

切断装置

メカトームST310

■ マニュアルスウィングアクションによる手動切断で切断時間が短縮、腕力も軽減。



切断装置

メカトームT300

■ $\phi 300\text{mm}$ までの切断砥石が1000~4000rpmまで無段変速回転で自動、手動を選んで切断できますので、多種、多様な試料の切断に対応します。



	メカトーム ST310	メカトーム T300
型式/カタログNo.	50200 	51600 
タイプ	卓上機	卓上機
最大切断試料	$\phi 110\text{mm}$ 、 $210 \times 50\text{mm}$	$\phi 110\text{mm}$ 、 $110 \times 130\text{mm}$
安全カバー	金属ヒンジ付き PETG 樹脂、ガスサポートリフト	
安全機構	インターロック付、切断中カバーロック、非常停止ボタン	
出力	3700W	
モーターコントロール	フリクエンシー・インバーター搭載	
切断砥石	レジンボンド、メタルボンド	
切断砥石径	$\phi 300\text{mm}$ まで	
砥石回転速度	2800 / 3200 / 3700 / 4000rpm	1000 ~ 4000rpm
アーバー径	$\phi 25.4\text{mm}$	
コントロールインターフェース	押しボタン式	7セグメントディスプレイ+コントロールパネル
切断モード	マニュアルスウィングアクション	マニュアルチョップアクション、Y軸オートフィード
切断テーブル寸法	$390 \times 290\text{mm}$	$390 \times 230\text{mm}$
砥石とバイス台の距離	130mm (砥石径 $\phi 300\text{mm}$ の場合)	80mm (砥石径 $\phi 300\text{mm}$ の場合)
切断テーブル	取り外し可能なステンレス鋼製ブロック付 アルミ製テーブル	
ホルダー	12mmT スロットベットに対応する治具は取り付け可能	
循環冷却システム	外部循環タンク (標準付属)	
タンク容量	60L	
冷却水	砥石カバー 2ヶ所、フレキシブルノズル 2本から噴射	
フィルター	100 ミクロンの水洗い可能な布	
内部照明	LED 照明	
洗浄用ノズル	付属	
寸法	W660 (アームを含む場合 780mm) \times D880 \times H660mm (カバー閉時)	W650 \times D810 \times H600mm (カバー閉時)
重量	120kg	120kg
電源	三相 400VAC、50/60Hz	
適合	CE、UL	

販売終了