

C-NCKC

(NC旋盤用 超硬ソリッドキーシードカッター K10)



特徴

- 1. NC旋盤用として、最適な柄径と全長を採用!
- 2. ワシ刃採用による切削性の向上がバリを抑え、 刃底R大にすることで切粉の排出性を向上させます!

	非鉄金属	鋳鉄	炭素鋼	合金鋼	工具鋼	ステンレス鋼	調質鋼
	AI/Cu	FC/FCD	S50C	SCM	SKD	SUS	HPM/NAK
C-NCKC	0	0	0	0	0	0	Δ

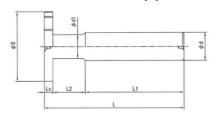






Taly C-NCKC(NC旋盤用 超硬ソリッドキーシードカッター Z20)

▼ C-NCKC CAD図



スクイ角 15° ■外径許容差 ϕ 10~30 0~+0.05

■刃幅許容差 ϕ 10~30 -0.012~0

▼ C-NCKC 寸法表

		J4 /T7	4-	^ =	1-7	- 10
外径	刃幅	首径	首長	全長	柄径	刃数
ϕD	Lc	ϕ d1	L2	L	ϕ d	N
15	0.5 0.6 0.7 0.8 0.9 1 1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 1.6 1.7 1.8 1.9 2.1 2.2 2.3 2.4 2.5 2.5 2.6 2.7 2.8 2.9 3.3 3.5 4.4 4.5 5.5 4.5 5.5 6.5 6.5 6.5 6.5 6.5 6.5 6	5.5	5	60	6	8

外径	刃幅	首径	首長	全長	柄径	刃数
ϕ D	Lc	ϕ d1	L2	L	ϕ d	Ν
20	0.5 0.6 0.7 0.8 0.9 1 1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 1.6 1.7 1.8 1.9 2 2.1 2.2 2.3 2.4 2.5 2.7 2.8 2.9 3.5 4.6 4.7 4.7 4.7 4.7 4.7 4.7 4.7 4.7	9.5	5	60	10	12

	単位:(mm)					
外径	刃幅	首径	首長	全長	柄径	刃数
ϕ D	Lc	ϕ d1	L2	L	ϕ d	N
30	0.5 0.6 0.7 0.8 0.9 1 1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 1.6 1.7 1.8 1.9 2.1 2.2 2.3 2.4 2.5 2.6 2.7 2.8 2.9 3.8 3.5 4.6 4.7 4.7 4.8 4.7 4.8 4.9 4.9 4.9 4.9 4.9 4.9 4.9 4.9	9.5	5	60	10	14

▼ C-NCKC 切削条件表

	構造鋼用、炭素鋼 (S45C,SS等)	合金工具鋼 (SKD,SUS等)	非鉄金属 (アルミ等)
切削速度 (m/min)	20~50	15~30	100~200
1刃当たり 送り(mm)	0.02~0.05	0.01~0.03	0.03~0.08

関連製品のご紹介

T-STKC(ハイス強力型キーシードカッター TiCN)



材質:SKH51 TiCNコート付 C-KC(超硬ソリッドキーシードカッター)



材質:Z20