

4枚刃 防振分割 ラジアス

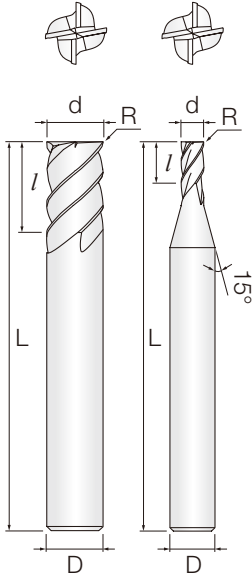
スチール
難削材対応

適応加工内容

荒中～仕上げ

Z加工	溝加工	側面加工	マルチ加工
Z ≤ 0.3d	ap ≤ 0.5d	ap ≤ 1.5d ae ≤ 0.4d	ap < 0.5d < 2°

適応被削材	低炭素鋼 SS材	<HRC 30 S45C	<HRC 45 合金鋼	<HRC 50 調質鋼	<HRC 55 焼入れ鋼	<HRC 60	<HRC 65	ステンレス SUS304	鋳鉄 FCD	インコネル	チタン合金	アルミ合金	グラファイト複合材
-------	----------	--------------	-------------	-------------	--------------	---------	---------	--------------	--------	-------	-------	-------	-----------



型番	刃径×コーナー R d×R	刃長 l 0～+0.5	全長 L ±0.5	シャンク径 D h6	ユーザー価格				
★ 4GSUC 010 001 S04	1×0.1	2.5	50	4	¥ 2,800				
★ 4GSUC 010 002 S04	1×0.2								
★ 4GSUC 015 001 S04	1.5×0.1	4	50	4		¥ 2,800			
★ 4GSUC 015 002 S04	1.5×0.2								
★ 4GSUC 020 001 S04	2×0.1	6	50	4			¥ 2,800		
★ 4GSUC 020 002 S04	2×0.2								
★ 4GSUC 025 001 S04	2.5×0.1	7	50	4				¥ 2,800	
★ 4GSUC 025 002 S04	2.5×0.2								
★ 4GSUC 030 001 S06	3×0.1	10	60	6					¥ 3,500
★ 4GSUC 030 002 S06	3×0.2								
★ 4GSUC 030 003 S06	3×0.3								
★ 4GSUC 030 005 S06	3×0.5	12	60	6	¥ 3,500				
★ 4GSUC 035 002 S06	3.5×0.2								
★ 4GSUC 040 001 S06	4×0.1								
★ 4GSUC 040 002 S06	4×0.2	14	60	6		¥ 3,500			
★ 4GSUC 040 003 S06	4×0.3								
★ 4GSUC 040 005 S06	4×0.5								
★ 4GSUC 040 010 S06	4×1.0	15	60	6			¥ 3,500		
★ 4GSUC 045 002 S06	4.5×0.2								
★ 4GSUC 050 002 S06	5×0.2								
★ 4GSUC 050 003 S06	5×0.3	15	60	6				¥ 3,500	
★ 4GSUC 050 005 S06	5×0.5								
★ 4GSUC 050 010 S06	5×1.0								
★ 4GSUC 055 002 S06	5.5×0.2	15	60	6	¥ 3,500				
★ 4GSUC 060 003 S06	6×0.3								
★ 4GSUC 060 005 S06	6×0.5								
★ 4GSUC 060 010 S06	6×1.0	20	80	8		¥ 4,900			
★ 4GSUC 070 003 S08	7×0.3								
★ 4GSUC 080 003 S08	8×0.3								
★ 4GSUC 080 005 S08	8×0.5	25	80	10			¥ 6,700		
★ 4GSUC 080 010 S08	8×1.0								
★ 4GSUC 090 003 S10	9×0.3								
★ 4GSUC 100 003 S10	10×0.3	25	80	10				¥ 6,700	
★ 4GSUC 100 005 S10	10×0.5								
★ 4GSUC 100 010 S10	10×1.0								
★ 4GSUC 100 015 S10	10×1.5	30	100	12	¥ 8,400				
★ 4GSUC 100 020 S10	10×2.0								
★ 4GSUC 100 025 S10	10×2.5								
★ 4GSUC 100 030 S10	10×3.0	30	100	12		¥ 8,400			
★ 4GSUC 120 003 S12	12×0.3								
★ 4GSUC 120 005 S12	12×0.5								
★ 4GSUC 120 010 S12	12×1.0	42	110	16			¥ 16,800		
★ 4GSUC 120 015 S12	12×1.5								
★ 4GSUC 120 020 S12	12×2.0								
★ 4GSUC 120 025 S12	12×2.5	42	110	16				¥ 16,800	
★ 4GSUC 120 030 S12	12×3.0								
★ 4GSUC 160 005 S16	16×0.5								
★ 4GSUC 160 010 S16	16×1.0	48	110	20	¥ 23,100				
★ 4GSUC 200 005 S20	20×0.5								
★ 4GSUC 200 010 S20	20×1.0								

★新サイズ



特長 ・ P35 4枚刃防振分割パワータイプのラジアス刃形で、全長も長くチタン合金等の航空機部品加工に最適。

ページ	品名	比較
P15	4枚刃高剛性ラジアス	ショート刃・テーパネックで高剛性、高速加工対応します。
P16	4枚刃防振ラジアス L 100	スタンダード刃形と全長100mmで中仕上げ加工対応します。
P17	4枚刃高能率ラジアス	高級素材とスタンダード刃形で中仕上げ加工の長寿命化に対応します。
P34	4枚刃防振コアパワーラジアス	パワー刃形でスチール系被削材で切り込みの大きな加工に対応します。

アイコンの内容はP53/54をご参照下さい。切削条件は弊社ホームページをご参照下さい。