

4枚刃ラジアス					標準  NEW	標準  NEW	標準  NEW													
					4枚刃 防振Zラジアス	4枚刃 防振ZラジアスL100	4枚刃 ナクロラジアス													
																				
刃径	コーナーR	刃長	全長	シャンク	炭素鋼	~45HRC FCD	50HRC~	ステンレス 難削材	アルミ	炭素鋼	~45HRC FCD	50HRC~	ステンレス 難削材	アルミ	炭素鋼	~45HRC FCD	50HRC~	ステンレス 難削材	アルミ	
d	R	ℓ	L	D	☆	◎	○	☆	△	☆	◎	○	☆	△	☆	☆	◎	○	☆	○
0 ⁻ -0.02	R±0.02	0 ⁺ +0.5	±0.5	h6	600 PLUS	ZrN-A	35°	$\frac{a}{b} > \frac{a}{b}$	R	600 PLUS	ZrN-A	35°	$\frac{a}{b} > \frac{a}{b}$	R	400 PLUS	nACRo	A B AFB	DSV	R	
					型番	価格	※1	型番	価格	※1	型番	価格								
3.0	0.3	8	50	3	P-RTA 030034 ZrN	1,890	※1 は左記寸法と差がある点の表記です。 L全長 です。 P-RTA左記の全長100mmタイプ ZrN(ジルコニア)コートで従来のALTINコートの1.5~2倍の寿命	L100	3,880	※3 左記寸法と差のある点 ℓ 刃長 不等分割、不等ネジレの防振効果と最新nACRo(ナクロ)コートで過酷な条件に対応し、従来のALTINコート4~5倍の寿命と全ての被削材に対応します。	ℓ 13	3,570								
	0.5				P-RTA 030054 ZrN								P-LRTA 060054 ZrN	PVR 0600504 nACR						
	1.0				P-RTA 030104 ZrN								P-LRTA 060104 ZrN	PVR 0601004 nACR						
4.0	0.3	10	50	4	P-RTA 040034 ZrN	1,890		—	L100		5,860	ℓ 17	4,660							
	0.5				P-RTA 040054 ZrN									P-LRTA 080054 ZrN	PVR 0800504 nACR					
	1.0				P-RTA 040104 ZrN									P-LRTA 080104 ZrN	PVR 0801004 nACR					
5.0	0.5	13	50	6	P-RTA 050054 ZrN	2,480		—	L100		7,490	ℓ 22	6,980							
	1.0				P-RTA 050104 ZrN									P-LRTA 100034 ZrN	PVR 1000504 nACR					
6.0	0.3	15	50	6	P-RTA 060034 ZrN	2,480		—	L100		9,480	ℓ 26	9,390							
	0.5				P-RTA 060054 ZrN									P-LRTA 100054 ZrN	PVR 1000504 nACR					
	1.0				P-RTA 060104 ZrN									P-LRTA 100104 ZrN	PVR 1001004 nACR					
	2.0				P-RTA 060204 ZrN									P-LRTA 100204 ZrN	PVR 1002004 nACR					
8.0	0.3	20	60	8	P-RTA 080034 ZrN	4,320	—	L100	9,480	ℓ 35	23,200									
	0.5				P-RTA 080054 ZrN							P-LRTA 120054 ZrN	PVR 1200504nACR							
	1.0				P-RTA 080104 ZrN							P-LRTA 120104 ZrN	PVR 1201004nACR							
	2.0				P-RTA 080204 ZrN							—	—							
	3.0				P-RTA 080304 ZrN							P-LRTA 120204 ZrN	PVR 1202004nACR							
10.0	0.3	25	75	10	P-RTA 100034 ZrN	5,960	—	L100	9,480	ℓ 40	33,100									
	0.5				P-RTA 100054 ZrN							P-LRTA 120204 ZrN	PVR 2001004 nACR							
	1.0				P-RTA 100104 ZrN							P-LRTA 120304 ZrN	PVR 2002004 nACR							
	1.5				P-RTA 100154 ZrN							—	—							
	2.0				P-RTA 100204 ZrN							—	—							
	3.0				P-RTA 100304 ZrN							—	—							
12.0	0.5	30	75	12	P-RTA 120054 ZrN	8,170	—	L100	9,480	ℓ 40	33,100									
	1.0				P-RTA 120104 ZrN							—	—							
	1.5				P-RTA 120154 ZrN							—	—							
	2.0				P-RTA 120204 ZrN							—	—							
	3.0				P-RTA 120304 ZrN							—	—							
16.0	1.0	35	100	16	<ul style="list-style-type: none"> ・従来高エネルギーコート品より安価となります。 ・ジルコニアコートで幅広い被削材に対応し ・ビビリ対策、工具寿命アップに対応する。 ・ピンク枠はNAKA押し 					L100	9,480	ℓ 40	33,100							
	2.0													L100	9,480	ℓ 40	33,100			
	3.0																	L100	9,480	ℓ 40
20.0	1.0	40	100	20						L100	9,480	ℓ 40	33,100							
	2.0													L100	9,480	ℓ 40	33,100			
	3.0																	L100	9,480	ℓ 40

4枚刃/2枚刃 ラジアス



標準 **GCT+** プラス

4枚刃防振分割ACRラジアス



炭素鋼	~45HRC FCD	50HRC~	ステンレス 難削材	アルミ
◎	○	△	◎	△

標準 **NEW**

2枚刃 防振Zラジアス



炭素鋼	~45HRC FCD	50HRC~	ステンレス 難削材	アルミ
☆	◎	○	☆	△

刃径	コーナーR	刃長	全長	シャンク
d	R	ℓ	L	D
0~-0.02	R± 0.02	0+0.5	±0.5	h6

型番 ①価格 ②価格

※1 型番 価格

2.0	0.2 0.5	6	50	φ4	4GSUC 020 002 S04 —	2,800	3,080
3.0	0.2 0.3 0.5	10	60	φ6	4GSUC 030 002 S06 4GSUC 030 003 S06 4GSUC 030 005 S06	3,500	3,850
4.0	0.2 0.5 1.0	12	60	φ6	4GSUC 040 002 S06 4GSUC 040 005 S06 4GSUC 040 010 S06	3,500	3,850
5.0	0.5 1.0	15	60	φ6	4GSUC 050 005 S06 4GSUC 050 010 S06	3,500	3,850
6.0	0.3 0.5 1.0 2.0	15	60	φ6	4GSUC 060 003 S06 4GSUC 060 005 S06 4GSUC 060 010 S06 —	3,500	3,850
8.0	0.5 1.0 2.0 3.0	20	80	φ8	4GSUC 080 005 S08 4GSUC 080 010 S08 — —	4,900	5,390
10.0	0.5 1.0 2.0 3.0	25	80	φ10	4GSUC 100 005 S10 4GSUC 100 010 S10 4GSUC 100 020 S10 4GSUC 100 030 S10	6,700	7,370
12.0	0.3 0.5 1.0 2.0 2.5 3.0	30	100	φ12	4GSUC 120 003 S12 4GSUC 120 005 S12 4GSUC 120 010 S12 4GSUC 120 020 S12 4GSUC 120 025 S12 4GSUC 120 030 S12	8,400	9,240
16.0	0.5 1.0	42	110	φ16	4GSUC 160 005 S16 4GSUC 160 010 S16	16,800	18,480
20.0	0.5 1.0	48	110	φ20	4GSUC 200 005 S20 4GSUC 200 010 S20	23,100	25,410

φ8 L50 D4	P-RTA 020022 ZrN P-RTA 020052 ZrN	1,890
φ10 L50 D4	P-RTA 430022 ZrN P-RTA 430032 ZrN P-RTA 430052 ZrN	1,890
φ13 L50	P-RTA 040022 ZrN P-RTA 040052 ZrN P-RTA 040102 ZrN	1,890
φ13 L50	P-RTA 050052 ZrN P-RTA 050102 ZrN	2,480
L50	P-RTA 060032 ZrN P-RTA 060052 ZrN P-RTA 060102 ZrN P-RTA 060202 ZrN	2,480
L60	P-RTA 080052 ZrN P-RTA 080102 ZrN P-RTA 080202 ZrN P-RTA 080302 ZrN	4,320
L75	P-RTA 100052 ZrN P-RTA 100102 ZrN P-RTA 100202 ZrN P-RTA 100302 ZrN	5,960
L75	P-RTA 120052 ZrN P-RTA 120102 ZrN P-RTA 120202 ZrN P-RTA 120302 ZrN	8,170

・刃径=シャンク径で使用便利

400GK 特殊素材とアルクローナで
ビビリ対策で被削材範囲が広い

ZrN(ジルコニア)コートで長寿命
4枚刃と同一価格(取寄せTタイプより安価)