

ひとわざ(一技)名: EB-6 伝統技術を継承した国産の精密高速卓上旋盤

1. 概要

エグロでは国産で唯一の精密高速卓上旋盤(ベンチレース/3機種)を現在も製造しています。
EB-6はEDA-6コレットを使用した精密小形卓上旋盤で、主軸モータに0.4kWインバータを採用。Max. 3,600rpmで任意に回転数を設定することができ、切削条件の変更が容易に行えます。
また主軸台は安定して機能を発揮する為、変形の少ない特殊構造のドーム形を採用。剛性が大きく理想的なフレーム構造です。



主軸最高回転数 Max.3600 (min⁻¹)



M.T No.1の心押軸



精密高速卓上旋盤 EB-6

2. 企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ エグロ			フリガナ	エグロ ヒロフミ		
会社名	株式会社 エグロ			代表者名	江黒 寛文		
				フリガナ	ゴミ ショウヘイ		
				窓口担当	五味 翔平		
事業内容	工作機械の開発・製造・販売			URL	http://www.eguro.co.jp/		
主要製品	くし刃形CNC旋盤 無人化CNC旋盤 マシニングセンター 市場別専用機						
フリガナ	ナガノケン オカヤシ オクラチョウ						
住所	〒3940043 長野県岡谷市御倉町8番14号						
電話/FAX	0266-23-5511			E-mail	eigy@eguro.co.jp		
資本金(百万円)	85	設立年月	1937年10月	売上(百万円)	—	従業員数	160

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③SDGsへの取り組み 他
①2014年 日本人の匠技『ものづくりコンテスト』 特別賞受賞
2015年 社員が平成27年度長野県内の高度技能保有者を対象とした卓越技能者知事表彰(信州の名工)に選出
②2022年 NUCROBO-101の後継機として【CT-101】を発表
2024年 日本国際工作機械見本市(JIMTOF2024) にてNUCLETの後継機として【NL-10CT】を発表
③2023年 長野県SDGs推進企業に登録