

面取り・バリ取りに、安心して選べる一本を。

コバルトハイス 3枚刃
ノンコート / TiAlNコート

カウンターシンク RV-3CS



Point
1

切れ味重視の刃先設計で、安定した高品位仕上げを実現。
鋭利なエッジ形状が振動を抑え、常に均一で滑らかな面取りが可能。

Point
2

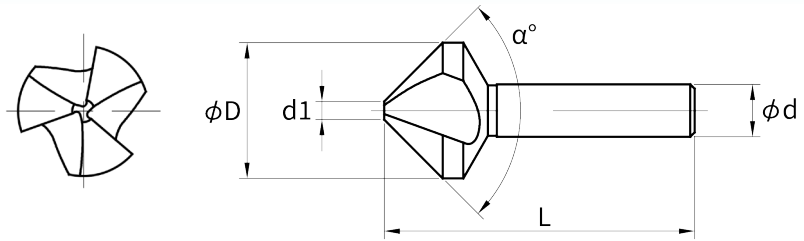
ステンレスからアルミまで、ワークを選ばない万能タイプ。
幅広い材質に対応し、工具交換や調整の手間を減らし作業効率を向上。

Point
3

高耐久でコストパフォーマンス抜群。
優れた耐摩耗性により交換頻度を抑え、コスト削減に貢献。

RV-3CS

コバルトハイス 3枚刃
カウンターシンク



$\alpha = 60^\circ$ シリーズ
series

ノンコート

EDP No.	型番	刃径 (φD)	角度 α°	先端径 (d1)	全長 (L)	シャンク径 (φd)	価格
YT24757	RV-3CS60-6.3	6.3	60°	1.6	45	5	¥3,010
YT24758	RV-3CS60-8	8.0		2.0	50	6	¥3,430
YT24759	RV-3CS60-10	10.0		2.5	50	6	¥4,100
YT24760	RV-3CS60-12.5	12.5		3.2	56	8	¥4,740
YT24761	RV-3CS60-16	16.0		4.0	63	10	¥5,480
YT24762	RV-3CS60-20	20.0		5.0	67	10	¥7,500
YT24763	RV-3CS60-25	25.0		6.3	71	10	¥10,570

TiAINコーティング

EDP No.	型番	刃径 (φD)	角度 α°	先端径 (d1)	全長 (L)	シャンク径 (φd)	価格
YT24786	RV-3CS60-A-6.3	6.3	60°	1.6	45	5	¥3,680
YT24787	RV-3CS60-A-8	8.0		2.0	50	6	¥4,490
YT24788	RV-3CS60-A-10	10.0		2.5	50	6	¥5,270
YT24789	RV-3CS60-A-12.5	12.5		3.2	56	8	¥6,010
YT24790	RV-3CS60-A-16	16.0		4.0	63	10	¥7,040
YT24791	RV-3CS60-A-20	20.0		5.0	67	10	¥9,900
YT24792	RV-3CS60-A-25	25.0		6.3	71	10	¥13,540

$\alpha = 90^\circ$ シリーズ
series

ノンコート

EDP No.	型番	刃径 (φD)	角度 α°	先端径 (d1)	全長 (L)	シャンク径 (φd)	価格
YT24764	RV-3CS90-5	5.0	90°	1.5	40	4	¥2,410
YT24765	RV-3CS90-6	6.0		1.5	45	5	¥2,410
YT24766	RV-3CS90-6.3	6.3		1.5	45	5	¥2,410
YT24767	RV-3CS90-7	7.0		1.8	50	6	¥2,730
YT24768	RV-3CS90-8	8.0		2.0	50	6	¥2,730
YT24769	RV-3CS90-8.3	8.3		2.0	50	6	¥2,730
YT24770	RV-3CS90-10	10.0		2.5	50	6	¥3,260
YT24771	RV-3CS90-10.4	10.4		2.5	50	6	¥3,260
YT24772	RV-3CS90-11.5	11.5		2.8	56	8	¥3,750
YT24773	RV-3CS90-12.4	12.4		2.8	56	8	¥3,750
YT24774	RV-3CS90-15	15.0		3.2	60	10	¥4,210
YT24775	RV-3CS90-16.5	16.5		3.2	60	10	¥4,210
YT24776	RV-3CS90-19	19.0		3.5	63	10	¥6,220
YT24777	RV-3CS90-20.5	20.5		3.5	63	10	¥6,220
YT24778	RV-3CS90-23	23.0		3.8	67	10	¥9,010
YT24779	RV-3CS90-25	25.0		3.8	67	10	¥9,010
YT24780	RV-3CS90-30	30.0		4.2	71	12	¥12,620

TiAINコーティング

EDP No.	型番	刃径 (φD)	角度 α°	先端径 (d1)	全長 (L)	シャンク径 (φd)	価格
YT24793	RV-3CS90-A-5	5.0	90°	1.5	40	4	¥3,040
YT24794	RV-3CS90-A-6	6.0		1.5	45	5	¥3,040
YT24795	RV-3CS90-A-6.3	6.3		1.5	45	5	¥3,110
YT24796	RV-3CS90-A-7	7.0		1.8	50	6	¥3,790
YT24797	RV-3CS90-A-8	8.0		2.0	50	6	¥3,790
YT24798	RV-3CS90-A-8.3	8.3		2.0	50	6	¥3,790
YT24799	RV-3CS90-A-10	10.0		2.5	50	6	¥4,390
YT24800	RV-3CS90-A-10.4	10.4		2.5	50	6	¥4,390
YT24801	RV-3CS90-A-11.5	11.5		2.8	56	8	¥4,950
YT24802	RV-3CS90-A-12.4	12.4		2.8	56	8	¥4,990
YT24803	RV-3CS90-A-15	15.0		3.2	60	10	¥5,520
YT24804	RV-3CS90-A-16.5	16.5		3.2	60	10	¥5,690
YT24805	RV-3CS90-A-19	19.0		3.5	63	10	¥8,380
YT24806	RV-3CS90-A-20.5	20.5		3.5	63	10	¥8,630
YT24807	RV-3CS90-A-23	23.0		3.8	67	10	¥11,700
YT24808	RV-3CS90-A-25	25.0		3.8	67	10	¥11,840
YT24809	RV-3CS90-A-30	30.0		4.2	71	12	¥16,610

$\alpha = 120^\circ$ シリーズ
series

ノンコート

EDP No.	型番	刃径 (φD)	角度 α°	先端径 (d1)	全長 (L)	シャンク径 (φd)	価格
YT24781	RV-3CS120-8	8.0	120°	2.0	49	6	¥5,200
YT24782	RV-3CS120-12.5	12.5		2.8	54	8	¥7,250
YT24783	RV-3CS120-16	16.0		3.2	57	10	¥8,100
YT24784	RV-3CS120-20	20.0		3.5	59	10	¥9,440
YT24785	RV-3CS120-25	25.0		3.8	65	10	¥13,400

TiAINコーティング

EDP No.	型番	刃径 (φD)	角度 α°	先端径 (d1)	全長 (L)	シャンク径 (φd)	価格
YT24810	RV-3CS120-A-8	8.0	120°	2.0	49	6	¥6,330
YT24811	RV-3CS120-A-12.5	12.5		2.8	54	8	¥8,630
YT24812	RV-3CS120-A-16	16.0		3.2	57	10	¥9,650
YT24813	RV-3CS120-A-20	20.0		3.5	59	10	¥11,700
YT24814	RV-3CS120-A-25	25.0		3.8	65	10	¥16,400

被削材 Work Material	炭素鋼 Carbon Steels			ステンレス鋼 Stainless steels			鋳鉄 Cast iron	アルミニウム 合金 Aluminum Alloy	ADC Aluminum Die Casting Alloy	銅合金 Copper Alloys
	低炭素鋼	中炭素鋼	高炭素鋼	フェライト Ferrite	マルテンサイト Martensite	オーステナイト Austenite				
切削速度 (m/min)	20	13	10	6	5	4	22	42	39	28
刃径 Mill Dia.	1刃あたり送り量 (mm/t)									
5	0.14	0.12	0.08	0.07	0.07	0.07	0.10	0.16	0.16	0.13
10	0.18	0.16	0.12	0.07	0.07	0.07	0.12	0.19	0.19	0.16
15	0.21	0.19	0.15	0.09	0.09	0.09	0.14	0.22	0.22	0.19
20	0.24	0.22	0.19	0.09	0.09	0.09	0.17	0.25	0.25	0.22
25	0.27	0.25	0.22	0.11	0.11	0.11	0.20	0.29	0.29	0.26
30	0.31	0.29	0.25	0.11	0.11	0.11	0.23	0.33	0.33	0.29



- 工具の状態や寸法をよくご確認ください。
- 加工中に異常な振動や異音等が発生した場合は、すぐに作業を中断してください。
- 掲載されている商品の仕様・価格は、予告なく変更される場合があります。