10,000
KC	18	2	7	9.5	55	12	10,000
KC	18	2.1	7	9.5	55	12	10,000
KC	18	2.2	7	9.5	55	12	10,000
KC	18	2.3	7	9.5	55	12	10,000
KC	18	2.4	7	9.5	55	12	10,000
KC	18	2.5	7	9.5	55	12	10,000
KC	18	2.6	7	9.5	55	12	10,000
KC	18	2.7	7	9.5	55	12	10,000
KC	18	2.8	7	9.5	55	12	10,000
KC	18	2.9	7	9.5	55	12	10,000
KC	18	3	7	9.5	55	12	9,100
KC	18	3.5	7	9.5	55	12	9,100
KC	18	4	7	9.5	55	12	9,100
KC	18	4.5	7	9.5	55	12	9,100
KC	18	5	7	9.5	55	12	9,100
KC	18	5.5	7	9.5	55	12	9,100
KC	18	6	7	9.5	55	12	9,100
KC	18	6.5	7	9.5	55	12	9,100
KC	18	7	7	9.5	55	12	9,100
KC	18	7.5	7	9.5	55	12	9,100
KC	18	8	7	9.5	55	12	9,100
KC	19	0.5	7.5	10	55	12	13,000
KC	19	0.6	7.5	10	55	12	13,000
KC	19	0.7	7.5	10	55	12	13,000
KC	19	0.8	7.5	10	55	12	13,000
KC	19	0.9	7.5	10	55	12	13,000
KC	19	1	7.5	10	55	12	11,200
KC	19	1.1	7.5	10	55	12	11,200
KC	19	1.2	7.5	10	55	12	11,200
KC	19	1.3	7.5	10	55	12	11,200
KC	19	1.4	7.5	10	55	12	11,200
KC	19	1.5	7.5	10	55	12	11,200
KC	19	1.6	7.5	10	55	12	11,200

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
KC	19	1.7	7.5	10	55	12	11,200
KC	19	1.8	7.5	10	55	12	11,200
KC	19	1.9	7.5	10	55	12	11,200
KC	19	2	7.5	10	55	12	11,200
KC	19	2.1	7.5	10	55	12	11,200
KC	19	2.2	7.5	10	55	12	11,200
KC	19	2.3	7.5	10	55	12	11,200
KC	19	2.4	7.5	10	55	12	11,200
KC	19	2.5	7.5	10	55	12	11,200
KC	19	2.6	7.5	10	55	12	11,200
KC	19	2.7	7.5	10	55	12	11,200
KC	19	2.8	7.5	10	55	12	11,200
KC	19	2.9	7.5	10	55	12	11,200
KC	19	3	7.5	10	55	12	10,200
KC	19	3.5	7.5	10	55	12	10,200
KC	19	4	7.5	10	55	12	10,200
KC	19	4.5	7.5	10	55	12	10,200
KC	19	5	7.5	10	55	12	10,200
KC	19	5.5	7.5	10	55	12	10,200
KC	19	6	7.5	10	55	12	10,200
KC	19	6.5	7.5	10	55	12	10,200
KC	19	7	7.5	10	55	12	10,200
KC	19	7.5	7.5	10	55	12	10,200
KC	19	8	7.5	10	55	12	10,200
KC	19	8.5	7.5	10	55	12	10,200
KC	19	9	7.5	10	55	12	10,200
KC	19	9.5	7.5	10	55	12	10,200
KC	19	10	7.5	10	55	12	10,200
KC	20	0.5	7.5	10	60	12	13,000
KC	20	0.6	7.5	10	60	12	13,000
KC	20	0.7	7.5	10	60	12	13,000
KC	20	0.8	7.5	10	60	12	13,000
KC	20	0.9	7.5	10	60	12	13,000
KC	20	1	7.5	10	60	12	11,200
KC	20	1.1	7.5	10	60	12	11,200
KC	20	1.2	7.5	10	60	12	11,200
KC	20	1.3	7.5	10	60	12	11,200
KC	20	1.4	7.5	10	60	12	11,200
KC	20	1.5	7.5	10	60	12	11,200
KC	20	1.6	7.5	10	60	12	11,200
KC	20	1.7	7.5	10	60	12	11,200
KC	20	1.8	7.5	10	60	12	11,200
KC	20	1.9	7.5	10	60	12	11,200
KC	20	2	7.5	10	60	12	11,200
KC	20	2.1	7.5	10	60	12	11,200
KC	20	2.2	7.5	10	60	12	11,200
KC	20	2.3	7.5	10	60	12	11,200

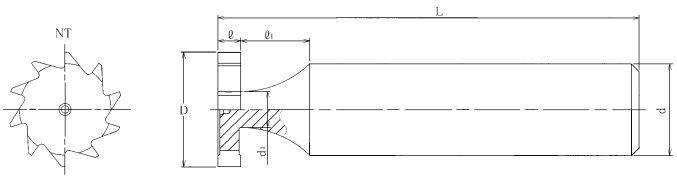
(KC)
キーシートカッター

Woodruff Keyseat Cutters

SINCE 1935 F.K.D.®

刃径公差	D≦16	+0.18～+0.30	刃数	
	16＜D≦26	+0.21～+0.35	φ 6～13	8枚
	26＜D≦45	+0.26～+0.43	φ14～16	10枚
	45＜D≦70	+0.30～+0.50	φ18～22	12枚
刃幅公差	ℓ＜ 4	-0.014～-0.028	φ24～32	14枚
	4≦ℓ＜ 7	-0.020～-0.038	φ35～55	16枚
	7≦ℓ≦12	-0.025～-0.047	φ60～70	18枚

材質＝HSS



●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量 「KC 20x2.4」

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
KC	20	2.4	7.5	10	60	12	11,200
KC	20	2.5	7.5	10	60	12	11,200
KC	20	2.6	7.5	10	60	12	11,200
KC	20	2.7	7.5	10	60	12	11,200
KC	20	2.8	7.5	10	60	12	11,200
KC	20	2.9	7.5	10	60	12	11,200
KC	20	3	7.5	10	60	12	10,200
KC	20	3.5	7.5	10	60	12	10,200
KC	20	4	7.5	10	60	12	10,200
KC	20	4.5	7.5	10	60	12	10,200
KC	20	5	7.5	10	60	12	10,200
KC	20	5.5	7.5	10	60	12	10,200
KC	20	6	7.5	10	60	12	10,200
KC	20	6.5	7.5	10	60	12	10,200
KC	20	7	7.5	10	60	12	10,200
KC	20	7.5	7.5	10	60	12	10,200
KC	20	8	7.5	10	60	12	10,200
KC	20	8.5	7.5	10	60	12	10,200
KC	20	9	7.5	10	60	12	10,200
KC	20	9.5	7.5	10	60	12	10,200
KC	20	10	7.5	10	60	12	10,200
KC	22	0.5	8	10	60	12	14,800
KC	22	0.6	8	10	60	12	14,800
KC	22	0.7	8	10	60	12	14,800
KC	22	0.8	8	10	60	12	14,800
KC	22	0.9	8	10	60	12	14,800
KC	22	1	8	10	60	12	12,500
KC	22	1.1	8	10	60	12	12,500
KC	22	1.2	8	10	60	12	12,500
KC	22	1.3	8	10	60	12	12,500
KC	22	1.4	8	10	60	12	12,500
KC	22	1.5	8	10	60	12	12,500
KC	22	1.6	8	10	60	12	12,500
KC	22	1.7	8	10	60	12	12,500
KC	22	1.8	8	10	60	12	12,500
KC	22	1.9	8	10	60	12	12,500
KC	22	2	8	10	60	12	12,500
KC	22	2.1	8	10	60	12	12,500
KC	22	2.2	8	10	60	12	12,500
KC	22	2.3	8	10	60	12	12,500
KC	22	2.4	8	10	60	12	12,500
KC	22	2.5	8	10	60	12	12,500
KC	22	2.6	8	10	60	12	12,500
KC	22	2.7	8	10	60	12	12,500
KC	22	2.8	8	10	60	12	12,500
KC	22	2.9	8	10	60	12	12,500
KC	22	3	8	10	60	12	11,300

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
KC	22	3.5	8	10	60	12	11,300
KC	22	4	8	10	60	12	11,300
KC	22	4.5	8	10	60	12	11,300
KC	22	5	8	10	60	12	11,300
KC	22	5.5	8	10	60	12	11,300
KC	22	6	8	10	60	12	11,300
KC	22	6.5	8	10	60	12	11,300
KC	22	7	8	10	60	12	11,300
KC	22	7.5	8	10	60	12	11,300
KC	22	8	8	10	60	12	11,300
KC	22	8.5	8	10	60	12	11,300
KC	22	9	8	10	60	12	11,300
KC	22	9.5	8	10	60	12	11,300
KC	22	10	8	10	60	12	11,300
KC	24	0.5	9	11	60	12	17,000
KC	24	0.6	9	11	60	12	17,000
KC	24	0.7	9	11	60	12	17,000
KC	24	0.8	9	11	60	12	17,000
KC	24	0.9	9	11	60	12	17,000
KC	24	1	9	11	60	12	14,600
KC	24	1.1	9	11	60	12	14,600
KC	24	1.2	9	11	60	12	14,600
KC	24	1.3	9	11	60	12	14,600
KC	24	1.4	9	11	60	12	14,600
KC	24	1.5	9	11	60	12	14,600
KC	24	1.6	9	11	60	12	14,600
KC	24	1.7	9	11	60	12	14,600
KC	24	1.8	9	11	60	12	14,600
KC	24	1.9	9	11	60	12	14,600
KC	24	2	9	11	60	12	14,600
KC	24	2.1	9	11	60	12	14,600
KC	24	2.2	9	11	60	12	14,600
KC	24	2.3	9	11	60	12	14,600
KC	24	2.4	9	11	60	12	14,600
KC	24	2.5	9	11	60	12	14,600
KC	24	2.6	9	11	60	12	14,600
KC	24	2.7	9	11	60	12	14,600
KC	24	2.8	9	11	60	12	14,600
KC	24	2.9	9	11	60	12	14,600
KC	24	3	9	11	60	12	13,100
KC	24	3.5	9	11	60	12	13,100
KC	24	4	9	11	60	12	13,100
KC	24	4.5	9	11	60	12	13,100
KC	24	5	9	11	60	12	13,100
KC	24	5.5	9	11	60	12	13,100
KC	24	6	9	11	60	12	13,100
KC	24	6.5	9	11	60	12	13,100

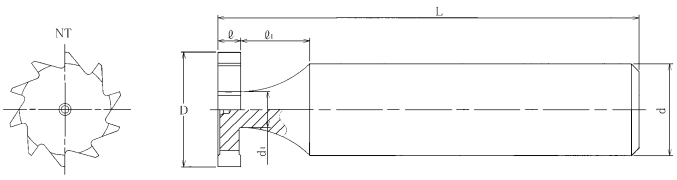
(KC)
キーシートカッター

Woodruff Keyseat Cutters

SINCE 1935 F.K.D.®

刃径公差	D≦16	+0.18～+0.30	刃数	
	16＜D≦26	+0.21～+0.35	φ 6～13	8枚
	26＜D≦45	+0.26～+0.43	φ14～16	10枚
	45＜D≦70	+0.30～+0.50	φ18～22	12枚
刃幅公差	ℓ＜ 4	-0.014～-0.028	φ24～32	14枚
	4≦ℓ＜ 7	-0.020～-0.038	φ35～55	16枚
	7≦ℓ≦12	-0.025～-0.047	φ60～70	18枚

材質＝HSS



●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量 「KC 24x7」

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
KC	24	7	9	11	60	12	13,100
KC	24	7.5	9	11	60	12	13,100
KC	24	8	9	11	60	12	13,100
KC	24	8.5	9	11	60	12	13,100
KC	24	9	9	11	60	12	13,100
KC	24	9.5	9	11	60	12	13,100
KC	24	10	9	11	60	12	13,100
KC	25	0.5	9	12	60	12	17,000
KC	25	0.6	9	12	60	12	17,000
KC	25	0.7	9	12	60	12	17,000
KC	25	0.8	9	12	60	12	17,000
KC	25	0.9	9	12	60	12	17,000
KC	25	1	9	12	60	12	14,600
KC	25	1.1	9	12	60	12	14,600
KC	25	1.2	9	12	60	12	14,600
KC	25	1.3	9	12	60	12	14,600
KC	25	1.4	9	12	60	12	14,600
KC	25	1.5	9	12	60	12	14,600
KC	25	1.6	9	12	60	12	14,600
KC	25	1.7	9	12	60	12	14,600
KC	25	1.8	9	12	60	12	14,600
KC	25	1.9	9	12	60	12	14,600
KC	25	2	9	12	60	12	14,600
KC	25	2.1	9	12	60	12	14,600
KC	25	2.2	9	12	60	12	14,600
KC	25	2.3	9	12	60	12	14,600
KC	25	2.4	9	12	60	12	14,600
KC	25	2.5	9	12	60	12	14,600
KC	25	2.6	9	12	60	12	14,600
KC	25	2.7	9	12	60	12	14,600
KC	25	2.8	9	12	60	12	14,600
KC	25	2.9	9	12	60	12	14,600
KC	25	3	9	12	60	12	13,100
KC	25	3.5	9	12	60	12	13,100
KC	25	4	9	12	60	12	13,100
KC	25	4.5	9	12	60	12	13,100
KC	25	5	9	12	60	12	13,100
KC	25	5.5	9	12	60	12	13,100
KC	25	6	9	12	60	12	13,100
KC	25	6.5	9	12	60	12	13,100
KC	25	7	9	12	60	12	13,100
KC	25	7.5	9	12	60	12	13,100
KC	25	8	9	12	60	12	13,100
KC	25	8.5	9	12	60	12	13,100
KC	25	9	9	12	60	12	13,100
KC	25	9.5	9	12	60	12	13,100
KC	25	10	9	12	60	12	13,100

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
KC	26	0.5	9	12	60	12	17,700
KC	26	0.6	9	12	60	12	17,700
KC	26	0.7	9	12	60	12	17,700
KC	26	0.8	9	12	60	12	17,700
KC	26	0.9	9	12	60	12	17,700
KC	26	1	9	12	60	12	15,100
KC	26	1.1	9	12	60	12	15,100
KC	26	1.2	9	12	60	12	15,100
KC	26	1.3	9	12	60	12	15,100
KC	26	1.4	9	12	60	12	15,100
KC	26	1.5	9	12	60	12	15,100
KC	26	1.6	9	12	60	12	15,100
KC	26	1.7	9	12	60	12	15,100
KC	26	1.8	9	12	60	12	15,100
KC	26	1.9	9	12	60	12	15,100
KC	26	2	9	12	60	12	15,100
KC	26	2.1	9	12	60	12	15,100
KC	26	2.2	9	12	60	12	15,100
KC	26	2.3	9	12	60	12	15,100
KC	26	2.4	9	12	60	12	15,100
KC	26	2.5	9	12	60	12	15,100
KC	26	2.6	9	12	60	12	15,100
KC	26	2.7	9	12	60	12	15,100
KC	26	2.8	9	12	60	12	15,100
KC	26	2.9	9	12	60	12	15,100
KC	26	3	9	12	60	12	13,600
KC	26	3.5	9	12	60	12	13,600
KC	26	4	9	12	60	12	13,600
KC	26	4.5	9	12	60	12	13,600
KC	26	5	9	12	60	12	13,600
KC	26	5.5	9	12	60	12	13,600
KC	26	6	9	12	60	12	13,600
KC	26	6.5	9	12	60	12	13,600
KC	26	7	9	12	60	12	13,600
KC	26	7.5	9	12	60	12	13,600
KC	26	8	9	12	60	12	13,600
KC	26	8.5	9	12	60	12	13,600
KC	26	9	9	12	60	12	13,600
KC	26	9.5	9	12	60	12	13,600
KC	26	10	9	12	60	12	13,600
KC	28	0.5	10	12	65	12	20,500
KC	28	0.6	10	12	65	12	20,500
KC	28	0.7	10	12	65	12	20,500
KC	28	0.8	10	12	65	12	20,500
KC	28	0.9	10	12	65	12	20,500
KC	28	1	10	12	65	12	17,400
KC	28	1.1	10	12	65	12	17,400

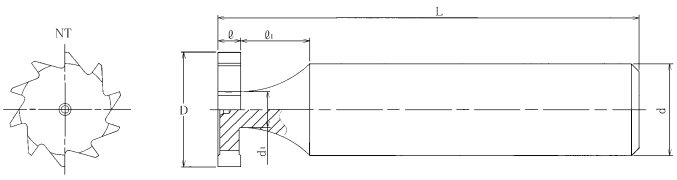
(KC)
キーシートカッター

Woodruff Keyseat Cutters

SINCE 1935 F.K.D.®

刃径公差	D≦16	+0.18～+0.30	刃数	
	16＜D≦26	+0.21～+0.35	φ 6～13	8枚
	26＜D≦45	+0.26～+0.43	φ14～16	10枚
	45＜D≦70	+0.30～+0.50	φ18～22	12枚
刃幅公差	ℓ＜ 4	-0.014～-0.028	φ24～32	14枚
	4≦ℓ＜ 7	-0.020～-0.038	φ35～55	16枚
	7≦ℓ≦12	-0.025～-0.047	φ60～70	18枚

材質＝HSS



●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量 「KC 28x1.2」

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
KC	28	1.2	10	12	65	12	17,400
KC	28	1.3	10	12	65	12	17,400
KC	28	1.4	10	12	65	12	17,400
KC	28	1.5	10	12	65	12	17,400
KC	28	1.6	10	12	65	12	17,400
KC	28	1.7	10	12	65	12	17,400
KC	28	1.8	10	12	65	12	17,400
KC	28	1.9	10	12	65	12	17,400
KC	28	2	10	12	65	12	17,400
KC	28	2.1	10	12	65	12	17,400
KC	28	2.2	10	12	65	12	17,400
KC	28	2.3	10	12	65	12	17,400
KC	28	2.4	10	12	65	12	17,400
KC	28	2.5	10	12	65	12	17,400
KC	28	2.6	10	12	65	12	17,400
KC	28	2.7	10	12	65	12	17,400
KC	28	2.8	10	12	65	12	17,400
KC	28	2.9	10	12	65	12	17,400
KC	28	3	10	12	65	12	15,900
KC	28	3.5	10	12	65	12	15,900
KC	28	4	10	12	65	12	15,900
KC	28	4.5	10	12	65	12	15,900
KC	28	5	10	12	65	12	15,900
KC	28	5.5	10	12	65	12	15,900
KC	28	6	10	12	65	12	15,900
KC	28	6.5	10	12	65	12	15,900
KC	28	7	10	12	65	12	15,900
KC	28	7.5	10	12	65	12	15,900
KC	28	8	10	12	65	12	15,900
KC	28	8.5	10	12	65	12	15,900
KC	28	9	10	12	65	12	15,900
KC	28	9.5	10	12	65	12	15,900
KC	28	10	10	12	65	12	15,900
KC	30	0.5	10	12	65	12	23,800
KC	30	0.6	10	12	65	12	23,800
KC	30	0.7	10	12	65	12	23,800
KC	30	0.8	10	12	65	12	23,800
KC	30	0.9	10	12	65	12	23,800
KC	30	1	10	12	65	12	20,000
KC	30	1.1	10	12	65	12	20,000
KC	30	1.2	10	12	65	12	20,000
KC	30	1.3	10	12	65	12	20,000
KC	30	1.4	10	12	65	12	20,000
KC	30	1.5	10	12	65	12	20,000
KC	30	1.6	10	12	65	12	20,000
KC	30	1.7	10	12	65	12	20,000
KC	30	1.8	10	12	65	12	20,000

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
KC	30	1.9	10	12	65	12	20,000
KC	30	2	10	12	65	12	20,000
KC	30	2.1	10	12	65	12	20,000
KC	30	2.2	10	12	65	12	20,000
KC	30	2.3	10	12	65	12	20,000
KC	30	2.4	10	12	65	12	20,000
KC	30	2.5	10	12	65	12	20,000
KC	30	2.6	10	12	65	12	20,000
KC	30	2.7	10	12	65	12	20,000
KC	30	2.8	10	12	65	12	20,000
KC	30	2.9	10	12	65	12	20,000
KC	30	3	10	12	65	12	18,300
KC	30	3.5	10	12	65	12	18,300
KC	30	4	10	12	65	12	18,300
KC	30	4.5	10	12	65	12	18,300
KC	30	5	10	12	65	12	18,300
KC	30	5.5	10	12	65	12	18,300
KC	30	6	10	12	65	12	18,300
KC	30	6.5	10	12	65	12	18,300
KC	30	7	10	12	65	12	18,300
KC	30	7.5	10	12	65	12	18,300
KC	30	8	10	12	65	12	18,300
KC	30	8.5	10	12	65	12	18,300
KC	30	9	10	12	65	12	18,300
KC	30	9.5	10	12	65	12	18,300
KC	30	10	10	12	65	12	18,300
KC	30	12	10	12	65	12	18,300
KC	32	1	10	14	65	12	22,700
KC	32	1.1	10	14	65	12	22,700
KC	32	1.2	10	14	65	12	22,700
KC	32	1.3	10	14	65	12	22,700
KC	32	1.4	10	14	65	12	22,700
KC	32	1.5	10	14	65	12	22,700
KC	32	1.6	10	14	65	12	22,700
KC	32	1.7	10	14	65	12	22,700
KC	32	1.8	10	14	65	12	22,700
KC	32	1.9	10	14	65	12	22,700
KC	32	2	10	14	65	12	22,700
KC	32	2.1	10	14	65	12	22,700
KC	32	2.2	10	14	65	12	22,700
KC	32	2.3	10	14	65	12	22,700
KC	32	2.4	10	14	65	12	22,700
KC	32	2.5	10	14	65	12	22,700
KC	32	2.6	10	14	65	12	22,700
KC	32	2.7	10	14	65	12	22,700
KC	32	2.8	10	14	65	12	22,700
KC	32	2.9	10	14	65	12	22,700

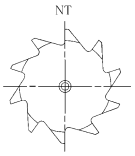
(KC)
キーシートカッター

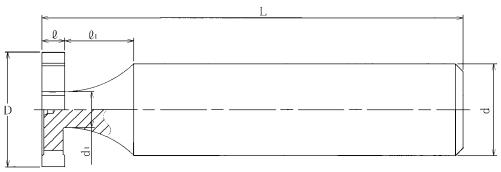
Woodruff Keyseat Cutters

SINCE 1935 F.K.D.®

刃径公差	D≦16	+0.18～+0.30	刃数	
	16＜D≦26	+0.21～+0.35	φ 6～13	8枚
	26＜D≦45	+0.26～+0.43	φ14～16	10枚
	45＜D≦70	+0.30～+0.50	φ18～22	12枚
刃幅公差	ℓ＜ 4	-0.014～-0.028	φ24～32	14枚
	4≦ℓ＜ 7	-0.020～-0.038	φ35～55	16枚
	7≦ℓ≦12	-0.025～-0.047	φ60～70	18枚

材質＝HSS





●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量 「KC 32x3」

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
KC	32	3	10	14	65	12	20,500
KC	32	3.5	10	14	65	12	20,500
KC	32	4	10	14	65	12	20,500
KC	32	4.5	10	14	65	12	20,500
KC	32	5	10	14	65	12	20,500
KC	32	5.5	10	14	65	12	20,500
KC	32	6	10	14	65	12	20,500
KC	32	6.5	10	14	65	12	20,500
KC	32	7	10	14	65	12	20,500
KC	32	7.5	10	14	65	12	20,500
KC	32	8	10	14	65	12	20,500
KC	32	8.5	10	14	65	12	20,500
KC	32	9	10	14	65	12	20,500
KC	32	9.5	10	14	65	12	20,500
KC	32	10	10	14	65	12	20,500
KC	32	12	10	14	65	12	20,500
KC	35	1	10	15	70	12	25,600
KC	35	1.1	10	15	70	12	25,600
KC	35	1.2	10	15	70	12	25,600
KC	35	1.3	10	15	70	12	25,600
KC	35	1.4	10	15	70	12	25,600
KC	35	1.5	10	15	70	12	25,600
KC	35	1.6	10	15	70	12	25,600
KC	35	1.7	10	15	70	12	25,600
KC	35	1.8	10	15	70	12	25,600
KC	35	1.9	10	15	70	12	25,600
KC	35	2	10	15	70	12	25,600
KC	35	2.1	10	15	70	12	25,600
KC	35	2.2	10	15	70	12	25,600
KC	35	2.3	10	15	70	12	25,600
KC	35	2.4	10	15	70	12	25,600
KC	35	2.5	10	15	70	12	25,600
KC	35	2.6	10	15	70	12	25,600
KC	35	2.7	10	15	70	12	25,600
KC	35	2.8	10	15	70	12	25,600
KC	35	2.9	10	15	70	12	25,600
KC	35	3	10	15	70	12	23,200
KC	35	3.5	10	15	70	12	23,200
KC	35	4	10	15	70	12	23,200
KC	35	4.5	10	15	70	12	23,200
KC	35	5	10	15	70	12	23,200
KC	35	5.5	10	15	70	12	23,200
KC	35	6	10	15	70	12	23,200
KC	35	6.5	10	15	70	12	23,200
KC	35	7	10	15	70	12	23,200
KC	35	7.5	10	15	70	12	23,200
KC	35	8	10	15	70	12	23,200

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
KC	35	8.5	10	15	70	12	23,200
KC	35	9	10	15	70	12	23,200
KC	35	9.5	10	15	70	12	23,200
KC	35	10	10	15	70	12	23,200
KC	35	12	10	15	70	12	23,200
KC	38	1	10.5	16	70	12	30,000
KC	38	1.5	10.5	16	70	12	30,000
KC	38	2	10.5	16	70	12	30,000
KC	38	2.5	10.5	16	70	12	30,000
KC	38	3	10.5	16	70	12	27,400
KC	38	3.5	10.5	16	70	12	27,400
KC	38	4	10.5	16	70	12	27,400
KC	38	4.5	10.5	16	70	12	27,400
KC	38	5	10.5	16	70	12	27,400
KC	38	5.5	10.5	16	70	12	27,400
KC	38	6	10.5	16	70	12	27,400
KC	38	6.5	10.5	16	70	12	27,400
KC	38	7	10.5	16	70	12	27,400
KC	38	7.5	10.5	16	70	12	27,400
KC	38	8	10.5	16	70	12	27,400
KC	38	8.5	10.5	16	70	12	27,400
KC	38	9	10.5	16	70	12	27,400
KC	38	9.5	10.5	16	70	12	27,400
KC	38	10	10.5	16	70	12	27,400
KC	38	12	10.5	16	70	12	27,400
KC	40	1	10.5	16	70	12	35,000
KC	40	1.1	10.5	16	70	12	35,000
KC	40	1.2	10.5	16	70	12	35,000
KC	40	1.3	10.5	16	70	12	35,000
KC	40	1.4	10.5	16	70	12	35,000
KC	40	1.5	10.5	16	70	12	35,000
KC	40	1.6	10.5	16	70	12	35,000
KC	40	1.7	10.5	16	70	12	35,000
KC	40	1.8	10.5	16	70	12	35,000
KC	40	1.9	10.5	16	70	12	35,000
KC	40	2	10.5	16	70	12	35,000
KC	40	2.1	10.5	16	70	12	35,000
KC	40	2.2	10.5	16	70	12	35,000
KC	40	2.3	10.5	16	70	12	35,000
KC	40	2.4	10.5	16	70	12	35,000
KC	40	2.5	10.5	16	70	12	35,000
KC	40	2.6	10.5	16	70	12	35,000
KC	40	2.7	10.5	16	70	12	35,000
KC	40	2.8	10.5	16	70	12	35,000
KC	40	2.9	10.5	16	70	12	35,000
KC	40	3	10.5	16	70	12	31,900
KC	40	3.5	10.5	16	70	12	31,900

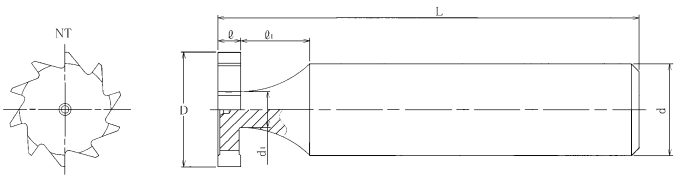
(KC)
キーシートカッター

Woodruff Keyseat Cutters

SINCE 1935 F.K.D.®

刃径公差	D≦16	+0.18～+0.30	刃数	
	16＜D≦26	+0.21～+0.35	φ 6～13	8枚
	26＜D≦45	+0.26～+0.43	φ14～16	10枚
	45＜D≦70	+0.30～+0.50	φ18～22	12枚
刃幅公差	ℓ＜ 4	-0.014～-0.028	φ24～32	14枚
	4≦ℓ＜ 7	-0.020～-0.038	φ35～55	16枚
	7≦ℓ≦12	-0.025～-0.047	φ60～70	18枚

材質＝HSS



●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量 「KC 40x4」

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
KC	40	4	10.5	16	70	12	31,900
KC	40	4.5	10.5	16	70	12	31,900
KC	40	5	10.5	16	70	12	31,900
KC	40	5.5	10.5	16	70	12	31,900
KC	40	6	10.5	16	70	12	31,900
KC	40	6.5	10.5	16	70	12	31,900
KC	40	7	10.5	16	70	12	31,900
KC	40	7.5	10.5	16	70	12	31,900
KC	40	8	10.5	16	70	12	31,900
KC	40	8.5	10.5	16	70	12	31,900
KC	40	9	10.5	16	70	12	31,900
KC	40	9.5	10.5	16	70	12	31,900
KC	40	10	10.5	16	70	12	31,900
KC	40	11	10.5	16	70	12	31,900
KC	40	12	10.5	16	70	12	31,900
KC	45	1	11.5	18	80	12	48,600
KC	45	1.1	11.5	18	80	12	48,600
KC	45	1.2	11.5	18	80	12	48,600
KC	45	1.3	11.5	18	80	12	48,600
KC	45	1.4	11.5	18	80	12	48,600
KC	45	1.5	11.5	18	80	12	48,600
KC	45	1.6	11.5	18	80	12	48,600
KC	45	1.7	11.5	18	80	12	48,600
KC	45	1.8	11.5	18	80	12	48,600
KC	45	1.9	11.5	18	80	12	48,600
KC	45	2	11.5	18	80	12	48,600
KC	45	2.1	11.5	18	80	12	48,600
KC	45	2.2	11.5	18	80	12	48,600
KC	45	2.3	11.5	18	80	12	48,600
KC	45	2.4	11.5	18	80	12	48,600
KC	45	2.5	11.5	18	80	12	48,600
KC	45	2.6	11.5	18	80	12	48,600
KC	45	2.7	11.5	18	80	12	48,600
KC	45	2.8	11.5	18	80	12	48,600
KC	45	2.9	11.5	18	80	12	48,600
KC	45	3	11.5	18	80	12	44,400
KC	45	3.5	11.5	18	80	12	44,400
KC	45	4	11.5	18	80	12	44,400
KC	45	4.5	11.5	18	80	12	44,400
KC	45	5	11.5	18	80	12	44,400
KC	45	5.5	11.5	18	80	12	44,400
KC	45	6	11.5	18	80	12	44,400
KC	45	6.5	11.5	18	80	12	44,400
KC	45	7	11.5	18	80	12	44,400

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
KC	45	7.5	11.5	18	80	12	44,400
KC	45	8	11.5	18	80	12	44,400
KC	45	8.5	11.5	18	80	12	44,400
KC	45	9	11.5	18	80	12	44,400
KC	45	9.5	11.5	18	80	12	44,400
KC	45	10	11.5	18	80	12	44,400
KC	45	12	11.5	18	80	12	44,400
KC	50	1	15	20	80	16	60,100
KC	50	1.5	15	20	80	16	60,100
KC	50	2	15	20	80	16	60,100
KC	50	2.5	15	20	80	16	60,100
KC	50	3	15	20	80	16	54,900
KC	50	3.5	15	20	80	16	54,900
KC	50	4	15	20	80	16	54,900
KC	50	4.5	15	20	80	16	54,900
KC	50	5	15	20	80	16	54,900
KC	50	5.5	15	20	80	16	54,900
KC	50	6	15	20	80	16	54,900
KC	50	6.5	15	20	80	16	54,900
KC	50	7	15	20	80	16	54,900
KC	50	7.5	15	20	80	16	54,900
KC	50	8	15	20	80	16	54,900
KC	50	8.5	15	20	80	16	54,900
KC	50	9	15	20	80	16	54,900
KC	50	9.5	15	20	80	16	54,900
KC	50	10	15	20	80	16	54,900
KC	55	1	15	20	80	20	65,900
KC	55	1.5	15	20	80	20	65,900
KC	55	2	15	20	80	20	65,900
KC	55	2.5	15	20	80	20	65,900
KC	55	3	15	20	80	20	59,900
KC	60	1	16	20	90	20	73,400
KC	60	1.5	16	20	90	20	73,400
KC	60	2	16	20	90	20	73,400
KC	60	2.5	16	20	90	20	73,400
KC	60	3	16	20	90	20	66,700
KC	65	1.5	16	20	90	20	90,300
KC	65	2	16	20	90	20	90,300
KC	65	2.5	16	20	90	20	90,300
KC	65	3	16	20	90	20	82,000
KC	70	1.5	16	20	100	20	99,700
KC	70	2	16	20	100	20	99,700
KC	70	2.5	16	20	100	20	99,700
KC	70	3	16	20	100	20	90,600

(KCST)
側刃付キーシートカッター

Woodruff Keyseat Cutters, with Side Tooth

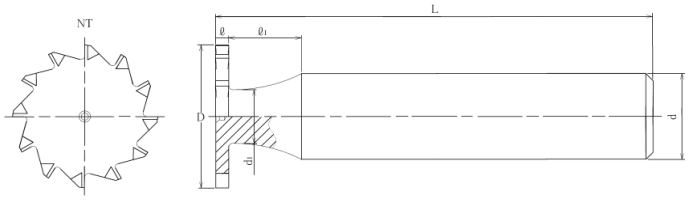
SINCE 1935 F.K.D.®

刃径公差　D≦16　+0.18～+0.30
16＜D≦26　+0.21～+0.35
26＜D≦40　+0.26～+0.43

刃幅公差＝-0.014～-0.028

材質＝HSS

刃数
φ 8～12　8枚
φ14～16　10枚
φ18～22　12枚
φ25～30　14枚
φ35～40　16枚



●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量 「KCST 8x1.0」

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
KCST	8	1	3.5	6	50	8	8,900
KCST	8	1.2	3.5	6	50	8	8,900
KCST	8	1.5	3.5	6	50	8	8,900
KCST	8	1.6	3.5	6	50	8	8,900
KCST	8	1.8	3.5	6	50	8	8,900
KCST	10	1	4.2	7	50	8	8,900
KCST	10	1.2	4.2	7	50	8	8,900
KCST	10	1.5	4.2	7	50	8	8,900
KCST	10	1.6	4.2	7	50	8	8,900
KCST	10	1.8	4.2	7	50	8	8,900
KCST	12	1	4.4	8	50	10	8,900
KCST	12	1.2	4.4	8	50	10	8,900
KCST	12	1.5	4.4	8	50	10	8,900
KCST	12	1.6	4.4	8	50	10	8,900
KCST	12	1.8	4.4	8	50	10	8,900
KCST	14	1	4.5	8.5	55	10	9,700
KCST	14	1.2	4.5	8.5	55	10	9,700
KCST	14	1.5	4.5	8.5	55	10	9,700
KCST	15	1	4.7	9	55	12	9,700
KCST	15	1.2	4.7	9	55	12	9,700
KCST	15	1.5	4.7	9	55	12	9,700
KCST	15	1.6	4.7	9	55	12	9,700
KCST	15	1.8	4.7	9	55	12	9,700
KCST	16	1	5	9	55	12	10,700
KCST	16	1.2	5	9	55	12	10,700
KCST	16	1.5	5	9	55	12	10,700
KCST	16	1.6	5	9	55	12	10,700
KCST	16	1.8	5	9	55	12	10,700
KCST	18	1	7	9.5	55	12	12,000
KCST	18	1.2	7	9.5	55	12	12,000
KCST	18	1.5	7	9.5	55	12	12,000
KCST	18	1.6	7	9.5	55	12	12,000
KCST	18	1.8	7	9.5	55	12	12,000
KCST	20	1	7.5	10	60	12	13,300
KCST	20	1.2	7.5	10	60	12	13,300
KCST	20	1.5	7.5	10	60	12	13,300
KCST	20	1.6	7.5	10	60	12	13,300
KCST	20	1.8	7.5	10	60	12	13,300

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
KCST	22	1	8	10	60	12	15,000
KCST	22	1.2	8	10	60	12	15,000
KCST	22	1.5	8	10	60	12	15,000
KCST	22	1.6	8	10	60	12	15,000
KCST	22	1.8	8	10	60	12	15,000
KCST	25	1	9	12	60	12	17,300
KCST	25	1.2	9	12	60	12	17,300
KCST	25	1.5	9	12	60	12	17,300
KCST	25	1.6	9	12	60	12	17,300
KCST	25	1.8	9	12	60	12	17,300
KCST	26	1	9	12	60	12	18,300
KCST	26	1.2	9	12	60	12	18,300
KCST	26	1.5	9	12	60	12	18,300
KCST	26	1.6	9	12	60	12	18,300
KCST	26	1.8	9	12	60	12	18,300
KCST	28	1	10	12	65	12	20,900
KCST	28	1.2	10	12	65	12	20,900
KCST	28	1.5	10	12	65	12	20,900
KCST	28	1.6	10	12	65	12	20,900
KCST	28	1.8	10	12	65	12	20,900
KCST	30	1	10	12	65	12	24,000
KCST	30	1.2	10	12	65	12	24,000
KCST	30	1.5	10	12	65	12	24,000
KCST	30	1.6	10	12	65	12	24,000
KCST	30	1.8	10	12	65	12	24,000
KCST	35	1	10	15	70	12	30,800
KCST	35	1.2	10	15	70	12	30,800
KCST	35	1.5	10	15	70	12	30,800
KCST	35	1.6	10	15	70	12	30,800
KCST	35	1.8	10	15	70	12	30,800
KCST	40	1	10.5	16	70	12	42,100
KCST	40	1.2	10.5	16	70	12	42,100
KCST	40	1.5	10.5	16	70	12	42,100
KCST	40	1.6	10.5	16	70	12	42,100
KCST	40	1.8	10.5	16	70	12	42,100

(TC)
Tスロットカッター

T-Slot Cutters, Straight Tooth

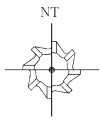
SINCE 1935 F.K.D.®

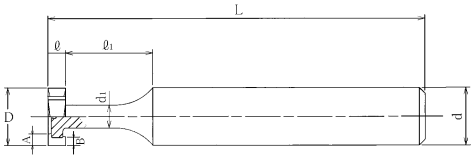
刃径公差

D≦ 16	-0.050～-0.160
16＜D≦ 30	-0.065～-0.195
30＜D≦ 45	-0.080～-0.240
45＜D≦100	-0.100～-0.290

刃数

φ 8～ 9	6枚	φ60～75	16枚
φ10～19	8枚	φ80	20枚
φ20～26	10枚	φ90	22枚
φ28～40	12枚	φ100	26枚
φ42～55	14枚		





刃幅公差＝0～+0.1
材質＝HSS

●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量「TC 8x2」 ※両サイド刃の長さはP94に掲載。

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
TC	8	2	3.5	15	65	10	10,600
TC	8	2.5	3.5	15	65	10	10,600
TC	8	3	3.5	15	65	10	9,900
TC	8	3.5	3.5	15	65	10	9,900
TC	8	4	3.5	15	65	10	9,900
TC	8	4.5	3.5	15	65	10	9,900
TC	8	5	3.5	15	65	10	9,900
TC	8	5.5	3.5	15	65	10	9,900
TC	8	6	3.5	15	65	10	9,900
TC	8	7	3.5	15	65	10	9,900
TC	8	8	3.5	15	65	10	9,900
TC	9	2	3.5	15	65	10	10,600
TC	9	2.5	3.5	15	65	10	10,600
TC	9	3	3.5	15	65	10	9,900
TC	9	3.5	3.5	15	65	10	9,900
TC	9	4	3.5	15	65	10	9,900
TC	9	4.5	3.5	15	65	10	9,900
TC	9	5	3.5	15	65	10	9,900
TC	9	5.5	3.5	15	65	10	9,900
TC	9	6	3.5	15	65	10	9,900
TC	9	7	3.5	15	65	10	9,900
TC	9	8	3.5	15	65	10	9,900
TC	10	2	4	15	65	10	10,600
TC	10	2.5	4	15	65	10	10,600
TC	10	3	4	15	65	10	9,900
TC	10	3.5	4	15	65	10	9,900
TC	10	4	4	15	65	10	9,900
TC	10	4.5	4	15	65	10	9,900
TC	10	5	4	15	65	10	9,900
TC	10	5.5	4	15	65	10	9,900
TC	10	6	4	15	65	10	9,900
TC	10	7	4	15	65	10	9,900
TC	10	8	4	15	65	10	9,900
TC	10	9	4	15	65	10	9,900
TC	10	10	4	15	65	10	9,900
TC	12	2	5	15	65	10	10,600
TC	12	2.5	5	15	65	10	10,600
TC	12	3	5	15	65	10	9,900
TC	12	3.5	5	15	65	10	9,900
TC	12	4	5	15	65	10	9,900
TC	12	4.5	5	15	65	10	9,900
TC	12	5	5	15	65	10	9,900
TC	12	5.5	5	15	65	10	9,900
TC	12	6	5	15	65	10	9,900
TC	12	7	5	15	65	10	9,900
TC	12	8	5	15	65	10	9,900

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
TC	12	9	5	15	65	10	9,900
TC	12	10	5	15	65	10	9,900
TC	13	2	6	18	75	10	10,600
TC	13	2.5	6	18	75	10	10,600
TC	13	3	6	18	75	10	9,900
TC	13	3.5	6	18	75	10	9,900
TC	13	4	6	18	75	10	9,900
TC	13	4.5	6	18	75	10	9,900
TC	13	5	6	18	75	10	9,900
TC	13	5.5	6	18	75	10	9,900
TC	13	6	6	18	75	10	9,900
TC	13	7	6	18	75	10	9,900
TC	13	8	6	18	75	10	9,900
TC	13	9	6	18	75	10	9,900
TC	13	10	6	18	75	10	9,900
TC	14	2	6	20	75	12	10,600
TC	14	2.5	6	20	75	12	10,600
TC	14	3	6	20	75	12	9,900
TC	14	3.5	6	20	75	12	9,900
TC	14	4	6	20	75	12	9,900
TC	14	4.5	6	20	75	12	9,900
TC	14	5	6	20	75	12	9,900
TC	14	5.5	6	20	75	12	9,900
TC	14	6	6	20	75	12	9,900
TC	14	7	6	20	75	12	9,900
TC	14	8	6	20	75	12	9,900
TC	14	9	6	20	75	12	9,900
TC	14	10	6	20	75	12	9,900
TC	15	2	6	20	80	12	11,600
TC	15	2.5	6	20	80	12	11,600
TC	15	3	6	20	80	12	10,600
TC	15	3.5	6	20	80	12	10,600
TC	15	4	6	20	80	12	10,600
TC	15	4.5	6	20	80	12	10,600
TC	15	5	6	20	80	12	10,600
TC	15	5.5	6	20	80	12	10,600
TC	15	6	6	20	80	12	10,600
TC	15	7	6	20	80	12	10,600
TC	15	8	6	20	80	12	10,600
TC	15	9	6	20	80	12	10,600
TC	15	10	6	20	80	12	10,600
TC	15	11	6	20	80	12	11,200
TC	15	12	6	20	80	12	11,200
TC	16	2	7	20	80	12	12,400
TC	16	2.5	7	20	80	12	12,400
TC	16	3	7	20	80	12	11,200

(TC)
Tスロットカッター

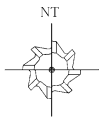
T-Slot Cutters, Straight Tooth

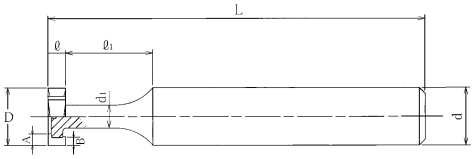
刃径公差

D≦ 16	-0.050～-0.160
16＜D≦ 30	-0.065～-0.195
30＜D≦ 45	-0.080～-0.240
45＜D≦100	-0.100～-0.290

刃数

φ 8～ 9	6枚	φ60～75	16枚
φ10～19	8枚	φ80	20枚
φ20～26	10枚	φ90	22枚
φ28～40	12枚	φ100	26枚
φ42～55	14枚		





刃幅公差＝0～+0.1
材質＝HSS

●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量「TC 16x3.5」 ※両サイド刃の長さはP94に掲載。

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
TC	16	3.5	7	20	80	12	11,200
TC	16	4	7	20	80	12	11,200
TC	16	4.5	7	20	80	12	11,200
TC	16	5	7	20	80	12	11,200
TC	16	5.5	7	20	80	12	11,200
TC	16	6	7	20	80	12	11,200
TC	16	7	7	20	80	12	11,200
TC	16	8	7	20	80	12	11,200
TC	16	9	7	20	80	12	11,200
TC	16	10	7	20	80	12	11,200
TC	16	11	7	20	80	12	11,500
TC	16	12	7	20	80	12	11,500
TC	16	13	7	20	80	12	11,500
TC	16	14	7	20	80	12	11,500
TC	16	15	7	20	80	12	11,500
TC	16	16	7	20	80	12	11,500
TC	18	2	8.5	20	80	12	13,600
TC	18	2.5	8.5	20	80	12	13,600
TC	18	3	8.5	20	80	12	12,400
TC	18	3.5	8.5	20	80	12	12,400
TC	18	4	8.5	20	80	12	12,400
TC	18	4.5	8.5	20	80	12	12,400
TC	18	5	8.5	20	80	12	12,400
TC	18	5.5	8.5	20	80	12	12,400
TC	18	6	8.5	20	80	12	12,400
TC	18	7	8.5	20	80	12	12,400
TC	18	8	8.5	20	80	12	12,400
TC	18	9	8.5	20	80	12	12,400
TC	18	10	8.5	20	80	12	12,400
TC	18	11	8.5	20	80	12	13,000
TC	18	12	8.5	20	80	12	13,000
TC	18	13	8.5	20	80	12	13,000
TC	18	14	8.5	20	80	12	13,000
TC	18	15	8.5	20	80	12	13,000
TC	18	16	8.5	20	80	12	13,000
TC	19	2	8.5	20	80	12	14,300
TC	19	2.5	8.5	20	80	12	14,300
TC	19	3	8.5	20	80	12	13,000
TC	19	3.5	8.5	20	80	12	13,000
TC	19	4	8.5	20	80	12	13,000
TC	19	4.5	8.5	20	80	12	13,000
TC	19	5	8.5	20	80	12	13,000
TC	19	5.5	8.5	20	80	12	13,000
TC	19	6	8.5	20	80	12	13,000
TC	19	7	8.5	20	80	12	13,000
TC	19	8	8.5	20	80	12	13,000

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
TC	19	9	8.5	20	80	12	13,000
TC	19	10	8.5	20	80	12	13,000
TC	19	11	8.5	20	80	12	13,600
TC	19	12	8.5	20	80	12	13,600
TC	19	13	8.5	20	80	12	13,600
TC	19	14	8.5	20	80	12	13,600
TC	19	15	8.5	20	80	12	13,600
TC	19	16	8.5	20	80	12	13,600
TC	20	2	9	22	90	12	15,100
TC	20	2.5	9	22	90	12	15,100
TC	20	3	9	22	90	12	14,000
TC	20	3.5	9	22	90	12	14,000
TC	20	4	9	22	90	12	14,000
TC	20	4.5	9	22	90	12	14,000
TC	20	5	9	22	90	12	14,000
TC	20	5.5	9	22	90	12	14,000
TC	20	6	9	22	90	12	14,000
TC	20	7	9	22	90	12	14,000
TC	20	8	9	22	90	12	14,000
TC	20	9	9	22	90	12	14,000
TC	20	10	9	22	90	12	14,000
TC	20	11	9	22	90	12	14,700
TC	20	12	9	22	90	12	14,700
TC	20	13	9	22	90	12	14,700
TC	20	14	9	22	90	12	14,700
TC	20	15	9	22	90	12	14,700
TC	20	16	9	22	90	12	14,700
TC	22	2	9.5	22	90	12	16,200
TC	22	2.5	9.5	22	90	12	16,200
TC	22	3	9.5	22	90	12	14,800
TC	22	3.5	9.5	22	90	12	14,800
TC	22	4	9.5	22	90	12	14,800
TC	22	4.5	9.5	22	90	12	14,800
TC	22	5	9.5	22	90	12	14,800
TC	22	5.5	9.5	22	90	12	14,800
TC	22	6	9.5	22	90	12	14,800
TC	22	7	9.5	22	90	12	14,800
TC	22	8	9.5	22	90	12	14,800
TC	22	9	9.5	22	90	12	14,800
TC	22	10	9.5	22	90	12	14,800
TC	22	11	9.5	22	90	12	15,800
TC	22	12	9.5	22	90	12	15,800
TC	22	13	9.5	22	90	12	15,800
TC	22	14	9.5	22	90	12	15,800
TC	22	15	9.5	22	90	12	15,800
TC	22	16	9.5	22	90	12	15,800

(TC)
Tスロットカッター

T-Slot Cutters, Straight Tooth

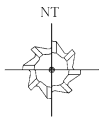
SINCE 1935 F.K.D.®

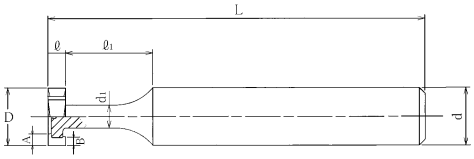
刃径公差

D≦ 16	-0.050～-0.160
16＜D≦ 30	-0.065～-0.195
30＜D≦ 45	-0.080～-0.240
45＜D≦100	-0.100～-0.290

刃数

φ 8～ 9	6枚	φ60～75	16枚
φ10～19	8枚	φ80	20枚
φ20～26	10枚	φ90	22枚
φ28～40	12枚	φ100	26枚
φ42～55	14枚		





刃幅公差＝0～+0.1
材質＝HSS

●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量「TC 24x2」 ※両サイド刃の長さはP94に掲載。

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
TC	24	2	11	24	100	12	19,900
TC	24	2.5	11	24	100	12	19,900
TC	24	3	11	24	100	12	18,200
TC	24	3.5	11	24	100	12	18,200
TC	24	4	11	24	100	12	18,200
TC	24	4.5	11	24	100	12	18,200
TC	24	5	11	24	100	12	18,200
TC	24	5.5	11	24	100	12	18,200
TC	24	6	11	24	100	12	18,200
TC	24	7	11	24	100	12	18,200
TC	24	8	11	24	100	12	18,200
TC	24	9	11	24	100	12	18,200
TC	24	10	11	24	100	12	18,200
TC	24	11	11	24	100	12	19,200
TC	24	12	11	24	100	12	19,200
TC	24	13	11	24	100	12	19,200
TC	24	14	11	24	100	12	19,200
TC	24	15	11	24	100	12	19,200
TC	24	16	11	24	100	12	19,200
TC	25	2	11	24	100	12	19,900
TC	25	2.5	11	24	100	12	19,900
TC	25	3	11	24	100	12	18,200
TC	25	3.5	11	24	100	12	18,200
TC	25	4	11	24	100	12	18,200
TC	25	4.5	11	24	100	12	18,200
TC	25	5	11	24	100	12	18,200
TC	25	5.5	11	24	100	12	18,200
TC	25	6	11	24	100	12	18,200
TC	25	7	11	24	100	12	18,200
TC	25	8	11	24	100	12	18,200
TC	25	9	11	24	100	12	18,200
TC	25	10	11	24	100	12	18,200
TC	25	11	11	24	100	12	19,200
TC	25	12	11	24	100	12	19,200
TC	25	13	11	24	100	12	19,200
TC	25	14	11	24	100	12	19,200
TC	25	15	11	24	100	12	19,200
TC	25	16	11	24	100	12	19,200
TC	25	18	11	24	100	12	19,200
TC	25	20	11	24	100	12	19,200
TC	26	2	11	24	100	12	19,900
TC	26	2.5	11	24	100	12	19,900
TC	26	3	11	24	100	12	18,200
TC	26	3.5	11	24	100	12	18,200
TC	26	4	11	24	100	12	18,200
TC	26	4.5	11	24	100	12	18,200

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
TC	26	5	11	24	100	12	18,200
TC	26	5.5	11	24	100	12	18,200
TC	26	6	11	24	100	12	18,200
TC	26	7	11	24	100	12	18,200
TC	26	8	11	24	100	12	18,200
TC	26	9	11	24	100	12	18,200
TC	26	10	11	24	100	12	18,200
TC	26	11	11	24	100	12	19,200
TC	26	12	11	24	100	12	19,200
TC	26	13	11	24	100	12	19,200
TC	26	14	11	24	100	12	19,200
TC	26	15	11	24	100	12	19,200
TC	26	16	11	24	100	12	19,200
TC	26	18	11	24	100	12	19,200
TC	26	20	11	24	100	12	19,200
TC	28	2	11	24	100	12	21,400
TC	28	2.5	11	24	100	12	21,400
TC	28	3	11	24	100	12	19,400
TC	28	3.5	11	24	100	12	19,400
TC	28	4	11	24	100	12	19,400
TC	28	4.5	11	24	100	12	19,400
TC	28	5	11	24	100	12	19,400
TC	28	5.5	11	24	100	12	19,400
TC	28	6	11	24	100	12	19,400
TC	28	7	11	24	100	12	19,400
TC	28	8	11	24	100	12	19,400
TC	28	9	11	24	100	12	19,400
TC	28	10	11	24	100	12	19,400
TC	28	11	11	24	100	12	20,400
TC	28	12	11	24	100	12	20,400
TC	28	13	11	24	100	12	20,400
TC	28	14	11	24	100	12	20,400
TC	28	15	11	24	100	12	20,400
TC	28	16	11	24	100	12	20,400
TC	28	18	11	24	100	12	20,400
TC	28	20	11	24	100	12	20,400
TC	30	2	13	24	100	16	24,600
TC	30	2.5	13	24	100	16	24,600
TC	30	3	13	24	100	16	22,500
TC	30	3.5	13	24	100	16	22,500
TC	30	4	13	24	100	16	22,500
TC	30	4.5	13	24	100	16	22,500
TC	30	5	13	24	100	16	22,500
TC	30	5.5	13	24	100	16	22,500
TC	30	6	13	24	100	16	22,500
TC	30	7	13	24	100	16	22,500

(TC)
Tスロットカッター

T-Slot Cutters, Straight Tooth

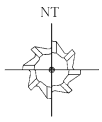
SINCE 1935 F.K.D.®

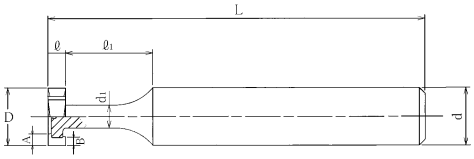
刃径公差

D≦ 16	-0.050～-0.160
16＜D≦ 30	-0.065～-0.195
30＜D≦ 45	-0.080～-0.240
45＜D≦100	-0.100～-0.290

刃数

φ 8～ 9	6枚	φ60～75	16枚
φ10～19	8枚	φ80	20枚
φ20～26	10枚	φ90	22枚
φ28～40	12枚	φ100	26枚
φ42～55	14枚		





刃幅公差＝0～+0.1
材質＝HSS

●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量「TC 30x8」 ※両サイド刃の長さはP94に掲載。

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
TC	30	8	13	24	100	16	22,500
TC	30	9	13	24	100	16	22,500
TC	30	10	13	24	100	16	22,500
TC	30	11	13	24	100	16	23,500
TC	30	12	13	24	100	16	23,500
TC	30	13	13	24	100	16	23,500
TC	30	14	13	24	100	16	23,500
TC	30	15	13	24	100	16	23,500
TC	30	16	13	24	100	16	23,500
TC	30	17	13	24	100	16	23,500
TC	30	18	13	24	100	16	23,500
TC	30	19	13	24	100	16	23,500
TC	30	20	13	24	100	16	23,500
TC	32	2	13	24	105	16	27,600
TC	32	2.5	13	24	105	16	27,600
TC	32	3	13	24	105	16	25,300
TC	32	3.5	13	24	105	16	25,300
TC	32	4	13	24	105	16	25,300
TC	32	4.5	13	24	105	16	25,300
TC	32	5	13	24	105	16	25,300
TC	32	5.5	13	24	105	16	25,300
TC	32	6	13	24	105	16	25,300
TC	32	7	13	24	105	16	25,300
TC	32	8	13	24	105	16	25,300
TC	32	9	13	24	105	16	25,300
TC	32	10	13	24	105	16	25,300
TC	32	11	13	24	105	16	26,500
TC	32	12	13	24	105	16	26,500
TC	32	13	13	24	105	16	26,500
TC	32	14	13	24	105	16	26,500
TC	32	15	13	24	105	16	26,500
TC	32	16	13	24	105	16	26,500
TC	32	17	13	24	105	16	26,500
TC	32	18	13	24	105	16	26,500
TC	32	19	13	24	105	16	26,500
TC	32	20	13	24	105	16	26,500
TC	35	2	14	24	105	16	30,200
TC	35	2.5	14	24	105	16	30,200
TC	35	3	14	24	105	16	27,600
TC	35	3.5	14	24	105	16	27,600
TC	35	4	14	24	105	16	27,600
TC	35	4.5	14	24	105	16	27,600
TC	35	5	14	24	105	16	27,600
TC	35	5.5	14	24	105	16	27,600
TC	35	6	14	24	105	16	27,600
TC	35	7	14	24	105	16	27,600

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
TC	35	8	14	24	105	16	27,600
TC	35	9	14	24	105	16	27,600
TC	35	10	14	24	105	16	27,600
TC	35	11	14	24	105	16	29,100
TC	35	12	14	24	105	16	29,100
TC	35	13	14	24	105	16	29,100
TC	35	14	14	24	105	16	29,100
TC	35	15	14	24	105	16	29,100
TC	35	16	14	24	105	16	29,100
TC	35	17	14	24	105	16	29,100
TC	35	18	14	24	105	16	29,100
TC	35	19	14	24	105	16	29,100
TC	35	20	14	24	105	16	29,100
TC	36	2	14	24	105	16	34,600
TC	36	2.5	14	24	105	16	34,600
TC	36	3	14	24	105	16	31,400
TC	36	3.5	14	24	105	16	31,400
TC	36	4	14	24	105	16	31,400
TC	36	4.5	14	24	105	16	31,400
TC	36	5	14	24	105	16	31,400
TC	36	5.5	14	24	105	16	31,400
TC	36	6	14	24	105	16	31,400
TC	36	7	14	24	105	16	31,400
TC	36	8	14	24	105	16	31,400
TC	36	9	14	24	105	16	31,400
TC	36	10	14	24	105	16	31,400
TC	36	11	14	24	105	16	33,100
TC	36	12	14	24	105	16	33,100
TC	36	13	14	24	105	16	33,100
TC	36	14	14	24	105	16	33,100
TC	36	15	14	24	105	16	33,100
TC	36	16	14	24	105	16	33,100
TC	36	17	14	24	105	16	33,100
TC	36	18	14	24	105	16	33,100
TC	36	19	14	24	105	16	33,100
TC	36	20	14	24	105	16	33,100
TC	38	2	14	24	105	16	39,000
TC	38	2.5	14	24	105	16	39,000
TC	38	3	14	24	105	16	35,400
TC	38	3.5	14	24	105	16	35,400
TC	38	4	14	24	105	16	35,400
TC	38	4.5	14	24	105	16	35,400
TC	38	5	14	24	105	16	35,400
TC	38	5.5	14	24	105	16	35,400
TC	38	6	14	24	105	16	35,400
TC	38	7	14	24	105	16	35,400

(TC)
Tスロットカッター

T-Slot Cutters, Straight Tooth

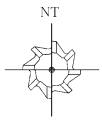
SINCE 1935 F.K.D.®

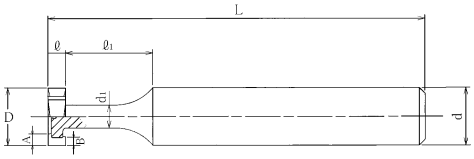
刃径公差

D≦ 16	-0.050～-0.160
16＜D≦ 30	-0.065～-0.195
30＜D≦ 45	-0.080～-0.240
45＜D≦100	-0.100～-0.290

刃数

φ 8～ 9	6枚	φ60～75	16枚
φ10～19	8枚	φ80	20枚
φ20～26	10枚	φ90	22枚
φ28～40	12枚	φ100	26枚
φ42～55	14枚		





刃幅公差＝0～+0.1
材質＝HSS

●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量「TC 38x8」 ※両サイド刃の長さはP94に掲載。

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
TC	38	8	14	24	105	16	35,400
TC	38	9	14	24	105	16	35,400
TC	38	10	14	24	105	16	35,400
TC	38	11	14	24	105	16	37,100
TC	38	12	14	24	105	16	37,100
TC	38	13	14	24	105	16	37,100
TC	38	14	14	24	105	16	37,100
TC	38	15	14	24	105	16	37,100
TC	38	16	14	24	105	16	37,100
TC	38	17	14	24	105	16	37,100
TC	38	18	14	24	105	16	37,100
TC	38	19	14	24	105	16	37,100
TC	38	20	14	24	105	16	37,100
TC	40	2	15	24	110	16	40,400
TC	40	2.5	15	24	110	16	40,400
TC	40	3	15	24	110	16	36,700
TC	40	3.5	15	24	110	16	36,700
TC	40	4	15	24	110	16	36,700
TC	40	4.5	15	24	110	16	36,700
TC	40	5	15	24	110	16	36,700
TC	40	5.5	15	24	110	16	36,700
TC	40	6	15	24	110	16	36,700
TC	40	7	15	24	110	16	36,700
TC	40	8	15	24	110	16	36,700
TC	40	9	15	24	110	16	36,700
TC	40	10	15	24	110	16	36,700
TC	40	11	15	24	110	16	38,600
TC	40	12	15	24	110	16	38,600
TC	40	13	15	24	110	16	38,600
TC	40	14	15	24	110	16	38,600
TC	40	15	15	24	110	16	38,600
TC	40	16	15	24	110	16	38,600
TC	40	17	15	24	110	16	38,600
TC	40	18	15	24	110	16	38,600
TC	40	19	15	24	110	16	38,600
TC	40	20	15	24	110	16	38,600
TC	40	22	15	24	110	16	40,400
TC	40	24	15	24	110	16	40,400
TC	40	25	15	24	110	16	40,400
TC	40	26	15	24	110	16	40,400
TC	40	28	15	24	110	16	40,400
TC	40	30	15	24	110	16	40,400
TC	42	2	15	24	110	16	46,000
TC	42	2.5	15	24	110	16	46,000
TC	42	3	15	24	110	16	41,700
TC	42	3.5	15	24	110	16	41,700

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
TC	42	4	15	24	110	16	41,700
TC	42	4.5	15	24	110	16	41,700
TC	42	5	15	24	110	16	41,700
TC	42	5.5	15	24	110	16	41,700
TC	42	6	15	24	110	16	41,700
TC	42	7	15	24	110	16	41,700
TC	42	8	15	24	110	16	41,700
TC	42	9	15	24	110	16	41,700
TC	42	10	15	24	110	16	41,700
TC	42	11	15	24	110	16	44,000
TC	42	12	15	24	110	16	44,000
TC	42	13	15	24	110	16	44,000
TC	42	14	15	24	110	16	44,000
TC	42	15	15	24	110	16	44,000
TC	42	16	15	24	110	16	44,000
TC	42	17	15	24	110	16	44,000
TC	42	18	15	24	110	16	44,000
TC	42	19	15	24	110	16	44,000
TC	42	20	15	24	110	16	44,000
TC	42	22	15	24	110	16	46,000
TC	42	24	15	24	110	16	46,000
TC	42	25	15	24	110	16	46,000
TC	42	26	15	24	110	16	46,000
TC	42	28	15	24	110	16	46,000
TC	42	30	15	24	110	16	46,000
TC	45	2	15	24	110	16	51,900
TC	45	2.5	15	24	110	16	51,900
TC	45	3	15	24	110	16	46,900
TC	45	3.5	15	24	110	16	46,900
TC	45	4	15	24	110	16	46,900
TC	45	4.5	15	24	110	16	46,900
TC	45	5	15	24	110	16	46,900
TC	45	5.5	15	24	110	16	46,900
TC	45	6	15	24	110	16	46,900
TC	45	7	15	24	110	16	46,900
TC	45	8	15	24	110	16	46,900
TC	45	9	15	24	110	16	46,900
TC	45	10	15	24	110	16	46,900
TC	45	11	15	24	110	16	49,500
TC	45	12	15	24	110	16	49,500
TC	45	13	15	24	110	16	49,500
TC	45	14	15	24	110	16	49,500
TC	45	15	15	24	110	16	49,500
TC	45	16	15	24	110	16	49,500
TC	45	17	15	24	110	16	49,500
TC	45	18	15	24	110	16	49,500

(TC)
Tスロットカッター

T-Slot Cutters, Straight Tooth

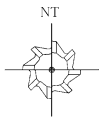
SINCE 1935 F.K.D.®

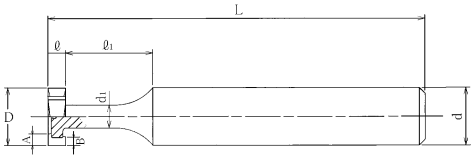
刃径公差

D≦ 16	-0.050～-0.160
16＜D≦ 30	-0.065～-0.195
30＜D≦ 45	-0.080～-0.240
45＜D≦100	-0.100～-0.290

刃数

φ 8～ 9	6枚	φ60～75	16枚
φ10～19	8枚	φ80	20枚
φ20～26	10枚	φ90	22枚
φ28～40	12枚	φ100	26枚
φ42～55	14枚		





刃幅公差＝0～+0.1
材質＝HSS

●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量「TC 45x19」 ※両サイド刃の長さはP94に掲載。

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
TC	45	19	15	24	110	16	49,500
TC	45	20	15	24	110	16	49,500
TC	45	22	15	24	110	16	51,900
TC	45	24	15	24	110	16	51,900
TC	45	25	15	24	110	16	51,900
TC	45	26	15	24	110	16	51,900
TC	45	28	15	24	110	16	51,900
TC	45	30	15	24	110	16	51,900
TC	48	2	18	30	110	20	56,600
TC	48	2.5	18	30	110	20	56,600
TC	48	3	18	30	110	20	51,400
TC	48	3.5	18	30	110	20	51,400
TC	48	4	18	30	110	20	51,400
TC	48	4.5	18	30	110	20	51,400
TC	48	5	18	30	110	20	51,400
TC	48	5.5	18	30	110	20	51,400
TC	48	6	18	30	110	20	51,400
TC	48	7	18	30	110	20	51,400
TC	48	8	18	30	110	20	51,400
TC	48	9	18	30	110	20	51,400
TC	48	10	18	30	110	20	51,400
TC	48	11	18	30	110	20	53,900
TC	48	12	18	30	110	20	53,900
TC	48	13	18	30	110	20	53,900
TC	48	14	18	30	110	20	53,900
TC	48	15	18	30	110	20	53,900
TC	48	16	18	30	110	20	53,900
TC	48	17	18	30	110	20	53,900
TC	48	18	18	30	110	20	53,900
TC	48	19	18	30	110	20	53,900
TC	48	20	18	30	110	20	53,900
TC	48	22	18	30	110	20	56,600
TC	48	24	18	30	110	20	56,600
TC	48	25	18	30	110	20	56,600
TC	48	26	18	30	110	20	56,600
TC	48	28	18	30	110	20	56,600
TC	48	30	18	30	110	20	56,600
TC	50	2	18	30	130	20	61,400
TC	50	2.5	18	30	130	20	61,400
TC	50	3	18	30	130	20	55,900
TC	50	3.5	18	30	130	20	55,900
TC	50	4	18	30	130	20	55,900
TC	50	4.5	18	30	130	20	55,900
TC	50	5	18	30	130	20	55,900
TC	50	5.5	18	30	130	20	55,900
TC	50	6	18	30	130	20	55,900

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
TC	50	7	18	30	130	20	55,900
TC	50	8	18	30	130	20	55,900
TC	50	9	18	30	130	20	55,900
TC	50	10	18	30	130	20	55,900
TC	50	11	18	30	130	20	58,800
TC	50	12	18	30	130	20	58,800
TC	50	13	18	30	130	20	58,800
TC	50	14	18	30	130	20	58,800
TC	50	15	18	30	130	20	58,800
TC	50	16	18	30	130	20	58,800
TC	50	17	18	30	130	20	58,800
TC	50	18	18	30	130	20	58,800
TC	50	19	18	30	130	20	58,800
TC	50	20	18	30	130	20	58,800
TC	50	22	18	30	130	20	61,400
TC	50	24	18	30	130	20	61,400
TC	50	25	18	30	130	20	61,400
TC	50	26	18	30	130	20	61,400
TC	50	28	18	30	130	20	61,400
TC	50	30	18	30	130	20	61,400
TC	55	2	20	40	130	25	79,400
TC	55	2.5	20	40	130	25	79,400
TC	55	3	20	40	130	25	72,200
TC	55	3.5	20	40	130	25	72,200
TC	55	4	20	40	130	25	72,200
TC	55	4.5	20	40	130	25	72,200
TC	55	5	20	40	130	25	72,200
TC	55	5.5	20	40	130	25	72,200
TC	55	6	20	40	130	25	72,200
TC	55	7	20	40	130	25	72,200
TC	55	8	20	40	130	25	72,200
TC	55	9	20	40	130	25	72,200
TC	55	10	20	40	130	25	72,200
TC	55	11	20	40	130	25	75,700
TC	55	12	20	40	130	25	75,700
TC	55	13	20	40	130	25	75,700
TC	55	14	20	40	130	25	75,700
TC	55	15	20	40	130	25	75,700
TC	55	16	20	40	130	25	75,700
TC	55	17	20	40	130	25	75,700
TC	55	18	20	40	130	25	75,700
TC	55	19	20	40	130	25	75,700
TC	55	20	20	40	130	25	75,700
TC	55	22	20	40	130	25	79,400
TC	55	24	20	40	130	25	79,400
TC	55	25	20	40	130	25	79,400

(TC)
Tスロットカッター

T-Slot Cutters, Straight Tooth

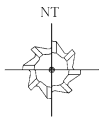
SINCE 1935 F.K.D.®

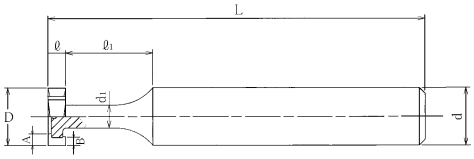
刃径公差

D≦ 16	-0.050～-0.160
16＜D≦ 30	-0.065～-0.195
30＜D≦ 45	-0.080～-0.240
45＜D≦100	-0.100～-0.290

刃数

φ 8～ 9	6枚	φ60～75	16枚
φ10～19	8枚	φ80	20枚
φ20～26	10枚	φ90	22枚
φ28～40	12枚	φ100	26枚
φ42～55	14枚		





刃幅公差＝0～+0.1
材質＝HSS

●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量「TC 55x26」 ※両サイド刃の長さはP94に掲載。

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
TC	55	26	20	40	130	25	79,400
TC	55	28	20	40	130	25	79,400
TC	55	30	20	40	130	25	79,400
TC	60	2	23	50	170	25	92,900
TC	60	2.5	23	50	170	25	92,900
TC	60	3	23	50	170	25	84,600
TC	60	3.5	23	50	170	25	84,600
TC	60	4	23	50	170	25	84,600
TC	60	4.5	23	50	170	25	84,600
TC	60	5	23	50	170	25	84,600
TC	60	5.5	23	50	170	25	84,600
TC	60	6	23	50	170	25	84,600
TC	60	7	23	50	170	25	84,600
TC	60	8	23	50	170	25	84,600
TC	60	9	23	50	170	25	84,600
TC	60	10	23	50	170	25	84,600
TC	60	11	23	50	170	25	88,800
TC	60	12	23	50	170	25	88,800
TC	60	13	23	50	170	25	88,800
TC	60	14	23	50	170	25	88,800
TC	60	15	23	50	170	25	88,800
TC	60	16	23	50	170	25	88,800
TC	60	17	23	50	170	25	88,800
TC	60	18	23	50	170	25	88,800
TC	60	19	23	50	170	25	88,800
TC	60	20	23	50	170	25	88,800
TC	60	22	23	50	170	25	92,900
TC	60	24	23	50	170	25	92,900
TC	60	25	23	50	170	25	92,900
TC	60	26	23	50	170	25	92,900
TC	60	28	23	50	170	25	92,900
TC	60	30	23	50	170	25	92,900
TC	65	3	23	50	170	25	103,400
TC	65	3.5	23	50	170	25	103,400
TC	65	4	23	50	170	25	103,400
TC	65	4.5	23	50	170	25	103,400
TC	65	5	23	50	170	25	103,400
TC	65	5.5	23	50	170	25	103,400
TC	65	6	23	50	170	25	103,400
TC	65	7	23	50	170	25	103,400
TC	65	8	23	50	170	25	103,400
TC	65	9	23	50	170	25	103,400
TC	65	10	23	50	170	25	103,400
TC	65	11	23	50	170	25	108,700
TC	65	12	23	50	170	25	108,700
TC	65	13	23	50	170	25	108,700

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
TC	65	14	23	50	170	25	108,700
TC	65	15	23	50	170	25	108,700
TC	65	16	23	50	170	25	108,700
TC	65	17	23	50	170	25	108,700
TC	65	18	23	50	170	25	108,700
TC	65	19	23	50	170	25	108,700
TC	65	20	23	50	170	25	108,700
TC	65	22	23	50	170	25	113,900
TC	65	24	23	50	170	25	113,900
TC	65	25	23	50	170	25	113,900
TC	65	26	23	50	170	25	113,900
TC	65	28	23	50	170	25	113,900
TC	65	30	23	50	170	25	113,900
TC	70	3	23	50	170	25	111,900
TC	70	3.5	23	50	170	25	111,900
TC	70	4	23	50	170	25	111,900
TC	70	4.5	23	50	170	25	111,900
TC	70	5	23	50	170	25	111,900
TC	70	5.5	23	50	170	25	111,900
TC	70	6	23	50	170	25	111,900
TC	70	7	23	50	170	25	111,900
TC	70	8	23	50	170	25	111,900
TC	70	9	23	50	170	25	111,900
TC	70	10	23	50	170	25	111,900
TC	70	11	23	50	170	25	117,400
TC	70	12	23	50	170	25	117,400
TC	70	13	23	50	170	25	117,400
TC	70	14	23	50	170	25	117,400
TC	70	15	23	50	170	25	117,400
TC	70	16	23	50	170	25	117,400
TC	70	17	23	50	170	25	117,400
TC	70	18	23	50	170	25	117,400
TC	70	19	23	50	170	25	117,400
TC	70	20	23	50	170	25	117,400
TC	70	22	23	50	170	25	123,200
TC	70	24	23	50	170	25	123,200
TC	70	25	23	50	170	25	123,200
TC	70	26	23	50	170	25	123,200
TC	70	28	23	50	170	25	123,200
TC	70	30	23	50	170	25	123,200
TC	75	3	30	50	200	32	125,200
TC	75	3.5	30	50	200	32	125,200
TC	75	4	30	50	200	32	125,200
TC	75	4.5	30	50	200	32	125,200
TC	75	5	30	50	200	32	125,200
TC	75	5.5	30	50	200	32	125,200

(TC)
Tスロットカッター

T-Slot Cutters, Straight Tooth

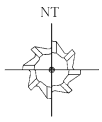
SINCE 1935 F.K.D.®

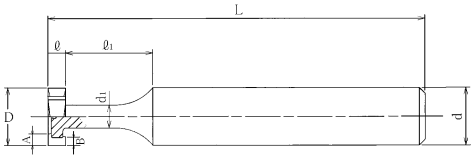
刃径公差

D≦ 16	-0.050～-0.160
16＜D≦ 30	-0.065～-0.195
30＜D≦ 45	-0.080～-0.240
45＜D≦100	-0.100～-0.290

刃数

φ 8～ 9	6枚	φ60～75	16枚
φ10～19	8枚	φ80	20枚
φ20～26	10枚	φ90	22枚
φ28～40	12枚	φ100	26枚
φ42～55	14枚		





刃幅公差＝0～+0.1
材質＝HSS

●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量「TC 75x6」 ※両サイド刃の長さはP94に掲載。

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
TC	75	6	30	50	200	32	125,200
TC	75	7	30	50	200	32	125,200
TC	75	8	30	50	200	32	125,200
TC	75	9	30	50	200	32	125,200
TC	75	10	30	50	200	32	125,200
TC	75	11	30	50	200	32	131,400
TC	75	12	30	50	200	32	131,400
TC	75	13	30	50	200	32	131,400
TC	75	14	30	50	200	32	131,400
TC	75	15	30	50	200	32	131,400
TC	75	16	30	50	200	32	131,400
TC	75	17	30	50	200	32	131,400
TC	75	18	30	50	200	32	131,400
TC	75	19	30	50	200	32	131,400
TC	75	20	30	50	200	32	131,400
TC	75	22	30	50	200	32	137,900
TC	75	24	30	50	200	32	137,900
TC	75	25	30	50	200	32	137,900
TC	75	26	30	50	200	32	137,900
TC	75	28	30	50	200	32	137,900
TC	75	30	30	50	200	32	137,900
TC	80	3	30	50	210	32	159,700
TC	80	4	30	50	210	32	159,700
TC	80	5	30	50	210	32	159,700
TC	80	6	30	50	210	32	159,700
TC	80	7	30	50	210	32	159,700
TC	80	8	30	50	210	32	159,700
TC	80	9	30	50	210	32	159,700
TC	80	10	30	50	210	32	159,700
TC	80	11	30	50	210	32	167,800
TC	80	12	30	50	210	32	167,800
TC	80	13	30	50	210	32	167,800
TC	80	14	30	50	210	32	167,800
TC	80	15	30	50	210	32	167,800
TC	80	16	30	50	210	32	167,800
TC	80	17	30	50	210	32	167,800
TC	80	18	30	50	210	32	167,800
TC	80	19	30	50	210	32	167,800
TC	80	20	30	50	210	32	167,800
TC	80	22	30	50	210	32	175,700
TC	80	24	30	50	210	32	175,700
TC	80	25	30	50	210	32	175,700
TC	80	26	30	50	210	32	175,700
TC	80	28	30	50	210	32	175,700
TC	80	30	30	50	210	32	175,700
TC	90	3	30	50	220	32	194,100
TC	90	4	30	50	220	32	194,100

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
TC	90	5	30	50	220	32	194,100
TC	90	6	30	50	220	32	194,100
TC	90	7	30	50	220	32	194,100
TC	90	8	30	50	220	32	194,100
TC	90	9	30	50	220	32	194,100
TC	90	10	30	50	220	32	194,100
TC	90	11	30	50	220	32	203,800
TC	90	12	30	50	220	32	203,800
TC	90	13	30	50	220	32	203,800
TC	90	14	30	50	220	32	203,800
TC	90	15	30	50	220	32	203,800
TC	90	16	30	50	220	32	203,800
TC	90	17	30	50	220	32	203,800
TC	90	18	30	50	220	32	203,800
TC	90	19	30	50	220	32	203,800
TC	90	20	30	50	220	32	203,800
TC	90	22	30	50	220	32	213,700
TC	90	24	30	50	220	32	213,700
TC	90	25	30	50	220	32	213,700
TC	90	26	30	50	220	32	213,700
TC	90	28	30	50	220	32	213,700
TC	90	30	30	50	220	32	213,700
TC	100	3	30	50	230	32	222,200
TC	100	4	30	50	230	32	222,200
TC	100	5	30	50	230	32	222,200
TC	100	6	30	50	230	32	222,200
TC	100	7	30	50	230	32	222,200
TC	100	8	30	50	230	32	222,200
TC	100	9	30	50	230	32	222,200
TC	100	10	30	50	230	32	222,200
TC	100	11	30	50	230	32	233,500
TC	100	12	30	50	230	32	233,500
TC	100	13	30	50	230	32	233,500
TC	100	14	30	50	230	32	233,500
TC	100	15	30	50	230	32	233,500
TC	100	16	30	50	230	32	233,500
TC	100	17	30	50	230	32	233,500
TC	100	18	30	50	230	32	233,500
TC	100	19	30	50	230	32	233,500
TC	100	20	30	50	230	32	233,500
TC	100	22	30	50	230	32	244,500
TC	100	24	30	50	230	32	244,500
TC	100	25	30	50	230	32	244,500
TC	100	26	30	50	230	32	244,500
TC	100	28	30	50	230	32	244,500
TC	100	30	30	50	230	32	244,500

(LS-TC)
ロングシャンクTスロットカッター

T-Slot Cutters, Straight Tooth, Long Shank

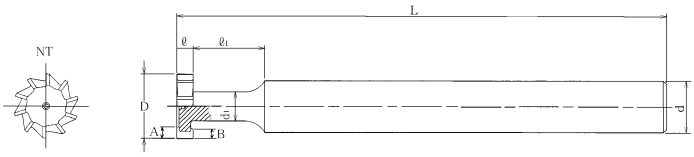
SINCE 1935 F.K.D.®

刃径公差

D≦16	-0.050～-0.160
16＜D≦30	-0.065～-0.195
30＜D≦45	-0.080～-0.240
45＜D≦50	-0.100～-0.290

刃数

φ10～15	8枚
φ20～25	10枚
φ30～40	12枚
φ45～50	14枚



刃幅公差＝0～+0.1
材質＝HSS-Co

●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量「LS-TC 10x2」 ※両サイド刃の長さはP94に掲載。

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
LS-TC	10	2	4	15	130	10	13,100
LS-TC	10	2.5	4	15	130	10	13,100
LS-TC	10	3	4	15	130	10	12,000
LS-TC	10	3.5	4	15	130	10	12,000
LS-TC	10	4	4	15	130	10	12,000
LS-TC	10	4.5	4	15	130	10	12,000
LS-TC	10	5	4	15	130	10	12,000
LS-TC	10	6	4	15	130	10	12,000
LS-TC	10	7	4	15	130	10	12,000
LS-TC	10	8	4	15	130	10	12,000
LS-TC	10	10	4	15	130	10	12,000
LS-TC	12	2	5	15	130	10	13,100
LS-TC	12	2.5	5	15	130	10	13,100
LS-TC	12	3	5	15	130	10	12,000
LS-TC	12	3.5	5	15	130	10	12,000
LS-TC	12	4	5	15	130	10	12,000
LS-TC	12	4.5	5	15	130	10	12,000
LS-TC	12	5	5	15	130	10	12,000
LS-TC	12	6	5	15	130	10	12,000
LS-TC	12	7	5	15	130	10	12,000
LS-TC	12	8	5	15	130	10	12,000
LS-TC	15	2	6	20	135	12	13,600
LS-TC	15	2.5	6	20	135	12	13,600
LS-TC	15	3	6	20	135	12	12,400
LS-TC	15	3.5	6	20	135	12	12,400
LS-TC	15	4	6	20	135	12	12,400
LS-TC	15	4.5	6	20	135	12	12,400
LS-TC	15	5	6	20	135	12	12,400
LS-TC	15	6	6	20	135	12	12,400
LS-TC	15	7	6	20	135	12	12,400
LS-TC	15	8	6	20	135	12	12,400
LS-TC	15	9	6	20	135	12	12,400
LS-TC	15	10	6	20	135	12	12,400
LS-TC	15	12	6	20	135	12	13,000
LS-TC	20	2	9	22	150	16	18,500
LS-TC	20	2.5	9	22	150	16	18,500
LS-TC	20	3	9	22	150	16	16,900
LS-TC	20	3.5	9	22	150	16	16,900
LS-TC	20	4	9	22	150	16	16,900
LS-TC	20	4.5	9	22	150	16	16,900
LS-TC	20	5	9	22	150	16	16,900
LS-TC	20	6	9	22	150	16	16,900
LS-TC	20	7	9	22	150	16	16,900
LS-TC	20	8	9	22	150	16	16,900
LS-TC	20	9	9	22	150	16	16,900

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
LS-TC	20	10	9	22	150	16	16,900
LS-TC	20	12	9	22	150	16	17,700
LS-TC	25	2	11	24	150	16	23,700
LS-TC	25	2.5	11	24	150	16	23,700
LS-TC	25	3	11	24	150	16	21,500
LS-TC	25	3.5	11	24	150	16	21,500
LS-TC	25	4	11	24	150	16	21,500
LS-TC	25	4.5	11	24	150	16	21,500
LS-TC	25	5	11	24	150	16	21,500
LS-TC	25	6	11	24	150	16	21,500
LS-TC	25	7	11	24	150	16	21,500
LS-TC	25	8	11	24	150	16	21,500
LS-TC	25	9	11	24	150	16	21,500
LS-TC	25	10	11	24	150	16	21,500
LS-TC	25	12	11	24	150	16	22,800
LS-TC	30	2	13	26	150	16	33,500
LS-TC	30	2.5	13	26	150	16	33,500
LS-TC	30	3	13	26	150	16	30,600
LS-TC	30	3.5	13	26	150	16	30,600
LS-TC	30	4	13	26	150	16	30,600
LS-TC	30	4.5	13	26	150	16	30,600
LS-TC	30	5	13	26	150	16	30,600
LS-TC	30	6	13	26	150	16	30,600
LS-TC	30	7	13	26	150	16	30,600
LS-TC	30	8	13	26	150	16	30,600
LS-TC	30	9	13	26	150	16	30,600
LS-TC	30	10	13	26	150	16	30,600
LS-TC	30	12	13	26	150	16	31,900
LS-TC	30	14	13	26	150	16	31,900
LS-TC	30	15	13	26	150	16	31,900
LS-TC	35	2	15	28	150	16	39,000
LS-TC	35	2.5	15	28	150	16	39,000
LS-TC	35	3	15	28	150	16	35,400
LS-TC	35	3.5	15	28	150	16	35,400
LS-TC	35	4	15	28	150	16	35,400
LS-TC	35	4.5	15	28	150	16	35,400
LS-TC	35	5	15	28	150	16	35,400
LS-TC	35	6	15	28	150	16	35,400
LS-TC	35	7	15	28	150	16	35,400
LS-TC	35	8	15	28	150	16	35,400
LS-TC	35	9	15	28	150	16	35,400
LS-TC	35	10	15	28	150	16	35,400
LS-TC	35	12	15	28	150	16	37,100
LS-TC	35	14	15	28	150	16	37,100
LS-TC	35	15	15	28	150	16	37,100

(LS-TC)
ロングシャンクTスロットカッター

T-Slot Cutters, Straight Tooth, Long Shank

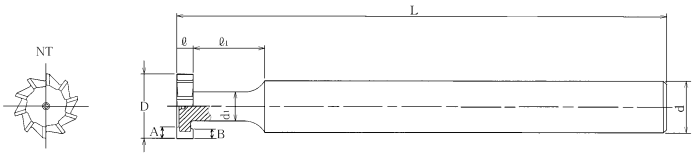
SINCE 1935 F.K.D.®

刃径公差

D≦16	-0.050～-0.160
16＜D≦30	-0.065～-0.195
30＜D≦45	-0.080～-0.240
45＜D≦50	-0.100～-0.290

刃数

φ10～15	8枚
φ20～25	10枚
φ30～40	12枚
φ45～50	14枚



刃幅公差＝0～+0.1
材質＝HSS-Co

●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量 「LS-TC 40x2」 ※両サイド刃の長さはP94に掲載。

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
LS-TC	40	2	19	34	180	20	55,900
LS-TC	40	2.5	19	34	180	20	55,900
LS-TC	40	3	19	34	180	20	50,900
LS-TC	40	3.5	19	34	180	20	50,900
LS-TC	40	4	19	34	180	20	50,900
LS-TC	40	4.5	19	34	180	20	50,900
LS-TC	40	5	19	34	180	20	50,900
LS-TC	40	6	19	34	180	20	50,900
LS-TC	40	7	19	34	180	20	50,900
LS-TC	40	8	19	34	180	20	50,900
LS-TC	40	9	19	34	180	20	50,900
LS-TC	40	10	19	34	180	20	50,900
LS-TC	40	12	19	34	180	20	53,200
LS-TC	40	14	19	34	180	20	53,200
LS-TC	40	15	19	34	180	20	53,200
LS-TC	40	16	19	34	180	20	53,200
LS-TC	45	2	20	38	200	25	71,400
LS-TC	45	2.5	20	38	200	25	71,400
LS-TC	45	3	20	38	200	25	64,900
LS-TC	45	3.5	20	38	200	25	64,900
LS-TC	45	4	20	38	200	25	64,900
LS-TC	45	4.5	20	38	200	25	64,900
LS-TC	45	5	20	38	200	25	64,900
LS-TC	45	6	20	38	200	25	64,900

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
LS-TC	45	7	20	38	200	25	64,900
LS-TC	45	8	20	38	200	25	64,900
LS-TC	45	9	20	38	200	25	64,900
LS-TC	45	10	20	38	200	25	64,900
LS-TC	45	12	20	38	200	25	68,100
LS-TC	45	14	20	38	200	25	68,100
LS-TC	45	15	20	38	200	25	68,100
LS-TC	45	16	20	38	200	25	68,100
LS-TC	50	2	20	40	200	25	77,500
LS-TC	50	2.5	20	40	200	25	77,500
LS-TC	50	3	20	40	200	25	70,400
LS-TC	50	3.5	20	40	200	25	70,400
LS-TC	50	4	20	40	200	25	70,400
LS-TC	50	4.5	20	40	200	25	70,400
LS-TC	50	5	20	40	200	25	70,400
LS-TC	50	6	20	40	200	25	70,400
LS-TC	50	7	20	40	200	25	70,400
LS-TC	50	8	20	40	200	25	70,400
LS-TC	50	9	20	40	200	25	70,400
LS-TC	50	10	20	40	200	25	70,400
LS-TC	50	12	20	40	200	25	73,900
LS-TC	50	14	20	40	200	25	73,900
LS-TC	50	15	20	40	200	25	73,900
LS-TC	50	16	20	40	200	25	73,900

(STC)
千鳥刃Tスロットカッター

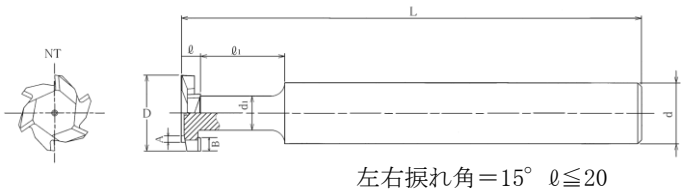
T-Slot Cutters, Staggered Tooth

SINCE 1935 F.K.D.®

刃径公差
D≦ 16　-0.050～-0.160
16＜D≦ 30　-0.065～-0.195
30＜D≦ 45　-0.080～-0.240
45＜D≦100　-0.100～-0.290

刃幅公差＝0～+0.1
材質＝HSS-Co

刃数
φ10～ 22　6枚
φ24～ 42　8枚
φ45～ 50　10枚
φ55～ 60　12枚
φ65～ 70　14枚
φ75～ 80　16枚
φ90～100　18枚



左右振れ角＝15°　ℓ≦20
左右振れ角＝12°　ℓ≧21

●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量「STC　10x2」　※両サイド刃の長さはP94に掲載。

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
STC	10	2	4	15	110	10	12,500
STC	10	2.5	4	15	110	10	12,500
STC	10	3	4	15	110	10	11,500
STC	10	3.5	4	15	110	10	11,500
STC	10	4	4	15	110	10	11,500
STC	10	4.5	4	15	110	10	11,500
STC	10	5	4	15	110	10	11,500
STC	10	5.5	4	15	110	10	11,500
STC	10	6	4	15	110	10	11,500
STC	10	7	4	15	110	10	11,500
STC	10	8	4	15	110	10	11,500
STC	10	9	4	15	110	10	11,500
STC	10	10	4	15	110	10	11,500
STC	12	2	5	15	110	10	12,500
STC	12	2.5	5	15	110	10	12,500
STC	12	3	5	15	110	10	11,500
STC	12	3.5	5	15	110	10	11,500
STC	12	4	5	15	110	10	11,500
STC	12	4.5	5	15	110	10	11,500
STC	12	5	5	15	110	10	11,500
STC	12	5.5	5	15	110	10	11,500
STC	12	6	5	15	110	10	11,500
STC	12	7	5	15	110	10	11,500
STC	12	8	5	15	110	10	11,500
STC	12	9	5	15	110	10	11,500
STC	12	10	5	15	110	10	11,500
STC	12	12	5	15	110	10	12,200
STC	12	13	5	15	110	10	12,200
STC	12	14	5	15	110	10	12,200
STC	13	2	5	15	110	10	13,300
STC	13	2.5	5	15	110	10	13,300
STC	13	3	5	15	110	10	12,200
STC	13	3.5	5	15	110	10	12,200
STC	13	4	5	15	110	10	12,200
STC	13	4.5	5	15	110	10	12,200
STC	13	5	5	15	110	10	12,200
STC	13	5.5	5	15	110	10	12,200
STC	13	6	5	15	110	10	12,200
STC	13	7	5	15	110	10	12,200
STC	13	8	5	15	110	10	12,200
STC	13	9	5	15	110	10	12,200
STC	13	10	5	15	110	10	12,200
STC	13	12	5	15	110	10	12,700
STC	15	2	6	20	115	16	14,600
STC	15	2.5	6	20	115	16	14,600
STC	15	3	6	20	115	16	13,300

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
STC	15	3.5	6	20	115	16	13,300
STC	15	4	6	20	115	16	13,300
STC	15	4.5	6	20	115	16	13,300
STC	15	5	6	20	115	16	13,300
STC	15	5.5	6	20	115	16	13,300
STC	15	6	6	20	115	16	13,300
STC	15	7	6	20	115	16	13,300
STC	15	8	6	20	115	16	13,300
STC	15	9	6	20	115	16	13,300
STC	15	10	6	20	115	16	13,300
STC	15	11	6	20	115	16	14,000
STC	15	12	6	20	115	16	14,000
STC	15	13	6	20	115	16	14,000
STC	15	14	6	20	115	16	14,000
STC	16	2	7	20	115	16	15,800
STC	16	2.5	7	20	115	16	15,800
STC	16	3	7	20	115	16	14,100
STC	16	3.5	7	20	115	16	14,100
STC	16	4	7	20	115	16	14,100
STC	16	4.5	7	20	115	16	14,100
STC	16	5	7	20	115	16	14,100
STC	16	5.5	7	20	115	16	14,100
STC	16	6	7	20	115	16	14,100
STC	16	7	7	20	115	16	14,100
STC	16	8	7	20	115	16	14,100
STC	16	9	7	20	115	16	14,100
STC	16	10	7	20	115	16	14,100
STC	16	11	7	20	115	16	14,800
STC	16	12	7	20	115	16	14,800
STC	16	13	7	20	115	16	14,800
STC	16	14	7	20	115	16	14,800
STC	16	15	7	20	115	16	14,800
STC	16	16	7	20	115	16	14,800
STC	18	2	8	22	120	16	16,900
STC	18	2.5	8	22	120	16	16,900
STC	18	3	8	22	120	16	15,300
STC	18	3.5	8	22	120	16	15,300
STC	18	4	8	22	120	16	15,300
STC	18	4.5	8	22	120	16	15,300
STC	18	5	8	22	120	16	15,300
STC	18	5.5	8	22	120	16	15,300
STC	18	6	8	22	120	16	15,300
STC	18	7	8	22	120	16	15,300
STC	18	8	8	22	120	16	15,300
STC	18	9	8	22	120	16	15,300
STC	18	10	8	22	120	16	15,300

(STC)
千鳥刃Tスロットカッター

T-Slot Cutters, Staggered Tooth

SINCE 1935 F.K.D.®

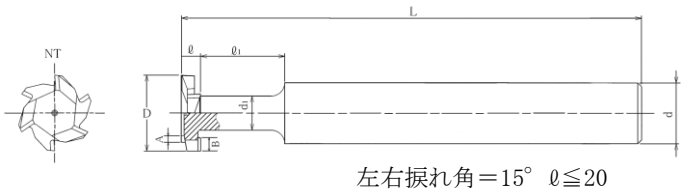
刃径公差

D≦ 16	-0.050～-0.160
16＜D≦ 30	-0.065～-0.195
30＜D≦ 45	-0.080～-0.240
45＜D≦100	-0.100～-0.290

刃幅公差＝0～+0.1
材質＝HSS-Co

刃数

φ10～ 22	6枚
φ24～ 42	8枚
φ45～ 50	10枚
φ55～ 60	12枚
φ65～ 70	14枚
φ75～ 80	16枚
φ90～100	18枚



左右振れ角＝15° ℓ≦20
左右振れ角＝12° ℓ≧21

●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量「STC 18x11」 ※両サイド刃の長さはP94に掲載。

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
STC	18	11	8	22	120	16	16,100
STC	18	12	8	22	120	16	16,100
STC	18	13	8	22	120	16	16,100
STC	18	14	8	22	120	16	16,100
STC	18	15	8	22	120	16	16,100
STC	18	16	8	22	120	16	16,100
STC	19	2	9	22	120	16	18,500
STC	19	2.5	9	22	120	16	18,500
STC	19	3	9	22	120	16	16,900
STC	19	3.5	9	22	120	16	16,900
STC	19	4	9	22	120	16	16,900
STC	19	4.5	9	22	120	16	16,900
STC	19	5	9	22	120	16	16,900
STC	19	5.5	9	22	120	16	16,900
STC	19	6	9	22	120	16	16,900
STC	19	7	9	22	120	16	16,900
STC	19	8	9	22	120	16	16,900
STC	19	9	9	22	120	16	16,900
STC	19	10	9	22	120	16	16,900
STC	19	11	9	22	120	16	17,700
STC	19	12	9	22	120	16	17,700
STC	19	13	9	22	120	16	17,700
STC	19	14	9	22	120	16	17,700
STC	19	15	9	22	120	16	17,700
STC	19	16	9	22	120	16	17,700
STC	20	2	9	22	120	16	18,500
STC	20	2.5	9	22	120	16	18,500
STC	20	3	9	22	120	16	16,900
STC	20	3.5	9	22	120	16	16,900
STC	20	4	9	22	120	16	16,900
STC	20	4.5	9	22	120	16	16,900
STC	20	5	9	22	120	16	16,900
STC	20	5.5	9	22	120	16	16,900
STC	20	6	9	22	120	16	16,900
STC	20	7	9	22	120	16	16,900
STC	20	8	9	22	120	16	16,900
STC	20	9	9	22	120	16	16,900
STC	20	10	9	22	120	16	16,900
STC	20	11	9	22	120	16	17,700
STC	20	12	9	22	120	16	17,700
STC	20	13	9	22	120	16	17,700
STC	20	14	9	22	120	16	17,700
STC	20	15	9	22	120	16	17,700
STC	20	16	9	22	120	16	17,700
STC	22	2	9.5	22	120	16	20,600
STC	22	2.5	9.5	22	120	16	20,600

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
STC	22	3	9.5	22	120	16	18,600
STC	22	3.5	9.5	22	120	16	18,600
STC	22	4	9.5	22	120	16	18,600
STC	22	4.5	9.5	22	120	16	18,600
STC	22	5	9.5	22	120	16	18,600
STC	22	5.5	9.5	22	120	16	18,600
STC	22	6	9.5	22	120	16	18,600
STC	22	7	9.5	22	120	16	18,600
STC	22	8	9.5	22	120	16	18,600
STC	22	9	9.5	22	120	16	18,600
STC	22	10	9.5	22	120	16	18,600
STC	22	11	9.5	22	120	16	19,700
STC	22	12	9.5	22	120	16	19,700
STC	22	13	9.5	22	120	16	19,700
STC	22	14	9.5	22	120	16	19,700
STC	22	15	9.5	22	120	16	19,700
STC	22	16	9.5	22	120	16	19,700
STC	24	2	10	24	125	16	24,000
STC	24	2.5	10	24	125	16	24,000
STC	24	3	10	24	125	16	21,900
STC	24	3.5	10	24	125	16	21,900
STC	24	4	10	24	125	16	21,900
STC	24	4.5	10	24	125	16	21,900
STC	24	5	10	24	125	16	21,900
STC	24	5.5	10	24	125	16	21,900
STC	24	6	10	24	125	16	21,900
STC	24	7	10	24	125	16	21,900
STC	24	8	10	24	125	16	21,900
STC	24	9	10	24	125	16	21,900
STC	24	10	10	24	125	16	21,900
STC	24	11	10	24	125	16	23,000
STC	24	12	10	24	125	16	23,000
STC	24	13	10	24	125	16	23,000
STC	24	14	10	24	125	16	23,000
STC	24	15	10	24	125	16	23,000
STC	24	16	10	24	125	16	23,000
STC	25	2	11	24	125	16	24,000
STC	25	2.5	11	24	125	16	24,000
STC	25	3	11	24	125	16	21,900
STC	25	3.5	11	24	125	16	21,900
STC	25	4	11	24	125	16	21,900
STC	25	4.5	11	24	125	16	21,900
STC	25	5	11	24	125	16	21,900
STC	25	5.5	11	24	125	16	21,900
STC	25	6	11	24	125	16	21,900
STC	25	7	11	24	125	16	21,900

(STC)
千鳥刃Tスロットカッター

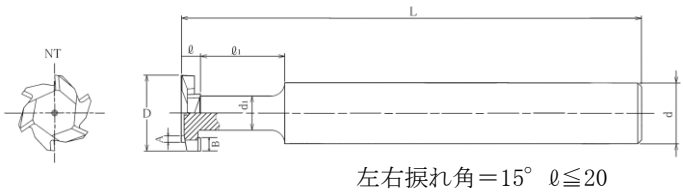
T-Slot Cutters, Staggered Tooth

SINCE 1935 F.K.D.®

刃径公差
D≦ 16　-0.050～-0.160
16＜D≦ 30　-0.065～-0.195
30＜D≦ 45　-0.080～-0.240
45＜D≦100　-0.100～-0.290

刃幅公差＝0～+0.1
材質＝HSS-Co

刃数
φ10～ 22　6枚
φ24～ 42　8枚
φ45～ 50　10枚
φ55～ 60　12枚
φ65～ 70　14枚
φ75～ 80　16枚
φ90～100　18枚



左右振れ角＝15°　ℓ≦20
左右振れ角＝12°　ℓ≧21

●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量「STC　25x8」　※両サイド刃の長さはP94に掲載。

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
STC	25	8	11	24	125	16	21,900
STC	25	9	11	24	125	16	21,900
STC	25	10	11	24	125	16	21,900
STC	25	11	11	24	125	16	23,000
STC	25	12	11	24	125	16	23,000
STC	25	13	11	24	125	16	23,000
STC	25	14	11	24	125	16	23,000
STC	25	15	11	24	125	16	23,000
STC	25	16	11	24	125	16	23,000
STC	25	18	11	24	125	16	23,000
STC	25	20	11	24	125	16	23,000
STC	26	2	11	24	125	16	28,900
STC	26	2.5	11	24	125	16	28,900
STC	26	3	11	24	125	16	26,100
STC	26	3.5	11	24	125	16	26,100
STC	26	4	11	24	125	16	26,100
STC	26	4.5	11	24	125	16	26,100
STC	26	5	11	24	125	16	26,100
STC	26	5.5	11	24	125	16	26,100
STC	26	6	11	24	125	16	26,100
STC	26	7	11	24	125	16	26,100
STC	26	8	11	24	125	16	26,100
STC	26	9	11	24	125	16	26,100
STC	26	10	11	24	125	16	26,100
STC	26	11	11	24	125	16	27,500
STC	26	12	11	24	125	16	27,500
STC	26	13	11	24	125	16	27,500
STC	26	14	11	24	125	16	27,500
STC	26	15	11	24	125	16	27,500
STC	26	16	11	24	125	16	27,500
STC	26	18	11	24	125	16	27,500
STC	26	20	11	24	125	16	27,500
STC	28	2	11	24	125	16	28,900
STC	28	2.5	11	24	125	16	28,900
STC	28	3	11	24	125	16	26,100
STC	28	3.5	11	24	125	16	26,100
STC	28	4	11	24	125	16	26,100
STC	28	4.5	11	24	125	16	26,100
STC	28	5	11	24	125	16	26,100
STC	28	5.5	11	24	125	16	26,100
STC	28	6	11	24	125	16	26,100
STC	28	7	11	24	125	16	26,100
STC	28	8	11	24	125	16	26,100
STC	28	9	11	24	125	16	26,100
STC	28	10	11	24	125	16	26,100
STC	28	11	11	24	125	16	27,500

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
STC	28	12	11	24	125	16	27,500
STC	28	13	11	24	125	16	27,500
STC	28	14	11	24	125	16	27,500
STC	28	15	11	24	125	16	27,500
STC	28	16	11	24	125	16	27,500
STC	28	18	11	24	125	16	27,500
STC	28	20	11	24	125	16	27,500
STC	30	2	13	26	125	20	33,500
STC	30	2.5	13	26	125	20	33,500
STC	30	3	13	26	125	20	30,600
STC	30	3.5	13	26	125	20	30,600
STC	30	4	13	26	125	20	30,600
STC	30	4.5	13	26	125	20	30,600
STC	30	5	13	26	125	20	30,600
STC	30	5.5	13	26	125	20	30,600
STC	30	6	13	26	125	20	30,600
STC	30	7	13	26	125	20	30,600
STC	30	8	13	26	125	20	30,600
STC	30	9	13	26	125	20	30,600
STC	30	10	13	26	125	20	30,600
STC	30	11	13	26	125	20	31,900
STC	30	12	13	26	125	20	31,900
STC	30	13	13	26	125	20	31,900
STC	30	14	13	26	125	20	31,900
STC	30	15	13	26	125	20	31,900
STC	30	16	13	26	125	20	31,900
STC	30	17	13	26	125	20	31,900
STC	30	18	13	26	125	20	31,900
STC	30	19	13	26	125	20	31,900
STC	30	20	13	26	125	20	31,900
STC	32	2.5	15	28	130	20	36,300
STC	32	3	15	28	130	20	33,100
STC	32	3.5	15	28	130	20	33,100
STC	32	4	15	28	130	20	33,100
STC	32	4.5	15	28	130	20	33,100
STC	32	5	15	28	130	20	33,100
STC	32	5.5	15	28	130	20	33,100
STC	32	6	15	28	130	20	33,100
STC	32	7	15	28	130	20	33,100
STC	32	8	15	28	130	20	33,100
STC	32	9	15	28	130	20	33,100
STC	32	10	15	28	130	20	33,100
STC	32	11	15	28	130	20	34,600
STC	32	12	15	28	130	20	34,600
STC	32	13	15	28	130	20	34,600
STC	32	14	15	28	130	20	34,600

(STC)
千鳥刃Tスロットカッター

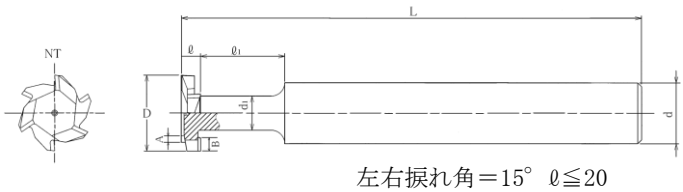
T-Slot Cutters, Staggered Tooth

SINCE 1935 F.K.D.®

刃径公差
D≦ 16　-0.050～-0.160
16＜D≦ 30　-0.065～-0.195
30＜D≦ 45　-0.080～-0.240
45＜D≦100　-0.100～-0.290

刃幅公差＝0～+0.1
材質＝HSS-Co

刃数
φ10～ 22　6枚
φ24～ 42　8枚
φ45～ 50　10枚
φ55～ 60　12枚
φ65～ 70　14枚
φ75～ 80　16枚
φ90～100　18枚



左右振れ角＝15°　ℓ≦20
左右振れ角＝12°　ℓ≧21

●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量「STC　32x15」　※両サイド刃の長さはP94に掲載。

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
STC	32	15	15	28	130	20	34,600
STC	32	16	15	28	130	20	34,600
STC	32	17	15	28	130	20	34,600
STC	32	18	15	28	130	20	34,600
STC	32	19	15	28	130	20	34,600
STC	32	20	15	28	130	20	34,600
STC	35	2.5	17	28	130	20	38,000
STC	35	3	17	28	130	20	34,600
STC	35	3.5	17	28	130	20	34,600
STC	35	4	17	28	130	20	34,600
STC	35	4.5	17	28	130	20	34,600
STC	35	5	17	28	130	20	34,600
STC	35	5.5	17	28	130	20	34,600
STC	35	6	17	28	130	20	34,600
STC	35	7	17	28	130	20	34,600
STC	35	8	17	28	130	20	34,600
STC	35	9	17	28	130	20	34,600
STC	35	10	17	28	130	20	34,600
STC	35	11	17	28	130	20	36,300
STC	35	12	17	28	130	20	36,300
STC	35	13	17	28	130	20	36,300
STC	35	14	17	28	130	20	36,300
STC	35	15	17	28	130	20	36,300
STC	35	16	17	28	130	20	36,300
STC	35	17	17	28	130	20	36,300
STC	35	18	17	28	130	20	36,300
STC	35	19	17	28	130	20	36,300
STC	35	20	17	28	130	20	36,300
STC	35	22	17	28	130	20	38,000
STC	35	24	17	28	130	20	38,000
STC	35	25	17	28	130	20	38,000
STC	36	2.5	17	28	130	20	46,700
STC	36	3	17	28	130	20	42,400
STC	36	3.5	17	28	130	20	42,400
STC	36	4	17	28	130	20	42,400
STC	36	4.5	17	28	130	20	42,400
STC	36	5	17	28	130	20	42,400
STC	36	5.5	17	28	130	20	42,400
STC	36	6	17	28	130	20	42,400
STC	36	7	17	28	130	20	42,400
STC	36	8	17	28	130	20	42,400
STC	36	9	17	28	130	20	42,400
STC	36	10	17	28	130	20	42,400
STC	36	11	17	28	130	20	44,400
STC	36	12	17	28	130	20	44,400
STC	36	13	17	28	130	20	44,400

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
STC	36	14	17	28	130	20	44,400
STC	36	15	17	28	130	20	44,400
STC	36	16	17	28	130	20	44,400
STC	36	17	17	28	130	20	44,400
STC	36	18	17	28	130	20	44,400
STC	36	19	17	28	130	20	44,400
STC	36	20	17	28	130	20	44,400
STC	36	22	17	28	130	20	46,700
STC	36	24	17	28	130	20	46,700
STC	36	25	17	28	130	20	46,700
STC	38	2.5	18	34	135	25	46,700
STC	38	3	18	34	135	25	42,400
STC	38	3.5	18	34	135	25	42,400
STC	38	4	18	34	135	25	42,400
STC	38	4.5	18	34	135	25	42,400
STC	38	5	18	34	135	25	42,400
STC	38	5.5	18	34	135	25	42,400
STC	38	6	18	34	135	25	42,400
STC	38	7	18	34	135	25	42,400
STC	38	8	18	34	135	25	42,400
STC	38	9	18	34	135	25	42,400
STC	38	10	18	34	135	25	42,400
STC	38	11	18	34	135	25	44,400
STC	38	12	18	34	135	25	44,400
STC	38	13	18	34	135	25	44,400
STC	38	14	18	34	135	25	44,400
STC	38	15	18	34	135	25	44,400
STC	38	16	18	34	135	25	44,400
STC	38	17	18	34	135	25	44,400
STC	38	18	18	34	135	25	44,400
STC	38	19	18	34	135	25	44,400
STC	38	20	18	34	135	25	44,400
STC	38	22	18	34	135	25	46,700
STC	38	24	18	34	135	25	46,700
STC	38	25	18	34	135	25	46,700
STC	40	2.5	19	34	135	25	55,200
STC	40	3	19	34	135	25	50,100
STC	40	3.5	19	34	135	25	50,100
STC	40	4	19	34	135	25	50,100
STC	40	4.5	19	34	135	25	50,100
STC	40	5	19	34	135	25	50,100
STC	40	5.5	19	34	135	25	50,100
STC	40	6	19	34	135	25	50,100
STC	40	7	19	34	135	25	50,100
STC	40	8	19	34	135	25	50,100
STC	40	9	19	34	135	25	50,100

(STC)
千鳥刃Tスロットカッター

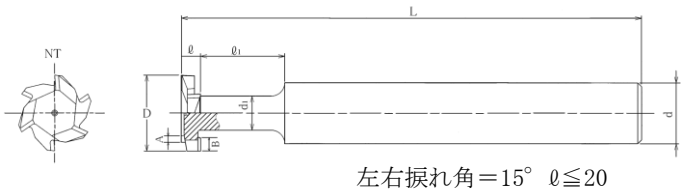
T-Slot Cutters, Staggered Tooth

SINCE 1935 F.K.D.®

刃径公差
D≦ 16　-0.050～-0.160
16＜D≦ 30　-0.065～-0.195
30＜D≦ 45　-0.080～-0.240
45＜D≦100　-0.100～-0.290

刃幅公差＝0～+0.1
材質＝HSS-Co

刃数
φ10～ 22　6枚
φ24～ 42　8枚
φ45～ 50　10枚
φ55～ 60　12枚
φ65～ 70　14枚
φ75～ 80　16枚
φ90～100　18枚



左右振れ角＝15°　ℓ≦20
左右振れ角＝12°　ℓ≧21

●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量「STC　40x10」　※両サイド刃の長さはP94に掲載。

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
STC	40	10	19	34	135	25	50,100
STC	40	11	19	34	135	25	52,800
STC	40	12	19	34	135	25	52,800
STC	40	13	19	34	135	25	52,800
STC	40	14	19	34	135	25	52,800
STC	40	15	19	34	135	25	52,800
STC	40	16	19	34	135	25	52,800
STC	40	17	19	34	135	25	52,800
STC	40	18	19	34	135	25	52,800
STC	40	19	19	34	135	25	52,800
STC	40	20	19	34	135	25	52,800
STC	40	22	19	34	135	25	55,200
STC	40	24	19	34	135	25	55,200
STC	40	25	19	34	135	25	55,200
STC	40	26	19	34	135	25	55,200
STC	40	28	19	34	135	25	55,200
STC	40	30	19	34	135	25	55,200
STC	42	2.5	19	34	135	25	70,600
STC	42	3	19	34	135	25	64,300
STC	42	3.5	19	34	135	25	64,300
STC	42	4	19	34	135	25	64,300
STC	42	4.5	19	34	135	25	64,300
STC	42	5	19	34	135	25	64,300
STC	42	5.5	19	34	135	25	64,300
STC	42	6	19	34	135	25	64,300
STC	42	7	19	34	135	25	64,300
STC	42	8	19	34	135	25	64,300
STC	42	9	19	34	135	25	64,300
STC	42	10	19	34	135	25	64,300
STC	42	11	19	34	135	25	67,600
STC	42	12	19	34	135	25	67,600
STC	42	13	19	34	135	25	67,600
STC	42	14	19	34	135	25	67,600
STC	42	15	19	34	135	25	67,600
STC	42	16	19	34	135	25	67,600
STC	42	17	19	34	135	25	67,600
STC	42	18	19	34	135	25	67,600
STC	42	19	19	34	135	25	67,600
STC	42	20	19	34	135	25	67,600
STC	42	22	19	34	135	25	70,600
STC	42	24	19	34	135	25	70,600
STC	42	25	19	34	135	25	70,600
STC	42	26	19	34	135	25	70,600
STC	42	28	19	34	135	25	70,600
STC	42	30	19	34	135	25	70,600
STC	45	2.5	20	38	140	25	70,600

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
STC	45	3	20	38	140	25	64,300
STC	45	3.5	20	38	140	25	64,300
STC	45	4	20	38	140	25	64,300
STC	45	4.5	20	38	140	25	64,300
STC	45	5	20	38	140	25	64,300
STC	45	5.5	20	38	140	25	64,300
STC	45	6	20	38	140	25	64,300
STC	45	7	20	38	140	25	64,300
STC	45	8	20	38	140	25	64,300
STC	45	9	20	38	140	25	64,300
STC	45	10	20	38	140	25	64,300
STC	45	11	20	38	140	25	67,600
STC	45	12	20	38	140	25	67,600
STC	45	13	20	38	140	25	67,600
STC	45	14	20	38	140	25	67,600
STC	45	15	20	38	140	25	67,600
STC	45	16	20	38	140	25	67,600
STC	45	17	20	38	140	25	67,600
STC	45	18	20	38	140	25	67,600
STC	45	19	20	38	140	25	67,600
STC	45	20	20	38	140	25	67,600
STC	45	22	20	38	140	25	70,600
STC	45	24	20	38	140	25	70,600
STC	45	25	20	38	140	25	70,600
STC	45	26	20	38	140	25	70,600
STC	45	28	20	38	140	25	70,600
STC	45	30	20	38	140	25	70,600
STC	48	2.5	20	40	145	25	77,500
STC	48	3	20	40	145	25	70,400
STC	48	3.5	20	40	145	25	70,400
STC	48	4	20	40	145	25	70,400
STC	48	4.5	20	40	145	25	70,400
STC	48	5	20	40	145	25	70,400
STC	48	5.5	20	40	145	25	70,400
STC	48	6	20	40	145	25	70,400
STC	48	7	20	40	145	25	70,400
STC	48	8	20	40	145	25	70,400
STC	48	9	20	40	145	25	70,400
STC	48	10	20	40	145	25	70,400
STC	48	11	20	40	145	25	73,900
STC	48	12	20	40	145	25	73,900
STC	48	13	20	40	145	25	73,900
STC	48	14	20	40	145	25	73,900
STC	48	15	20	40	145	25	73,900
STC	48	16	20	40	145	25	73,900
STC	48	17	20	40	145	25	73,900

(STC)
千鳥刃Tスロットカッター

T-Slot Cutters, Staggered Tooth

SINCE 1935 F.K.D.®

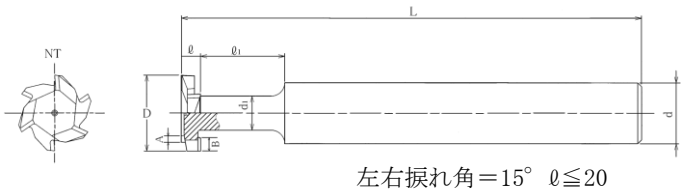
刃径公差

D≦ 16	-0.050～-0.160
16＜D≦ 30	-0.065～-0.195
30＜D≦ 45	-0.080～-0.240
45＜D≦100	-0.100～-0.290

刃幅公差＝0～+0.1
材質＝HSS-Co

刃数

φ10～ 22	6枚
φ24～ 42	8枚
φ45～ 50	10枚
φ55～ 60	12枚
φ65～ 70	14枚
φ75～ 80	16枚
φ90～100	18枚



左右振れ角＝15° ℓ≦20
左右振れ角＝12° ℓ≧21

●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量 「STC 48x18」 ※両サイド刃の長さはP94に掲載。

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
STC	48	18	20	40	145	25	73,900
STC	48	19	20	40	145	25	73,900
STC	48	20	20	40	145	25	73,900
STC	48	22	20	40	145	25	77,500
STC	48	24	20	40	145	25	77,500
STC	48	25	20	40	145	25	77,500
STC	48	26	20	40	145	25	77,500
STC	48	28	20	40	145	25	77,500
STC	48	30	20	40	145	25	77,500
STC	50	2.5	20	40	145	25	77,500
STC	50	3	20	40	145	25	70,400
STC	50	3.5	20	40	145	25	70,400
STC	50	4	20	40	145	25	70,400
STC	50	4.5	20	40	145	25	70,400
STC	50	5	20	40	145	25	70,400
STC	50	5.5	20	40	145	25	70,400
STC	50	6	20	40	145	25	70,400
STC	50	7	20	40	145	25	70,400
STC	50	8	20	40	145	25	70,400
STC	50	9	20	40	145	25	70,400
STC	50	10	20	40	145	25	70,400
STC	50	11	20	40	145	25	73,900
STC	50	12	20	40	145	25	73,900
STC	50	13	20	40	145	25	73,900
STC	50	14	20	40	145	25	73,900
STC	50	15	20	40	145	25	73,900
STC	50	16	20	40	145	25	73,900
STC	50	17	20	40	145	25	73,900
STC	50	18	20	40	145	25	73,900
STC	50	19	20	40	145	25	73,900
STC	50	20	20	40	145	25	73,900
STC	50	22	20	40	145	25	77,500
STC	50	24	20	40	145	25	77,500
STC	50	25	20	40	145	25	77,500
STC	50	26	20	40	145	25	77,500
STC	50	28	20	40	145	25	77,500
STC	50	30	20	40	145	25	77,500
STC	55	2.5	20	42	155	25	92,300
STC	55	3	20	42	155	25	83,800
STC	55	3.5	20	42	155	25	83,800
STC	55	4	20	42	155	25	83,800
STC	55	4.5	20	42	155	25	83,800
STC	55	5	20	42	155	25	83,800
STC	55	5.5	20	42	155	25	83,800
STC	55	6	20	42	155	25	83,800
STC	55	7	20	42	155	25	83,800

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
STC	55	8	20	42	155	25	83,800
STC	55	9	20	42	155	25	83,800
STC	55	10	20	42	155	25	83,800
STC	55	11	20	42	155	25	88,300
STC	55	12	20	42	155	25	88,300
STC	55	13	20	42	155	25	88,300
STC	55	14	20	42	155	25	88,300
STC	55	15	20	42	155	25	88,300
STC	55	16	20	42	155	25	88,300
STC	55	17	20	42	155	25	88,300
STC	55	18	20	42	155	25	88,300
STC	55	19	20	42	155	25	88,300
STC	55	20	20	42	155	25	88,300
STC	55	22	20	42	155	25	92,300
STC	55	24	20	42	155	25	92,300
STC	55	25	20	42	155	25	92,300
STC	55	26	20	42	155	25	92,300
STC	55	28	20	42	155	25	92,300
STC	55	30	20	42	155	25	92,300
STC	60	2.5	23	45	170	25	113,900
STC	60	3	23	45	170	25	103,400
STC	60	3.5	23	45	170	25	103,400
STC	60	4	23	45	170	25	103,400
STC	60	4.5	23	45	170	25	103,400
STC	60	5	23	45	170	25	103,400
STC	60	5.5	23	45	170	25	103,400
STC	60	6	23	45	170	25	103,400
STC	60	7	23	45	170	25	103,400
STC	60	8	23	45	170	25	103,400
STC	60	9	23	45	170	25	103,400
STC	60	10	23	45	170	25	103,400
STC	60	11	23	45	170	25	108,700
STC	60	12	23	45	170	25	108,700
STC	60	13	23	45	170	25	108,700
STC	60	14	23	45	170	25	108,700
STC	60	15	23	45	170	25	108,700
STC	60	16	23	45	170	25	108,700
STC	60	17	23	45	170	25	108,700
STC	60	18	23	45	170	25	108,700
STC	60	19	23	45	170	25	108,700
STC	60	20	23	45	170	25	108,700
STC	60	22	23	45	170	25	113,900
STC	60	24	23	45	170	25	113,900
STC	60	25	23	45	170	25	113,900
STC	60	26	23	45	170	25	113,900
STC	60	28	23	45	170	25	113,900

(STC)
千鳥刃Tスロットカッター

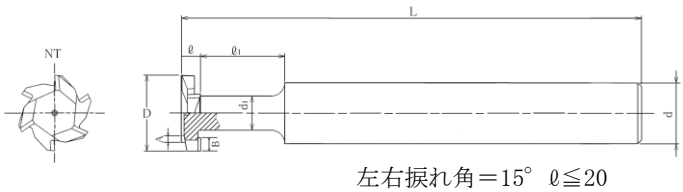
T-Slot Cutters, Staggered Tooth

SINCE 1935 F.K.D.®

刃径公差
D≦ 16　-0.050～-0.160
16＜D≦ 30　-0.065～-0.195
30＜D≦ 45　-0.080～-0.240
45＜D≦100　-0.100～-0.290

刃幅公差＝0～+0.1
材質＝HSS-Co

刃数
φ10～ 22　6枚
φ24～ 42　8枚
φ45～ 50　10枚
φ55～ 60　12枚
φ65～ 70　14枚
φ75～ 80　16枚
φ90～100　18枚



左右振れ角＝15°　ℓ≦20
左右振れ角＝12°　ℓ≧21

●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量「STC　60x30」　※両サイド刃の長さはP94に掲載。

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
STC	60	30	23	45	170	25	113,900
STC	65	3	23	50	170	25	120,600
STC	65	3.5	23	50	170	25	120,600
STC	65	4	23	50	170	25	120,600
STC	65	4.5	23	50	170	25	120,600
STC	65	5	23	50	170	25	120,600
STC	65	5.5	23	50	170	25	120,600
STC	65	6	23	50	170	25	120,600
STC	65	7	23	50	170	25	120,600
STC	65	8	23	50	170	25	120,600
STC	65	9	23	50	170	25	120,600
STC	65	10	23	50	170	25	120,600
STC	65	11	23	50	170	25	126,700
STC	65	12	23	50	170	25	126,700
STC	65	13	23	50	170	25	126,700
STC	65	14	23	50	170	25	126,700
STC	65	15	23	50	170	25	126,700
STC	65	16	23	50	170	25	126,700
STC	65	17	23	50	170	25	126,700
STC	65	18	23	50	170	25	126,700
STC	65	19	23	50	170	25	126,700
STC	65	20	23	50	170	25	126,700
STC	65	22	23	50	170	25	132,600
STC	65	24	23	50	170	25	132,600
STC	65	25	23	50	170	25	132,600
STC	65	26	23	50	170	25	132,600
STC	65	28	23	50	170	25	132,600
STC	65	30	23	50	170	25	132,600
STC	70	3	23	50	170	25	137,900
STC	70	3.5	23	50	170	25	137,900
STC	70	4	23	50	170	25	137,900
STC	70	4.5	23	50	170	25	137,900
STC	70	5	23	50	170	25	137,900
STC	70	5.5	23	50	170	25	137,900
STC	70	6	23	50	170	25	137,900
STC	70	7	23	50	170	25	137,900
STC	70	8	23	50	170	25	137,900
STC	70	9	23	50	170	25	137,900
STC	70	10	23	50	170	25	137,900
STC	70	11	23	50	170	25	144,700
STC	70	12	23	50	170	25	144,700
STC	70	13	23	50	170	25	144,700
STC	70	14	23	50	170	25	144,700
STC	70	15	23	50	170	25	144,700
STC	70	16	23	50	170	25	144,700
STC	70	17	23	50	170	25	144,700

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
STC	70	18	23	50	170	25	144,700
STC	70	19	23	50	170	25	144,700
STC	70	20	23	50	170	25	144,700
STC	70	22	23	50	170	25	151,700
STC	70	24	23	50	170	25	151,700
STC	70	25	23	50	170	25	151,700
STC	70	26	23	50	170	25	151,700
STC	70	28	23	50	170	25	151,700
STC	70	30	23	50	170	25	151,700
STC	75	3	30	50	200	32	155,000
STC	75	3.5	30	50	200	32	155,000
STC	75	4	30	50	200	32	155,000
STC	75	4.5	30	50	200	32	155,000
STC	75	5	30	50	200	32	155,000
STC	75	5.5	30	50	200	32	155,000
STC	75	6	30	50	200	32	155,000
STC	75	7	30	50	200	32	155,000
STC	75	8	30	50	200	32	155,000
STC	75	9	30	50	200	32	155,000
STC	75	10	30	50	200	32	155,000
STC	75	11	30	50	200	32	162,800
STC	75	12	30	50	200	32	162,800
STC	75	13	30	50	200	32	162,800
STC	75	14	30	50	200	32	162,800
STC	75	15	30	50	200	32	162,800
STC	75	16	30	50	200	32	162,800
STC	75	17	30	50	200	32	162,800
STC	75	18	30	50	200	32	162,800
STC	75	19	30	50	200	32	162,800
STC	75	20	30	50	200	32	162,800
STC	75	22	30	50	200	32	170,400
STC	75	24	30	50	200	32	170,400
STC	75	25	30	50	200	32	170,400
STC	75	26	30	50	200	32	170,400
STC	75	28	30	50	200	32	170,400
STC	75	30	30	50	200	32	170,400
STC	80	3	30	50	210	32	194,100
STC	80	4	30	50	210	32	194,100
STC	80	5	30	50	210	32	194,100
STC	80	6	30	50	210	32	194,100
STC	80	7	30	50	210	32	194,100
STC	80	8	30	50	210	32	194,100
STC	80	9	30	50	210	32	194,100
STC	80	10	30	50	210	32	194,100
STC	80	11	30	50	210	32	203,800
STC	80	12	30	50	210	32	203,800

(STC)
千鳥刃Tスロットカッター

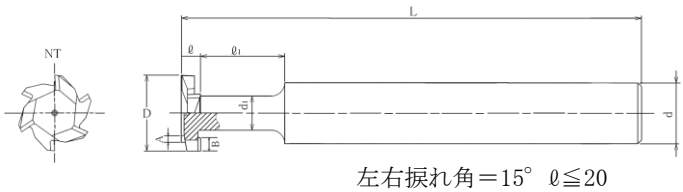
T-Slot Cutters, Staggered Tooth

SINCE 1935 F.K.D.®

刃径公差
D≦ 16　-0.050～-0.160
16＜D≦ 30　-0.065～-0.195
30＜D≦ 45　-0.080～-0.240
45＜D≦100　-0.100～-0.290

刃幅公差＝0～+0.1
材質＝HSS-Co

刃数
φ10～ 22　6枚
φ24～ 42　8枚
φ45～ 50　10枚
φ55～ 60　12枚
φ65～ 70　14枚
φ75～ 80　16枚
φ90～100　18枚



左右振れ角＝15°　ℓ≦20
左右振れ角＝12°　ℓ≧21

●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量「STC 80x13」　※両サイド刃の長さはP94に掲載。

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
STC	80	13	30	50	210	32	203,800
STC	80	14	30	50	210	32	203,800
STC	80	15	30	50	210	32	203,800
STC	80	16	30	50	210	32	203,800
STC	80	17	30	50	210	32	203,800
STC	80	18	30	50	210	32	203,800
STC	80	19	30	50	210	32	203,800
STC	80	20	30	50	210	32	203,800
STC	80	22	30	50	210	32	213,700
STC	80	24	30	50	210	32	213,700
STC	80	25	30	50	210	32	213,700
STC	80	26	30	50	210	32	213,700
STC	80	28	30	50	210	32	213,700
STC	80	30	30	50	210	32	213,700
STC	90	3	30	50	220	32	231,700
STC	90	4	30	50	220	32	231,700
STC	90	5	30	50	220	32	231,700
STC	90	6	30	50	220	32	231,700
STC	90	7	30	50	220	32	231,700
STC	90	8	30	50	220	32	231,700
STC	90	9	30	50	220	32	231,700
STC	90	10	30	50	220	32	231,700
STC	90	11	30	50	220	32	243,300
STC	90	12	30	50	220	32	243,300
STC	90	13	30	50	220	32	243,300
STC	90	14	30	50	220	32	243,300
STC	90	15	30	50	220	32	243,300
STC	90	16	30	50	220	32	243,300
STC	90	17	30	50	220	32	243,300
STC	90	18	30	50	220	32	243,300
STC	90	19	30	50	220	32	243,300

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
STC	90	20	30	50	220	32	243,300
STC	90	22	30	50	220	32	255,000
STC	90	24	30	50	220	32	255,000
STC	90	25	30	50	220	32	255,000
STC	90	26	30	50	220	32	255,000
STC	90	28	30	50	220	32	255,000
STC	90	30	30	50	220	32	255,000
STC	100	3	30	50	230	32	256,700
STC	100	4	30	50	230	32	256,700
STC	100	5	30	50	230	32	256,700
STC	100	6	30	50	230	32	256,700
STC	100	7	30	50	230	32	256,700
STC	100	8	30	50	230	32	256,700
STC	100	9	30	50	230	32	256,700
STC	100	10	30	50	230	32	256,700
STC	100	11	30	50	230	32	269,800
STC	100	12	30	50	230	32	269,800
STC	100	13	30	50	230	32	269,800
STC	100	14	30	50	230	32	269,800
STC	100	15	30	50	230	32	269,800
STC	100	16	30	50	230	32	269,800
STC	100	17	30	50	230	32	269,800
STC	100	18	30	50	230	32	269,800
STC	100	19	30	50	230	32	269,800
STC	100	20	30	50	230	32	269,800
STC	100	22	30	50	230	32	282,400
STC	100	24	30	50	230	32	282,400
STC	100	25	30	50	230	32	282,400
STC	100	26	30	50	230	32	282,400
STC	100	28	30	50	230	32	282,400
STC	100	30	30	50	230	32	282,400

(LS-STC)
ロングシャンク千鳥刃Tスロットカッター

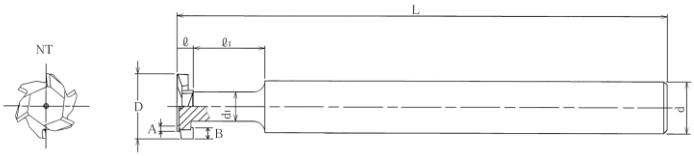
T-Slot Cutters, Staggered Tooth, Long Shank

SINCE 1935 F.K.D.®

刃径公差
D≦16　-0.050～-0.160
16＜D≦30　-0.065～-0.195
30＜D≦45　-0.080～-0.240
45＜D≦75　-0.100～-0.290

刃幅公差＝0～+0.1
材質＝HSS-Co

刃数
φ10～22　6枚
φ24～42　8枚
φ45～50　10枚
φ55～60　12枚
φ65～70　14枚
φ75　16枚



左右振れ角＝15°　ℓ≦20
左右振れ角＝12°　ℓ≧21

●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量「LS-STC　10x3」　※両サイド刃の長さはP94に掲載。

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
LS-STC	10	3	4	15	130	10	13,100
LS-STC	10	4	4	15	130	10	13,100
LS-STC	10	5	4	15	130	10	13,100
LS-STC	10	6	4	15	130	10	13,100
LS-STC	10	7	4	15	130	10	13,100
LS-STC	10	8	4	15	130	10	13,100
LS-STC	12	3	5	15	130	10	13,100
LS-STC	12	4	5	15	130	10	13,100
LS-STC	12	5	5	15	130	10	13,100
LS-STC	12	6	5	15	130	10	13,100
LS-STC	12	7	5	15	130	10	13,100
LS-STC	12	8	5	15	130	10	13,100
LS-STC	15	3	6	20	135	12	15,000
LS-STC	15	4	6	20	135	12	15,000
LS-STC	15	5	6	20	135	12	15,000
LS-STC	15	6	6	20	135	12	15,000
LS-STC	15	7	6	20	135	12	15,000
LS-STC	15	8	6	20	135	12	15,000
LS-STC	15	9	6	20	135	12	15,000
LS-STC	15	10	6	20	135	12	15,000
LS-STC	15	11	6	20	135	12	16,000
LS-STC	15	12	6	20	135	12	16,000
LS-STC	16	3	7	20	135	12	15,900
LS-STC	16	4	7	20	135	12	15,900
LS-STC	16	5	7	20	135	12	15,900
LS-STC	16	6	7	20	135	12	15,900
LS-STC	16	7	7	20	135	12	15,900
LS-STC	16	8	7	20	135	12	15,900
LS-STC	16	9	7	20	135	12	15,900
LS-STC	16	10	7	20	135	12	15,900
LS-STC	16	11	7	20	135	12	16,400
LS-STC	16	12	7	20	135	12	16,400
LS-STC	18	3	8	20	150	12	16,900
LS-STC	18	4	8	20	150	12	16,900
LS-STC	18	5	8	20	150	12	16,900
LS-STC	18	6	8	20	150	12	16,900
LS-STC	18	7	8	20	150	12	16,900
LS-STC	18	8	8	20	150	12	16,900
LS-STC	18	9	8	20	150	12	16,900
LS-STC	18	10	8	20	150	12	16,900
LS-STC	18	11	8	20	150	12	17,700
LS-STC	18	12	8	20	150	12	17,700
LS-STC	18	13	8	20	150	12	17,700
LS-STC	18	14	8	20	150	12	17,700
LS-STC	18	15	8	20	150	12	17,700
LS-STC	19	3	8	22	150	12	18,600

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
LS-STC	19	4	8	22	150	12	18,600
LS-STC	19	5	8	22	150	12	18,600
LS-STC	19	6	8	22	150	12	18,600
LS-STC	19	7	8	22	150	12	18,600
LS-STC	19	8	8	22	150	12	18,600
LS-STC	19	9	8	22	150	12	18,600
LS-STC	19	10	8	22	150	12	18,600
LS-STC	19	11	8	22	150	12	19,700
LS-STC	19	12	8	22	150	12	19,700
LS-STC	20	3	9	22	150	16	18,600
LS-STC	20	4	9	22	150	16	18,600
LS-STC	20	5	9	22	150	16	18,600
LS-STC	20	6	9	22	150	16	18,600
LS-STC	20	7	9	22	150	16	18,600
LS-STC	20	8	9	22	150	16	18,600
LS-STC	20	9	9	22	150	16	18,600
LS-STC	20	10	9	22	150	16	18,600
LS-STC	20	11	9	22	150	16	19,700
LS-STC	20	12	9	22	150	16	19,700
LS-STC	22	3	9.5	22	150	16	21,000
LS-STC	22	4	9.5	22	150	16	21,000
LS-STC	22	5	9.5	22	150	16	21,000
LS-STC	22	6	9.5	22	150	16	21,000
LS-STC	22	7	9.5	22	150	16	21,000
LS-STC	22	8	9.5	22	150	16	21,000
LS-STC	22	9	9.5	22	150	16	21,000
LS-STC	22	10	9.5	22	150	16	21,000
LS-STC	22	11	9.5	22	150	16	21,900
LS-STC	22	12	9.5	22	150	16	21,900
LS-STC	24	3	11	24	150	16	23,900
LS-STC	24	4	11	24	150	16	23,900
LS-STC	24	5	11	24	150	16	23,900
LS-STC	24	6	11	24	150	16	23,900
LS-STC	24	7	11	24	150	16	23,900
LS-STC	24	8	11	24	150	16	23,900
LS-STC	24	9	11	24	150	16	23,900
LS-STC	24	10	11	24	150	16	23,900
LS-STC	24	11	11	24	150	16	25,200
LS-STC	24	12	11	24	150	16	25,200
LS-STC	25	3	11	24	150	16	23,900
LS-STC	25	4	11	24	150	16	23,900
LS-STC	25	5	11	24	150	16	23,900
LS-STC	25	6	11	24	150	16	23,900
LS-STC	25	7	11	24	150	16	23,900
LS-STC	25	8	11	24	150	16	23,900
LS-STC	25	9	11	24	150	16	23,900

(LS-STC)
ロングシャンク千鳥刃Tスロットカッター

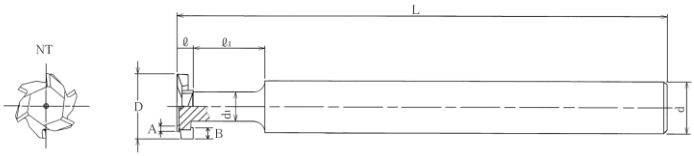
T-Slot Cutters, Staggered Tooth, Long Shank

SINCE 1935 F.K.D.®

刃径公差
D≦16　-0.050～-0.160
16＜D≦30　-0.065～-0.195
30＜D≦45　-0.080～-0.240
45＜D≦75　-0.100～-0.290

刃幅公差＝0～+0.1
材質＝HSS-Co

刃数
φ10～22　6枚
φ24～42　8枚
φ45～50　10枚
φ55～60　12枚
φ65～70　14枚
φ75　16枚



左右振れ角＝15°　ℓ≦20
左右振れ角＝12°　ℓ≧21

●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量「LS-STC　25x10」　※両サイド刃の長さはP94に掲載。

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
LS-STC	25	10	11	24	150	16	23,900
LS-STC	25	11	11	24	150	16	25,200
LS-STC	25	12	11	24	150	16	25,200
LS-STC	25	13	11	24	150	16	25,200
LS-STC	25	14	11	24	150	16	25,200
LS-STC	25	15	11	24	150	16	25,200
LS-STC	25	16	11	24	150	16	25,200
LS-STC	28	3	12	25	150	16	29,000
LS-STC	28	4	12	25	150	16	29,000
LS-STC	28	5	12	25	150	16	29,000
LS-STC	28	6	12	25	150	16	29,000
LS-STC	28	7	12	25	150	16	29,000
LS-STC	28	8	12	25	150	16	29,000
LS-STC	28	9	12	25	150	16	29,000
LS-STC	28	10	12	25	150	16	29,000
LS-STC	28	11	12	25	150	16	30,600
LS-STC	28	12	12	25	150	16	30,600
LS-STC	28	13	12	25	150	16	30,600
LS-STC	28	14	12	25	150	16	30,600
LS-STC	28	15	12	25	150	16	30,600
LS-STC	28	16	12	25	150	16	30,600
LS-STC	30	3	13	26	150	16	34,000
LS-STC	30	4	13	26	150	16	34,000
LS-STC	30	5	13	26	150	16	34,000
LS-STC	30	6	13	26	150	16	34,000
LS-STC	30	7	13	26	150	16	34,000
LS-STC	30	8	13	26	150	16	34,000
LS-STC	30	9	13	26	150	16	34,000
LS-STC	30	10	13	26	150	16	34,000
LS-STC	30	11	13	26	150	16	35,500
LS-STC	30	12	13	26	150	16	35,500
LS-STC	30	13	13	26	150	16	35,500
LS-STC	30	14	13	26	150	16	35,500
LS-STC	30	15	13	26	150	16	35,500
LS-STC	30	16	13	26	150	16	35,500
LS-STC	32	3	15	28	150	16	36,500
LS-STC	32	4	15	28	150	16	36,500
LS-STC	32	5	15	28	150	16	36,500
LS-STC	32	6	15	28	150	16	36,500
LS-STC	32	7	15	28	150	16	36,500
LS-STC	32	8	15	28	150	16	36,500
LS-STC	32	9	15	28	150	16	36,500
LS-STC	32	10	15	28	150	16	36,500
LS-STC	32	11	15	28	150	16	38,400
LS-STC	32	12	15	28	150	16	38,400
LS-STC	32	13	15	28	150	16	38,400

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
LS-STC	32	14	15	28	150	16	38,400
LS-STC	32	15	15	28	150	16	38,400
LS-STC	32	16	15	28	150	16	38,400
LS-STC	32	17	15	28	150	16	38,400
LS-STC	32	18	15	28	150	16	38,400
LS-STC	32	19	15	28	150	16	38,400
LS-STC	32	20	15	28	150	16	38,400
LS-STC	35	3	15	28	150	16	39,100
LS-STC	35	4	15	28	150	16	39,100
LS-STC	35	5	15	28	150	16	39,100
LS-STC	35	6	15	28	150	16	39,100
LS-STC	35	7	15	28	150	16	39,100
LS-STC	35	8	15	28	150	16	39,100
LS-STC	35	9	15	28	150	16	39,100
LS-STC	35	10	15	28	150	16	39,100
LS-STC	35	11	15	28	150	16	41,300
LS-STC	35	12	15	28	150	16	41,300
LS-STC	35	13	15	28	150	16	41,300
LS-STC	35	14	15	28	150	16	41,300
LS-STC	35	15	15	28	150	16	41,300
LS-STC	35	16	15	28	150	16	41,300
LS-STC	35	17	15	28	150	16	41,300
LS-STC	35	18	15	28	150	16	41,300
LS-STC	35	19	15	28	150	16	41,300
LS-STC	35	20	15	28	150	16	41,300
LS-STC	38	3	18	34	180	20	46,900
LS-STC	38	4	18	34	180	20	46,900
LS-STC	38	5	18	34	180	20	46,900
LS-STC	38	6	18	34	180	20	46,900
LS-STC	38	7	18	34	180	20	46,900
LS-STC	38	8	18	34	180	20	46,900
LS-STC	38	9	18	34	180	20	46,900
LS-STC	38	10	18	34	180	20	46,900
LS-STC	38	11	18	34	180	20	49,500
LS-STC	38	12	18	34	180	20	49,500
LS-STC	38	13	18	34	180	20	49,500
LS-STC	38	14	18	34	180	20	49,500
LS-STC	38	15	18	34	180	20	49,500
LS-STC	38	16	18	34	180	20	49,500
LS-STC	38	17	18	34	180	20	49,500
LS-STC	38	18	18	34	180	20	49,500
LS-STC	38	19	18	34	180	20	49,500
LS-STC	38	20	18	34	180	20	49,500
LS-STC	40	3	19	34	180	20	56,500
LS-STC	40	4	19	34	180	20	56,500
LS-STC	40	5	19	34	180	20	56,500

(LS-STC)
ロングシャンク千鳥刃Tスロットカッター

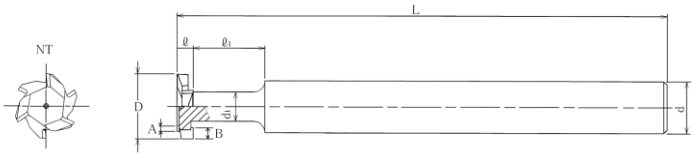
T-Slot Cutters, Staggered Tooth, Long Shank

SINCE 1935 F.K.D.®

刃径公差
D≦16　-0.050～-0.160
16＜D≦30　-0.065～-0.195
30＜D≦45　-0.080～-0.240
45＜D≦75　-0.100～-0.290

刃幅公差＝0～+0.1
材質＝HSS-Co

刃数
φ10～22　6枚
φ24～42　8枚
φ45～50　10枚
φ55～60　12枚
φ65～70　14枚
φ75　16枚



左右振れ角＝15°　ℓ≦20
左右振れ角＝12°　ℓ≧21

●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量「LS-STC　40x6」　※両サイド刃の長さはP94に掲載。

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
LS-STC	40	6	19	34	180	20	56,500
LS-STC	40	7	19	34	180	20	56,500
LS-STC	40	8	19	34	180	20	56,500
LS-STC	40	9	19	34	180	20	56,500
LS-STC	40	10	19	34	180	20	56,500
LS-STC	40	11	19	34	180	20	59,100
LS-STC	40	12	19	34	180	20	59,100
LS-STC	40	13	19	34	180	20	59,100
LS-STC	40	14	19	34	180	20	59,100
LS-STC	40	15	19	34	180	20	59,100
LS-STC	40	16	19	34	180	20	59,100
LS-STC	40	17	19	34	180	20	59,100
LS-STC	40	18	19	34	180	20	59,100
LS-STC	40	19	19	34	180	20	59,100
LS-STC	40	20	19	34	180	20	59,100
LS-STC	42	3	20	38	200	25	72,200
LS-STC	42	4	20	38	200	25	72,200
LS-STC	42	5	20	38	200	25	72,200
LS-STC	42	6	20	38	200	25	72,200
LS-STC	42	7	20	38	200	25	72,200
LS-STC	42	8	20	38	200	25	72,200
LS-STC	42	9	20	38	200	25	72,200
LS-STC	42	10	20	38	200	25	72,200
LS-STC	42	11	20	38	200	25	75,700
LS-STC	42	12	20	38	200	25	75,700
LS-STC	42	13	20	38	200	25	75,700
LS-STC	42	14	20	38	200	25	75,700
LS-STC	42	15	20	38	200	25	75,700
LS-STC	42	16	20	38	200	25	75,700
LS-STC	42	18	20	38	200	25	75,700
LS-STC	42	20	20	38	200	25	75,700
LS-STC	45	3	20	38	200	25	72,200
LS-STC	45	4	20	38	200	25	72,200
LS-STC	45	5	20	38	200	25	72,200
LS-STC	45	6	20	38	200	25	72,200
LS-STC	45	7	20	38	200	25	72,200
LS-STC	45	8	20	38	200	25	72,200
LS-STC	45	9	20	38	200	25	72,200
LS-STC	45	10	20	38	200	25	72,200
LS-STC	45	12	20	38	200	25	75,700
LS-STC	45	14	20	38	200	25	75,700
LS-STC	45	15	20	38	200	25	75,700
LS-STC	45	16	20	38	200	25	75,700
LS-STC	45	18	20	38	200	25	75,700
LS-STC	45	20	20	38	200	25	75,700
LS-STC	48	3	20	40	200	25	78,300

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
LS-STC	48	4	20	40	200	25	78,300
LS-STC	48	5	20	40	200	25	78,300
LS-STC	48	6	20	40	200	25	78,300
LS-STC	48	7	20	40	200	25	78,300
LS-STC	48	8	20	40	200	25	78,300
LS-STC	48	9	20	40	200	25	78,300
LS-STC	48	10	20	40	200	25	78,300
LS-STC	48	12	20	40	200	25	82,300
LS-STC	48	14	20	40	200	25	82,300
LS-STC	48	15	20	40	200	25	82,300
LS-STC	48	16	20	40	200	25	82,300
LS-STC	48	18	20	40	200	25	82,300
LS-STC	48	20	20	40	200	25	82,300
LS-STC	50	3	20	40	200	25	78,300
LS-STC	50	4	20	40	200	25	78,300
LS-STC	50	5	20	40	200	25	78,300
LS-STC	50	6	20	40	200	25	78,300
LS-STC	50	7	20	40	200	25	78,300
LS-STC	50	8	20	40	200	25	78,300
LS-STC	50	9	20	40	200	25	78,300
LS-STC	50	10	20	40	200	25	78,300
LS-STC	50	12	20	40	200	25	82,300
LS-STC	50	14	20	40	200	25	82,300
LS-STC	50	15	20	40	200	25	82,300
LS-STC	50	16	20	40	200	25	82,300
LS-STC	50	18	20	40	200	25	82,300
LS-STC	50	20	20	40	200	25	82,300
LS-STC	55	3	20	45	200	25	94,100
LS-STC	55	4	20	45	200	25	94,100
LS-STC	55	5	20	45	200	25	94,100
LS-STC	55	6	20	45	200	25	94,100
LS-STC	55	7	20	45	200	25	94,100
LS-STC	55	8	20	45	200	25	94,100
LS-STC	55	9	20	45	200	25	94,100
LS-STC	55	10	20	45	200	25	94,100
LS-STC	55	12	20	45	200	25	98,700
LS-STC	55	14	20	45	200	25	98,700
LS-STC	55	15	20	45	200	25	98,700
LS-STC	55	16	20	45	200	25	98,700
LS-STC	55	18	20	45	200	25	98,700
LS-STC	55	20	20	45	200	25	98,700
LS-STC	55	25	20	45	200	25	103,400
LS-STC	60	3	23	50	200	25	116,000
LS-STC	60	4	23	50	200	25	116,000
LS-STC	60	5	23	50	200	25	116,000
LS-STC	60	6	23	50	200	25	116,000

(LS-STC)
ロングシャンク千鳥刃Tスロットカッター

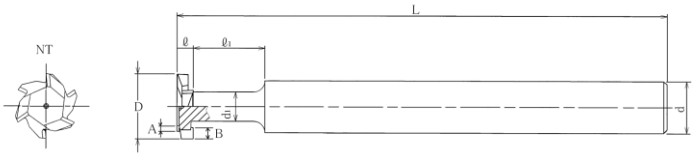
T-Slot Cutters, Staggered Tooth, Long Shank

SINCE 1935 F.K.D.®

刃径公差
D≦16　-0.050～-0.160
16＜D≦30　-0.065～-0.195
30＜D≦45　-0.080～-0.240
45＜D≦75　-0.100～-0.290

刃幅公差＝0～+0.1
材質＝HSS-Co

刃数
φ10～22　6枚
φ24～42　8枚
φ45～50　10枚
φ55～60　12枚
φ65～70　14枚
φ75　16枚



左右振れ角＝15°　ℓ≦20
左右振れ角＝12°　ℓ≧21

●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量 「LS-STC　60x7」　※両サイド刃の長さはP94に掲載。

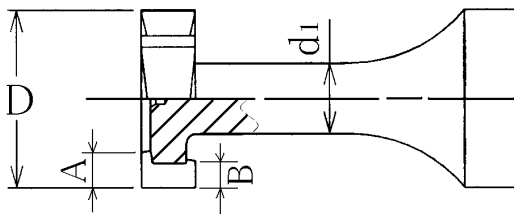
型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
LS-STC	60	7	23	50	200	25	116,000
LS-STC	60	8	23	50	200	25	116,000
LS-STC	60	9	23	50	200	25	116,000
LS-STC	60	10	23	50	200	25	116,000
LS-STC	60	12	23	50	200	25	121,800
LS-STC	60	14	23	50	200	25	121,800
LS-STC	60	15	23	50	200	25	121,800
LS-STC	60	16	23	50	200	25	121,800
LS-STC	60	18	23	50	200	25	121,800
LS-STC	60	20	23	50	200	25	121,800
LS-STC	60	22	23	50	200	25	127,500
LS-STC	60	24	23	50	200	25	127,500
LS-STC	60	25	23	50	200	25	127,500
LS-STC	65	5	23	50	220	25	133,200
LS-STC	65	6	23	50	220	25	133,200
LS-STC	65	7	23	50	220	25	133,200
LS-STC	65	8	23	50	220	25	133,200
LS-STC	65	9	23	50	220	25	133,200
LS-STC	65	10	23	50	220	25	133,200
LS-STC	65	12	23	50	220	25	140,000
LS-STC	65	14	23	50	220	25	140,000
LS-STC	65	15	23	50	220	25	140,000
LS-STC	65	16	23	50	220	25	140,000
LS-STC	65	18	23	50	220	25	140,000
LS-STC	65	20	23	50	220	25	140,000
LS-STC	65	22	23	50	220	25	146,400
LS-STC	65	24	23	50	220	25	146,400
LS-STC	65	25	23	50	220	25	146,400
LS-STC	70	5	23	50	220	25	153,500

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
LS-STC	70	6	23	50	220	25	153,500
LS-STC	70	7	23	50	220	25	153,500
LS-STC	70	8	23	50	220	25	153,500
LS-STC	70	9	23	50	220	25	153,500
LS-STC	70	10	23	50	220	25	153,500
LS-STC	70	12	23	50	220	25	161,100
LS-STC	70	14	23	50	220	25	161,100
LS-STC	70	15	23	50	220	25	161,100
LS-STC	70	16	23	50	220	25	161,100
LS-STC	70	18	23	50	220	25	161,100
LS-STC	70	20	23	50	220	25	161,100
LS-STC	70	22	23	50	220	25	168,900
LS-STC	70	24	23	50	220	25	168,900
LS-STC	70	25	23	50	220	25	168,900
LS-STC	75	5	30	50	230	32	172,200
LS-STC	75	6	30	50	230	32	172,200
LS-STC	75	7	30	50	230	32	172,200
LS-STC	75	8	30	50	230	32	172,200
LS-STC	75	9	30	50	230	32	172,200
LS-STC	75	10	30	50	230	32	172,200
LS-STC	75	12	30	50	230	32	180,900
LS-STC	75	14	30	50	230	32	180,900
LS-STC	75	15	30	50	230	32	180,900
LS-STC	75	16	30	50	230	32	180,900
LS-STC	75	18	30	50	230	32	180,900
LS-STC	75	20	30	50	230	32	180,900
LS-STC	75	22	30	50	230	32	189,400
LS-STC	75	24	30	50	230	32	189,400
LS-STC	75	25	30	50	230	32	189,400

Tスロットカッター

TC		
刃径	A	B
8	2	1.5
9	2	1.5
10	2	1.5
12	2.5	1.5
13	2.5	2
14	2.5	2
15	3	2.5
16	3	2.5
18	3	2.5
19	3.5	3
20	3.5	3
22	4	3
24	4.5	3.5
25	4.5	3.5
26	5	4
28	5.5	4
30	6	5
32	6.5	5
35	7.5	5.5
36	7.5	6
38	8	7
40	8	6
42	8	6
45	8.5	7
48	9.5	8
50	10	8.5
55	11	9.5
60	11	9
65	11	11
70	11	11
75	11	11
80	12	12
90	13	13
100	14	14

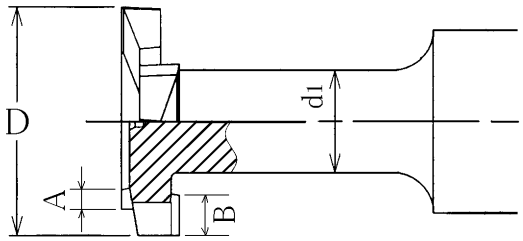
LS-TC		
刃径	A	B
10	2	1.5
12	2.5	1.5
15	3	2.5
20	3.5	3
25	4.5	3.5
30	6	4
35	7.5	5.5
40	8	6
45	8.5	7
50	10	8.5



千鳥刃Tスロットカッター

STC		
刃径	A	B
10	2.5	2
12	2.5	2
13	3	2.5
15	3.5	3
16	3	3
18	3.5	3
19	3.5	3
20	4	3.5
22	4.5	4
24	4.5	3.5
25	5	4
26	5.5	4.5
28	6	5
30	6	5
32	6.5	5.5
35	7	6
36	7.5	6.5
38	7.5	6.5
40	8	7
42	8.5	7.5
45	9	8
48	9.5	8.5
50	10	9
55	11	9.5
60	11	11
65	11	11
70	11	11
75	11	11
80	12	12
90	13	13
100	14	14

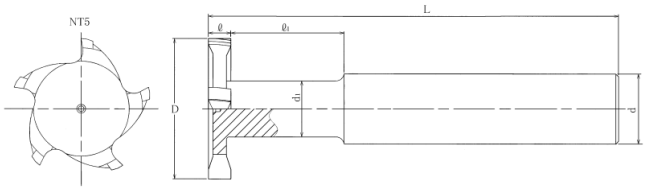
LS-STC		
刃径	A	B
10	2.5	2
12	2.5	2
15	3.5	3
16	3.5	3
18	4	3.5
19	4	3.5
20	4	3.5
22	4.5	4
24	5	4
25	5	4
28	5.5	4.5
30	6	5
32	6.5	5.5
35	7	6
38	7.5	6.5
40	8	7
42	8.5	7.5
45	9	8
48	9.5	8.5
50	10	9
55	11	9.5
60	11	11
65	11	11
70	11	11
75	11	11



(TSE)
Tスロットエンドミル
T-Slot End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝5枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～+0.05
刃幅公差＝0～+0.1



●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量「TSE 15x5」

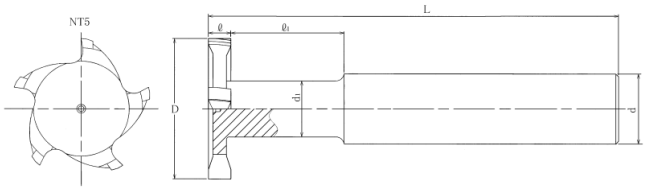
型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
TSE	15	5	6	20	115	16	14,800
TSE	15	6	6	20	115	16	14,800
TSE	15	7	6	20	115	16	14,800
TSE	15	8	6	20	115	16	14,800
TSE	15	10	6	20	115	16	14,800
TSE	16	5	7	20	115	16	15,300
TSE	16	6	7	20	115	16	15,300
TSE	16	7	7	20	115	16	15,300
TSE	16	8	7	20	115	16	15,300
TSE	16	10	7	20	115	16	15,300
TSE	18	5	8	22	120	16	16,800
TSE	18	6	8	22	120	16	16,800
TSE	18	7	8	22	120	16	16,800
TSE	18	8	8	22	120	16	16,800
TSE	18	10	8	22	120	16	16,800
TSE	19	5	9	22	120	16	18,400
TSE	19	6	9	22	120	16	18,400
TSE	19	7	9	22	120	16	18,400
TSE	19	8	9	22	120	16	18,400
TSE	19	10	9	22	120	16	18,400
TSE	20	5	9	22	120	16	18,400
TSE	20	6	9	22	120	16	18,400
TSE	20	7	9	22	120	16	18,400
TSE	20	8	9	22	120	16	18,400
TSE	20	10	9	22	120	16	18,400
TSE	22	5	9.5	22	120	16	20,400
TSE	22	6	9.5	22	120	16	20,400
TSE	22	7	9.5	22	120	16	20,400
TSE	22	8	9.5	22	120	16	20,400
TSE	22	10	9.5	22	120	16	20,400
TSE	22	12	9.5	22	120	16	21,500
TSE	24	5	10	24	125	16	23,900
TSE	24	6	10	24	125	16	23,900
TSE	24	7	10	24	125	16	23,900
TSE	24	8	10	24	125	16	23,900
TSE	24	10	10	24	125	16	23,900
TSE	24	12	10	24	125	16	25,000
TSE	25	5	11	24	125	16	23,900
TSE	25	6	11	24	125	16	23,900
TSE	25	7	11	24	125	16	23,900
TSE	25	8	11	24	125	16	23,900
TSE	25	10	11	24	125	16	23,900
TSE	25	12	11	24	125	16	25,000
TSE	25	15	11	24	125	16	25,000
TSE	26	5	11	24	125	16	28,400
TSE	26	6	11	24	125	16	28,400

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
TSE	26	7	11	24	125	16	28,400
TSE	26	8	11	24	125	16	28,400
TSE	26	10	11	24	125	16	28,400
TSE	26	12	11	24	125	16	29,900
TSE	26	15	11	24	125	16	29,900
TSE	28	5	11	24	125	16	28,400
TSE	28	6	11	24	125	16	28,400
TSE	28	7	11	24	125	16	28,400
TSE	28	8	11	24	125	16	28,400
TSE	28	10	11	24	125	16	28,400
TSE	28	12	11	24	125	16	29,900
TSE	28	15	11	24	125	16	29,900
TSE	30	5	13	26	125	20	33,100
TSE	30	6	13	26	125	20	33,100
TSE	30	7	13	26	125	20	33,100
TSE	30	8	13	26	125	20	33,100
TSE	30	10	13	26	125	20	33,100
TSE	30	12	13	26	125	20	34,600
TSE	30	15	13	26	125	20	34,600
TSE	32	7	15	28	130	20	35,900
TSE	32	8	15	28	130	20	35,900
TSE	32	10	15	28	130	20	35,900
TSE	32	12	15	28	130	20	37,700
TSE	32	15	15	28	130	20	37,700
TSE	32	16	15	28	130	20	37,700
TSE	32	18	15	28	130	20	37,700
TSE	32	20	15	28	130	20	37,700
TSE	35	7	17	28	130	20	37,700
TSE	35	8	17	28	130	20	37,700
TSE	35	10	17	28	130	20	37,700
TSE	35	12	17	28	130	20	39,300
TSE	35	15	17	28	130	20	39,300
TSE	35	16	17	28	130	20	39,300
TSE	35	18	17	28	130	20	39,300
TSE	35	20	17	28	130	20	39,300
TSE	38	7	18	34	135	25	46,100
TSE	38	8	18	34	135	25	46,100
TSE	38	10	18	34	135	25	46,100
TSE	38	12	18	34	135	25	48,400
TSE	38	15	18	34	135	25	48,400
TSE	38	16	18	34	135	25	48,400
TSE	38	18	18	34	135	25	48,400
TSE	38	20	18	34	135	25	48,400
TSE	40	7	19	34	135	25	54,900
TSE	40	8	19	34	135	25	54,900
TSE	40	10	19	34	135	25	54,900

(TSE)
Tスロットエンドミル
T-Slot End Mills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co
刃数＝5枚
リード角＝右捩れ30°
刃径公差＝0～+0.05
刃幅公差＝0～+0.1



●注文例＝型番、刃径、刃幅、数量「TSE 40x12」

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
TSE	40	12	19	34	135	25	57,500
TSE	40	15	19	34	135	25	57,500
TSE	40	16	19	34	135	25	57,500
TSE	40	18	19	34	135	25	57,500
TSE	40	20	19	34	135	25	57,500
TSE	45	8	20	38	140	25	70,200
TSE	45	10	20	38	140	25	70,200
TSE	45	12	20	38	140	25	73,500
TSE	45	15	20	38	140	25	73,500
TSE	45	16	20	38	140	25	73,500
TSE	45	18	20	38	140	25	73,500
TSE	45	20	20	38	140	25	73,500
TSE	45	22	20	38	140	25	76,900
TSE	45	25	20	38	140	25	76,900
TSE	50	8	20	40	145	25	76,900
TSE	50	10	20	40	145	25	76,900
TSE	50	12	20	40	145	25	80,700
TSE	50	15	20	40	145	25	80,700
TSE	50	16	20	40	145	25	80,700
TSE	50	18	20	40	145	25	80,700
TSE	50	20	20	40	145	25	80,700

型番	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
TSE	50	22	20	40	145	25	84,600
TSE	50	25	20	40	145	25	84,600
TSE	50	30	20	40	145	25	84,600
TSE	55	10	20	42	155	25	91,700
TSE	55	12	20	42	155	25	96,300
TSE	55	15	20	42	155	25	96,300
TSE	55	16	20	42	155	25	96,300
TSE	55	18	20	42	155	25	96,300
TSE	55	20	20	42	155	25	96,300
TSE	55	22	20	42	155	25	100,900
TSE	55	25	20	42	155	25	100,900
TSE	55	30	20	42	155	25	100,900
TSE	60	10	23	45	170	25	112,800
TSE	60	12	23	45	170	25	118,300
TSE	60	15	23	45	170	25	118,300
TSE	60	16	23	45	170	25	118,300
TSE	60	18	23	45	170	25	118,300
TSE	60	20	23	45	170	25	118,300
TSE	60	22	23	45	170	25	124,100
TSE	60	25	23	45	170	25	124,100
TSE	60	30	23	45	170	25	124,100

(SAC)
柄付アングルカッター

Dovetail Cutters

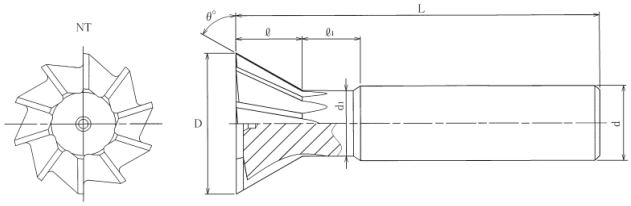
SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS

刃径公差＝0～+0.5

角度公差＝±15'

刃数			
φ10～12	6枚	φ65	14枚
φ15～25	8枚	φ70	16枚
φ30～45	10枚	φ75	18枚
φ50～60	12枚	φ80～100	20枚



●注文例＝型番、角度、刃径、数量「SAC 30°x10」

型番	角度(θ°)	刃径(D)	刃幅(ℓ)	首径(d1)	首長(ℓ1)	全長(L)	シャンク径(d)	標準価格
SAC	30°	10	2	3	7	50	8	10,400
		12	2.3	4	9.7	52	8	10,400
		15	2.6	6	8.4	59	10	10,400
		20	3.8	7	10.2	64	10	13,800
		25	4.6	9	13.4	68	12	17,700
		30	5.2	12	16.8	76	16	19,600
		35	6.4	13	20.6	82	16	28,300
		40	7	16	23	90	20	34,600
		45	8.4	16	26.6	96	20	47,800
		50	9.3	18	30.7	105	25	56,500
		55	10	20	32.9	110	25	69,700
		60	11.6	20	35.4	115	25	75,400
SAC	45°	10	3	4	8	50	8	9,400
		12	3.5	5	8.5	52	8	9,400
		15	4	7	10	59	10	9,400
		20	6	8	13	64	10	12,500
		25	7.5	10	15.5	68	12	16,100
		30	8	14	18	76	16	17,700
		35	10	15	22	82	16	25,600
		40	11	18	24	90	20	31,400
		45	13.5	18	27.5	96	20	43,500
		50	15	20	30	105	25	51,300
		55	16.5	22	33.5	110	25	63,300
		60	19	22	36	115	25	68,500
		65	20.5	24	39.5	130	25	105,200
		70	23	24	42	140	25	114,500
		75	23.5	28	46.5	150	32	134,900
		80	25	30	55	160	32	150,400
		90	27.5	35	52.5	160	42	193,100
		100	30	40	55	170	42	251,000
SAC	50°	10	3.5	4	8.5	50	8	10,400
		12	4.2	5	7.8	52	8	10,400
		15	4.8	7	9.2	59	10	10,400
		20	7.1	8	11.9	64	10	13,800
		25	9	10	14	68	12	17,700
		30	9.5	14	16.5	76	16	19,600
		35	12	15	20	82	16	28,300
		40	13.1	18	21.9	90	20	34,600
		45	16	18	25	96	20	47,800
		50	17.8	20	27.2	105	25	56,500
		55	19.6	22	30.4	110	25	69,700
		60	22.6	22	32.4	115	25	75,400
SAC	60°	10	5.2	4	7.8	50	8	8,700
		12	6	5	6	52	8	9,100
		15	6.9	7	7.1	59	10	9,400
		20	10.4	8	8.6	64	10	12,500
		25	13	10	10	68	12	16,100
		30	13.8	14	12.2	76	16	17,700

型番	角度(θ°)	刃径(D)	刃幅(ℓ)	首径(d1)	首長(ℓ1)	全長(L)	シャンク径(d)	標準価格
SAC	60°	35	17.3	15	14.7	82	16	25,600
		40	19	18	16	90	20	31,400
		45	23.4	18	17.6	96	20	43,500
		50	26	20	19	105	25	51,300
		55	28.6	22	21.4	110	25	63,300
		60	32.9	22	22.1	115	25	68,500
		65	32.9	27	27.1	130	32	105,200
		70	36.4	28	28.6	140	32	114,500
		75	39	30	31	150	32	134,900
		80	43.3	30	36.7	160	32	150,400
		90	43.3	40	36.7	160	42	193,100
		100	52	40	33	170	42	251,000
SAC	70°	10	5.5	4	7.5	50	8	10,400
		12	6	5	6	52	8	10,400
		15	7	7	7	59	10	10,400
		20	10	8	9	64	10	13,800
		25	13	10	10	68	12	17,700
		30	16	14	10	76	16	19,600
		35	20	15	12	82	16	28,300
		40	23	18	12	90	20	34,600
		45	26	18	15	96	20	47,800
		50	30	20	15	105	25	56,500
		55	32	22	18	110	25	69,700
		60	35	22	20	115	25	75,400
SAC	75°	10	5.5	4	5.5	50	8	10,400
		12	6	5	6	52	8	10,400
		15	7	7	7	59	10	10,400
		20	11	8	8	64	10	13,800
		25	13	10	10	68	12	17,700
		30	16	14	10	76	16	19,600
		35	20	15	12	82	16	28,300
		40	23	18	12	90	20	34,600
		45	26	18	15	96	20	47,800
		50	30	20	15	105	25	56,500
		55	32	22	18	110	25	69,700
		60	35	22	20	115	25	75,400
SAC	80°	10	5.5	4	7.5	50	8	10,400
		12	6	5	6	52	8	10,400
		15	8	7	6	59	10	10,400
		20	12	8	7	64	10	13,800
		25	13	10	10	68	12	17,700
		30	16	14	10	76	16	19,600
		35	20	15	12	82	16	28,300
		40	23	18	12	90	20	34,600
		45	26	18	15	96	20	47,800
		50	30	20	15	105	25	56,500
		55	32	22	18	110	25	69,700
		60	35	22	20	115	25	75,400

(SWC)
柄付ダブルアングルカッター

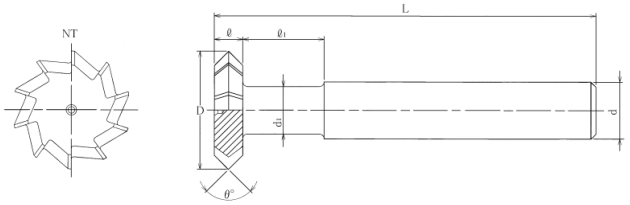
Double Angle Cutters

材質＝HSS

刃径公差＝0～+1

角度公差＝±15’

刃数	
φ10	8枚
φ15～25	10枚
φ30～35	12枚
φ40～45	14枚
φ50	16枚
φ60	18枚



●注文例＝型番、角度、刃径、数量 「SWC 60°x15」

型番	角度（θ°）	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
SWC	60°	15	4	8	17	70	10	10,200
		20	5	8	17	80	12	13,800
		25	6	10	17	80	12	16,800
		30	8	14	18	85	16	20,000
		35	10	14	18	90	16	28,100
		40	12	16	20	95	20	34,600
		45	16	16	20	100	20	46,100
		50	18	18	22	110	25	57,500
		60	20	20	24	120	25	78,200
SWC	90°	10	3	4	10	55	6	9,100
		15	4	8	17	70	10	10,200
		20	5	8	17	80	12	13,800
		25	6	10	17	80	12	16,800
		30	8	14	18	85	16	20,000
		35	10	14	18	90	16	28,100
		40	12	16	20	95	20	34,600
		45	16	16	20	100	20	46,100
		50	18	18	22	110	25	57,500
		60	20	20	24	120	25	78,200

型番	角度（θ°）	刃径 (D)	刃幅 (ℓ)	首径 (d1)	首長 (ℓ1)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
SWC	120°	10	3	4	10	55	6	9,100
		15	5	8	17	70	10	10,200
		20	5	8	17	80	12	13,800
		25	6	10	17	80	12	16,800
		30	8	14	18	85	16	20,000
		35	10	14	18	90	16	28,100
		40	12	16	20	95	20	34,600
		45	16	16	20	100	20	46,100
		50	18	18	22	110	25	57,500
		60	20	20	24	120	25	78,200

(SPC)
柄付傘型カッター

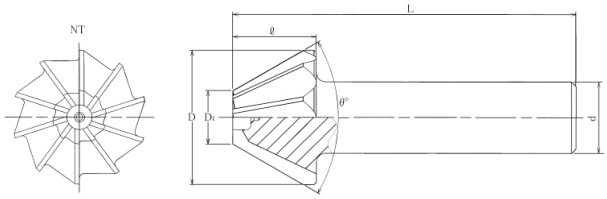
Face Angle Cutters

材質＝HSS

太径公差＝0～+0.5

角度公差＝±15’

刃数	
φ15～25	8枚
φ30～40	10枚
φ45～60	12枚
φ65～80	14枚



●注文例＝型番、角度、刃径、数量 「SPC 60°x15」

型番	角度（θ°）	太径 (D)	小径 (D1)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
SPC	両角 60°	15	6	11	59	8	11,700
		20	8	13.5	64	10	15,300
		25	10	16	68	12	18,200
		30	12	18.5	76	16	22,000
		35	14	23	82	16	31,100
		40	16	26	90	25	38,000
		45	18	28	96	25	50,300
		50	20	31	105	32	63,300
		60	24	36	115	32	86,300
		65	26	40	130	32	95,600
		70	28	42	140	32	103,300
		75	30	45	150	32	121,800
		80	32	48	160	32	135,500

型番	角度（θ°）	太径 (D)	小径 (D1)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
SPC	両角 90°	15	6	8	59	8	11,700
		20	8	9	64	10	15,300
		25	10	10.5	68	12	18,200
		30	12	12	76	16	22,000
		35	14	15	82	16	31,100
		40	16	17	90	25	38,000
		45	18	19	96	25	50,300
		50	20	20	105	32	63,300
		60	24	23	115	32	86,300
		65	26	26	115	32	95,600
		70	28	27	125	32	103,300
		75	30	29	130	32	121,800
		80	32	30	140	32	135,500

(CR)
センターリーマ

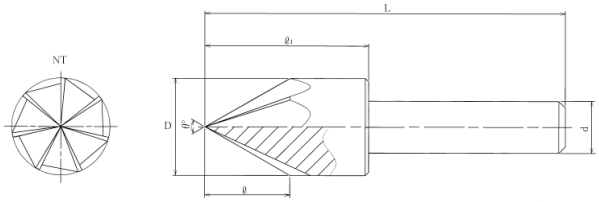
Center Reamers

材質＝HSS

太径公差＝+0.2～+0.6

角度公差＝±15'

刃数
φ 6～ 8　5枚
φ10～20　7枚
φ25～50　9枚
φ60　11枚



●注文例＝型番、角度、太径、数量 「CR 60°x6」

型番	角度(θ°)	小径	太径(D)	外径長(ℓ1)	刃長(ℓ)	全長(L)	シャンク径(d)	標準価格
CR	60°	トンガリセンター	6	13	5.2	43	6	2,800
			8	18	6.93	48	6	3,200
			10	18	8.66	48	6	4,400
			12	25	10.39	55	8	4,700
			16	25	13.86	55	10	6,400
			20	25	17.32	55	10	7,000
			25	35	21.65	70	12	9,700
			30	38	25.98	73	12	12,500
			35	43	30.31	80	12	22,200
			40	45	34.64	85	12	29,800
			45	48	38.97	88	12	41,200
			50	57	43.3	100	12	54,900
		10	60	61	43.3	111	16	82,000
CR	90°	トンガリセンター	6	11	3	41	6	2,800
			8	15	4	45	6	3,000
			10	15	5	45	6	4,400
			12	20	6	50	8	4,600
			16	20	8	50	10	6,100
			20	20	10	50	10	6,700

型番	角度(θ°)	小径	太径(D)	外径長(ℓ1)	刃長(ℓ)	全長(L)	シャンク径(d)	標準価格
CR	90°	トンガリセンター	25	25	12.5	60	12	9,400
			30	30	15	65	12	11,200
			35	30	17.5	67	12	18,700
			40	30	20	70	12	25,200
			45	33	22.5	73	12	37,700
			50	37	25	80	12	47,300
		10	60	45	25	100	16	69,800
CR	120°	トンガリセンター	6	10	1.73	41	6	2,800
			8	13	2.31	45	6	3,200
			10	13	2.89	45	6	4,400
			12	15	3.46	50	8	4,700
			16	15	4.62	50	10	6,400
			20	20	5.77	50	10	7,000
			25	20	7.22	60	12	9,700
			30	25	8.66	65	12	12,500
			35	25	10.1	67	12	22,200
			40	25	11.55	70	12	29,800
			45	30	12.99	73	12	41,200
			50	30	14.43	80	12	54,900

(CR-MT)
センターリーマ(テーパーシャンク)

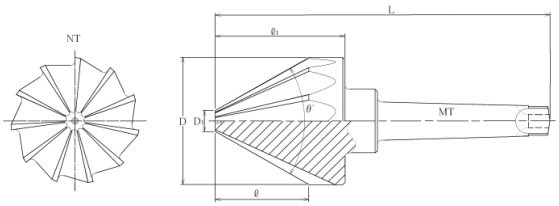
Center Reamers, MT Shank

材質＝HSS

太径公差＝+0.3～+0.5

角度公差＝±15'

刃数
φ 40～50　9枚
φ 60　11枚
φ 80　13枚
φ100　15枚



●注文例＝型番、角度、太径、シャンク、数量 「CR-MT 60°x40xMT2」

型番	角度(θ°)	小径(D1)	太径(D)	外径長(ℓ1)	刃長(ℓ)	全長(L)	シャンク	標準価格
CR-MT	60°	6	40	43	29.4	133	MT2	34,400
		7	50	53	37.2	145	MT2	61,600
		10	60	60	43.3	155	MT2	85,400
		10	80	79	60.6	193	MT3	170,900
		10	100	102	77.9	216	MT3	273,200

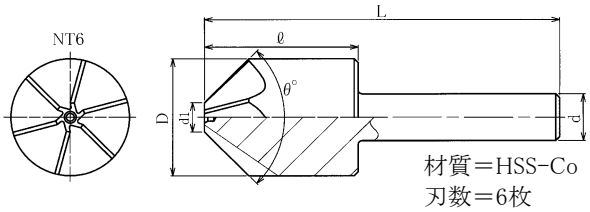
型番	角度(θ°)	小径(D1)	太径(D)	外径長(ℓ1)	刃長(ℓ)	全長(L)	シャンク	標準価格
CR-MT	90°	6	40	31	17	121	MT2	30,900
		7	50	38	21.5	130	MT2	54,900
		10	60	42	25	136.5	MT2	82,000
		10	80	54	35	168	MT3	143,600
		10	100	69	45	183	MT3	232,400

(CC)
チャタレス面取フライス

Chatterless Countersinks

SINCE 1935 F.K.D.®

○6枚刃により切削力が向上、ビビリのない素晴らしい切れ味、
　フライス加工での横走も可能、加工中の不快な金属音も大幅に減少。
○合金鋼、炭素鋼、アルミ、ステンレス等への皿面取り、C面取り加工に最適。
○再研磨が容易に行えます。
○マシニングセンター、フライス盤、ボール盤等でご使用下さい。



材質＝HSS-Co
刃数＝6枚

●注文例＝型番、角度、太径、数量 「CC 60°x 6」

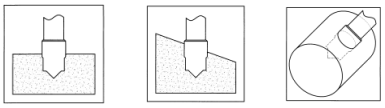
型番	角度（θ°）	太径 (D)	小径 (d1)	全長 (L)	外径長 (ℓ)	刃長	シャンク径 (d)	標準価格
CC	60°	6	1.5	60	15	3.9	6	3,600
		8	2	60	15	5.2	6	3,700
		10	2.5	60	15	6.5	8	5,600
		12	3	60	18	7.8	8	6,100
		15	3.7	70	20	9.8	10	8,200
		16	4	70	20	10.4	10	8,700
		18	4.5	70	24	11.7	10	8,900
		20	5	80	28	13	10	9,300
		22	5.5	80	30	14.3	12	12,500
		25	6.2	80	34	16.3	12	13,000
		30	7.5	90	39	19.5	12	15,600
		35	8.7	90	45	22.8	12	25,500
		40	10	100	48	26	12	34,300
		45	11.2	110	51	29.3	12	52,700
		50	12.5	120	54	32.5	12	62,600
CC	90°	6	1.5	60	15	2.25	6	3,600
		8	2	60	15	3	6	3,700
		10	2.5	60	15	3.75	8	5,600
		12	3	60	18	4.5	8	6,100
		15	3.7	70	20	5.65	10	8,200
		16	4	70	20	6	10	8,700
		18	4.5	70	24	6.75	10	8,900
		20	5	80	28	7.5	10	9,300

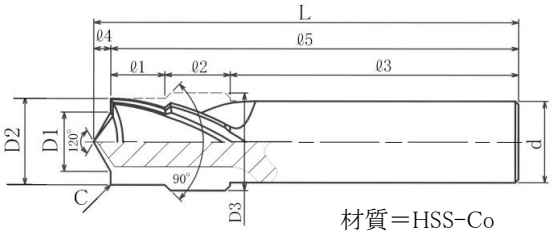
型番	角度（θ°）	太径 (D)	小径 (d1)	全長 (L)	外径長 (ℓ)	刃長	シャンク径 (d)	標準価格
CC	90°	22	5.5	80	30	8.25	12	12,500
		25	6.2	80	34	9.4	12	13,000
		30	7.5	90	39	11.25	12	15,600
		35	8.7	90	45	13.15	12	25,500
		40	10	100	48	15	12	34,300
		45	11.2	110	51	16.9	12	52,700
		50	12.5	120	54	18.75	12	62,600
CC	120°	6	1.5	60	15	1.3	6	3,600
		8	2	60	15	1.73	6	3,700
		10	2.5	60	15	2.17	8	5,600
		12	3	60	18	2.6	8	6,100
		15	3.7	70	20	3.26	10	8,200
		16	4	70	20	3.46	10	8,700
		18	4.5	70	24	3.9	10	8,900
		20	5	80	28	4.33	10	9,300
		22	5.5	80	30	4.76	12	12,500
		25	6.2	80	34	5.43	12	13,000
		30	7.5	90	39	6.5	12	15,600
		35	8.7	90	45	7.59	12	25,500
		40	10	100	48	8.66	12	34,300
		45	11.2	110	51	9.76	12	52,700
		50	12.5	120	54	10.83	12	62,600

(3C)
3Cミル（六角穴付ボルトMC用面取付座繰りカッター）

3C Mills (Centering, Counterbore & Chamfering)

マシニングセンターによって平面部は無論の事、従来ドリルの入って行きにくかった斜面や曲面の部位に対してもセンター揉み・座繰り・面取加工を一度の工程でこなしてしまう優れもの。





材質＝HSS-Co

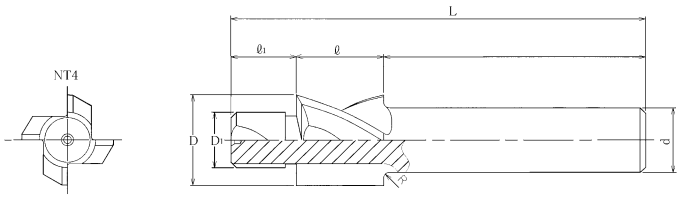
●注文例＝型番、呼称、数量 「3C　3」

型番	呼称	先端径 (D1)	座繰径 (D2)	面径 (D3)	C面	ℓ1	ℓ2	ℓ4	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
3C	3	4	6	8	1	3.5	6	1.15	70	6	7,900
3C	4	4.5	7.5	9.5	1	4.5	8	1.3	75	8	8,700
3C	5	6	9	11	1	5.5	10	1.73	90	10	9,300
3C	6	7.2	10.5	13	1.25	6.5	12	2.08	100	12	11,500
3C	8	10.2	13.5	16	1.25	8.5	12	2.94	110	12	13,300
3C	10	12.2	17	19	1	10.5	15	3.52	115	16	16,900
3C	12	14.2	19	21	1	12.5	15	4.1	120	20	21,500
3C	14	16.2	24.5	28	1.75	14.5	20	4.68	125	25	28,300
3C	16	18.2	26.5	30	1.75	16.5	20	5.25	130	25	34,700

(CB)
沈めフライス(六角穴付ボルト用)

Cap Screw Counterbores

材質＝HSS
刃数＝4枚
リード角＝右振れ25°
外径公差＝0～+0.2
案内径公差＝0～-0.05



●注文例＝型番、呼称、数量 「CB 3」

型番	呼称	案内径 (D1)	案内長 (ℓ1)	外径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
CB	3	3.2	4	5.9	6	38	6	3,000
CB	4	4.2	5	7.4	8	45	6	3,200
CB	5	5.2	7	8.9	10	53	6	3,600
CB	6	6.2	8	10.4	12	60	8	4,300
CB	8	8.2	10	13.4	14	69	10	5,600
CB	10	10.3	12	16.8	16	76	12	7,100
CB	12	12.3	14	18.8	18	85	12	9,300
CB	14	14.3	16	24	20	90	12	11,200
CB	16	16.3	18	26	22	100	12	14,800

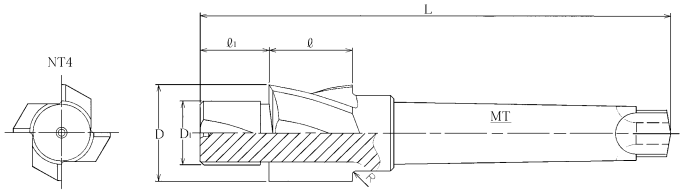
○インチサイズ

型番	呼称	案内径 (D1)	案内長 (ℓ1)	外径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
CB	1/8″	3.4	4	6.2	6	38	6	3,200
CB	3/16″	4.96	7	8.7	10	53	6	3,500
CB	1/4″	6.55	8	11	12	60	8	4,900
CB	5/16″	8.25	10	14	14	69	10	5,600
CB	3/8″	9.8	12	15	16	76	12	7,100
CB	1/2″	13.2	14	20	18	85	12	10,500
CB	5/8″	16.5	18	26	22	100	12	15,600

(CBT)
沈めフライス(六角穴付ボルト用)テーパーシャンク

Cap Screw Counterbores, MT Shank

材質＝HSS
刃数＝4枚
リード角＝右振れ15°
外径公差＝0～+0.2
案内径公差＝0～-0.05



MTシャンク

●注文例＝型番、呼称、シャンク、数量 「CBT 10xMT1」

型番	呼称	案内径 (D1)	案内長 (ℓ1)	外径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
CBT	10	10.3	12	16.8	16	101.5	MT1	9,500
CBT	12	12.4	14	18.8	18	106.5	MT1	10,800
CBT	14	14.4	16	24	20	110.5	MT1	13,000
CBT	16	16.5	18	26	22	130.5	MT2	16,100
CBT	18	18.5	20	28	24	134.5	MT2	19,700
CBT	20	21	22	30	26	138.5	MT2	24,800
CBT	22	23	24	32	28	142.5	MT2	33,100
CBT	24	25	26	36	32	170	MT3	42,700
CBT	30	31.5	32	45	38	182	MT3	61,600
CBT	36	37.5	39	53	44	196	MT3	78,800
CBT	42	44	45	59	52	210	MT3	95,600
CBT	45	47	48	64	55	243	MT4	146,900
CBT	48	50	51	67	58	249	MT4	170,900

○インチサイズ

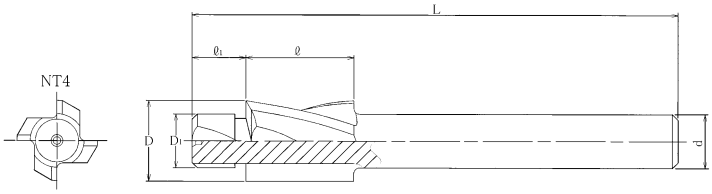
型番	呼称	案内径 (D1)	案内長 (ℓ1)	外径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
CBT	3/8″	9.8	12	15	16	101.5	MT1	9,700
CBT	1/2″	13.2	14	20	18	106.5	MT1	11,700
CBT	5/8″	16.5	18	26	22	130.5	MT2	16,100
CBT	3/4″	20	22	29	26	138.5	MT2	21,200
CBT	7/8″	23	24	32	28	142.5	MT2	33,100
CBT	1″	26.5	26	37	32	170	MT3	44,200
CBT	1.1/4″	33	32	49	42	187	MT3	63,300
CBT	1.1/2″	40	39	57	50	202	MT3	88,800
CBT	1.3/4″	46	48	64	56	244	MT4	150,400
CBT	2″	53	51	70	62	253	MT4	215,200

(EP-CB)
押し出しピン用沈めフライス

Ejector Pin Counterbores

材質＝HSS-Co
刃数＝4枚
リード角(右振れ)
2～3.5=15°
4～16 =25°
外径公差＝0～+0.2

案内径公差
2～ 2.5 -0.014～-0.024
3～ 5 -0.020～-0.032
6～ 9 -0.025～-0.040
10～16 -0.032～-0.050



●注文例＝型番、呼称、数量 「EP-CB 2」

型番	呼称	案内径 (D1)	案内長 (ℓ1)	外径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
EP-CB	2	2	3	6	8	50	6	4,400
EP-CB	2.5	2.5	3	6	8	50	6	4,400
EP-CB	3	3	3	6	8	50	6	4,400
EP-CB	3.5	3.5	4	8	10	50	6	4,400
EP-CB	4	4	4	8	10	50	6	4,400
EP-CB	4.5	4.5	5	9	12	65	6	5,100
EP-CB	5	5	5	9	12	65	6	5,100
EP-CB	6	6	6	10	15	70	8	5,900

型番	呼称	案内径 (D1)	案内長 (ℓ1)	外径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
EP-CB	7	7	6	11	15	70	8	6,200
EP-CB	8	8	8	13	18	80	10	7,700
EP-CB	9	9	8	14	18	80	10	7,700
EP-CB	10	10	10	15	20	90	10	8,300
EP-CB	12	12	10	17	20	90	10	10,500
EP-CB	14	14	12	19	25	100	12	12,400
EP-CB	16	16	13	21	25	100	12	14,800

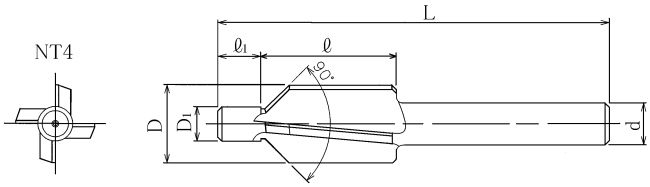
(MS-CB)
皿小ネジ用沈めフライス

Machine Screw Counterbores

●注文例＝型番、呼称、数量 「MS-CB 3」

型番	呼称	案内径 (D1)	案内長 (ℓ1)	外径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
MS-CB	3	3.2	4	7.5	6	38	6	3,500
MS-CB	4	4.2	5	9.5	8	45	6	3,600
MS-CB	5	5.2	7	12	10	53	8	4,300
MS-CB	6	6.2	8	14	12	60	10	5,600
MS-CB	8	8.2	10	18.5	14	69	10	7,600

材質＝HSS
刃数＝4枚
リード角＝右振れ12°
外径公差＝0～+0.2
案内径公差＝0～-0.05



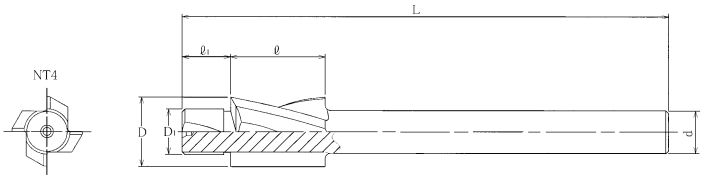
(LS-CB)
ロングシャンク沈めフライス(JIS規格)

Long Shank Cap Screw Counterbores (JIS Cap Screw)

外径公差
3～ 5 +0.042～+0.078
6～ 8 +0.050～+0.093
10 +0.060～+0.103
12～14 +0.073～+0.125
16～18 +0.088～+0.140
20～24 +0.112～+0.174
30 +0.136～+0.198
1/4～5/16 +0.050～+0.093
3/8 +0.060～+0.103
1/2 +0.073～+0.125

案内径公差
3～ 5 -0.020～-0.038
6～ 8 -0.025～-0.047
10～16 -0.032～-0.059
18～30 -0.043～-0.073
1/4～3/8 -0.025～-0.047
1/2 -0.032～-0.059

材質＝HSS-Co
刃数＝4枚
リード角＝右振れ25°



●注文例＝型番、呼称、数量 「LS-CB 3」

型番	呼称	案内径 (D1)	案内長 (ℓ1)	外径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
LS-CB	3	3.2	4	6.5	14	110	6	6,700
LS-CB	4	4.3	5	8	14	120	6	6,700
LS-CB	5	5.3	7	9.5	18	120	8	8,500
LS-CB	6	6.4	8	11	18	120	8	8,700
LS-CB	8	8.4	10	14	22	120	10	10,200
LS-CB	10	10.5	12	17.5	25	160	12	12,200
LS-CB	12	13	14	20	25	160	12	13,600
LS-CB	14	15	16	23	30	180	12	17,300
LS-CB	16	17	18	26	35	180	16	21,400

型番	呼称	案内径 (D1)	案内長 (ℓ1)	外径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
LS-CB	18	19	20	29	35	200	16	24,000
LS-CB	20	21	20	32	40	200	16	27,400
LS-CB	22	23	24	35	40	200	16	32,500
LS-CB	24	25	25	39	40	220	20	41,200
LS-CB	30	31.5	30	48	40	220	20	61,600
LS-CB	1/4″	6.7	8	12	18	120	8	9,100
LS-CB	5/16″	8.5	10	14	22	120	10	10,200
LS-CB	3/8″	10	12	16	25	160	12	12,200
LS-CB	1/2″	14	14	21	25	160	12	15,600

在庫なくなり次第廃番

(DCB)
ドリル付沈めフライス(六角穴付ボルト用)

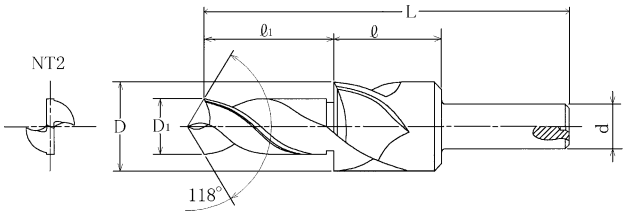
Cap Screw Counterbores with Drill

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS　　リード角＝右捩れ25°
刃数＝2枚　　外径公差＝0～+0.2
ドリル径公差＝0～-0.05

●注文例＝型番、呼称、数量「DCB 3」

型番	呼称	ドリル径 (D1)	ドリル長 (ℓ1)	外径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
DCB	3	3.5	15	5.9	7	50	6	3,600
DCB	4	4.5	15	7.4	9	55	6	4,300
DCB	5	5.5	20	8.9	12	63	8	4,600
DCB	6	6.5	25	10.4	13	70	8	5,300
DCB	8	8.5	30	13.4	16	79	10	6,900
DCB	10	10.6	35	16.8	20	87	12	9,100
DCB	12	12.7	35	18.8	23	92	12	11,600
DCB	14	15	35	24	29	98	12	16,300



在庫なくなり次第廃番

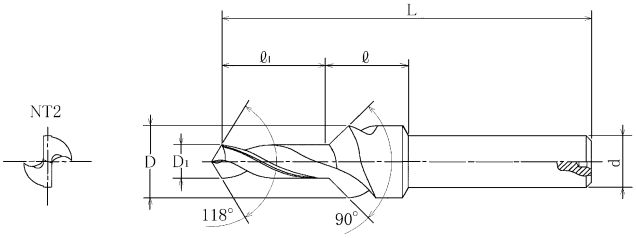
(DCS)
ドリル付皿小ネジ用沈めフライス

Machine Screw Counterbores with Drill

材質＝HSS　　リード角＝右捩れ25°
刃数＝2枚　　外径公差＝0～+0.2
ドリル径公差＝0～-0.05

●注文例＝型番、呼称、数量「DCS 3」

型番	呼称	ドリル径 (D1)	ドリル長 (ℓ1)	外径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
DCS	3	3.5	10	7.5	10	44	6	3,800
DCS	4	4.5	15	9.5	14	55	6	4,700
DCS	5	5.5	15	12	16	61	8	5,900
DCS	6	6.5	20	14	16	71	10	7,000
DCS	8	8.5	22	18.5	18	76	10	9,700



在庫なくなり次第廃番

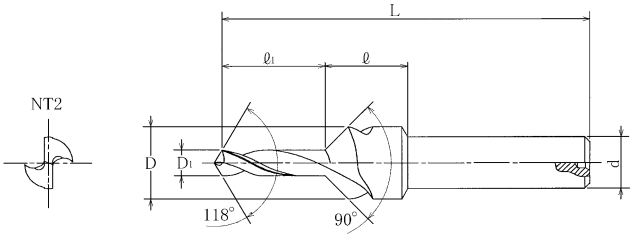
(DSS)
ドリル付皿小ネジ下穴用沈めフライス

Machine Screw Counterbores with Drill, (Pre-Tapping Sizes)

材質＝HSS　　リード角＝右捩れ25°
刃数＝2枚　　外径公差＝0～+0.2
ドリル径公差＝0～-0.05

●注文例＝型番、呼称、数量「DSS 4」

型番	呼称	ドリル径 (D1)	ドリル長 (ℓ1)	外径 (D)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
DSS	4	3.3	15	9.5	14	55	6	4,800
DSS	5	4.2	15	12	16	61	8	5,900
DSS	6	5	20	14	16	71	10	7,000
DSS	8	6.8	22	18.5	18	76	10	9,700



(SC)
普通刃サイドカッター

Side Milling Cutters, Straight Tooth

SINCE 1935 F.K.D.®

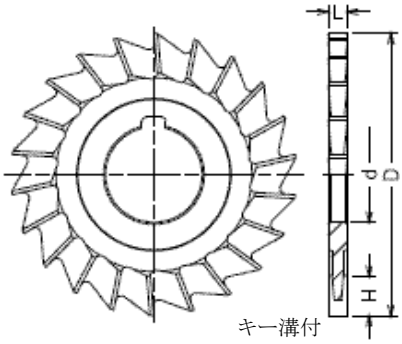
材質＝HSS

刃径公差＝0～+0.5

刃幅公差
3 ～ 7 0～+0.05
7.5～11 0～+0.06
11.5～30 0～+0.07

刃数
φ 50 3～15 18枚
φ 60 3～16 20枚
φ 65 3～15 20枚
φ 75 3～25 22枚
φ 80 3～15 24枚
φ 90 3～16 24枚
φ100 3～12 28枚
13～30 26枚
φ125 3～12 30枚
13～30 28枚
φ150 3～12 34枚
13～30 32枚
φ175 5～12 36枚
13～30 34枚
φ200 5～12 38枚
13～30 36枚

サイド刃高さ(H)
φ50 6
φ60 8
φ65 8.5
φ75 10.5
φ80 11
φ90 12
φ100 14
φ125 17.5
φ150 18
φ175 22.5
φ200 25



●注文例＝型番、刃径、刃幅、穴径、数量 「SC 75x3x25.4」 ※◎印受注生産にて受け承ります。

型番	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
◎SC	50	3	15.875	9,500
◎SC	50	4	15.875	9,500
◎SC	50	5	15.875	9,000
◎SC	50	6	15.875	9,400
◎SC	50	7	15.875	9,400
◎SC	50	8	15.875	10,400
◎SC	50	9	15.875	10,700
◎SC	50	10	15.875	11,400
◎SC	50	12	15.875	12,300
◎SC	50	15	15.875	15,800
◎SC	60	3	25.4	11,400
◎SC	60	4	25.4	11,400
◎SC	60	5	25.4	10,700
◎SC	60	6	25.4	11,200
◎SC	60	7	25.4	11,700
◎SC	60	8	25.4	12,700
◎SC	60	9	25.4	13,300
◎SC	60	10	25.4	14,000
◎SC	60	11	25.4	14,800
◎SC	60	12	25.4	15,200
◎SC	60	14	25.4	16,200
◎SC	60	15	25.4	17,000
◎SC	60	16	25.4	18,200
◎SC	65	3	25.4	12,400
◎SC	65	4	25.4	12,400
◎SC	65	5	25.4	12,400
◎SC	65	6	25.4	12,400
◎SC	65	7	25.4	13,300
◎SC	65	8	25.4	14,000
◎SC	65	9	25.4	15,000
◎SC	65	10	25.4	15,800
◎SC	65	11	25.4	16,100
◎SC	65	12	25.4	16,900
◎SC	65	14	25.4	18,500
◎SC	65	15	25.4	19,400
SC	75	3	25.4	14,600
SC	75	3.5	25.4	13,300
SC	75	4	25.4	13,300
SC	75	4.5	25.4	12,900
SC	75	5	25.4	12,900
SC	75	5.5	25.4	12,900
SC	75	6	25.4	12,900
SC	75	6.5	25.4	13,900

型番	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
SC	75	7	25.4	13,900
SC	75	7.5	25.4	13,900
SC	75	8	25.4	13,900
SC	75	8.5	25.4	15,200
SC	75	9	25.4	15,200
SC	75	10	25.4	15,200
SC	75	11	25.4	16,900
SC	75	12	25.4	16,900
SC	75	13	25.4	18,400
SC	75	14	25.4	18,400
SC	75	15	25.4	19,700
SC	75	16	25.4	19,700
SC	75	17	25.4	23,700
SC	75	18	25.4	23,700
SC	75	19	25.4	27,500
SC	75	20	25.4	27,500
SC	75	22	25.4	31,400
SC	75	23	25.4	32,700
SC	75	24	25.4	32,700
SC	75	25	25.4	33,600
◎SC	80	3	25.4	20,200
◎SC	80	4	25.4	18,600
◎SC	80	5	25.4	19,300
◎SC	80	6	25.4	19,700
◎SC	80	7	25.4	20,600
◎SC	80	8	25.4	21,500
◎SC	80	9	25.4	22,900
◎SC	80	10	25.4	23,800
◎SC	80	11	25.4	24,500
◎SC	80	12	25.4	26,700
◎SC	80	14	25.4	29,800
◎SC	80	15	25.4	31,200
◎SC	90	3	25.4	21,900
◎SC	90	4	25.4	19,700
◎SC	90	5	25.4	20,200
◎SC	90	6	25.4	20,900
◎SC	90	7	25.4	21,900
◎SC	90	8	25.4	22,900
◎SC	90	9	25.4	23,800
◎SC	90	10	25.4	24,500
◎SC	90	11	25.4	26,200
◎SC	90	12	25.4	27,900
◎SC	90	14	25.4	30,800

(SC)
普通刃サイドカッター

Side Milling Cutters, Straight Tooth

SINCE 1935 F.K.D.®

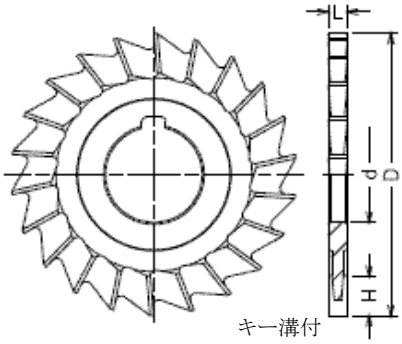
材質＝HSS

刃径公差＝0～+0.5

刃幅公差
3 ～ 7 0～+0.05
7.5～11 0～+0.06
11.5～30 0～+0.07

刃数
φ 50 3～15 18枚
φ 60 3～16 20枚
φ 65 3～15 20枚
φ 75 3～25 22枚
φ 80 3～15 24枚
φ 90 3～16 24枚
φ100 3～12 28枚
13～30 26枚
φ125 3～12 30枚
13～30 28枚
φ150 3～12 34枚
13～30 32枚
φ175 5～12 36枚
13～30 34枚
φ200 5～12 38枚
13～30 36枚

サイド刃高さ(H)
φ50 6
φ60 8
φ65 8.5
φ75 10.5
φ80 11
φ90 12
φ100 14
φ125 17.5
φ150 18
φ175 22.5
φ200 25



●注文例＝型番、刃径、刃幅、穴径、数量 「SC 100x3x25.4」 ※◎印受注生産にて受け承ります。

型番	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
◎SC	90	15	25.4	32,900
◎SC	90	16	25.4	34,200
SC	100	3	25.4	22,000
SC	100	3.5	25.4	19,700
SC	100	4	25.4	19,700
SC	100	4.5	25.4	19,700
SC	100	5	25.4	19,700
SC	100	5.5	25.4	19,700
SC	100	6	25.4	19,700
SC	100	6.5	25.4	21,400
SC	100	7	25.4	21,400
SC	100	7.5	25.4	21,400
SC	100	8	25.4	21,400
SC	100	8.5	25.4	23,700
SC	100	9	25.4	23,700
SC	100	9.5	25.4	23,700
SC	100	10	25.4	23,700
SC	100	10.5	25.4	27,500
SC	100	11	25.4	27,500
SC	100	12	25.4	27,500
SC	100	13	25.4	30,100
SC	100	14	25.4	30,100
SC	100	15	25.4	32,400
SC	100	16	25.4	33,200
SC	100	17	25.4	36,900
SC	100	18	25.4	36,900
SC	100	19	25.4	39,600
SC	100	20	25.4	39,600
SC	100	22	25.4	45,800
SC	100	23	25.4	50,300
SC	100	24	25.4	50,300
SC	100	25	25.4	53,600
SC	100	26	25.4	56,400
SC	100	28	25.4	62,300
SC	100	29	25.4	68,700
SC	100	30	25.4	68,700
◎SC	100	3	31.75	22,000
◎SC	100	4	31.75	19,700
◎SC	100	5	31.75	19,700
◎SC	100	6	31.75	19,700
◎SC	100	7	31.75	21,400
◎SC	100	8	31.75	21,400
◎SC	100	9	31.75	23,700

型番	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
◎SC	100	10	31.75	23,700
◎SC	100	11	31.75	27,500
◎SC	100	12	31.75	27,500
◎SC	100	13	31.75	30,100
◎SC	100	14	31.75	30,100
◎SC	100	15	31.75	32,400
◎SC	100	16	31.75	33,200
◎SC	100	18	31.75	36,900
◎SC	100	20	31.75	39,600
SC	125	3	25.4	42,600
SC	125	3.5	25.4	36,700
SC	125	4	25.4	36,700
SC	125	4.5	25.4	35,200
SC	125	5	25.4	35,200
SC	125	5.5	25.4	35,200
SC	125	6	25.4	35,200
SC	125	7	25.4	35,200
SC	125	7.5	25.4	36,700
SC	125	8	25.4	36,700
SC	125	8.5	25.4	38,100
SC	125	9	25.4	38,100
SC	125	9.5	25.4	38,100
SC	125	10	25.4	38,100
SC	125	10.5	25.4	42,200
SC	125	11	25.4	42,200
SC	125	12	25.4	42,200
SC	125	12.5	25.4	47,300
SC	125	13	25.4	47,300
SC	125	14	25.4	47,300
SC	125	15	25.4	50,300
SC	125	16	25.4	51,800
SC	125	17	25.4	58,000
SC	125	18	25.4	58,000
SC	125	19	25.4	67,000
SC	125	20	25.4	67,000
SC	125	22	25.4	69,900
SC	125	24	25.4	74,600
SC	125	25	25.4	79,100
SC	125	26	25.4	79,100
SC	125	28	25.4	85,200
SC	125	29	25.4	91,300
SC	125	30	25.4	91,300
◎SC	125	3	31.75	42,600

(SC)
普通刃サイドカッター

Side Milling Cutters, Straight Tooth

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS

刃径公差＝0～+0.5

刃幅公差

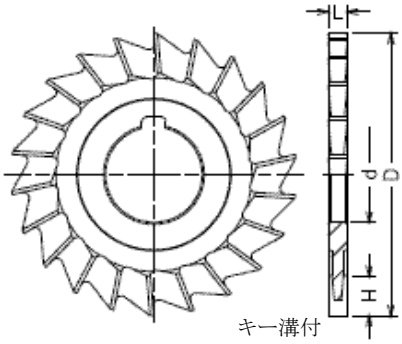
3 ～ 7	0～+0.05
7.5～11	0～+0.06
11.5～30	0～+0.07

刃数

φ 50	3～15	18枚	φ125	3～12	30枚
φ 60	3～16	20枚		13～30	28枚
φ 65	3～15	20枚	φ150	3～12	34枚
φ 75	3～25	22枚		13～30	32枚
φ 80	3～15	24枚	φ175	5～12	36枚
φ 90	3～16	24枚		13～30	34枚
φ100	3～12	28枚	φ200	5～12	38枚
	13～30	26枚		13～30	36枚

サイド刃高さ(H)

φ50	6	φ100	14
φ60	8	φ125	17.5
φ65	8.5	φ150	18
φ75	10.5	φ175	22.5
φ80	11	φ200	25
φ90	12		



●注文例＝型番、刃径、刃幅、穴径、数量 「SC 150x4x25.4」 ※◎印受注生産にて受け承ります。

型番	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
◎SC	125	4	31.75	36,700
◎SC	125	5	31.75	35,200
◎SC	125	6	31.75	35,200
◎SC	125	7	31.75	35,200
◎SC	125	8	31.75	36,700
◎SC	125	9	31.75	38,100
◎SC	125	10	31.75	38,100
◎SC	125	11	31.75	42,200
◎SC	125	12	31.75	42,200
◎SC	125	13	31.75	47,300
◎SC	125	14	31.75	47,300
◎SC	125	15	31.75	50,300
◎SC	125	16	31.75	51,800
◎SC	125	18	31.75	58,000
◎SC	125	20	31.75	67,000
SC	150	4	25.4	51,800
SC	150	5	25.4	51,800
SC	150	6	25.4	51,800
SC	150	7	25.4	51,800
SC	150	8	25.4	51,800
SC	150	9	25.4	54,900
SC	150	10	25.4	54,900
SC	150	10.5	25.4	60,800
SC	150	11	25.4	60,800
SC	150	12	25.4	60,800
SC	150	12.5	25.4	69,900
SC	150	13	25.4	69,900
SC	150	14	25.4	69,900
SC	150	15	25.4	73,300
SC	150	16	25.4	76,000
SC	150	17	25.4	82,200
SC	150	18	25.4	82,200
SC	150	19	25.4	91,300
SC	150	20	25.4	91,300
SC	150	22	25.4	100,400
SC	150	24	25.4	109,500
SC	150	25	25.4	112,700
SC	150	26	25.4	115,700
SC	150	28	25.4	121,700
SC	150	30	25.4	127,900
◎SC	150	4	31.75	51,800
◎SC	150	5	31.75	51,800
◎SC	150	6	31.75	51,800

型番	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
◎SC	150	7	31.75	51,800
◎SC	150	8	31.75	51,800
◎SC	150	9	31.75	54,900
◎SC	150	10	31.75	54,900
◎SC	150	11	31.75	60,800
◎SC	150	12	31.75	60,800
◎SC	150	13	31.75	69,900
◎SC	150	14	31.75	69,900
◎SC	150	15	31.75	73,300
◎SC	150	16	31.75	76,000
◎SC	150	18	31.75	82,200
◎SC	150	20	31.75	91,300
SC	175	6	25.4	79,100
SC	175	7	25.4	79,100
SC	175	8	25.4	82,200
SC	175	9	25.4	85,200
SC	175	10	25.4	85,200
SC	175	11	25.4	97,500
SC	175	12	25.4	97,500
SC	175	14	25.4	106,600
SC	175	15	25.4	106,600
SC	175	16	25.4	112,700
SC	175	18	25.4	127,900
SC	175	20	25.4	140,000
SC	175	22	25.4	143,200
SC	175	24	25.4	161,200
SC	175	25	25.4	167,400
SC	175	26	25.4	173,400
SC	175	28	25.4	176,500
SC	175	30	25.4	182,600
◎SC	175	6	31.75	79,100
◎SC	175	8	31.75	82,200
◎SC	175	10	31.75	85,200
◎SC	175	12	31.75	97,500
◎SC	175	15	31.75	106,600
◎SC	175	16	31.75	112,700
◎SC	175	18	31.75	127,900
◎SC	175	20	31.75	140,000
SC	200	6	25.4	112,700
SC	200	7	25.4	112,700
SC	200	8	25.4	112,700
SC	200	9	25.4	121,700
SC	200	10	25.4	121,700

(SC)
普通刃サイドカッター

Side Milling Cutters, Straight Tooth

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS

刃径公差＝0～+0.5

刃幅公差

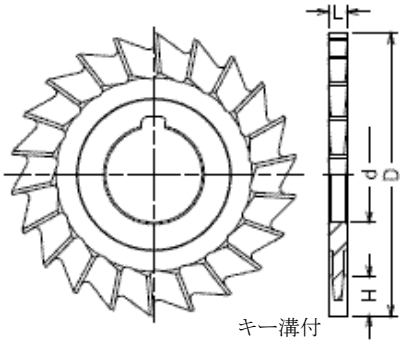
3 ～ 7	0～+0.05
7.5～11	0～+0.06
11.5～30	0～+0.07

刃数

φ 50	3～15	18枚	φ125	3～12	30枚
φ 60	3～16	20枚		13～30	28枚
φ 65	3～15	20枚	φ150	3～12	34枚
φ 75	3～25	22枚		13～30	32枚
φ 80	3～15	24枚	φ175	5～12	36枚
φ 90	3～16	24枚		13～30	34枚
φ100	3～12	28枚	φ200	5～12	38枚
	13～30	26枚		13～30	36枚

サイド刃高さ(H)

φ50	6	φ100	14
φ60	8	φ125	17.5
φ65	8.5	φ150	18
φ75	10.5	φ175	22.5
φ80	11	φ200	25
φ90	12		



●注文例＝型番、刃径、刃幅、穴径、数量 「SC 200x11x25.4」 ※◎印受注生産にて受け承ります。

型番	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
SC	200	11	25.4	127,900
SC	200	12	25.4	127,900
SC	200	14	25.4	137,000
SC	200	15	25.4	152,300
SC	200	16	25.4	152,300
SC	200	18	25.4	167,400
SC	200	20	25.4	185,500
SC	200	22	25.4	197,700
SC	200	24	25.4	203,800
SC	200	25	25.4	207,000
SC	200	26	25.4	209,900

型番	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
SC	200	28	25.4	216,100
SC	200	30	25.4	222,200
◎SC	200	6	31.75	112,700
◎SC	200	8	31.75	112,700
◎SC	200	10	31.75	121,700
◎SC	200	12	31.75	127,900
◎SC	200	15	31.75	152,300
◎SC	200	16	31.75	152,300
◎SC	200	18	31.75	167,400
◎SC	200	20	31.75	185,500

○(インチ幅サイズ)

●注文例＝型番、刃径、刃幅、穴径、数量 「SC 75x1/8″x25.4」

型番	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
SC	75	1/8″	25.4	14,600
SC	75	1/4″	25.4	13,900
SC	75	5/16″	25.4	13,900
SC	75	3/8″	25.4	15,200
SC	75	1/2″	25.4	18,400

型番	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
SC	100	1/8″	25.4	22,000
SC	100	3/16″	25.4	19,700
SC	100	1/4″	25.4	21,400
SC	100	5/16″	25.4	21,400
SC	100	3/8″	25.4	23,700
SC	100	1/2″	25.4	30,100
SC	125	1/4″	25.4	35,200
SC	125	1/2″	25.4	47,300

(SSC)
千鳥刃サイドカッター

Side Milling Cutters, Staggered Tooth

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co

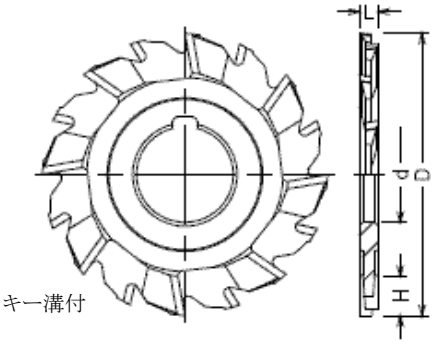
刃径公差＝0～+0.5

刃幅公差
3　～ 7　0～+0.05
7.5～11　0～+0.06
11.5～30　0～+0.07

サイド刃高さ(H)
φ 75　10.5
φ100　14
φ125　16
φ150　18
φ175　20
φ200　22

刃数
φ 75　16枚
φ100　18枚
φ125　22枚
φ150　24枚
φ175　26枚
φ200　28枚

左右捩れ角
L≦16　15°
16＜L＜25　12°
25≦L　10°



●注文例＝型番、刃径、刃幅、穴径、数量 「SSC 75x3x25.4」

型番	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
SSC	75	3	25.4	19,700
SSC	75	3.5	25.4	18,400
SSC	75	4	25.4	18,400
SSC	75	4.5	25.4	16,900
SSC	75	5	25.4	16,900
SSC	75	5.5	25.4	16,900
SSC	75	6	25.4	16,900
SSC	75	6.5	25.4	18,400
SSC	75	7	25.4	18,400
SSC	75	7.5	25.4	18,400
SSC	75	8	25.4	18,400
SSC	75	8.5	25.4	19,700
SSC	75	9	25.4	19,700
SSC	75	9.5	25.4	19,700
SSC	75	10	25.4	19,700
SSC	75	10.5	25.4	21,400
SSC	75	11	25.4	21,400
SSC	75	11.5	25.4	21,400
SSC	75	12	25.4	21,400
SSC	75	12.5	25.4	24,500
SSC	75	13	25.4	24,500
SSC	75	14	25.4	24,500
SSC	75	15	25.4	26,300
SSC	75	16	25.4	26,300
SSC	75	17	25.4	30,600
SSC	75	18	25.4	30,600
SSC	75	19	25.4	36,700
SSC	75	20	25.4	36,700
SSC	75	21	25.4	38,800
SSC	75	22	25.4	38,800
SSC	75	23	25.4	41,200
SSC	75	24	25.4	41,200
SSC	75	25	25.4	43,500
SSC	75	26	25.4	46,900
SSC	75	27	25.4	50,300
SSC	75	28	25.4	50,300
SSC	75	30	25.4	56,700
SSC	100	3	25.4	29,000
SSC	100	3.5	25.4	26,700
SSC	100	4	25.4	26,700
SSC	100	4.5	25.4	26,300
SSC	100	5	25.4	26,300
SSC	100	5.5	25.4	26,300

型番	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
SSC	100	6	25.4	26,300
SSC	100	6.5	25.4	28,500
SSC	100	7	25.4	28,500
SSC	100	7.5	25.4	28,500
SSC	100	8	25.4	28,500
SSC	100	8.5	25.4	30,600
SSC	100	9	25.4	30,600
SSC	100	9.5	25.4	30,600
SSC	100	10	25.4	30,600
SSC	100	10.5	25.4	36,700
SSC	100	11	25.4	36,700
SSC	100	11.5	25.4	36,700
SSC	100	12	25.4	36,700
SSC	100	12.5	25.4	40,500
SSC	100	13	25.4	40,500
SSC	100	14	25.4	40,500
SSC	100	15	25.4	44,400
SSC	100	16	25.4	45,800
SSC	100	17	25.4	49,000
SSC	100	18	25.4	49,000
SSC	100	19	25.4	58,000
SSC	100	20	25.4	58,000
SSC	100	21	25.4	60,800
SSC	100	22	25.4	60,800
SSC	100	23	25.4	67,000
SSC	100	24	25.4	67,000
SSC	100	25	25.4	69,900
SSC	100	26	25.4	73,300
SSC	100	27	25.4	79,100
SSC	100	28	25.4	79,100
SSC	100	30	25.4	85,200
SSC	100	3	31.75	29,000
SSC	100	3.5	31.75	26,700
SSC	100	4	31.75	26,700
SSC	100	5	31.75	26,300
SSC	100	6	31.75	26,300
SSC	100	7	31.75	28,500
SSC	100	8	31.75	28,500
SSC	100	9	31.75	30,600
SSC	100	10	31.75	30,600
SSC	100	11	31.75	36,700
SSC	100	12	31.75	36,700
SSC	100	13	31.75	40,500

(SSC)
千鳥刃サイドカッター

Side Milling Cutters, Staggered Tooth

SINCE 1935 F.K.D. ®

材質＝HSS-Co

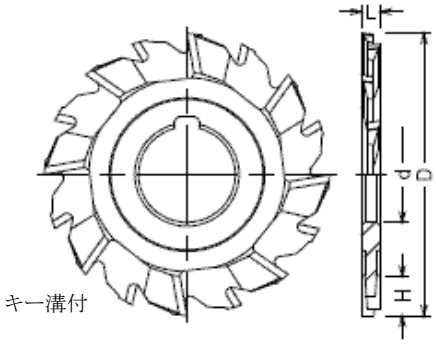
刃径公差＝0～+0.5

刃幅公差
3　～ 7　0～+0.05
7.5～11　0～+0.06
11.5～30　0～+0.07

サイド刃高さ(H)
φ 75　10.5
φ100　14
φ125　16
φ150　18
φ175　20
φ200　22

刃数
φ 75　16枚
φ100　18枚
φ125　22枚
φ150　24枚
φ175　26枚
φ200　28枚

左右振れ角
L≦16　15°
16＜L＜25　12°
25≦L　10°



●注文例＝型番、刃径、刃幅、穴径、数量 「SSC 100x14x31.75」

型番	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
SSC	100	14	31.75	40,500
SSC	100	15	31.75	44,400
SSC	100	16	31.75	45,800
SSC	100	17	31.75	49,000
SSC	100	18	31.75	49,000
SSC	100	19	31.75	58,000
SSC	100	20	31.75	58,000
SSC	100	22	31.75	60,800
SSC	100	24	31.75	67,000
SSC	100	25	31.75	69,900
SSC	100	26	31.75	73,300
SSC	100	28	31.75	79,100
SSC	100	30	31.75	85,200
SSC	125	3	25.4	49,000
SSC	125	3.5	25.4	49,000
SSC	125	4	25.4	49,000
SSC	125	4.5	25.4	46,900
SSC	125	5	25.4	46,900
SSC	125	5.5	25.4	46,900
SSC	125	6	25.4	46,900
SSC	125	6.5	25.4	46,900
SSC	125	7	25.4	46,900
SSC	125	7.5	25.4	46,900
SSC	125	8	25.4	46,900
SSC	125	8.5	25.4	50,300
SSC	125	9	25.4	50,300
SSC	125	9.5	25.4	50,300
SSC	125	10	25.4	50,300
SSC	125	10.5	25.4	55,300
SSC	125	11	25.4	55,300
SSC	125	11.5	25.4	55,300
SSC	125	12	25.4	55,300
SSC	125	12.5	25.4	58,000
SSC	125	13	25.4	58,000
SSC	125	14	25.4	60,500
SSC	125	15	25.4	65,400
SSC	125	16	25.4	65,400
SSC	125	17	25.4	72,200
SSC	125	18	25.4	72,200
SSC	125	19	25.4	83,800
SSC	125	20	25.4	83,800
SSC	125	21	25.4	88,400
SSC	125	22	25.4	88,400

型番	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
SSC	125	23	25.4	93,700
SSC	125	24	25.4	93,700
SSC	125	25	25.4	98,800
SSC	125	26	25.4	100,400
SSC	125	27	25.4	117,200
SSC	125	28	25.4	117,200
SSC	125	29	25.4	124,000
SSC	125	30	25.4	124,000
SSC	125	3	31.75	49,000
SSC	125	4	31.75	49,000
SSC	125	5	31.75	46,900
SSC	125	6	31.75	46,900
SSC	125	7	31.75	46,900
SSC	125	8	31.75	46,900
SSC	125	9	31.75	50,300
SSC	125	10	31.75	50,300
SSC	125	11	31.75	55,300
SSC	125	12	31.75	55,300
SSC	125	13	31.75	58,000
SSC	125	14	31.75	60,500
SSC	125	15	31.75	65,400
SSC	125	16	31.75	65,400
SSC	125	17	31.75	72,200
SSC	125	18	31.75	72,200
SSC	125	19	31.75	83,800
SSC	125	20	31.75	83,800
SSC	125	22	31.75	88,400
SSC	125	24	31.75	93,700
SSC	125	25	31.75	98,800
SSC	125	26	31.75	100,400
SSC	125	28	31.75	117,200
SSC	125	30	31.75	124,000
SSC	150	3	25.4	73,300
SSC	150	3.5	25.4	73,300
SSC	150	4	25.4	73,300
SSC	150	4.5	25.4	67,000
SSC	150	5	25.4	67,000
SSC	150	5.5	25.4	67,000
SSC	150	6	25.4	67,000
SSC	150	6.5	25.4	67,000
SSC	150	7	25.4	67,000
SSC	150	7.5	25.4	67,000
SSC	150	8	25.4	67,000

(SSC)
千鳥刃サイドカッター

Side Milling Cutters, Staggered Tooth

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co

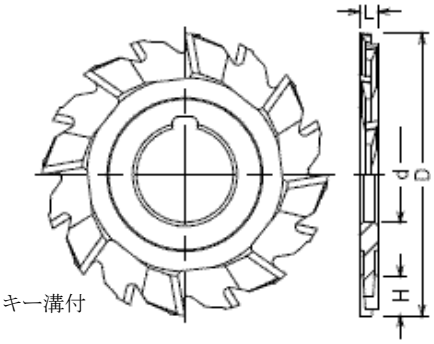
刃径公差＝0～+0.5

刃幅公差
3　～ 7　0～+0.05
7.5～11　0～+0.06
11.5～30　0～+0.07

サイド刃高さ(H)
φ 75　10.5
φ100　14
φ125　16
φ150　18
φ175　20
φ200　22

刃数
φ 75　16枚
φ100　18枚
φ125　22枚
φ150　24枚
φ175　26枚
φ200　28枚

左右振れ角
L≦16　15°
16＜L＜25　12°
25≦L　10°



●注文例＝型番、刃径、刃幅、穴径、数量 「SSC 150x8.5x25.4」

型番	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
SSC	150	8.5	25.4	73,300
SSC	150	9	25.4	73,300
SSC	150	9.5	25.4	73,300
SSC	150	10	25.4	73,300
SSC	150	10.5	25.4	79,100
SSC	150	11	25.4	79,100
SSC	150	12	25.4	79,100
SSC	150	12.5	25.4	88,300
SSC	150	13	25.4	88,300
SSC	150	14	25.4	88,300
SSC	150	15	25.4	97,500
SSC	150	16	25.4	100,400
SSC	150	17	25.4	106,600
SSC	150	18	25.4	106,600
SSC	150	19	25.4	121,700
SSC	150	20	25.4	121,700
SSC	150	21	25.4	130,800
SSC	150	22	25.4	130,800
SSC	150	23	25.4	140,000
SSC	150	24	25.4	140,000
SSC	150	25	25.4	149,000
SSC	150	26	25.4	152,300
SSC	150	27	25.4	167,400
SSC	150	28	25.4	167,400
SSC	150	30	25.4	182,600
SSC	150	3	31.75	73,300
SSC	150	3.5	31.75	73,300
SSC	150	4	31.75	73,300
SSC	150	4.5	31.75	67,000
SSC	150	5	31.75	67,000
SSC	150	5.5	31.75	67,000
SSC	150	6	31.75	67,000
SSC	150	6.5	31.75	67,000
SSC	150	7	31.75	67,000
SSC	150	7.5	31.75	67,000
SSC	150	8	31.75	67,000
SSC	150	8.5	31.75	73,300
SSC	150	9	31.75	73,300
SSC	150	9.5	31.75	73,300
SSC	150	10	31.75	73,300
SSC	150	10.5	31.75	79,100
SSC	150	11	31.75	79,100
SSC	150	12	31.75	79,100

型番	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
SSC	150	12.5	31.75	88,300
SSC	150	13	31.75	88,300
SSC	150	14	31.75	88,300
SSC	150	15	31.75	97,500
SSC	150	16	31.75	100,400
SSC	150	17	31.75	106,600
SSC	150	18	31.75	106,600
SSC	150	19	31.75	121,700
SSC	150	20	31.75	121,700
SSC	150	22	31.75	130,800
SSC	150	24	31.75	140,000
SSC	150	25	31.75	149,000
SSC	150	26	31.75	152,300
SSC	150	28	31.75	167,400
SSC	150	30	31.75	182,600
SSC	175	4	25.4	133,900
SSC	175	5	25.4	133,900
SSC	175	6	25.4	121,700
SSC	175	7	25.4	121,700
SSC	175	8	25.4	117,200
SSC	175	9	25.4	117,200
SSC	175	10	25.4	117,200
SSC	175	11	25.4	123,400
SSC	175	12	25.4	123,400
SSC	175	13	25.4	129,300
SSC	175	14	25.4	135,500
SSC	175	15	25.4	146,200
SSC	175	16	25.4	146,200
SSC	175	17	25.4	163,000
SSC	175	18	25.4	163,000
SSC	175	19	25.4	184,100
SSC	175	20	25.4	184,100
SSC	175	22	25.4	194,700
SSC	175	24	25.4	205,400
SSC	175	25	25.4	214,500
SSC	175	26	25.4	222,200
SSC	175	28	25.4	228,000
SSC	175	30	25.4	234,300
SSC	175	4	31.75	133,900
SSC	175	5	31.75	133,900
SSC	175	6	31.75	121,700
SSC	175	7	31.75	121,700
SSC	175	8	31.75	117,200

(SSC)
千鳥刃サイドカッター

Side Milling Cutters, Staggered Tooth

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝HSS-Co

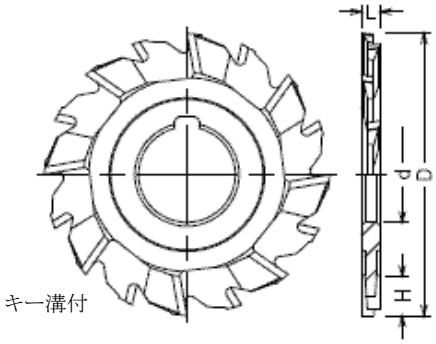
刃径公差＝0～+0.5

刃幅公差
3　～ 7　0～+0.05
7.5～11　0～+0.06
11.5～30　0～+0.07

サイド刃高さ(H)
φ 75　10.5
φ100　14
φ125　16
φ150　18
φ175　20
φ200　22

刃数
φ 75　16枚
φ100　18枚
φ125　22枚
φ150　24枚
φ175　26枚
φ200　28枚

左右振れ角
L≦16　15°
16＜L＜25　12°
25≦L　10°



●注文例＝型番、刃径、刃幅、穴径、数量 「SSC 175x8x31.75」

型番	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
SSC	175	9	31.75	117,200
SSC	175	10	31.75	117,200
SSC	175	11	31.75	123,400
SSC	175	12	31.75	123,400
SSC	175	13	31.75	129,300
SSC	175	14	31.75	135,500
SSC	175	15	31.75	146,200
SSC	175	16	31.75	146,200
SSC	175	17	31.75	163,000
SSC	175	18	31.75	163,000
SSC	175	19	31.75	184,100
SSC	175	20	31.75	184,100
SSC	175	22	31.75	194,700
SSC	175	24	31.75	205,400
SSC	175	25	31.75	214,500
SSC	175	26	31.75	222,200
SSC	175	28	31.75	228,000
SSC	175	30	31.75	234,300
SSC	200	4	25.4	176,500
SSC	200	5	25.4	176,500
SSC	200	6	25.4	167,400
SSC	200	7	25.4	167,400
SSC	200	8	25.4	167,400
SSC	200	9	25.4	167,400
SSC	200	10	25.4	167,400
SSC	200	11	25.4	173,400
SSC	200	12	25.4	173,400
SSC	200	13	25.4	177,900
SSC	200	14	25.4	177,900
SSC	200	15	25.4	197,700
SSC	200	16	25.4	197,700
SSC	200	17	25.4	222,200
SSC	200	18	25.4	222,200
SSC	200	20	25.4	241,800
SSC	200	22	25.4	251,000
SSC	200	24	25.4	258,500
SSC	200	25	25.4	267,700
SSC	200	26	25.4	272,300
SSC	200	28	25.4	278,300
SSC	200	30	25.4	284,400
SSC	200	4	31.75	176,500
SSC	200	5	31.75	176,500

型番	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
SSC	200	6	31.75	167,400
SSC	200	7	31.75	167,400
SSC	200	8	31.75	167,400
SSC	200	9	31.75	167,400
SSC	200	10	31.75	167,400
SSC	200	11	31.75	173,400
SSC	200	12	31.75	173,400
SSC	200	13	31.75	177,900
SSC	200	14	31.75	177,900
SSC	200	15	31.75	197,700
SSC	200	16	31.75	197,700
SSC	200	17	31.75	222,200
SSC	200	18	31.75	222,200
SSC	200	20	31.75	241,800
SSC	200	22	31.75	251,000
SSC	200	24	31.75	258,500
SSC	200	25	31.75	267,700
SSC	200	26	31.75	272,300
SSC	200	28	31.75	278,300
SSC	200	30	31.75	284,400

○インチサイズ

●注文例＝型番、刃径、刃幅、穴径、数量 「SSC 75x1/4″x25.4」

型番	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
SSC	75	1/4″	25.4	18,400
SSC	75	3/8″	25.4	19,700
SSC	75	1/2″	25.4	24,500
SSC	100	1/4″	25.4	28,500
SSC	100	3/8″	25.4	30,600
SSC	100	1/2″	25.4	40,500
SSC	100	1/4″	31.75	28,500
SSC	100	1/2″	31.75	40,500
SSC	125	1/4″	25.4	46,900
SSC	125	3/8″	25.4	50,300
SSC	125	1/2″	25.4	58,000
SSC	125	1/2″	31.75	58,000
SSC	150	1/4″	25.4	67,000
SSC	150	3/8″	25.4	73,300
SSC	150	1/2″	25.4	88,300
SSC	150	1/2″	31.75	88,300
SSC	175	1/2″	25.4	129,300
SSC	175	1/2″	31.75	129,300

(AC-RH)右刃
シングルアングルカッター

Single Angle Cutters, Right Hand

SINCE 1935 F.K.D.®

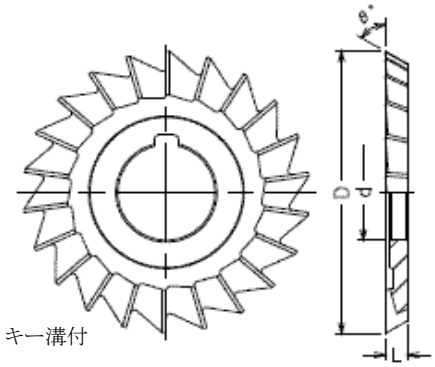
材質＝HSS

刃径公差＝0～+1.0

刃幅公差＝±0.2

角度公差＝±15’

刃数
φ 70　20枚
φ 75　22枚
φ100　28枚
φ125　32枚
φ150　36枚



●注文例＝型番、刃径、角度、刃幅、穴径、数量 「AC-RH 30°x70x4x25.4」

型番	角度(θ°)	刃径(D)	刃幅(L)	穴径(d)	標準価格
AC-RH	30°	70	4	25.4	18,200
AC-RH		70	5	25.4	17,600
AC-RH		70	6	25.4	17,600
AC-RH		70	8	25.4	19,100
AC-RH		70	10	25.4	20,800
AC-RH		75	5	25.4	18,300
AC-RH		75	6	25.4	18,300
AC-RH		75	8	25.4	19,600
AC-RH		75	10	25.4	22,000
AC-RH		100	4	25.4	28,300
AC-RH		100	5	25.4	28,300
AC-RH		100	6	25.4	28,300
AC-RH		100	8	25.4	30,700
AC-RH		100	9	25.4	33,500
AC-RH		100	10	25.4	33,500
AC-RH		100	13	25.4	41,600
AC-RH		100	15	25.4	48,200
AC-RH	35°	70	8	25.4	19,100
AC-RH		70	10	25.4	20,800
AC-RH		70	13	25.4	23,000
AC-RH		75	6	25.4	18,300
AC-RH		75	8	25.4	19,600
AC-RH		75	10	25.4	22,000
AC-RH		75	13	25.4	25,000
AC-RH		100	6	25.4	28,300
AC-RH		100	8	25.4	30,700
AC-RH		100	10	25.4	33,500
AC-RH		100	15	25.4	48,200
AC-RH	40°	70	6	25.4	17,600
AC-RH		70	8	25.4	19,100
AC-RH		70	10	25.4	20,800
AC-RH		70	13	25.4	23,000
AC-RH		75	6	25.4	18,300
AC-RH		75	8	25.4	19,600
AC-RH		75	10	25.4	22,000
AC-RH		75	13	25.4	25,000
AC-RH		100	6	25.4	28,300
AC-RH		100	8	25.4	30,700
AC-RH		100	10	25.4	33,500
AC-RH		100	15	25.4	48,200
AC-RH	45°	70	4	25.4	16,800
AC-RH		70	6	25.4	16,100
AC-RH		70	8	25.4	17,400
AC-RH		70	10	25.4	19,300

型番	角度(θ°)	刃径(D)	刃幅(L)	穴径(d)	標準価格
AC-RH	45°	70	11	25.4	21,000
AC-RH		70	13	25.4	21,000
AC-RH		70	15	25.4	25,800
AC-RH		75	4	25.4	17,400
AC-RH		75	6	25.4	16,900
AC-RH		75	8	25.4	18,200
AC-RH		75	10	25.4	20,200
AC-RH		75	13	25.4	22,900
AC-RH		75	15	25.4	26,100
AC-RH		75	18	25.4	30,100
AC-RH		75	20	25.4	35,900
AC-RH		100	4	25.4	26,100
AC-RH		100	6	25.4	26,100
AC-RH		100	8	25.4	27,900
AC-RH		100	10	25.4	30,800
AC-RH		100	13	25.4	38,200
AC-RH		100	15	25.4	44,400
AC-RH		100	18	25.4	47,800
AC-RH		100	20	25.4	51,400
AC-RH		100	25	25.4	61,400
AC-RH		100	30	25.4	89,600
AC-RH		125	10	25.4	50,100
AC-RH		125	13	25.4	61,900
AC-RH		125	15	25.4	65,800
AC-RH		125	20	25.4	87,900
AC-RH		125	25	25.4	103,500
AC-RH		125	30	25.4	119,400
AC-RH		150	15	25.4	95,800
AC-RH		150	20	25.4	119,400
AC-RH		150	25	25.4	137,000
AC-RH		150	30	25.4	167,000
AC-RH	50°	70	10	25.4	20,800
AC-RH		70	13	25.4	23,000
AC-RH		70	15	25.4	27,900
AC-RH		75	6	25.4	18,300
AC-RH		75	8	25.4	19,600
AC-RH		75	10	25.4	22,000
AC-RH		75	13	25.4	25,000
AC-RH		75	15	25.4	28,300
AC-RH		75	18	25.4	32,900
AC-RH		100	4	25.4	28,300
AC-RH		100	6	25.4	28,300
AC-RH		100	8	25.4	30,700

(AC-RH)右刃
シングルアングルカッター

Single Angle Cutters, Right Hand

SINCE 1935 F.K.D.®

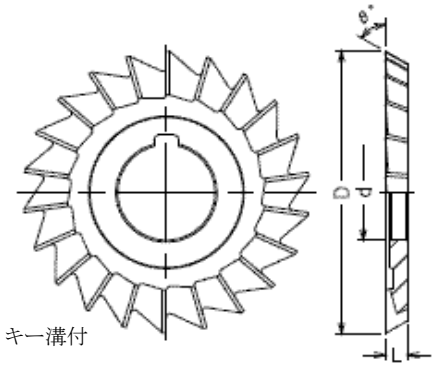
材質＝HSS

刃径公差＝0～+1.0

刃幅公差＝±0.2

角度公差＝±15’

刃数
φ 70　20枚
φ 75　22枚
φ100　28枚
φ125　32枚
φ150　36枚



●注文例＝型番、刃径、角度、刃幅、穴径、数量 「AC-RH 50°x100x10x25.4」

型番	角度(θ°)	刃径(D)	刃幅(L)	穴径(d)	標準価格
AC-RH	50°	100	10	25.4	33,500
AC-RH		100	13	25.4	41,600
AC-RH		100	15	25.4	48,200
AC-RH		100	18	25.4	52,000
AC-RH		100	20	25.4	55,900
AC-RH		100	25	25.4	66,700
AC-RH		100	30	25.4	97,300
AC-RH		125	10	25.4	54,300
AC-RH		125	13	25.4	67,300
AC-RH		125	15	25.4	71,400
AC-RH		125	20	25.4	95,300
AC-RH		125	25	25.4	112,600
AC-RH		125	30	25.4	129,700
AC-RH	55°	70	10	25.4	20,800
AC-RH		70	13	25.4	23,000
AC-RH		70	15	25.4	27,900
AC-RH		75	4	25.4	19,100
AC-RH		75	6	25.4	18,300
AC-RH		75	8	25.4	19,600
AC-RH		75	10	25.4	22,000
AC-RH		75	13	25.4	25,000
AC-RH		75	15	25.4	28,300
AC-RH		75	18	25.4	32,900
AC-RH		75	20	25.4	39,100
AC-RH		75	25	25.4	47,800
AC-RH		100	4	25.4	28,300
AC-RH		100	6	25.4	28,300
AC-RH		100	8	25.4	30,700
AC-RH		100	10	25.4	33,500
AC-RH		100	13	25.4	41,600
AC-RH		100	15	25.4	48,200
AC-RH		100	18	25.4	52,000
AC-RH		100	20	25.4	55,900
AC-RH		125	10	25.4	54,300
AC-RH		125	13	25.4	67,300
AC-RH		125	15	25.4	71,400
AC-RH		125	20	25.4	95,300
AC-RH	60°	70	10	25.4	19,300
AC-RH		70	13	25.4	21,000
AC-RH		70	15	25.4	25,800
AC-RH		75	4	25.4	17,400
AC-RH		75	6	25.4	16,900
AC-RH		75	8	25.4	18,200

型番	角度(θ°)	刃径(D)	刃幅(L)	穴径(d)	標準価格
AC-RH	60°	75	10	25.4	20,200
AC-RH		75	13	25.4	22,900
AC-RH		75	15	25.4	26,100
AC-RH		75	18	25.4	30,100
AC-RH		75	20	25.4	35,900
AC-RH		75	25	25.4	43,800
AC-RH		100	4	25.4	26,100
AC-RH		100	6	25.4	26,100
AC-RH		100	8	25.4	27,900
AC-RH		100	10	25.4	30,800
AC-RH		100	13	25.4	38,200
AC-RH		100	15	25.4	44,400
AC-RH		100	18	25.4	47,800
AC-RH		100	20	25.4	51,400
AC-RH		100	25	25.4	61,400
AC-RH		100	30	25.4	89,600
AC-RH		100	40	25.4	118,100
AC-RH		100	50	25.4	145,400
AC-RH		125	10	25.4	50,100
AC-RH		125	13	25.4	61,900
AC-RH		125	15	25.4	65,800
AC-RH		125	20	25.4	87,900
AC-RH		125	25	25.4	103,500
AC-RH		125	30	25.4	119,400
AC-RH		150	15	25.4	95,800
AC-RH		150	20	25.4	119,400
AC-RH		150	25	25.4	137,000
AC-RH		150	30	25.4	167,000
AC-RH	65°	70	13	25.4	23,000
AC-RH		75	13	25.4	25,000
AC-RH		75	15	25.4	28,300
AC-RH		75	18	25.4	32,900
AC-RH		100	8	25.4	30,700
AC-RH		100	10	25.4	33,500
AC-RH		100	15	25.4	48,200
AC-RH		100	18	25.4	52,000
AC-RH		100	20	25.4	55,900
AC-RH	70°	70	13	25.4	23,000
AC-RH		75	13	25.4	25,000
AC-RH		75	15	25.4	28,300
AC-RH		75	18	25.4	32,900
AC-RH		100	8	25.4	30,700
AC-RH		100	10	25.4	33,500

(AC-RH)右刃
シングルアングルカッター

Single Angle Cutters, Right Hand

SINCE 1935 F.K.D.®

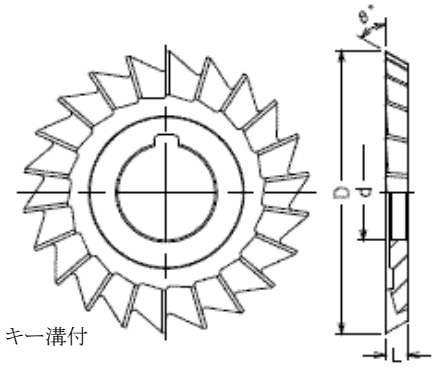
材質＝HSS

刃径公差＝0～+1.0

刃幅公差＝±0.2

角度公差＝±15’

刃数
φ 70　20枚
φ 75　22枚
φ100　28枚
φ125　32枚
φ150　36枚



●注文例＝型番、刃径、角度、刃幅、穴径、数量 「AC-RH 70°x100x15x25.4」

型番	角度 (θ°)	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
AC-RH	70°	100	15	25.4	48,200
AC-RH		100	18	25.4	52,000
AC-RH		100	20	25.4	55,900
AC-RH	75°	70	13	25.4	23,000
AC-RH		70	15	25.4	27,900
AC-RH		75	13	25.4	25,000
AC-RH		75	15	25.4	28,300
AC-RH		75	18	25.4	32,900
AC-RH		75	20	25.4	39,100
AC-RH		100	6	25.4	28,300
AC-RH		100	8	25.4	30,700
AC-RH		100	10	25.4	33,500
AC-RH		100	15	25.4	48,200
AC-RH		100	18	25.4	52,000

型番	角度 (θ°)	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
AC-RH	75°	100	20	25.4	55,900
AC-RH		125	10	25.4	54,300
AC-RH		125	15	25.4	71,400
AC-RH		125	20	25.4	95,300
AC-RH	80°	70	20	25.4	30,700
AC-RH		75	13	25.4	25,000
AC-RH		75	15	25.4	28,300
AC-RH		75	18	25.4	32,900
AC-RH		100	8	25.4	30,700
AC-RH		100	10	25.4	33,500
AC-RH		100	15	25.4	48,200
AC-RH		100	18	25.4	52,000
AC-RH		100	20	25.4	55,900

(AC-LH)左刃
シングルアングルカッター
Single Angle Cutters, Left Hand

SINCE 1935 F.K.D.®

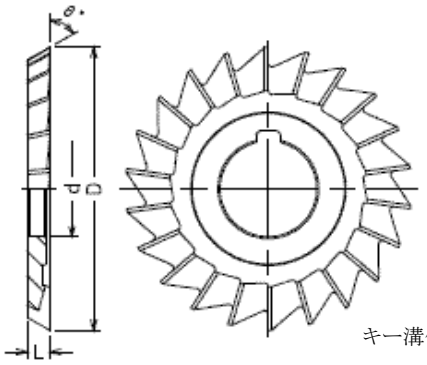
材質＝HSS

刃径公差＝0～+1.0

刃幅公差＝±0.2

角度公差＝±15’

刃数
φ 70　20枚
φ 75　22枚
φ100　28枚
φ125　32枚
φ150　36枚



キー溝付

●注文例＝型番、刃径、角度、刃幅、穴径、数量 「AC-LH 30°x70x4x25.4」

型番	角度(θ°)	刃径(D)	刃幅(L)	穴径(d)	標準価格
AC-LH	30°	70	4	25.4	18,200
AC-LH		70	5	25.4	17,600
AC-LH		70	6	25.4	17,600
AC-LH		70	8	25.4	19,100
AC-LH		70	10	25.4	20,800
AC-LH		75	5	25.4	18,300
AC-LH		75	6	25.4	18,300
AC-LH		75	8	25.4	19,600
AC-LH		75	9	25.4	22,000
AC-LH		75	10	25.4	22,000
AC-LH		100	4	25.4	28,300
AC-LH		100	6	25.4	28,300
AC-LH		100	8	25.4	30,700
AC-LH		100	10	25.4	33,500
AC-LH		100	13	25.4	41,600
AC-LH		100	15	25.4	48,200
AC-LH	35°	70	8	25.4	19,100
AC-LH		70	10	25.4	20,800
AC-LH		70	13	25.4	23,000
AC-LH		75	6	25.4	18,300
AC-LH		75	8	25.4	19,600
AC-LH		75	10	25.4	22,000
AC-LH		75	13	25.4	25,000
AC-LH		100	6	25.4	28,300
AC-LH		100	8	25.4	30,700
AC-LH		100	10	25.4	33,500
AC-LH		100	15	25.4	48,200
AC-LH	40°	70	6	25.4	17,600
AC-LH		70	8	25.4	19,100
AC-LH		70	10	25.4	20,800
AC-LH		70	13	25.4	23,000
AC-LH		75	6	25.4	18,300
AC-LH		75	8	25.4	19,600
AC-LH		75	10	25.4	22,000
AC-LH		75	13	25.4	25,000
AC-LH		100	6	25.4	28,300
AC-LH		100	8	25.4	30,700
AC-LH		100	10	25.4	33,500
AC-LH		100	15	25.4	48,200
AC-LH	45°	70	4	25.4	16,800
AC-LH		70	6	25.4	16,100
AC-LH		70	8	25.4	17,400
AC-LH		70	10	25.4	19,300

型番	角度(θ°)	刃径(D)	刃幅(L)	穴径(d)	標準価格
AC-LH	45°	70	11	25.4	21,000
AC-LH		70	13	25.4	21,000
AC-LH		70	15	25.4	25,800
AC-LH		75	4	25.4	17,400
AC-LH		75	6	25.4	16,900
AC-LH		75	8	25.4	18,200
AC-LH		75	10	25.4	20,200
AC-LH		75	13	25.4	22,900
AC-LH		75	15	25.4	26,100
AC-LH		75	18	25.4	30,100
AC-LH		75	20	25.4	35,900
AC-LH		100	4	25.4	26,100
AC-LH		100	6	25.4	26,100
AC-LH		100	8	25.4	27,900
AC-LH		100	10	25.4	30,800
AC-LH		100	13	25.4	38,200
AC-LH		100	15	25.4	44,400
AC-LH		100	18	25.4	47,800
AC-LH		100	20	25.4	51,400
AC-LH		100	25	25.4	61,400
AC-LH		100	30	25.4	89,600
AC-LH		125	10	25.4	50,100
AC-LH		125	13	25.4	61,900
AC-LH		125	15	25.4	65,800
AC-LH		125	20	25.4	87,900
AC-LH		125	25	25.4	103,500
AC-LH		125	30	25.4	119,400
AC-LH		150	15	25.4	95,800
AC-LH		150	20	25.4	119,400
AC-LH		150	25	25.4	137,000
AC-LH		150	30	25.4	167,000
AC-LH	50°	70	10	25.4	20,800
AC-LH		70	13	25.4	23,000
AC-LH		70	15	25.4	27,900
AC-LH		75	6	25.4	18,300
AC-LH		75	8	25.4	19,600
AC-LH		75	10	25.4	22,000
AC-LH		75	13	25.4	25,000
AC-LH		75	15	25.4	28,300
AC-LH		75	18	25.4	32,900
AC-LH		100	4	25.4	28,300
AC-LH		100	6	25.4	28,300
AC-LH		100	8	25.4	30,700

(AC-LH)左刃
シングルアングルカッター

Single Angle Cutters, Left Hand

SINCE 1935 F.K.D.®

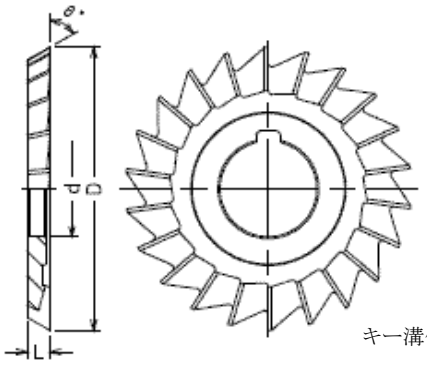
材質＝HSS

刃径公差＝0～+1.0

刃幅公差＝±0.2

角度公差＝±15’

刃数
φ 70　20枚
φ 75　22枚
φ100　28枚
φ125　32枚
φ150　36枚



キー溝付

●注文例＝型番、刃径、角度、刃幅、穴径、数量 「AC-LH 50°x100x10x25.4」

型番	角度(θ°)	刃径(D)	刃幅(L)	穴径(d)	標準価格
AC-LH	50°	100	10	25.4	33,500
AC-LH		100	13	25.4	41,600
AC-LH		100	15	25.4	48,200
AC-LH		100	18	25.4	52,000
AC-LH		100	20	25.4	55,900
AC-LH		100	25	25.4	66,700
AC-LH		100	30	25.4	97,300
AC-LH		125	10	25.4	54,300
AC-LH		125	13	25.4	67,300
AC-LH		125	15	25.4	71,400
AC-LH		125	20	25.4	95,300
AC-LH		125	25	25.4	112,600
AC-LH		125	30	25.4	129,700
AC-LH	55°	70	10	25.4	20,800
AC-LH		70	13	25.4	23,000
AC-LH		70	15	25.4	27,900
AC-LH		75	4	25.4	19,100
AC-LH		75	6	25.4	18,300
AC-LH		75	8	25.4	19,600
AC-LH		75	10	25.4	22,000
AC-LH		75	13	25.4	25,000
AC-LH		75	15	25.4	28,300
AC-LH		75	18	25.4	32,900
AC-LH		75	20	25.4	39,100
AC-LH		75	25	25.4	47,800
AC-LH		100	4	25.4	28,300
AC-LH		100	6	25.4	28,300
AC-LH		100	8	25.4	30,700
AC-LH		100	10	25.4	33,500
AC-LH		100	13	25.4	41,600
AC-LH		100	15	25.4	48,200
AC-LH		100	18	25.4	52,000
AC-LH		100	20	25.4	55,900
AC-LH		125	10	25.4	54,300
AC-LH		125	13	25.4	67,300
AC-LH		125	15	25.4	71,400
AC-LH		125	20	25.4	95,300
AC-LH	60°	70	10	25.4	19,300
AC-LH		70	13	25.4	21,000
AC-LH		70	15	25.4	25,800
AC-LH		75	4	25.4	17,400
AC-LH		75	6	25.4	16,900
AC-LH		75	8	25.4	18,200

型番	角度(θ°)	刃径(D)	刃幅(L)	穴径(d)	標準価格
AC-LH	60°	75	10	25.4	20,200
AC-LH		75	13	25.4	22,900
AC-LH		75	15	25.4	26,100
AC-LH		75	18	25.4	30,100
AC-LH		75	20	25.4	35,900
AC-LH		75	25	25.4	43,800
AC-LH		100	4	25.4	26,100
AC-LH		100	6	25.4	26,100
AC-LH		100	8	25.4	27,900
AC-LH		100	10	25.4	30,800
AC-LH		100	13	25.4	38,200
AC-LH		100	15	25.4	44,400
AC-LH		100	18	25.4	47,800
AC-LH		100	20	25.4	51,400
AC-LH		100	25	25.4	61,400
AC-LH		100	30	25.4	89,600
AC-LH		100	40	25.4	118,100
AC-LH		125	10	25.4	50,100
AC-LH		125	13	25.4	61,900
AC-LH		125	15	25.4	65,800
AC-LH		125	20	25.4	87,900
AC-LH		125	25	25.4	103,500
AC-LH		125	30	25.4	119,400
AC-LH		150	15	25.4	95,800
AC-LH		150	20	25.4	119,400
AC-LH		150	25	25.4	137,000
AC-LH		150	30	25.4	167,000
AC-LH	65°	70	13	25.4	23,000
AC-LH		75	13	25.4	25,000
AC-LH		75	15	25.4	28,300
AC-LH		75	18	25.4	32,900
AC-LH		100	8	25.4	30,700
AC-LH		100	10	25.4	33,500
AC-LH		100	15	25.4	48,200
AC-LH		100	18	25.4	52,000
AC-LH		100	20	25.4	55,900
AC-LH	70°	70	10	25.4	20,800
AC-LH		70	13	25.4	23,000
AC-LH		75	13	25.4	25,000
AC-LH		75	15	25.4	28,300
AC-LH		75	18	25.4	32,900
AC-LH		100	8	25.4	30,700
AC-LH		100	10	25.4	33,500
AC-LH		100	15	25.4	48,200

(AC-LH)左刃
シングルアングルカッター

Single Angle Cutters, Left Hand

SINCE 1935 F.K.D.®

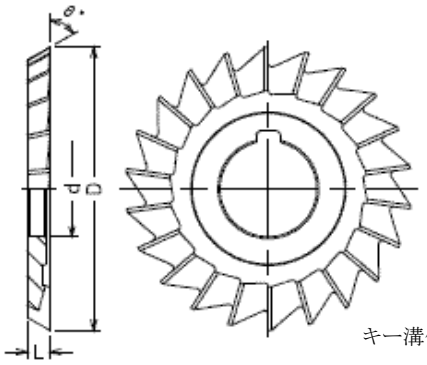
材質＝HSS

刃径公差＝0～+1.0

刃幅公差＝±0.2

角度公差＝±15’

刃数
φ 70　20枚
φ 75　22枚
φ100　28枚
φ125　32枚
φ150　36枚



キー溝付

●注文例＝型番、刃径、角度、刃幅、穴径、数量 「AC-LH 70°x100x18x25.4」

型番	角度 (θ°)	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
AC-LH	70°	100	18	25.4	52,000
AC-LH		100	20	25.4	55,900
AC-LH	75°	70	13	25.4	23,000
AC-LH		70	15	25.4	27,900
AC-LH		75	13	25.4	25,000
AC-LH		75	15	25.4	28,300
AC-LH		75	18	25.4	32,900
AC-LH		75	20	25.4	39,100
AC-LH		100	6	25.4	28,300
AC-LH		100	8	25.4	30,700
AC-LH		100	10	25.4	33,500
AC-LH		100	15	25.4	48,200
AC-LH		100	18	25.4	52,000

型番	角度 (θ°)	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
AC-LH	75°	100	20	25.4	55,900
AC-LH		125	10	25.4	54,300
AC-LH		125	15	25.4	71,400
AC-LH		125	20	25.4	95,300
AC-LH	80°	70	20	25.4	30,700
AC-LH		75	13	25.4	25,000
AC-LH		75	15	25.4	28,300
AC-LH		75	18	25.4	32,900
AC-LH		100	8	25.4	30,700
AC-LH		100	10	25.4	33,500
AC-LH		100	15	25.4	48,200
AC-LH		100	18	25.4	52,000
AC-LH		100	20	25.4	55,900

(WAC)
ダブルアングルカッター
Double Angle Cutters

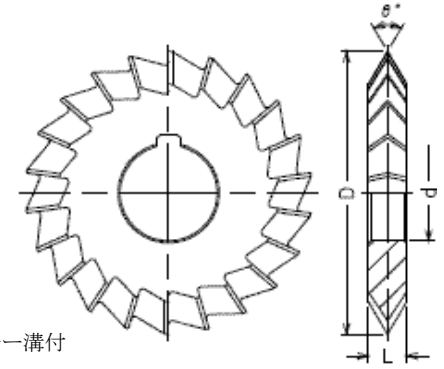
材質＝HSS

刃径公差＝0～+1.0

刃幅公差＝±0.2

角度公差＝±15’

刃数
φ 70　20枚
φ 75　22枚
φ 100　28枚
φ 125　32枚
φ 150　36枚



キー溝付

●注文例＝型番、角度、刃径、刃幅、穴径、数量 「WAC 30°x70x6x25.4」

型番	角度 (θ°)	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
WAC	30°	70	6	25.4	17,600
WAC		70	8	25.4	19,100
WAC		70	10	25.4	20,800
WAC		75	4	25.4	19,100
WAC		75	6	25.4	18,300
WAC		75	8	25.4	19,600
WAC		75	10	25.4	22,000
WAC		100	6	25.4	28,300
WAC		100	8	25.4	30,700
WAC		100	10	25.4	33,500
WAC		100	13	25.4	41,600
WAC		100	15	25.4	48,200
WAC	35°	70	10	25.4	20,800
WAC		75	10	25.4	22,000
WAC		75	13	25.4	25,000
WAC		100	6	25.4	28,300
WAC		100	8	25.4	30,700
WAC		100	10	25.4	33,500
WAC		100	15	25.4	48,200
WAC	40°	70	10	25.4	20,800
WAC		70	13	25.4	23,000
WAC		75	6	25.4	18,300
WAC		100	6	25.4	28,300
WAC		100	8	25.4	30,700
WAC		100	10	25.4	33,500
WAC		100	15	25.4	48,200
WAC	45°	70	10	25.4	19,300
WAC		70	13	25.4	21,000
WAC		75	4	25.4	17,400
WAC		75	6	25.4	16,900
WAC		75	8	25.4	18,200
WAC		75	10	25.4	20,200
WAC		75	13	25.4	22,900
WAC		75	15	25.4	26,100
WAC		75	18	25.4	30,100
WAC		100	4	25.4	26,100
WAC		100	6	25.4	26,100
WAC		100	8	25.4	27,900
WAC		100	10	25.4	30,800
WAC		100	13	25.4	38,200
WAC		100	15	25.4	44,400
WAC		100	18	25.4	47,800
WAC		100	20	25.4	51,400

型番	角度 (θ°)	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
WAC	45°	100	25	25.4	61,400
WAC		125	10	25.4	50,100
WAC		125	15	25.4	65,800
WAC		125	20	25.4	87,900
WAC		125	25	25.4	103,500
WAC	50°	70	13	25.4	23,000
WAC		75	8	25.4	19,600
WAC		75	10	25.4	22,000
WAC		75	13	25.4	25,000
WAC		75	18	25.4	32,900
WAC		75	20	25.4	39,100
WAC		100	8	25.4	30,700
WAC		100	10	25.4	33,500
WAC		100	15	25.4	48,200
WAC		100	20	25.4	55,900
WAC		125	10	25.4	54,300
WAC		125	20	25.4	95,300
WAC	55°	70	13	25.4	23,000
WAC		75	8	25.4	19,600
WAC		75	10	25.4	22,000
WAC		75	13	25.4	25,000
WAC		75	18	25.4	32,900
WAC		75	20	25.4	39,100
WAC		100	8	25.4	30,700
WAC		100	10	25.4	33,500
WAC		100	15	25.4	48,200
WAC		100	20	25.4	55,900
WAC		125	10	25.4	54,300
WAC		125	15	25.4	71,400
WAC		125	20	25.4	95,300
WAC	60°	70	10	25.4	19,300
WAC		70	13	25.4	21,000
WAC		75	4	25.4	17,400
WAC		75	6	25.4	16,900
WAC		75	8	25.4	18,200
WAC		75	10	25.4	20,200
WAC		75	13	25.4	22,900
WAC		75	15	25.4	26,100
WAC		75	18	25.4	30,100
WAC		75	20	25.4	35,900
WAC		75	25	25.4	43,800
WAC		100	4	25.4	26,100
WAC		100	6	25.4	26,100

(WAC)
ダブルアングルカッター
Double Angle Cutters

SINCE 1935 F.K.D.®

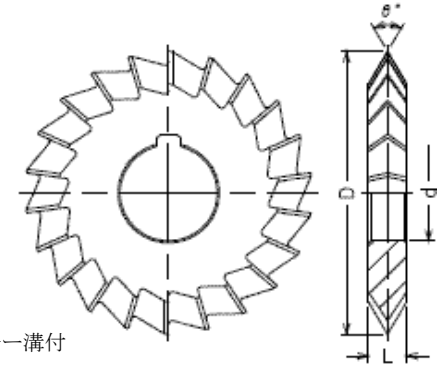
材質＝HSS

刃径公差＝0～+1.0

刃幅公差＝±0.2

角度公差＝±15’

刃数
φ 70　20枚
φ 75　22枚
φ 100　28枚
φ 125　32枚
φ 150　36枚



キー溝付

●注文例＝型番、角度、刃径、刃幅、穴径、数量 「WAC 60°x100x8x25.4」

型番	角度 (θ°)	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
WAC	60°	100	8	25.4	27,900
WAC		100	10	25.4	30,800
WAC		100	13	25.4	38,200
WAC		100	15	25.4	44,400
WAC		100	18	25.4	47,800
WAC		100	20	25.4	51,400
WAC		100	25	25.4	61,400
WAC		125	10	25.4	50,100
WAC		125	15	25.4	65,800
WAC		125	20	25.4	87,900
WAC		125	25	25.4	103,500
WAC		125	30	25.4	119,400
WAC		150	13	25.4	91,800
WAC		150	15	25.4	95,800
WAC		150	20	25.4	119,400
WAC	65°	70	13	25.4	23,000
WAC		75	13	25.4	25,000
WAC		75	15	25.4	28,300
WAC		75	18	25.4	32,900
WAC		100	6	25.4	28,300
WAC		100	8	25.4	30,700
WAC		100	10	25.4	33,500
WAC		100	15	25.4	48,200
WAC		100	20	25.4	55,900
WAC		125	10	25.4	54,300
WAC		125	15	25.4	71,400
WAC		125	20	25.4	95,300
WAC	70°	70	13	25.4	23,000
WAC		75	13	25.4	25,000
WAC		75	15	25.4	28,300
WAC		75	18	25.4	32,900
WAC		75	20	25.4	39,100
WAC		100	4	25.4	28,300
WAC		100	6	25.4	28,300
WAC		100	8	25.4	30,700
WAC		100	10	25.4	33,500
WAC		100	15	25.4	48,200
WAC		100	18	25.4	52,000
WAC		100	20	25.4	55,900
WAC		125	10	25.4	54,300
WAC		125	15	25.4	71,400
WAC		125	20	25.4	95,300
WAC	75°	70	13	25.4	23,000

型番	角度 (θ°)	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
WAC	75°	75	13	25.4	25,000
WAC		75	15	25.4	28,300
WAC		75	18	25.4	32,900
WAC		75	20	25.4	39,100
WAC		100	6	25.4	28,300
WAC		100	8	25.4	30,700
WAC		100	10	25.4	33,500
WAC		100	15	25.4	48,200
WAC		100	18	25.4	52,000
WAC		100	20	25.4	55,900
WAC		125	10	25.4	54,300
WAC		125	15	25.4	71,400
WAC		125	20	25.4	95,300
WAC	80°	75	10	25.4	22,000
WAC		75	13	25.4	25,000
WAC		75	15	25.4	28,300
WAC		75	18	25.4	32,900
WAC		75	20	25.4	39,100
WAC		100	4	25.4	28,300
WAC		100	6	25.4	28,300
WAC		100	8	25.4	30,700
WAC		100	10	25.4	33,500
WAC		100	15	25.4	48,200
WAC		100	18	25.4	52,000
WAC		100	20	25.4	55,900
WAC		125	10	25.4	54,300
WAC		125	15	25.4	71,400
WAC		125	20	25.4	95,300
WAC	90°	70	6	25.4	16,100
WAC		70	8	25.4	17,400
WAC		70	10	25.4	19,300
WAC		70	13	25.4	21,000
WAC		75	4	25.4	17,400
WAC		75	6	25.4	16,900
WAC		75	8	25.4	18,200
WAC		75	10	25.4	20,200
WAC		75	13	25.4	22,900
WAC		75	15	25.4	26,100
WAC		75	18	25.4	30,100
WAC		75	20	25.4	35,900
WAC		75	25	25.4	43,800
WAC		100	4	25.4	26,100
WAC		100	6	25.4	26,100

(WAC)
ダブルアングルカッター
Double Angle Cutters

SINCE 1935 F.K.D.®

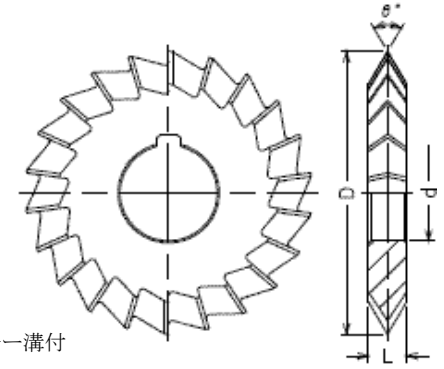
材質＝HSS

刃径公差＝0～+1.0

刃幅公差＝±0.2

角度公差＝±15’

刃数
φ 70　20枚
φ 75　22枚
φ100　28枚
φ125　32枚
φ150　36枚



キー溝付

●注文例＝型番、角度、刃径、刃幅、穴径、数量 「WAC 90°x100x18x25.4」

型番	角度 (θ°)	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
WAC	90°	100	8	25.4	27,900
WAC		100	10	25.4	30,800
WAC		100	15	25.4	44,400
WAC		100	18	25.4	47,800
WAC		100	20	25.4	51,400
WAC		100	25	25.4	61,400
WAC		100	30	25.4	89,600
WAC		100	40	25.4	118,100
WAC		100	50	25.4	145,400
WAC		125	10	25.4	50,100
WAC		125	15	25.4	65,800
WAC		125	20	25.4	87,900
WAC		125	25	25.4	103,500
WAC		125	30	25.4	119,400
WAC		150	15	25.4	95,800
WAC		150	20	25.4	119,400
WAC		150	25	25.4	137,000
WAC		150	30	25.4	167,200
WAC	100°	70	13	25.4	23,000
WAC		75	6	25.4	18,300
WAC		75	8	25.4	19,600
WAC		75	10	25.4	22,000
WAC		75	13	25.4	25,000
WAC		75	15	25.4	28,300
WAC		75	18	25.4	32,900
WAC		75	20	25.4	39,100
WAC		100	6	25.4	28,300
WAC		100	8	25.4	30,700
WAC		100	10	25.4	33,500
WAC		100	15	25.4	48,200
WAC		100	18	25.4	52,000
WAC		100	20	25.4	55,900
WAC		125	10	25.4	54,300
WAC		125	15	25.4	71,400
WAC		125	20	25.4	95,300

型番	角度 (θ°)	刃径 (D)	刃幅 (L)	穴径 (d)	標準価格
WAC	110°	70	13	25.4	23,000
WAC		75	6	25.4	18,300
WAC		75	8	25.4	19,600
WAC		75	13	25.4	25,000
WAC		75	15	25.4	28,300
WAC		75	18	25.4	32,900
WAC		100	10	25.4	33,500
WAC		100	20	25.4	55,900
WAC		125	10	25.4	54,300
WAC		125	15	25.4	71,400
WAC		125	20	25.4	95,300
WAC	120°	70	10	25.4	19,300
WAC		70	13	25.4	21,000
WAC		75	4	25.4	17,400
WAC		75	6	25.4	16,900
WAC		75	8	25.4	18,200
WAC		75	10	25.4	20,200
WAC		75	13	25.4	22,900
WAC		75	15	25.4	26,100
WAC		75	18	25.4	30,100
WAC		75	20	25.4	35,900
WAC		75	25	25.4	43,800
WAC		100	4	25.4	26,100
WAC		100	6	25.4	26,100
WAC		100	8	25.4	27,900
WAC		100	10	25.4	30,800
WAC		100	15	25.4	44,400
WAC		100	18	25.4	47,800
WAC		100	20	25.4	51,400
WAC		100	25	25.4	61,400
WAC		100	30	25.4	89,600
WAC		125	10	25.4	50,100
WAC		125	15	25.4	65,800
WAC		125	20	25.4	87,900
WAC		125	25	25.4	103,500
WAC		150	15	25.4	95,800
WAC		150	20	25.4	119,400
WAC		150	25	25.4	137,000
WAC		150	30	25.4	167,000

3Sストレートシャンクドリル

3S Straight Shank Drills

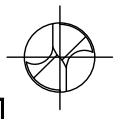
SINCE 1935 F.K.D.®

在庫なくなり次第廃番

(SRM)
R型 [六角穴付きボルト用(キャップボルト)]

材質＝HSS
直径公差＝0～-0.04
シャンク公差＝h8

円錐・S-X形シンニング



型番	呼び記号	先端直径 (Dc1)	2段目直径 (Dc2)	ｽﾃｯﾌﾟ長 (ℓ1)	溝長 (ℓ)	全長 (L)	ｼｬﾝｸ径 (Ds)	標準定価
SRM	M3	3.4	6.5	13	25	65	6	3,600
SRM	M4	4.5	8	18	35	75	6	3,900
SRM	M5	5.5	9.5	22	40	85	8	4,100
SRM	M6	6.6	11	25	45	90	8	5,100
SRM	M8	9	14	28	55	100	12	6,400
SRM	M10	11	17.5	30	60	110	12	7,500
SRM	M12	14	20	32	65	115	12	10,500
SRM	M14	16	23	35	75	125	12	12,500
SRM	M16	18	26	40	85	135	12	14,500
SRM	M18	20	29	45	95	145	12	16,300
SRM	1/4″	6.9	11	25	45	90	8	6,000
SRM	5/16″	8.9	14	28	55	100	12	7,700
SRM	3/8″	10.5	15	30	60	110	12	9,200
SRM	1/2″	14.7	20	32	65	115	12	13,100
SRM	5/8″	17.9	26	40	85	135	12	18,100

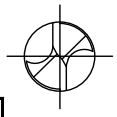
※ 特定代理店のみの扱いです。

在庫なくなり次第廃番

(SSM)
S型 [皿小ねじ用]

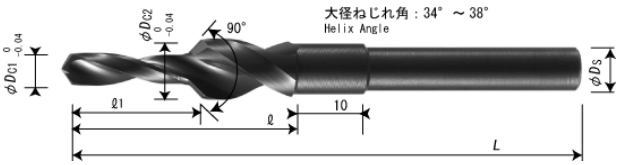
材質＝HSS
直径公差＝0～-0.04
シャンク公差＝h8

円錐・S-X形シンニング



型番	呼び記号	先端直径 (Dc1)	2段目直径 (Dc2)	ｽﾃｯﾌﾟ長 (ℓ1)	溝長 (ℓ)	全長 (L)	ｼｬﾝｸ径 (Ds)	標準定価
SSM	M3	3.4	6.4	13	25	65	6	3,600
SSM	M4	4.5	8.4	18	30	70	6	3,900
SSM	M5	5.5	10.4	22	35	80	8	4,800
SSM	M6	6.6	12.5	25	40	85	10	5,600
SSM	M8	9	16.5	28	45	90	12	7,600
SSM	M10	11	21	36	50	95	12	12,700
SSM	M12	14	25	39.5	75	120	12	15,500

※ 特定代理店のみの扱いです。

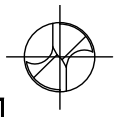


在庫なくなり次第廃番

(SHM)
H型 [平小ねじ用]

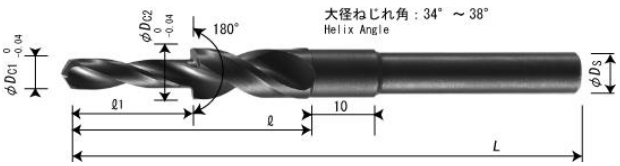
材質＝HSS
直径公差＝0～-0.04
シャンク公差＝h8

円錐・S-X形シンニング



型番	呼び記号	先端直径 (Dc1)	2段目直径 (Dc2)	ｽﾃｯﾌﾟ長 (ℓ1)	溝長 (ℓ)	全長 (L)	ｼｬﾝｸ径 (Ds)	標準定価
SHM	M3	3.4	5.9	13	25	65	6	3,500
SHM	M4	4.5	7.4	18	35	75	6	3,800
SHM	M5	5.5	9.4	22	40	85	8	4,100
SHM	M6	6.6	11	25	45	90	8	5,100
SHM	M8	9	14.5	28	55	100	12	6,400

※ 特定代理店のみの扱いです。

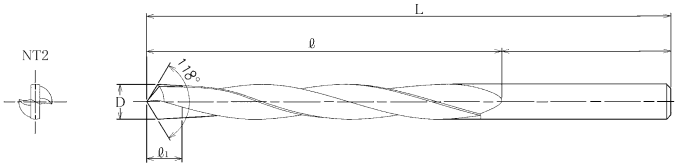


(SD)
超硬付刃ストレートシャンクドリル

Straight Shank Drills, G-2 Carbide Tipped

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝G2 (ロー付タイプ)
リード角＝右捩れ20°
刃径公差＝0～-0.03



●注文例＝型番、刃径、数量 「SD 3」

型番	刃径 (D)	溝長 (ℓ)	全長 (L)	標準価格
SD	3	43	75	5,900
SD	3.1	43	75	5,900
SD	3.2	43	75	5,900
SD	3.3	43	75	5,900
SD	3.4	43	75	5,900
SD	3.5	47	80	5,900
SD	3.6	47	80	5,900
SD	3.7	47	80	5,900
SD	3.8	47	80	5,900
SD	3.9	47	80	5,900
SD	4	55	88	5,900
SD	4.1	55	88	5,900
SD	4.2	55	88	5,900
SD	4.3	55	88	5,900
SD	4.4	55	88	5,900
SD	4.5	57	92	5,900
SD	4.6	57	92	5,900
SD	4.7	57	92	5,900
SD	4.8	57	92	5,900
SD	4.9	57	92	5,900
SD	5	60	95	5,900
SD	5.1	60	95	5,900
SD	5.2	60	95	5,900
SD	5.3	60	95	5,900
SD	5.4	60	95	5,900
SD	5.5	63	100	5,900
SD	5.6	63	100	6,100
SD	5.7	63	100	6,100
SD	5.8	63	100	6,100
SD	5.9	63	100	6,100
SD	6	67	105	6,100
SD	6.1	67	105	6,100
SD	6.2	67	105	6,100
SD	6.3	67	105	6,100
SD	6.4	67	105	6,100
SD	6.5	70	108	6,100
SD	6.6	70	108	6,400
SD	6.7	70	108	6,400
SD	6.8	70	108	6,400
SD	6.9	70	108	6,400
SD	7	75	112	6,400
SD	7.1	75	112	6,400
SD	7.2	75	112	6,400
SD	7.3	75	112	6,400
SD	7.4	75	112	6,400
SD	7.5	77	115	6,400
SD	7.6	77	115	7,100
SD	7.7	77	115	7,100
SD	7.8	77	115	7,100
SD	7.9	77	115	7,100

型番	刃径 (D)	溝長 (ℓ)	全長 (L)	標準価格
SD	8	80	118	7,100
SD	8.1	80	118	7,100
SD	8.2	80	118	7,100
SD	8.3	80	118	7,100
SD	8.4	80	118	7,100
SD	8.5	83	122	7,100
SD	8.6	83	122	7,900
SD	8.7	83	122	7,900
SD	8.8	83	122	7,900
SD	8.9	83	122	7,900
SD	9	85	125	7,900
SD	9.1	85	125	7,900
SD	9.2	85	125	7,900
SD	9.3	85	125	7,900
SD	9.4	85	125	7,900
SD	9.5	90	130	7,900
SD	9.6	90	130	8,700
SD	9.7	90	130	8,700
SD	9.8	90	130	8,700
SD	9.9	90	130	8,700
SD	10	95	135	8,700
SD	10.1	95	135	8,700
SD	10.2	95	135	8,700
SD	10.3	95	135	8,700
SD	10.4	95	135	8,700
SD	10.5	100	140	8,700
SD	10.6	100	140	9,100
SD	10.7	100	140	9,100
SD	10.8	100	140	9,100
SD	10.9	100	140	9,100
SD	11	103	145	9,100
SD	11.1	103	145	9,100
SD	11.2	103	145	9,100
SD	11.3	103	145	9,100
SD	11.4	103	145	9,100
SD	11.5	105	150	9,100
SD	11.6	105	150	9,500
SD	11.7	105	150	9,500
SD	11.8	105	150	9,500
SD	11.9	105	150	9,500
SD	12	105	155	9,500
SD	12.1	105	155	9,500
SD	12.2	105	155	9,500
SD	12.3	105	155	9,500
SD	12.4	105	155	9,500
SD	12.5	105	155	9,500
SD	12.6	105	155	10,000
SD	12.7	105	155	10,000
SD	12.8	105	155	10,000
SD	12.9	105	155	10,000
SD	13	105	155	10,000

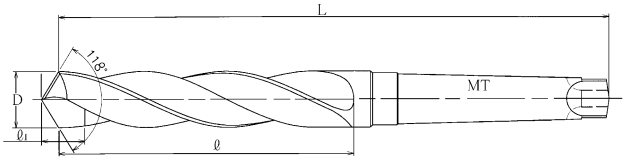
(TD)
超硬付刃テーパーシャンクドリル

Taper Shank Drills, G-2 Carbide Tipped

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝G2（ロー付タイプ）
リード角＝右捩れ20°

刃径公差
D≦18　0～−0.030
18＜D≦29　0～−0.033
29＜D≦60　0～−0.039



●注文例＝型番、刃径、数量「TD 6」

型番	刃径 (D)	溝長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
TD	6	30	110	MT1	15,200
TD	6.5	40	120	MT1	15,200
TD	7	40	120	MT1	15,200
TD	7.5	40	120	MT1	15,200
TD	8	40	120	MT1	15,200
TD	8.5	50	130	MT1	15,200
TD	9	50	130	MT1	15,200
TD	9.5	60	140	MT1	15,200
TD	10	60	140	MT1	15,200
TD	10.1	70	150	MT1	21,400
TD	10.2	70	150	MT1	21,400
TD	10.3	70	150	MT1	21,400
TD	10.4	70	150	MT1	21,400
TD	10.5	70	150	MT1	15,200
TD	10.6	70	150	MT1	21,400
TD	10.7	70	150	MT1	21,400
TD	10.8	70	150	MT1	21,400
TD	10.9	70	150	MT1	21,400
TD	11	70	150	MT1	15,200
TD	11.1	70	150	MT1	21,900
TD	11.2	70	150	MT1	21,900
TD	11.3	70	150	MT1	21,900
TD	11.4	70	150	MT1	21,900
TD	11.5	70	150	MT1	16,000
TD	11.6	70	150	MT1	21,900
TD	11.7	70	150	MT1	21,900
TD	11.8	70	150	MT1	21,900
TD	11.9	70	150	MT1	21,900
TD	12	70	150	MT1	16,000
TD	12.1	80	160	MT1	24,200
TD	12.2	80	160	MT1	24,200
TD	12.3	80	160	MT1	24,200
TD	12.4	80	160	MT1	24,200
TD	12.5	80	160	MT1	17,600
TD	12.6	80	160	MT1	24,200
TD	12.7	80	160	MT1	24,200
TD	12.8	80	160	MT1	24,200
TD	12.9	80	160	MT1	24,200
TD	13	80	160	MT1	17,600
TD	13.1	80	160	MT1	24,600
TD	13.2	80	160	MT1	24,600
TD	13.3	80	160	MT1	24,600
TD	13.4	80	160	MT1	24,600
TD	13.5	80	160	MT1	18,500
TD	13.6	80	160	MT1	24,600
TD	13.7	80	160	MT1	24,600

型番	刃径 (D)	溝長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
TD	13.8	80	160	MT1	24,600
TD	13.9	80	160	MT1	24,600
TD	14	80	160	MT1	18,500
TD	14.1	100	200	MT2	25,200
TD	14.2	100	200	MT2	25,200
TD	14.3	100	200	MT2	25,200
TD	14.4	100	200	MT2	25,200
TD	14.5	100	200	MT2	19,700
TD	14.6	100	200	MT2	25,200
TD	14.7	100	200	MT2	25,200
TD	14.8	100	200	MT2	25,200
TD	14.9	100	200	MT2	25,200
TD	15	100	200	MT2	19,700
TD	15.1	100	200	MT2	25,600
TD	15.2	100	200	MT2	25,600
TD	15.3	100	200	MT2	25,600
TD	15.4	100	200	MT2	25,600
TD	15.5	100	200	MT2	20,900
TD	15.6	100	200	MT2	25,600
TD	15.7	100	200	MT2	25,600
TD	15.8	100	200	MT2	25,600
TD	15.9	100	200	MT2	25,600
TD	16	100	200	MT2	20,900
TD	16.1	100	200	MT2	29,000
TD	16.2	100	200	MT2	29,000
TD	16.3	100	200	MT2	29,000
TD	16.4	100	200	MT2	29,000
TD	16.5	100	200	MT2	21,900
TD	16.6	100	200	MT2	29,000
TD	16.7	100	200	MT2	29,000
TD	16.8	100	200	MT2	29,000
TD	16.9	100	200	MT2	29,000
TD	17	100	200	MT2	21,900
TD	17.1	100	200	MT2	30,100
TD	17.2	100	200	MT2	30,100
TD	17.3	100	200	MT2	30,100
TD	17.4	100	200	MT2	30,100
TD	17.5	100	200	MT2	22,900
TD	17.6	100	200	MT2	30,100
TD	17.7	100	200	MT2	30,100
TD	17.8	100	200	MT2	30,100
TD	17.9	100	200	MT2	30,100
TD	18	100	200	MT2	22,900
TD	18.1	110	210	MT2	31,500
TD	18.2	110	210	MT2	31,500
TD	18.3	110	210	MT2	31,500

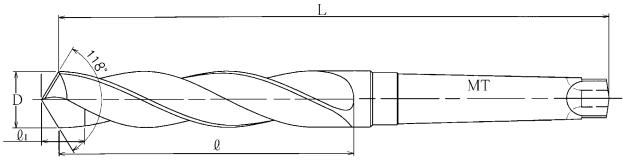
(TD)
超硬付刃テーパーシャンクドリル

Taper Shank Drills, G-2 Carbide Tipped

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝G2（ロー付タイプ）
リード角＝右捩れ20°

刃径公差
D≦18　0～−0.030
18＜D≦29　0～−0.033
29＜D≦60　0～−0.039



●注文例＝型番、刃径、数量「TD 18.4」

型番	刃径 (D)	溝長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
TD	18.4	110	210	MT2	31,500
TD	18.5	110	210	MT2	25,000
TD	18.6	110	210	MT2	31,500
TD	18.7	110	210	MT2	31,500
TD	18.8	110	210	MT2	31,500
TD	18.9	110	210	MT2	31,500
TD	19	110	210	MT2	25,000
TD	19.1	110	210	MT2	35,500
TD	19.2	110	210	MT2	35,500
TD	19.3	110	210	MT2	35,500
TD	19.4	110	210	MT2	35,500
TD	19.5	110	210	MT2	26,300
TD	19.6	110	210	MT2	35,500
TD	19.7	110	210	MT2	35,500
TD	19.8	110	210	MT2	35,500
TD	19.9	110	210	MT2	35,500
TD	20	110	210	MT2	26,300
TD	20.1	110	210	MT2	37,400
TD	20.2	110	210	MT2	37,400
TD	20.3	110	210	MT2	37,400
TD	20.4	110	210	MT2	37,400
TD	20.5	110	210	MT2	28,400
TD	20.6	110	210	MT2	37,400
TD	20.7	110	210	MT2	37,400
TD	20.8	110	210	MT2	37,400
TD	20.9	110	210	MT2	37,400
TD	21	110	210	MT2	28,400
TD	21.1	120	220	MT2	39,300
TD	21.2	120	220	MT2	39,300
TD	21.3	120	220	MT2	39,300
TD	21.4	120	220	MT2	39,300
TD	21.5	120	220	MT2	29,400
TD	21.6	120	220	MT2	39,300
TD	21.7	120	220	MT2	39,300
TD	21.8	120	220	MT2	39,300
TD	21.9	120	220	MT2	39,300
TD	22	120	220	MT2	29,400
TD	22.1	120	220	MT2	43,800
TD	22.2	120	220	MT2	43,800
TD	22.3	120	220	MT2	43,800
TD	22.4	120	220	MT2	43,800
TD	22.5	120	220	MT2	31,500
TD	22.6	120	220	MT2	43,800
TD	22.7	120	220	MT2	43,800
TD	22.8	120	220	MT2	43,800
TD	22.9	120	220	MT2	43,800

型番	刃径 (D)	溝長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
TD	23	120	220	MT2	31,500
TD	23.1	130	250	MT3	43,800
TD	23.2	130	250	MT3	43,800
TD	23.3	130	250	MT3	43,800
TD	23.4	130	250	MT3	43,800
TD	23.5	130	250	MT3	33,700
TD	23.6	130	250	MT3	43,800
TD	23.7	130	250	MT3	43,800
TD	23.8	130	250	MT3	43,800
TD	23.9	130	250	MT3	43,800
TD	24	130	250	MT3	33,700
TD	24.1	140	260	MT3	46,300
TD	24.2	140	260	MT3	46,300
TD	24.3	140	260	MT3	46,300
TD	24.4	140	260	MT3	46,300
TD	24.5	140	260	MT3	33,700
TD	24.6	140	260	MT3	46,300
TD	24.7	140	260	MT3	46,300
TD	24.8	140	260	MT3	46,300
TD	24.9	140	260	MT3	46,300
TD	25	140	260	MT3	33,700
TD	25.1	140	260	MT3	48,200
TD	25.2	140	260	MT3	48,200
TD	25.3	140	260	MT3	48,200
TD	25.4	140	260	MT3	48,200
TD	25.5	140	260	MT3	35,000
TD	25.6	140	260	MT3	48,200
TD	25.7	140	260	MT3	48,200
TD	25.8	140	260	MT3	48,200
TD	25.9	140	260	MT3	48,200
TD	26	140	260	MT3	35,000
TD	26.1	140	260	MT3	50,500
TD	26.2	140	260	MT3	50,500
TD	26.3	140	260	MT3	50,500
TD	26.4	140	260	MT3	50,500
TD	26.5	140	260	MT3	36,000
TD	26.6	140	260	MT3	50,500
TD	26.7	140	260	MT3	50,500
TD	26.8	140	260	MT3	50,500
TD	26.9	140	260	MT3	50,500
TD	27	140	260	MT3	36,000
TD	27.1	140	260	MT3	53,000
TD	27.2	140	260	MT3	53,000
TD	27.3	140	260	MT3	53,000
TD	27.4	140	260	MT3	53,000
TD	27.5	140	260	MT3	39,300

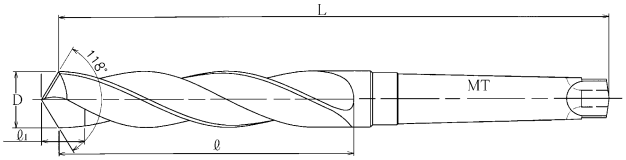
(TD)
超硬付刃テーパーシャンクドリル

Taper Shank Drills, G-2 Carbide Tipped

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝G2（ロー付タイプ）
リード角＝右捩れ20°

刃径公差
D≦18　0～−0.030
18＜D≦29　0～−0.033
29＜D≦60　0～−0.039



●注文例＝型番、刃径、数量「TD 27.6」

型番	刃径 (D)	溝長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
TD	27.6	140	260	MT3	53,000
TD	27.7	140	260	MT3	53,000
TD	27.8	140	260	MT3	53,000
TD	27.9	140	260	MT3	53,000
TD	28	140	260	MT3	39,300
TD	28.1	140	260	MT3	57,000
TD	28.2	140	260	MT3	57,000
TD	28.3	140	260	MT3	57,000
TD	28.4	140	260	MT3	57,000
TD	28.5	140	260	MT3	43,800
TD	28.6	140	260	MT3	57,000
TD	28.7	140	260	MT3	57,000
TD	28.8	140	260	MT3	57,000
TD	28.9	140	260	MT3	57,000
TD	29	140	260	MT3	43,800
TD	29.1	150	270	MT3	63,100
TD	29.2	150	270	MT3	63,100
TD	29.3	150	270	MT3	63,100
TD	29.4	150	270	MT3	63,100
TD	29.5	150	270	MT3	46,900
TD	29.6	150	270	MT3	63,100
TD	29.7	150	270	MT3	63,100
TD	29.8	150	270	MT3	63,100
TD	29.9	150	270	MT3	63,100
TD	30	150	270	MT3	46,900
TD	30.1	150	270	MT3	65,300
TD	30.2	150	270	MT3	65,300
TD	30.3	150	270	MT3	65,300
TD	30.4	150	270	MT3	65,300
TD	30.5	150	270	MT3	50,300
TD	30.6	150	270	MT3	65,300
TD	30.7	150	270	MT3	65,300
TD	30.8	150	270	MT3	65,300
TD	30.9	150	270	MT3	65,300
TD	31	150	270	MT3	50,300
TD	31.5	150	270	MT3	53,100
TD	32	150	270	MT3	53,100
TD	32.5	180	330	MT4	57,600

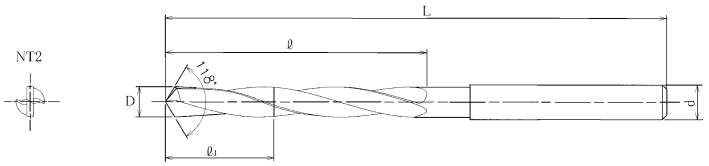
型番	刃径 (D)	溝長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク	標準価格
TD	33	180	330	MT4	57,600
TD	33.5	180	330	MT4	61,200
TD	34	180	330	MT4	61,200
TD	34.5	180	330	MT4	66,400
TD	35	180	330	MT4	66,400
TD	35.5	190	340	MT4	70,800
TD	36	190	340	MT4	70,800
TD	36.5	190	340	MT4	74,100
TD	37	190	340	MT4	74,100
TD	37.5	190	340	MT4	76,600
TD	38	190	340	MT4	76,600
TD	38.5	190	340	MT4	80,700
TD	39	190	340	MT4	80,700
TD	39.5	190	340	MT4	88,200
TD	40	190	340	MT4	88,200
TD	40.5	200	350	MT4	100,300
TD	41	200	350	MT4	100,300
TD	41.5	200	350	MT4	103,400
TD	42	200	350	MT4	103,400
TD	42.5	200	350	MT4	112,200
TD	43	200	350	MT4	112,200
TD	43.5	200	350	MT4	115,700
TD	44	200	350	MT4	115,700
TD	44.5	200	350	MT4	118,700
TD	45	200	350	MT4	118,700
TD	45.5	210	360	MT4	124,400
TD	46	210	360	MT4	124,400
TD	46.5	210	360	MT4	128,600
TD	47	210	360	MT4	128,600
TD	47.5	210	360	MT4	138,300
TD	48	210	360	MT4	138,300
TD	48.5	210	360	MT4	148,400
TD	49	210	360	MT4	148,400
TD	49.5	210	360	MT4	150,500
TD	50	210	360	MT4	150,500
TD	55	210	399	MT5	193,900
TD	60	222	412	MT5	266,300

(SSD)
超硬先ムクストレートシャンクドリル

Straight Shank Drills, G-2 Top Solid Carbide

材質＝G2 (ロー付タイプ)
リード角＝右捩れ28°　～30°
シンニング＝×

刃径公差
D≦10.5　0～-0.022
10.5＜D≦18.5　0～-0.027
18.5＜D≦25.0　0～-0.033



●注文例＝型番、刃径、数量 「SSD 6」

型番	刃径 (D)	溝長 (ℓ)	チップ長	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
SSD	6	60	25	115	8	37,700
SSD	6.5	60	25	115	8	37,700
SSD	7	60	25	115	8	37,700
SSD	7.5	60	25	115	8	37,700
SSD	8	65	27	130	8	37,700
SSD	8.5	65	27	130	10	37,700
SSD	9	65	27	130	10	39,700
SSD	9.5	65	27	130	10	41,200
SSD	10	70	30	140	10	41,700
SSD	10.5	70	30	140	10	43,800
SSD	11	70	30	140	12	46,300
SSD	11.5	70	30	140	12	47,500
SSD	12	75	32	150	12	48,300
SSD	12.5	75	32	150	12	50,100
SSD	13	75	32	150	12	51,400
SSD	13.5	75	32	150	12	54,300
SSD	14	75	32	150	12	57,200
SSD	14.5	80	34	160	16	60,000
SSD	15	80	34	160	16	64,300
SSD	15.5	80	34	160	16	65,400

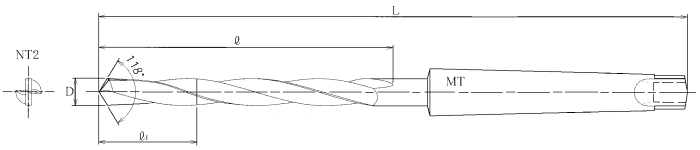
型番	刃径 (D)	溝長 (ℓ)	チップ長	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
SSD	16	80	34	160	16	67,500
SSD	16.5	100	35	180	16	70,800
SSD	17	100	35	180	16	73,900
SSD	17.5	100	35	180	16	76,600
SSD	18	100	35	180	20	78,500
SSD	18.5	120	37	200	20	82,800
SSD	19	120	37	200	20	85,700
SSD	19.5	120	37	200	20	88,300
SSD	20	120	37	200	20	90,300
SSD	20.5	120	37	200	20	92,700
SSD	21	120	37	200	20	94,600
SSD	21.5	140	39	220	20	98,000
SSD	22	140	39	220	20	100,400
SSD	22.5	140	39	220	25	102,900
SSD	23	140	39	220	25	105,100
SSD	23.5	160	44	240	25	110,100
SSD	24	160	44	240	25	112,700
SSD	24.5	160	44	240	25	116,200
SSD	25	160	44	240	25	117,400

(STD)
超硬先ムクテーパーシャンクドリル

Taper Shank Drills, G-2 Top Solid Carbide

材質＝G2 (ロー付タイプ)
リード角＝右捩れ28°　～30°
シンニング＝×

刃径公差
D≦10.5　0～-0.022
10.5＜D≦18.5　0～-0.027
18.5＜D≦25.0　0～-0.033



●注文例＝型番、刃径、数量 「STD 6」

型番	刃径 (D)	溝長 (ℓ)	チップ長	全長 (L)	シャンク	標準価格
STD	6	75	25	150	MT1	45,300
STD	6.5	75	25	150	MT1	45,300
STD	7	75	25	150	MT1	45,300
STD	7.5	75	25	150	MT1	45,300
STD	8	85	27	170	MT1	45,300
STD	8.5	85	27	170	MT1	45,300
STD	9	85	27	170	MT1	47,600
STD	9.5	85	27	170	MT1	49,500
STD	10	100	30	185	MT1	50,100
STD	10.5	100	30	185	MT1	52,600
STD	11	100	30	185	MT1	55,700
STD	11.5	100	30	185	MT1	57,000
STD	12	115	32	200	MT1	58,000
STD	12.5	115	32	200	MT1	60,100
STD	13	115	32	200	MT1	61,600
STD	13.5	115	32	200	MT1	65,100
STD	14	115	32	200	MT1	68,500
STD	14.5	125	34	225	MT2	72,000
STD	15	125	34	225	MT2	77,200
STD	15.5	125	34	225	MT2	78,500

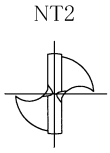
型番	刃径 (D)	溝長 (ℓ)	チップ長	全長 (L)	シャンク	標準価格
STD	16	125	34	225	MT2	81,000
STD	16.5	145	35	240	MT2	85,000
STD	17	145	35	240	MT2	88,800
STD	17.5	145	35	240	MT2	91,900
STD	18	145	35	240	MT2	94,300
STD	18.5	150	37	250	MT2	99,400
STD	19	150	37	250	MT2	102,800
STD	19.5	150	37	250	MT2	106,000
STD	20	150	37	250	MT2	108,300
STD	20.5	150	37	250	MT2	111,200
STD	21	150	37	250	MT2	113,600
STD	21.5	160	39	265	MT2	117,500
STD	22	160	39	265	MT2	120,500
STD	22.5	160	39	265	MT2	123,500
STD	23	160	39	265	MT2	126,200
STD	23.5	165	44	285	MT3	132,000
STD	24	165	44	285	MT3	135,200
STD	24.5	165	44	285	MT3	139,400
STD	25	165	44	285	MT3	140,900

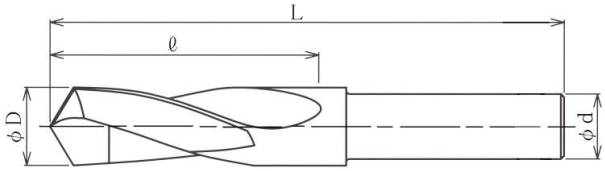
(SLD)
超硬付刃スリムシャンクドリル

Collet Use Carbide Tipped Drills

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝G2（ロー付タイプ）
リード角＝右捩れ20°
刃径公差＝0～-0.03





●注文例＝型番、刃径、数量 「SLD 14」

型番	刃径 (D)	溝長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
SLD	14	70	150	12	15,300
SLD	14.5	70	150	12	16,400
SLD	15	70	150	12	16,400
SLD	15.5	70	150	12	17,000
SLD	16	70	150	12	17,000
SLD	16.5	70	150	12	18,300
SLD	17	70	150	16	18,300
SLD	17.5	70	150	16	19,100
SLD	18	70	150	16	19,100
SLD	18.5	70	150	16	20,900
SLD	19	70	150	16	20,900
SLD	19.5	70	150	16	22,000

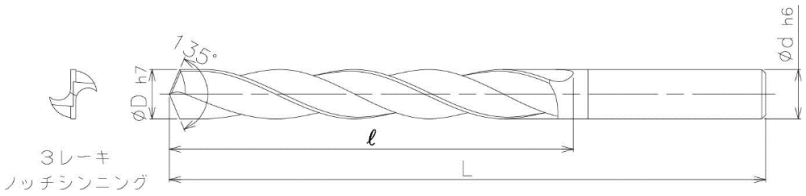
型番	刃径 (D)	溝長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
SLD	20	70	150	16	22,000
SLD	20.5	70	150	16	23,700
SLD	21	70	150	20	23,700
SLD	21.5	70	150	20	24,800
SLD	22	70	150	20	24,800
SLD	22.5	70	150	20	26,600
SLD	23	70	150	20	26,600
SLD	23.5	70	150	20	28,300
SLD	24	70	150	20	28,300
SLD	24.5	70	150	20	29,000
SLD	25	70	150	20	29,000
SLD	25.5	70	150	20	29,400
SLD	26	70	150	20	29,400

(EMCR)
EMCスーパードリル・レギュラー形

EMC Super Drills Regular

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝Co8% 粉末ハイス
リード角＝右捩れ30°



●注文例＝型番、刃径、数量 「EMCR 10」

型番	刃径 (D)	溝長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
EMCR	2	24	56	3	1,700
EMCR	2.1	24	56	3	2,100
EMCR	2.2	25	56	3	2,100
EMCR	2.3	25	56	3	2,100
EMCR	2.4	30	61	3	2,100
EMCR	2.5	30	61	3	1,800
EMCR	2.6	30	61	3	2,100
EMCR	2.7	33	64	3	2,100
EMCR	2.8	33	64	3	2,100
EMCR	2.9	33	64	3	2,100
EMCR	3	33	64	3	1,800
EMCR	3.1	36	68	4	2,400
EMCR	3.2	36	68	4	2,400
EMCR	3.3	36	68	4	2,400
EMCR	3.4	39	71	4	2,400
EMCR	3.5	39	71	4	2,300
EMCR	3.6	39	71	4	2,600
EMCR	3.7	39	71	4	2,600
EMCR	3.8	43	75	4	2,600
EMCR	3.9	43	75	4	2,600
EMCR	4	43	75	4	2,500
EMCR	4.1	43	85	6	3,000
EMCR	4.2	43	85	6	3,000
EMCR	4.3	47	89	6	3,000
EMCR	4.4	47	89	6	3,000
EMCR	4.5	47	89	6	2,900
EMCR	4.6	47	89	6	3,300
EMCR	4.7	47	89	6	3,300
EMCR	4.8	52	94	6	3,300
EMCR	4.9	52	94	6	3,300
EMCR	5	52	94	6	3,800
EMCR	5.1	52	94	6	3,900
EMCR	5.2	52	94	6	3,900
EMCR	5.3	52	94	6	3,900
EMCR	5.4	57	99	6	3,900
EMCR	5.5	57	99	6	3,900
EMCR	5.6	57	99	6	4,100
EMCR	5.7	57	99	6	4,100
EMCR	5.8	57	99	6	4,100
EMCR	5.9	57	99	6	4,100
EMCR	6	57	99	6	4,000
EMCR	6.1	63	107	8	4,500
EMCR	6.2	63	107	8	4,500
EMCR	6.3	63	107	8	4,500
EMCR	6.4	63	107	8	4,500
EMCR	6.5	63	107	8	4,400
EMCR	6.6	63	107	8	4,900
EMCR	6.7	63	107	8	4,900
EMCR	6.8	69	113	8	4,900
EMCR	6.9	69	113	8	4,900
EMCR	7	69	113	8	4,700
EMCR	7.1	69	113	8	5,300
EMCR	7.2	69	113	8	5,300
EMCR	7.3	69	113	8	5,300
EMCR	7.4	69	113	8	5,300
EMCR	7.5	69	113	8	4,900
EMCR	7.6	75	119	8	5,500
EMCR	7.7	75	119	8	5,500
EMCR	7.8	75	119	8	5,500
EMCR	7.9	75	119	8	5,500
EMCR	8	75	119	8	5,200
EMCR	8.1	75	125	10	6,000
EMCR	8.2	75	125	10	6,000

型番	刃径 (D)	溝長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
EMCR	8.3	75	125	10	6,000
EMCR	8.4	75	125	10	6,000
EMCR	8.5	75	125	10	6,000
EMCR	8.6	81	131	10	6,400
EMCR	8.7	81	131	10	6,400
EMCR	8.8	81	131	10	6,400
EMCR	8.9	81	131	10	6,400
EMCR	9	81	131	10	6,200
EMCR	9.1	81	131	10	6,800
EMCR	9.2	81	131	10	6,800
EMCR	9.3	81	131	10	6,800
EMCR	9.4	81	131	10	6,800
EMCR	9.5	81	131	10	6,800
EMCR	9.6	87	137	10	7,500
EMCR	9.7	87	137	10	7,500
EMCR	9.8	87	137	10	7,500
EMCR	9.9	87	137	10	7,500
EMCR	10	87	137	10	7,200
EMCR	10.1	87	144	12	8,200
EMCR	10.2	87	144	12	8,200
EMCR	10.3	87	144	12	8,200
EMCR	10.4	87	144	12	8,200
EMCR	10.5	87	144	12	8,100
EMCR	10.6	87	144	12	9,000
EMCR	10.7	94	151	12	9,000
EMCR	10.8	94	151	12	9,000
EMCR	10.9	94	151	12	9,000
EMCR	11	94	151	12	8,600
EMCR	11.1	94	151	12	10,100
EMCR	11.2	94	151	12	10,100
EMCR	11.3	94	151	12	10,100
EMCR	11.4	94	151	12	10,100
EMCR	11.5	94	151	12	10,000
EMCR	11.6	94	151	12	10,900
EMCR	11.7	94	151	12	10,900
EMCR	11.8	94	151	12	10,900
EMCR	11.9	94	151	12	10,900
EMCR	12	94	151	12	10,600
EMCR	12.1	101	158	12	12,000
EMCR	12.2	101	158	12	12,000
EMCR	12.3	101	158	12	12,000
EMCR	12.4	101	158	12	12,000
EMCR	12.5	101	158	12	11,800
EMCR	12.6	101	158	12	12,700
EMCR	12.7	101	158	12	12,700
EMCR	12.8	101	158	12	12,700
EMCR	12.9	101	158	12	12,700
EMCR	13	101	158	12	12,200
EMCR	13.5	105	165	16	19,100
EMCR	14	105	165	16	19,100
EMCR	14.5	110	170	16	21,200
EMCR	15	110	170	16	22,000
EMCR	15.5	115	175	16	24,000
EMCR	16	115	175	16	24,000
EMCR	16.5	115	180	20	24,800
EMCR	17	115	180	20	24,800
EMCR	17.5	120	185	20	27,300
EMCR	18	120	185	20	27,300
EMCR	18.5	125	190	20	29,900
EMCR	19	125	190	20	30,900
EMCR	19.5	125	190	20	32,200
EMCR	20	125	190	20	32,200

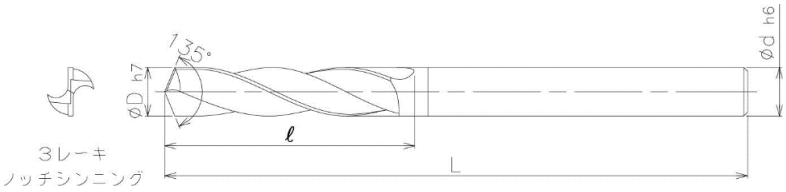
※ 特定代理店のみの扱いです。

(EMCS)
EMCスーパードリル・スタブ形

EMC Super Drills Stub

SINCE 1935 F.K.D.®

材質＝Co8% 粉末ハイス
リード角＝右捩れ30°



●注文例＝型番、刃径、数量 「EMCS 10」

型番	刃径 (D)	溝長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
EMCS	2	12	44	3	1,600
EMCS	2.1	12	44	3	1,800
EMCS	2.2	13	45	3	1,800
EMCS	2.3	13	45	3	1,800
EMCS	2.4	14	46	3	1,800
EMCS	2.5	14	46	3	1,700
EMCS	2.6	14	46	3	1,800
EMCS	2.7	16	48	3	1,800
EMCS	2.8	16	48	3	1,800
EMCS	2.9	16	48	3	1,800
EMCS	3	16	48	3	1,700
EMCS	3.1	18	50	4	2,200
EMCS	3.2	18	50	4	2,200
EMCS	3.3	18	50	4	2,200
EMCS	3.4	20	52	4	2,200
EMCS	3.5	20	52	4	2,100
EMCS	3.6	20	52	4	2,300
EMCS	3.7	20	52	4	2,300
EMCS	3.8	22	54	4	2,300
EMCS	3.9	22	54	4	2,300
EMCS	4	22	54	4	2,300
EMCS	4.1	22	66	6	2,600
EMCS	4.2	22	66	6	2,600
EMCS	4.3	24	68	6	2,600
EMCS	4.4	24	68	6	2,600
EMCS	4.5	24	68	6	2,500
EMCS	4.6	24	68	6	3,000
EMCS	4.7	24	68	6	3,000
EMCS	4.8	26	70	6	3,000
EMCS	4.9	26	70	6	3,000
EMCS	5	26	70	6	3,500
EMCS	5.1	26	70	6	3,600
EMCS	5.2	26	70	6	3,600
EMCS	5.3	26	70	6	3,600
EMCS	5.4	28	72	6	3,600
EMCS	5.5	28	72	6	3,600
EMCS	5.6	28	72	6	3,800
EMCS	5.7	28	72	6	3,800
EMCS	5.8	28	72	6	3,800
EMCS	5.9	28	72	6	3,800
EMCS	6	28	72	6	3,700
EMCS	6.1	31	75	8	3,900
EMCS	6.2	31	75	8	3,900
EMCS	6.3	31	75	8	3,900
EMCS	6.4	31	75	8	3,900
EMCS	6.5	31	75	8	3,800
EMCS	6.6	31	75	8	4,300
EMCS	6.7	31	75	8	4,300
EMCS	6.8	34	78	8	4,300
EMCS	6.9	34	78	8	4,300
EMCS	7	34	78	8	4,100
EMCS	7.1	34	78	8	4,600
EMCS	7.2	34	78	8	4,600
EMCS	7.3	34	78	8	4,600
EMCS	7.4	34	78	8	4,600
EMCS	7.5	34	78	8	4,400
EMCS	7.6	37	81	8	4,900
EMCS	7.7	37	81	8	4,900
EMCS	7.8	37	81	8	4,900
EMCS	7.9	37	81	8	4,900
EMCS	8	37	81	8	4,600
EMCS	8.1	37	87	10	5,400
EMCS	8.2	37	87	10	5,400

型番	刃径 (D)	溝長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (d)	標準価格
EMCS	8.3	37	87	10	5,400
EMCS	8.4	37	87	10	5,400
EMCS	8.5	37	87	10	5,200
EMCS	8.6	40	90	10	5,900
EMCS	8.7	40	90	10	5,900
EMCS	8.8	40	90	10	5,900
EMCS	8.9	40	90	10	5,900
EMCS	9	40	90	10	5,400
EMCS	9.1	40	90	10	6,300
EMCS	9.2	40	90	10	6,300
EMCS	9.3	40	90	10	6,300
EMCS	9.4	40	90	10	6,300
EMCS	9.5	40	90	10	5,900
EMCS	9.6	43	93	10	6,800
EMCS	9.7	43	93	10	6,800
EMCS	9.8	43	93	10	6,800
EMCS	9.9	43	93	10	6,800
EMCS	10	43	93	10	6,100
EMCS	10.1	43	100	12	7,200
EMCS	10.2	43	100	12	7,200
EMCS	10.3	43	100	12	7,200
EMCS	10.4	43	100	12	7,200
EMCS	10.5	43	100	12	6,700
EMCS	10.6	43	100	12	7,900
EMCS	10.7	47	104	12	7,900
EMCS	10.8	47	104	12	7,900
EMCS	10.9	47	104	12	7,900
EMCS	11	47	104	12	7,100
EMCS	11.1	47	104	12	9,100
EMCS	11.2	47	104	12	9,100
EMCS	11.3	47	104	12	9,100
EMCS	11.4	47	104	12	9,100
EMCS	11.5	47	104	12	8,300
EMCS	11.6	47	104	12	9,800
EMCS	11.7	47	104	12	9,800
EMCS	11.8	47	104	12	9,800
EMCS	11.9	47	104	12	9,800
EMCS	12	51	108	12	8,700
EMCS	12.1	51	108	12	10,600
EMCS	12.2	51	108	12	10,600
EMCS	12.3	51	108	12	10,600
EMCS	12.4	51	108	12	10,600
EMCS	12.5	51	108	12	9,800
EMCS	12.6	51	108	12	11,300
EMCS	12.7	51	108	12	11,300
EMCS	12.8	51	108	12	11,300
EMCS	12.9	51	108	12	11,300
EMCS	13	51	108	12	10,100
EMCS	13.5	54	114	16	15,200
EMCS	14	54	114	16	15,200
EMCS	14.5	56	116	16	16,800
EMCS	15	56	116	16	17,700
EMCS	15.5	58	118	16	19,100
EMCS	16	58	118	16	19,100
EMCS	16.5	60	125	20	19,900
EMCS	17	60	125	20	19,900
EMCS	17.5	62	127	20	21,600
EMCS	18	62	127	20	21,600
EMCS	18.5	64	129	20	24,000
EMCS	19	64	129	20	24,600
EMCS	19.5	66	131	20	25,900
EMCS	20	66	131	20	25,900

※ 特定代理店のみの扱いです。