

ワシ刃採用

スクイ角・刃底R大

TAIYO

C-KC

(超硬ソリッドキーシードカッター Z20)



刃幅寸法 **拡大!**

Φ30以下、0.4~3.0mmを
0.1mm飛びにラインナップ

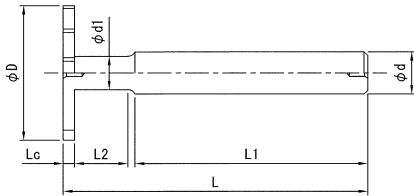
特徴

1. **ワシ刃のスクイ角で切削性の向上が、そして刃底Rを滑らかに**
するにより切粉の排出性を向上し、バリを抑えます!
2. **ソリッド、ロングシャンクにより、**
剛性向上および追加工やコーティング処理が可能に!

	非鉄金属 Al/Cu	鋳鉄 FC/FCD	炭素鋼 S50C	合金鋼 SCM	工具鋼 SKD	ステンレス鋼 SUS	調質硬 HPM/NAK
C-KC	◎	○	◎	○	○	○	△



▼ C-KC CAD図



- 材質: 超硬超微粒子 (Z20)
- スキ角 15°
- 外径許容差
 - φ 10~30 0~+0.05
 - φ 35~50 0~+0.07
- 刃幅許容差
 - φ 10~30 -0.012~0
 - φ 35~50 -0.018~0

▼ C-KC 寸法表

(単位: mm)

外径 φD	刃幅 Lc	首径 φd1	首長 L2	全長 L	柄径 φd	柄長 L1	刃数 N
28	0.5	11	8.5			99.3	14
	0.6					99.2	
	0.7					99.1	
	0.8					99	
	0.9					98.9	
	1					98.8	
	1.1					98.7	
	1.2					98.6	
	1.3					98.5	
	1.4					98.4	
	1.5					98.3	
	1.6					98.2	
	1.7					98.1	
	1.8					98	
	1.9					97.9	
	2					97.8	
	2.1					97.7	
	2.2					97.6	
	2.3					97.5	
	2.4					97.4	
	2.5					97.3	
	2.6					97.2	
	2.7					97.1	
	2.8					97	
	2.9					96.9	
	3					96.8	
	3.5					96.3	
	4					95.8	
5	94.8						
6	93.8						
30	0.4	11.5	8.7	110	12	99.9	16
	0.5					99.8	
	0.6					99.7	
	0.7					99.6	
	0.8					99.5	
	0.9					99.4	
	1					99.3	
	1.1					99.2	
	1.2					99.1	
	1.3					99	
	1.4					98.9	
	1.5					98.8	
	1.6					98.7	
	1.7					98.6	
	1.8					98.5	
	1.9					98.4	
	2					98.3	
	2.1					98.2	
	2.2					98.1	
	2.3					98	
	2.4					97.9	
	2.5					97.8	
	2.6					97.7	
	2.7					97.6	
	2.8					97.5	
	2.9					97.4	
	3					97.3	
	3.5					96.8	
4	96.3						
5	95.3						
6	94.3						
35	0.4	10				98.6	16
	0.5					98.5	
	0.6					98.4	
	0.7					98.3	
	0.8					98.2	
	0.9					98.1	
	1					98	
	1.2					97.8	
	1.5					97.5	
	2					97	
	2.5					96.5	
	3					96	
3.5	95.5						
4	95						
5	94						
6	93						

外径 φD	刃幅 Lc	首径 φd1	首長 L2	全長 L	柄径 φd	柄長 L1	刃数 N		
40	1	11.5	11.5	110	12	96.5	16		
	1.2					96.3			
	1.5					96			
	2					95.5			
	2.5					95			
	3					94.5			
	3.5					94			
	4					93.5			
	5					92.5			
	6					91.5			
	1					106.5		120	18
	1.2					106.3			
1.5	106								
2	105.5								
2.5	105								
3	104.5								
3.5	104								
4	103.5								
5	102.5								
6	101.5								
1	106.5	120	18						
1.2	106.3								
1.5	106								
2	105.5								
2.5	105								
3	104.5								
3.5	104								
4	103.5								
5	102.5								
6	101.5								

その他関連商品：

C-NCKC

(NC旋盤用超硬ソリッド

キーシードカッター 材質：Z20)



T-STKC

(強力型キーシードカッター TiCNコーティング 材質:SKH51)

