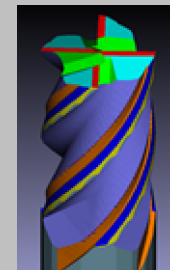


工具研磨価格表

エンドミル

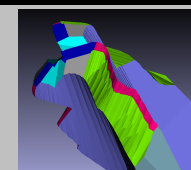
材料: 超硬素材

刃径	スクエア			ラジアス			C面			ボール		
刃長	~ 2D	~ 4.5D	5D~	~ 2D	~ 4.5D	5D~	~ 2D	~ 4.5D	5D~	~ 2D	~ 4.5D	5D~
~ 4.0	¥2,750	¥3,500	¥5,500	¥3,100	¥3,900	¥6,200	¥3,000	¥3,750	¥6,000	¥3,500	¥4,400	¥7,000
~ 10.0	¥3,500	¥4,400	¥7,000	¥3,900	¥4,900	¥7,800	¥3,750	¥4,700	¥7,500	¥4,400	¥5,500	¥8,800
~ 12.0	¥5,000	¥6,250	¥10,000	¥6,000	¥7,500	¥12,000	¥5,500	¥6,900	¥11,000	¥7,000	¥8,800	¥14,000
~ 16.0	¥8,000	¥10,000		¥9,000	¥11,500		¥8,500	¥11,000		¥10,000	¥13,000	
~ 20.0	¥9,600			¥11,000			¥10,500			¥12,000		
~ 25.0	¥12,000			¥13,000			¥12,000			¥14,000		
30.1~	¥15,000			¥16,000			¥15,000			¥16,000		



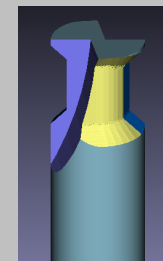
あり溝工具

シャン径	2枚刃直刃	2枚刃ネジレ・すくい付き	3枚刃直刃	3枚刃ネジレ・すくい付き
~ 4.0	¥6,000	¥8,000	¥7,000	¥9,000
~ 10.0	¥7,000	¥9,000	¥8,000	¥10,000
~ 12.0	¥8,000	¥10,000	¥9,000	¥11,000
~ 16.0	¥10,000	¥11,000	¥10,000	¥12,000



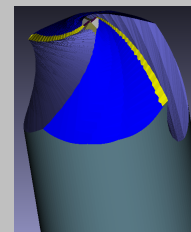
ステップ工具

刃径	1段ステップ直刃	1段ステップネジレ・すくい付き	2段ステップ直刃	2段ステップネジレ・すくい付き
~ 4.0	¥4,000	¥4,500	¥4,500	¥5,000
~ 10.0	¥4,500	¥5,000	¥5,000	¥5,500
~ 12.0	¥5,000	¥5,500	¥5,500	¥6,000
~ 16.0	¥6,000	¥6,500	¥6,500	¥7,500
~ 20.0	¥8,000	¥8,500	¥8,500	¥9,500
~ 25.0	¥9,000	¥9,500	¥9,500	¥10,500
30.1~	¥10,000	¥10,000	¥10,000	¥12,000



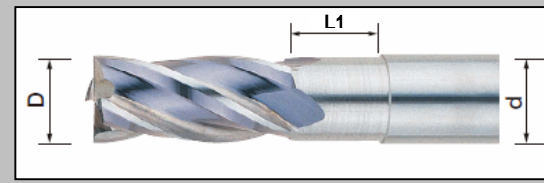
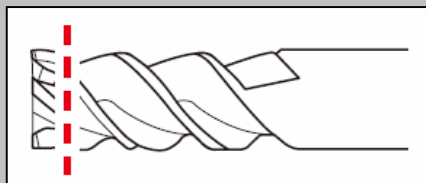
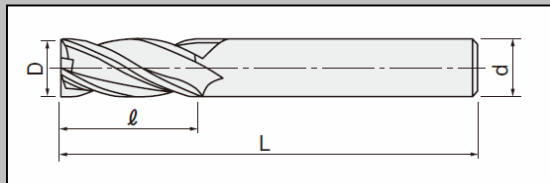
面取り工具

刃径	面取り	コーナーR・Cカッター(内)	傘面取り	R・Cカッター(外)
~ 4.0	¥3,000	¥3,000		¥3,000
~ 10.0	¥3,500	¥3,500	¥4,000	¥3,500
~ 12.0	¥4,000	¥4,000	¥4,500	¥4,000
~ 16.0	¥5,000	¥5,000	¥5,000	¥5,000
~ 20.0	¥7,000	¥7,000	¥6,000	¥6,000
~ 25.0	¥8,000	¥8,000	¥7,000	¥7,000
30.1~	¥9,000	¥9,000	¥8,000	¥8,000



形状によって打ち合わせが必要になり、価格も替わります。

工具再研磨価格表



エンドミル【2枚刃】

刃径	底刃	外周刃	溝	切断	ラジラス	C面	ボール	シャンク逃がし
~ 4.0	¥550	¥450	¥500	¥400	¥1,200	¥1,000	¥2,500	¥500
~ 10.0	¥600	¥500	¥550	¥400	¥1,500	¥1,250	¥3,000	¥500
~ 12.0	¥650	¥550	¥600	¥450	¥2,000	¥1,500	¥3,500	¥550
~ 16.0	¥750	¥600	¥700	¥500	¥2,500	¥1,750	¥4,000	¥600
~ 20.0	¥850	¥700	¥800	¥500	¥2,800	¥2,000	¥4,500	¥650
~ 25.0	¥950	¥800	¥900	¥550	¥3,000	¥2,250	¥5,000	¥700
30.1 ~	¥1,100	¥900	¥1,000	¥600	¥3,300	¥2,500	¥6,000	¥800

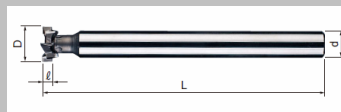
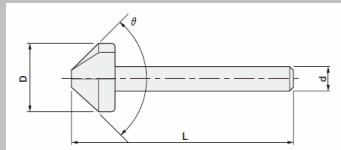
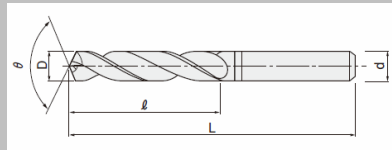
エンドミル【3・4枚刃】

刃径	底刃	外周刃	溝	切断	ラジラス	C面	ボール	シャンク逃がし
~ 4.0	¥650	¥550	¥600	¥400	¥1,500	¥1,250	¥3,000	¥500
~ 10.0	¥700	¥600	¥650	¥400	¥2,000	¥1,500	¥3,500	¥500
~ 12.0	¥750	¥650	¥700	¥450	¥2,300	¥1,750	¥4,000	¥550
~ 16.0	¥850	¥700	¥800	¥500	¥2,500	¥2,000	¥4,500	¥600
~ 20.0	¥950	¥800	¥900	¥500	¥3,000	¥2,250	¥5,000	¥650
~ 25.0	¥1,100	¥900	¥1,000	¥550	¥3,300	¥2,500	¥5,500	¥700
30.1 ~	¥1,200	¥1,000	¥1,100	¥600	¥4,000	¥3,000	¥6,500	¥800

エンドミル【5枚刃以上】

刃径	底刃	外周刃	溝	切断	ラジラス	C面	ボール	シャンク逃がし
~ 4.0								
~ 10.0								
~ 12.0	¥900	¥800	¥850	¥450	¥2,250	¥2,000	¥5,000	¥550
~ 16.0	¥1,000	¥900	¥950	¥500	¥2,500	¥2,250	¥5,500	¥600
~ 20.0	¥1,100	¥1,000	¥1,100	¥500	¥3,000	¥2,500	¥6,000	¥650
~ 25.0	¥1,200	¥1,100	¥1,200	¥550	¥3,250	¥2,750	¥6,500	¥700
30.1 ~	¥1,300	¥1,200	¥1,300	¥600	¥3,500	¥3,000	¥7,500	¥800

工具再研磨価格表



ドリル

刃径	先端	ギャッシュ	溝	切断	ステップ	シャンク逃がし		
~ 4.0	¥500	¥500	¥1,000	¥400	¥1,000	¥500		
~ 10.0	¥550	¥550	¥1,100	¥400	¥1,200	¥500		
~ 12.0	¥600	¥600	¥1,200	¥450	¥1,400	¥550		
~ 16.0	¥650	¥650	¥1,300	¥500	¥1,600	¥600		
~ 20.0	¥700	¥700	¥1,400	¥500	¥2,000	¥650		
~ 25.0	¥750	¥750	¥1,500	¥550	¥2,400	¥700		
30.1 ~	¥800	¥800	¥1,800	¥600	¥3,000	¥800		

めんどり工具

刃径	先端	ギャッシュ	外周刃	溝	切断	ステップ	シャンク逃がし	
~ 4.0	¥500	¥500	¥600	¥500	¥400	¥1,000	¥500	
~ 10.0	¥550	¥550	¥650	¥550	¥400	¥1,200	¥500	
~ 12.0	¥600	¥600	¥700	¥600	¥450	¥1,400	¥550	
~ 16.0	¥650	¥650	¥750	¥650	¥500	¥1,600	¥600	
~ 20.0	¥700	¥700	¥800	¥700	¥500	¥2,000	¥650	
~ 25.0	¥750	¥750	¥850	¥750	¥550	¥2,400	¥700	
30.1 ~	¥800	¥800	¥900	¥800	¥600	¥3,000	¥800	

Tスロカッター

刃径	底刃(下)	外周刃	上刃	千鳥刃	ラジラス片側	C面片側	シャンク逃がし	
~ 10.0	¥800	¥1,000	¥800	¥1,300	¥800	¥700	¥500	
~ 20.0	¥900	¥1,300	¥900	¥1,600	¥900	¥800	¥600	
~ 30.0	¥1,000	¥1,600	¥1,000	¥1,900	¥1,000	¥900	¥700	
~ 40.0	¥1,100	¥1,900	¥1,100	¥2,100	¥1,100	¥1,000	¥800	
~ 50.0	¥1,200	¥2,100	¥1,200	¥2,400	¥1,200	¥1,100	¥900	
~ 60.0	¥1,300	¥2,400	¥1,300	¥2,700	¥1,300	¥1,200	¥1,000	
60.1 ~	¥1,500	¥2,700	¥1,500	¥3,000	¥1,500	¥1,400	¥1,200	

あり溝工具

刃径	底刃	外周刃	溝	切断	シャンク逃がし		
~ 4.0	¥750	¥1,000	¥850	¥400	¥500		
~ 10.0	¥900	¥1,200	¥1,000	¥400	¥500		
~ 12.0	¥1,050	¥1,400	¥1,200	¥450	¥550		
~ 16.0	¥1,200	¥1,600	¥1,400	¥500	¥600		