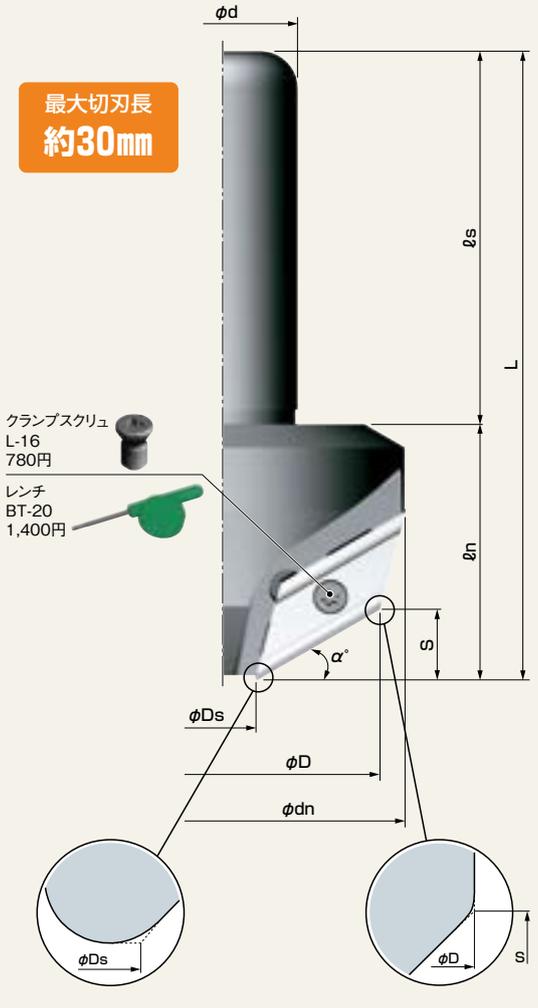


最大刃長!

- チップ刃長30mmで独自のブレードにより難削材の加工も可能。
- 角度は5°~85°の17種類のラインナップ。

最大切刃長
約30mm



■ 本体

型番 Model No.	刃数	寸法 Dimensions (mm)										α°	価格 (円)
		φD	φDs	φd	φdn	L	ls	ln	s	刃長 X	刃長 Z		
NK4554X-1	1	54.9	12.0	32		135	80	55	21.4	21.1	21.1	45	37,450
NK0574X	3	75.1	15.0	32	103.1	135	80	55	2.6	29.7	2.6	5	105,760
NK1074X	3	74.5	15.0	32	99.5	135	80	55	5.2	28.9	5.1	10	105,760
NK1571X	3	73.3	15.0	32	95.2	135	80	55	7.8	28.7	7.7	15	105,760
NK2070X	3	71.8	15.0	32	90.3	135	80	55	10.3	28.1	10.2	20	105,760
NK2568X	3	69.8	15.0	32	84.9	135	80	55	12.8	27.0	12.6	25	101,580
NK3080X	3	67.4	15.0	32	79.0	135	80	55	15.1	25.8	14.9	30	83,490
NK3563X	3	64.6	15.0	32	72.8	135	80	55	17.4	24.4	17.1	35	101,580
NK4060X	3	61.4	15.0	32	66.3	135	80	55	19.5	22.9	19.2	40	97,410
NK4557X	3	57.9	15.0	32		135	80	55	21.4	21.1	21.1	45	76,540
NK5056X	3	57.0	18.0	32		135	80	55	23.2	19.2	22.9	50	93,240
NK5556X	3	56.8	22.0	32		135	80	55	24.8	17.1	24.4	55	93,240
NK6054X	3	54.3	24.0	32		135	80	55	26.3	14.9	25.8	60	72,360
NK6553X	3	53.6	28.0	32		145	80	65	27.5	12.6	27.0	65	90,450
NK7052X	3	52.8	32.0	32		145	80	65	28.5	10.2	28.1	70	90,450
NK7550X	3	50.7	35.0	32		145	80	65	29.3	7.7	28.7	75	90,450
NK8048X	3	48.5	38.0	32		145	80	65	29.9	5.1	28.9	80	90,450
NK8547X	3	47.3	42.0	32		145	80	65	30.3	2.6	29.7	85	90,450

※チップは標準装備しておりませんので別途ご用意下さい。
※クランプスクリュー・レンチは標準装備しております。
※価格(円)=希望小売価格(円)

■ 切削条件

面取り加工									
被削材質	一般鋼	合金鋼	焼入れ鋼 HRC~45	焼入れ鋼 HRC45~65	ステンレス	鋳鉄	樹脂	アルミ	チタン・チタン合金 ニッケル合金
切削条件	0.05~0.15	0.05~0.15	0.05~0.15	—	0.05~0.15	0.05~0.15	0.08~0.12	0.08~0.12	—
刃当り送り (fz)	0.05~0.15	0.05~0.15	0.05~0.15	—	0.05~0.15	0.05~0.15	0.08~0.12	0.08~0.12	—
切削速度 (m/min)	150~300	150~300	150~300	—	100~200	150~300	700~800	700~800	—
目安回転数 (r.p.m.)	1,200	1,200	1,200	—	800	1,200	4,000	4,000	—
クーラント	なし	なし	あり	—	あり	なし	あり	あり	—
第一推奨チップ	X63GUR AC15N	X63GUR AC15N	X63GUR AC15N	—	X63GUR AC15N	X63GUR AC15N	X63GUR NK1010	X63GUR NK1010	—

● ワーク形状、クランプ状態、面取り量の大小、切刃位置により条件を調節して下さい。
面取り量が大きい時はなるべく条件を下げて加工して下さい。

■ チップ詳細

チップ詳細 P.129

図	型番	材質型番	材質	コーティング	エッジ形状	使用コーナー数	単価(円)	1ケース価格(円)	1ケース入数
	X63GUR	NK1010	超硬K10種	なし	シャープ	2	6,660	19,980	3個
		NK2020	超硬M20種	なし	ホーニング		6,660	19,980	
		AC15N	微粒子超硬	AlCrN	ホーニング		7,510	22,530	

※単価(円)・価格(円)=希望小売価格(円)