

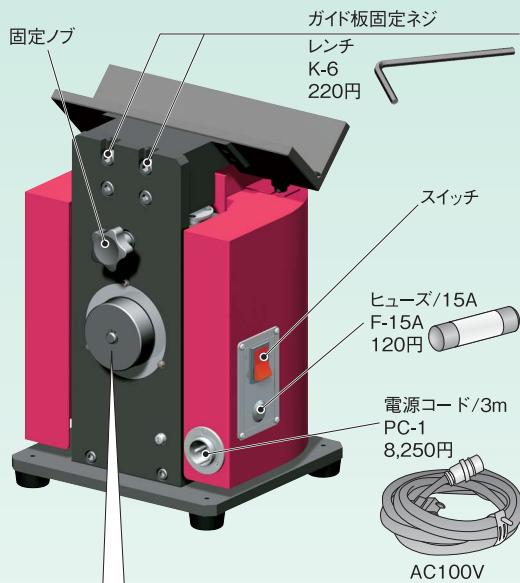


- 8,000回転による高速切削を実現しました。
- 一目でわかる面取り量表記により、面取り量の調節も簡単。
- リニアガイド使用のスライドガイド板を使用すれば、ワーク材に傷をつけることなく面取り加工することができます。



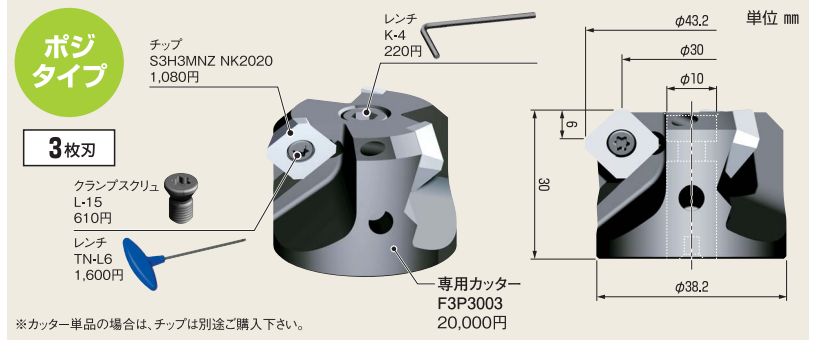
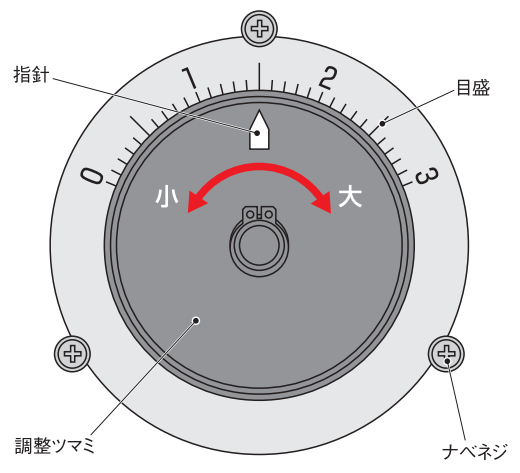
~C3

シューター
切削粉が機体の外へ排出されるように新たに切削粉排出口を本体下部に設けました。



調整ツマミ

一目でわかる面取り量表記により調節も簡単



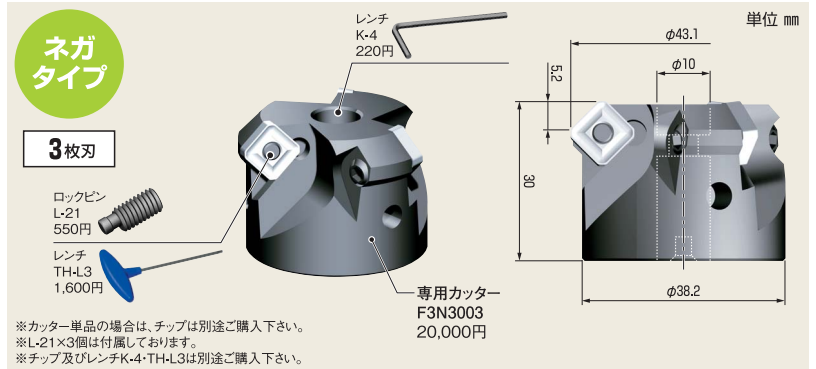
本体

型番	固定ガイド板 F3	固定ガイド板(薄板用) F3-250T	スライドガイド板 F3-400S	スライドガイド板(薄板用) F3-400ST
電源	100V(最大500W)	100V(最大500W)	100V(最大500W)	100V(最大500W)
回転数	8,000r.p.m.	8,000r.p.m.	8,000r.p.m.	8,000r.p.m.
寸法	W230×D250×H327mm	W230×D250×H327mm	W230×D400×H362mm	W230×D400×H362mm
重量	23kg(コード除く)	23kg(コード除く)	28kg(コード除く)	28kg(コード除く)
ガイド板	F3L-250	F3L-250T	F3S-400	F3S-400T
チップ	S3H3MNZ NK2020	S3H3MNZ NK2020	S3H3MNZ NK2020	S3H3MNZ NK2020
価格(円)	270,000	270,000	370,000	370,000

※価格(円)=希望小売価格(円)

標準装備品一覧

品名	型番	入数
専用カッター	F3P3003	1個
クランプスクリュー	L-15	3個
レンチ	K-4 / K-6 / TN-L6	各1本
ヒューズ	F-15A	1個(予備1個)
電源コード	PC-1	1本
チップ	S3H3MNZ NK2020	3個



本体

型番	固定板 F3-N	固定板(薄板用) F3-250T-N	スライド板 F3-400S-N	スライド板(薄板用) F3-400ST-N
電源	100V(最大500W)	100V(最大500W)	100V(最大500W)	100V(最大500W)
回転数	8,000r.p.m.	8,000r.p.m.	8,000r.p.m.	8,000r.p.m.
寸法	W230×D250×H327mm	W230×D250×H327mm	W230×D400×H362mm	W230×D400×H362mm
重量	23kg(コード除く)	23kg(コード除く)	28kg(コード除く)	28kg(コード除く)
ガイド板	F3L-250	F3L-250T	F3S-400	F3S-400T
チップ	S32MOZ NK2001	S32MOZ NK2001	S32MOZ NK2001	S32MOZ NK2001
価格(円)	270,000	270,000	370,000	370,000

※価格(円)=希望小売価格(円)

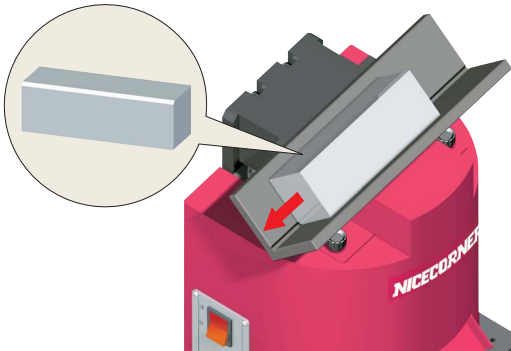
標準装備品一覧

品名	型番	入数
専用カッター	F3N3003	1個
ロックピン	L-21	3個
レンチ	K-4 / K-6 / TH-L3	各1本
ヒューズ	F-15A	1個(予備1個)
電源コード	PC-1	1本
チップ	S32MOZ NK2001	3個

! チップ取付けの際、偏心ロック方式の為、逆ジメによる精度不良、チップ破損につながる事があります。
チップ交換の際、必ず逆ジメがないか確認して下さい。

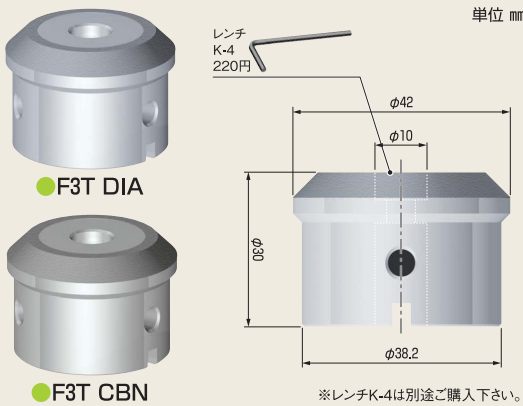
ロックピンの逆ジメ注意...P.104へ

面取り加工



糸面からC3まで
※ワーク材により異なります。

専用電着砥石(オプション)



※レンチK-4は別途ご購入下さい。

対象切削物	型番	価格(円)
セラミック類全般	F3T DIA (ダイヤモンド #100)	36,000
ガラス類全般		
超硬材		
ハイス鋼	F3T CBN (CBN #100)	36,000
HRC45以上の鋼材		

※価格(円)=希望小売価格(円)

適応チップ

被削材質	推奨チップ型番	
	ポジタイプ	ネガタイプ
一般鋼系 SS等	S3H3MNZ NK2020	S32MOZ NK2001
合金鋼系 SKD/SCM等	S3H3MNZ NK2020	S32MOZ NK2001
アルミ、樹脂、真鍮系	S3H3GNZ NK1010	S32GUR NK1010
鋳鋼系 FC/FCD等	S3H3GNZ NK1010	S32MOZ NK1010

※ステンレス系は、刃持ちが極端に悪くなります。

チップ詳細

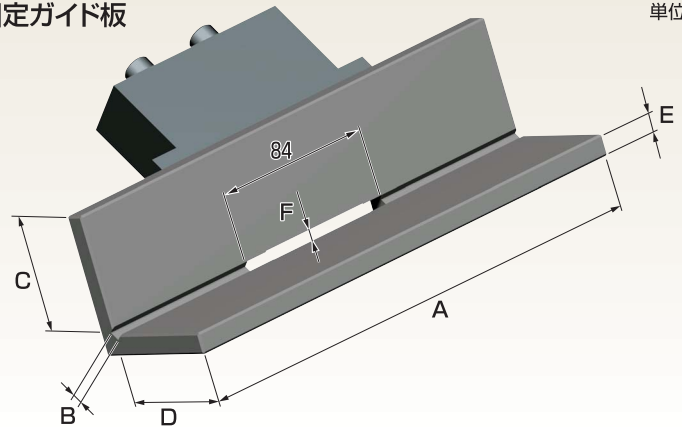
図	型番	材質	エッジ形状	コーティング	使用コーナー数	単価(円)	1ケース価格(円)	1ケース入数
<p>●PS(ポジタイプ)</p> <p>〈S3H3MNZ〉〈S3H3GNZ〉〈S3H3GNXE〉</p>	S3H3MNZ NK2001	サーメット	ホーニングエッジ	なし	4	1,080	12,960	12個
	S3H3GNZ NK1010	超硬K10種	シャープエッジ	なし	4	1,930	23,160	12個
	S3H3MNZ NK2020	超硬M20種	ホーニングエッジ	なし	4	1,080	12,960	12個
	S3H3GNZ NK9090 (鏡面研磨仕上げ)	超硬K10種	シャープエッジ	なし	4	2,300	27,600	12個
	S3H3MNZ AC15D	微粒子超硬	ホーニングエッジ	AICrN	4	1,650	19,800	12個
	NEW S3H3GNXE AC16N	微粒子超硬	ホーニングエッジ	AICrN	4	2,400	28,800	12個

※単価(円)・価格(円)=希望小売価格(円)

⚠ ネガタイプF3N3003用チップ詳細は、P.99をご参照下さい。

固定ガイド板

単位 mm

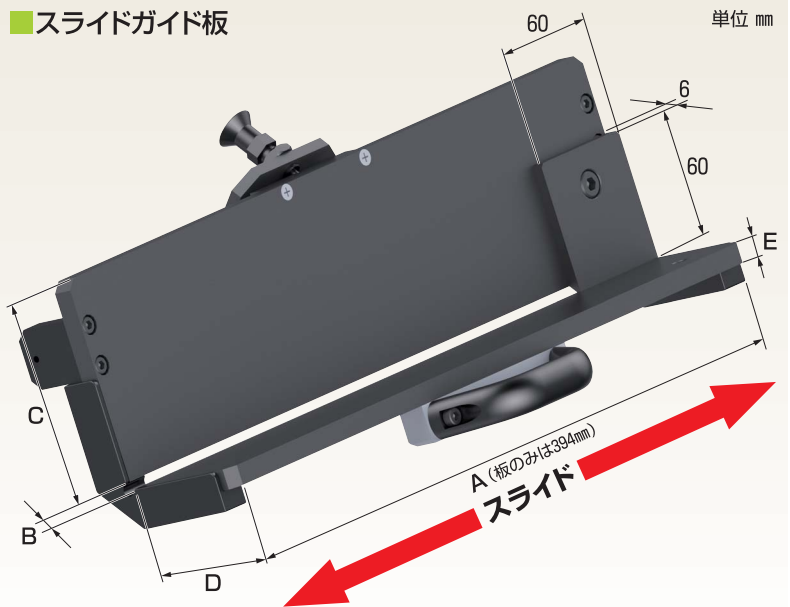


型番	A	B	C	D	E	F	加工可能板長	加工可能板厚	最大C面	価格(円)
F3L-250	250mm	6mm	55mm	55mm	10mm	6mm	-	6mm以上	MAX C3	44,000
F3L-250T	250mm	2mm	55mm	55mm	10mm	2mm	-	2.5mm以上	MAX C1	44,000

※価格(円)=希望小売価格(円)

スライドガイド板

単位 mm



※250mmのワークまで面取り可能

型番	A	B	C	D	E	F	加工可能板長	加工可能板厚	最大C面	価格(円)
F3S-400	400mm	5mm	100mm	60mm	10mm	5mm	250mm	6mm以上	MAX C3	140,000
F3S-400T	400mm	2mm	100mm	60mm	10mm	2mm	250mm	2.5mm以上	MAX C1	140,000

※価格(円)=希望小売価格(円)