



フェイスミルカッター – Indexable Milling Tools –

抜群のコストパフォーマンス！！

ハイレキのブレーカーにより、低抵抗を実現
独自の刃形状により面粗度良好
新コーティング採用により安定長寿命を実現

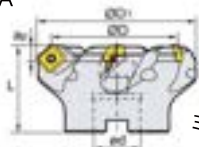
Kr:45°



フェイスミルカッター

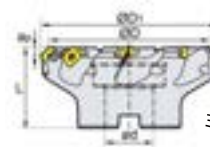


type A



ミリアーバー 27mm

type B



ミリアーバー 32/40mm

型番	寸法					刃数	type	重量	適合チップ	販売価格
	φD	φD1	φd	L	apmax					
IFMA01-080-A27-SE12-06	80	91	27	50	6	6	A	1.2	SEET13	31,970
IFMA01-100-B32-SE12-07	100	107	32	50	6	7	B	1.2	SEET13	38,410
IFMA01-125-B40-SE12-08	125	136	40	63	6	8	B	2.6	SEET13	51,180
IFMA01-160-B40-SE12-10	160	170	40	63	6	10	B	4.3	SEET13	67,280

フェイスミルカッター用チップ



型番	被削材	形状	材質	コーティング*	寸法					単価	1ケース (10個) 販売価格
					L	IC	S	φd	bs		
SEET13T3-IP52 (PMK)	鋼・ステンレス用	刃先強化型	P/M	PVD	13.4	13.4	3.97	4.1	2.55	630	6,300
SEET13T3-IP50	鋼用	切れ味重視	P	CVD	13.4	13.4	3.97	4.1	2.55	550	5,500
SEET13T3-IP62 (SUS)	ステンレス用	刃先強化型	M	CVD	13.4	13.4	3.97	4.1	2.55	570	5,700
SEET13T3-IP60	ステンレス用	切れ味重視	M	PVD	13.4	13.4	3.97	4.1	2.55	570	5,700
SEET13T3-IP80 (ALM)	アルミ用	切れ味重視	N	なし	13.4	13.4	3.97	4.1	2.55	570	5,700

部品 Spare parts

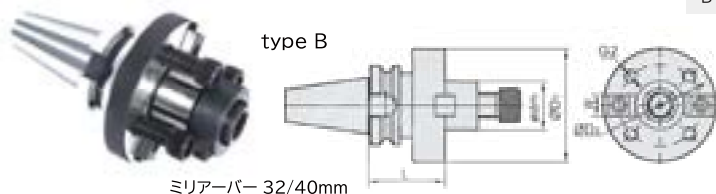
カッター径 φD	チップ用スクリュー			敷板			敷板用スクリュー		
	型式	単価	1ロット (3個) 販売価格	型式	単価	1ロット (3個) 販売価格	型式	単価	1ロット (3個) 販売価格
	φ80~φ100	I60M3.5x10	1,060	3,180	—	—	—	—	—
φ125~φ160	I60M3.5x12	1,060	3,180	S13BS	1,060	3,180	SM5x7XA	1,640	4,920

Option

フェイスミルアーバー



ミリアーバー 27mm



ミリアーバー 32/40mm

型番	外径テーパ	φdm	寸法				type	販売価格
			φD1	L	φD2	W		
BT40-XM27-75	BT40	27	60	75	-	12	A	20,470
BT40-XM32-75	BT40	32	70	75	-	14	A	21,160
BT40-XM40-50	BT40	40	100	50	66.7	16	B	22,770
BT50-XM27-75	BT50	27	60	75	-	12	A	30,820
BT50-XM32-75	BT50	32	70	75	-	14	A	31,280
BT50-XM40-75	BT50	40	100	75	66.7	16	B	33,580

切削推奨条件

被削材	材質型番	切削速度 V (m/min)	送りf (mm/z)
一般鋼 SS等	PMK (IP52) IP50	270 (200~360)	0.2 (0.1~0.3)
合金鋼 SKD/SCM等	PMK (IP52) IP50	240 (180~350)	0.2 (0.1~0.3)
ステンレス鋼 SUS等	SUS (IP62) IP60	150 (120~240)	0.2 (0.1~0.3)
鋳物 FC/FCD等	PMK (IP52) IP50	210 (120~300)	0.2 (0.1~0.3)
アルミ・真鍮	ALM (IP80)	300~	0.25 (0.1~0.4)

※ 切削条件はあくまで目安であり作業環境の状況によって変動します。

