



STAR BG-1

超硬工具研磨盤



超硬バイトの寿命を延ばす

BG-1型超硬工具研磨盤

BG-1超硬工具研磨盤は、精密自動旋盤、精密小型工作機械に使用する超硬バイトを容易に、しかも精密に仕上げるために設計製作されたものであり、特に集中研磨に適しております。

■特 長

- (1) 粗・仕上、2個のダイヤモンドホイールを左右に有し、粗砥石で研削した時のバイト取付そのままを、仕上げ砥石側に移行して刃面を研磨するので、1回の取付で粗研磨、仕上研磨が可能で迅速且つ正確な研削が出来ます。
- (2) 万能バイト取付台は揺動軸方向に1/100mmの目盛を有するマイクロネジによって送られますので、簡単な操作で研削の管理が出来ます。
- (3) 研削面に十分な研削油を注ぎ、万能バイト取付台はマイクロネジにより適正な切込を与えながら砥石側面への揺動によって研削するので研削熱によるクラッチの発生を防ぎ、素晴らしい研磨面が得られ、且つホイールの寿命をより長く保ちます。

仕 様

砥 石 軸 速 度	3,700rpm./60Hz 3,100rpm./50Hz	
砥 石 寸 法	SDC-200 & SD-1500	
外 径	150mm	
内 径	36mm	
工具ホルダー旋回角度		
水 平 面	90° 左右	
垂 直 面	25° 左右	
最大工具シャンク寸法	16×16mm	
研 磨 送 り ダ イ ヤ ル	1目盛=0.01mm	
所 要 馬 力	主モーター	0.4 KW
	給油モーター	0.04KW
床 面 積	440×400mm	
セ ン タ ー 高 さ	1,000mm	
重 量	200kg	



スター精密株式会社

機械営業部 静岡市瀬名367番地 ☎(0542)61-2431代 〒420
東京営業所 東京都新宿区新宿2丁目19番12号(静銀ビル) ☎(03)356-3668代 〒160

