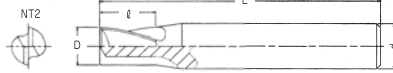


KE-OL キー溝用エンドミル (マイナス公差)

SINCE 1935
F.K.D.®

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

材質=HSS-Co(SKH56)
刃数=2枚
リード角=右振り12°
刃径公差=0~-0.02



○キー溝加工専用のエンドミル。
マイナスの刃径公差。 ストレートシャンク。

For Key Way in minus tolerance. With Straight Shank..

●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)
KE-OL	3	5	50	6
KE-OL	4	6	60	8
KE-OL	5	8	60	8
KE-OL	6	8	60	8
KE-OL	7	10	65	10
KE-OL	8	10	65	10
KE-OL	9	12	65	12
KE-OL	10	15	75	12
KE-OL	11	18	75	12
KE-OL	12	18	75	12
KE-OL	13	20	75	12
KE-OL	14	20	75	12
KE-OL	15	22	75	16
KE-OL	16	22	80	16

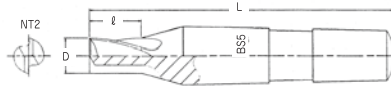
型番	刃径(D)	刃長(ℓ)	全長(L)	シャンク径(d)
KE-OL	17	22	80	16
KE-OL	18	22	80	20
KE-OL	19	22	85	20
KE-OL	20	22	85	20
KE-OL	21	25	90	20
KE-OL	22	25	90	20
KE-OL	23	25	95	25
KE-OL	24	25	95	25
KE-OL	25	25	95	25
KE-OL	26	25	95	25
KE-OL	27	25	95	25
KE-OL	28	30	100	25
KE-OL	29	30	100	25
KE-OL	30	30	100	25

KE-OL-BS5 キー溝用エンドミル・BSシャンク (マイナス公差)

SINCE 1935
F.K.D.®

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

材質=HSS-Co(SKH55)
リード角=右振り12°
刃数=2枚
刃径公差=0~-0.02



○キー溝加工専用のエンドミル。
マイナスの刃径公差。 BSシャンク。

For Key Way in minus tolerance. With BS Shank..

●注文例=型番、刃径、数量 「KE-OL-BS5 3」

型番	刃径(D)	刃長(ℓ)	全長(L)
KE-OL-BS5	3	4.5	62
	4	6	64
	5	7.5	65
	6	9	65
	7	10.5	68
	8	12	70
	10	15	73
12	18	76	

被削材 型番	硬度	鋳鉄	炭素鋼	合金鋼	工具鋼	調質鋼	ステンレス	アルミ合金	鋼合金	チタン合金	耐熱合金	樹脂
		FC,FCD	S50C	SCM	SKD	NAK	SUS304	Al	Cu	Ti6Al4V	インコネル	ABS
KE-OL	~350HB	○	○	○	○			○	○			○
KE-OL-BS5	~200HB	○	○	○	○			○	○			○