

4枚刃エンドミルによる SUS303 部品加工

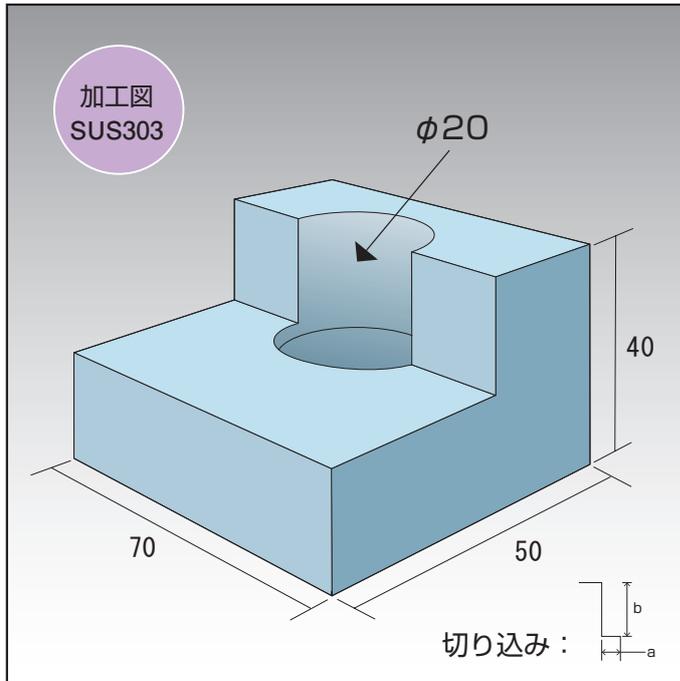
GCT

検索

《GCT》
エンジニアリング
ニュース

2011. No. 1

メーカー名	型番	刃径	刃長	全長	シャンク径	刃数	コート	ユーザー様価格
スピードタイガー	SE1204 SI	φ12	32	75	φ12	4	SIコート	¥4,600



加工条件

内容	切り込み		切削条件	
	a	b		
荒加工	a	5.0	回転数	2660/min
			切削速度 (Vc)	100
	b	10~20	テーブル送り	860mm/min
			一刃送り (fz)	0.08
仕上げ加工	a	0.1	回転数	2660/min
			切削速度 (Vc)	100
	b	10~20	テーブル送り	860mm/min
			一刃送り (fz)	0.08
使用機械	マザック BT40			
切削液	エマルジョン水溶液			
加工時間	約 6 分			

お客様の声

加工手順 | ドリル加工→0.2 残しで荒加工→0.1 × 2 で仕上げ加工→Z 送り後穴仕上げ

ユーザー様の声 | 従来、日本メーカー品を使用していたが、ST 社に替えても何ら問題なく安価でいい。同サイズのエンドミルで荒加工用 1 本、仕上げ用 1 本にて加工仕上げ面も良好

協力ユーザー様 | (有) 功垂工業 (埼玉県)

GCTからの
耳より情報!

GCT エンジニアリングニュース 配信キャンペーン

キャンペーンは
終了いたしております

- ①期 間 2011年 9月1日より 限定数完売まで
②内 容 SEシリーズ2枚刃・4枚刃セット 刃径φ6.0 1本サービス

	セット内容	ユーザー様価格	限定数
SE2枚刃セット	刃径φ6、φ8、φ10、φ12、各1本	¥11,440 ¥9,710	50
SE4枚刃セット	刃径φ6、φ8、φ10、φ12、各1本	¥13,060 ¥11,040	100

- ③申し込み | 注文の際、SEキャンペーンセット2枚刃/4枚刃指定にてご注文下さい。尚、寸法はHP参照下さい。

GCT

株式会社 ジーシーティ
http://www.gc-tool.jp

東京都荒川区西日暮里1-7-7

TEL: 03-3803-7281

FAX: 03-3803-7282

BT30でのSKD11の加工動画 (STφ16 4枚刃)

《GCT》
エンジニアリング
ニュース
2014.2.7 No.15

メーカー名	型番	刃径	刃長	全長	シャンク径	刃数	コート	ユーザー様価格
スピードタイガー	SE 1604 SI	φ16	40	100	16	4	SI	¥11,640

加工条件	
使用機械	HAAS DT-1 BT30
被削材	SKD11
回転数	3000 (V=150)
テーブル送り	1500 (Fz=0.5)
Ap	35.5mm
Ae	1.1mm

《使用ユーザー様コメント》

値段の安い、GCT という会社のエンドミルを試しに購入してみました。

BT30 マシンでSKD11 を切削しましたが、ビビらず、なかなか良く切れます。

GCT ENDMILL SE1604 TEST CUT HAAS DT-1



「この動画は(有)溝口製作所様において、独自の加工条件の上で独自に撮影された物をご提出頂いた動画です。」 ご提出下さり、ありがとうございます。

動画が再生出来ない場合は、下記リンク先で動画を再生して下さい。

http://www.youtube.com/watch?v=_gTo9Qj8bsM

資料・動画提出協力企業：有限会社溝口製作所様(愛知県)

- ・新品同性能を目指しています。
- ・刃径φ6mm以下は、下取り新品交換となります。
- ・追い込み+底刃刃付+再コートが基本です。
- ・外周刃研削・刃裏研削が必要で、性能に影響がある物は下取り新品交換を提案します。

超硬エンドミル・ドリル

内容	・追い込み (5mm以内) ----- ・底刃刃付 (依頼品あわせ) ————— ・再コート (アルミナ系/シリコン系/クローム系にて依頼品あわせ)					下取り 新品交換 ・新品納入時に下記の価格を下取り分として値引き致します。
	2枚刃 / 3枚刃 / 4枚刃	多刃(5枚刃以上)	ラフィング	ドリル		
						
刃径	再生	ラジラス他	再生再研コート	再生再研コート	再生再研コート	
~φ6.0	新品交換	新品交換	新品交換	新品交換	¥1,800	¥100
~φ8.0	¥2,000	¥3,300	¥2,500	¥3,000	¥1,800	¥150
~φ10.0	¥2,500	¥4,400	¥3,700	¥4,000	¥2,200	¥300
~φ12.0	¥3,400	¥6,300	¥4,700	¥5,000	¥2,600	¥400
~φ16.0	¥4,700	¥7,000	¥5,600	¥5,600	¥4,500	¥600
~φ20.0	¥5,200	¥8,700	¥6,500	¥6,500	¥5,800	¥900

※全長100mm以内となります。

※他社製品は都度見積りとなります。

※ボールエンドミルは都度見積りとなります。

※5mm以上の追い込み(切断)が必要な場合、都度見積りとなります。

※下取り新品交換は、弊社取扱い商品のみとなります。

※下取り品はリサイクルいたします。

納期 弊社到着後、約2.5週間となります。

送料 弊社まではお客様の御負担、弊社よりお客様までは弊社負担となります。

価格 お取り引き商社様にご確認下さい。

GCT 売れ筋お得セット情報

《GCT》
エンジニアリング
ニュース

2015.9.24 No.33

No.1		SE 4枚刃 SIコート	売れ筋刃径	使用	お客様の声
			Φ10	SIシリコン系コートで 調質材・スチール系に最適	Φ10で、刃長が30mmと長くて 使いやすく、安い!!
			Φ8		
			Φ12		
			Φ6		
No.2		P-PE 4枚刃 防振ハイヘリ	売れ筋刃径	使用	お客様の声
			Φ12	ハイヘリ45°で高能率	Φ12で、刃長が32mmと長くて 使いやすく、安い!!
			Φ10		
			Φ6		
			Φ8		
No.3		SE 2枚刃 SIコート	売れ筋刃径	使用	お客様の声
			Φ10	2枚刃使用の 溝加工・座ぐりで使用	価格が安い!!
			Φ6		
			Φ8		
			Φ12		
No.4		P-LET 4枚刃 防振ロング	売れ筋刃径	使用	お客様の声
			Φ4	刃長が長く、 一発加工に最適	Φ6で、刃長が30mm・ 全長75mmとロングで安い!!
			Φ5		
			Φ6		
			Φ12		

キャンペーン価格

売れ筋 お特セット

(数量限定無くなり次第終了)



セット内容	刃径	キャンペーン価格
SE 4枚刃 4本セット ネジレ角35° / SIコート	Φ6	¥13,060
	Φ8	▼
	Φ10	¥11,040
	Φ12	
P-PE 4枚刃 4本セット ネジレ角45° / AlTiNコート	Φ6	¥13,490
	Φ8	▼
	Φ10	¥11,510
	Φ12	
SE 2枚刃 4本セット ネジレ角35° / SIコート	Φ6	¥11,440
	Φ8	▼
	Φ10	¥9,710
	Φ12	
New 新セット ● 新セット発売記念の為、特別にクオカード付き		
P-LET 4枚刃 4本セット ネジレ角35° / AlTiNコート	Φ6	¥21,680
	Φ8	▼
	Φ10	¥18,650
	Φ12	

世界の優れた工具で
サポートする会社

GCT
株式会社 ジーシーティ

[本社] 〒114-0015 東京都北区中里2-18-6
Tel. 03-5972-4618 Fax. 03-5972-4619

GCT

検索

<http://www.gc-tool.jp>