

ひとわざ(一技)名: 小径エンドミル及びドリルの再研磨

1. 概要(200字目安)

最小径φ0.2mmの再研磨が可能

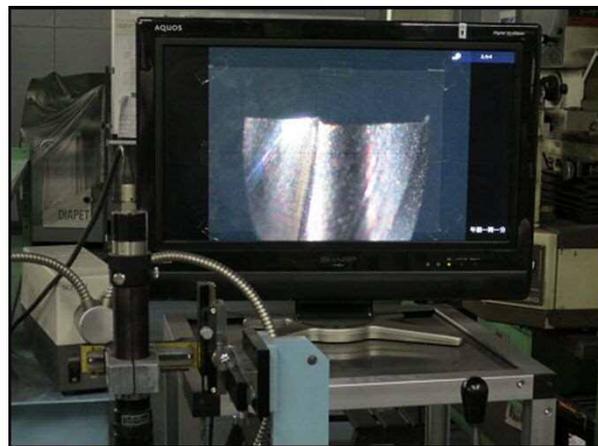
一般的にはφ3mm以下のエンドミル及びドリルの再研磨は汎用的な設備で行うことが困難なため使い捨てにしているケースが多いが、弊社では小径専用の研磨機を開発することによりこれを可能にした。

1. φ0.2mmからのスクエアエンドミル底刃・ギャッシュ加工が可能です。
2. R0.1mmからのボールエンドミルR刃再研削が可能です。
3. 小径切削工具研削盤【Micron】を外販も致します。

写真・図(要点説明)



Micron 外観図



CCDカメラで拡大をしてモニターを見ながら作業をします

2. 企業概況

会社名	ビーティーティー株式会社	代表者名	青木 渉
		窓口担当	営業部 堤
事業内容	切削工具の製作・再研磨	URL	<a href="http://www.btt.co.jp">http://www.btt.co.jp</a>
主要製品	アルミ加工用エンドミル【Prism】 工具研削盤【DP-540・Micron】		
住所	〒463-0808 愛知県名古屋市守山区花咲台2-801		
電話/FAX	052-736-8441/052-736-8443	E-mail	<a href="mailto:tsutsumi@btt.co.jp">tsutsumi@btt.co.jp</a>
資本金(百万円)	40	設立年月日	H1.4.26
		売上(百万円)	372
		従業員数	25

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③医療分野参入(取引)実績 他

工具形状国内特許1件取得、国際特許1件取得、国際特許4件申請中  
 平成20年度戦略的基盤技術高度化支援事業採択  
 平成24年度ものづくり中小企業・小規模事業者試作開発等支援補助金採択  
 平成25年度新あいち創造研究開発補助金採択