

## OSK 97UO 200CUT精密切断機

各種金属材料、PCB基板、半導体、水晶、セラミックス、石英ガラス、  
岩石試料など多彩な形状の試材を切断可能な手動・自動切替式精密切断機です。  
切断高φ50mm、タッチパネル式制御部搭載。



### 【特徴】

- ・ 2種の切断方式（ドライ/ウェット）、過負荷保護機能付4種の切断モード※搭載
- ・ 切断速度は0.01~5mm/sの範囲で精確に調整可能。
- ・ スピンドル回転速度500~3000rpm、回転速度プリセットボタン付属。
- ・ レーザーアライメント機能により切断ルーチンを精確に位置決めし、固定具は素早く固定可能。
- ・ 冷却システム内臓にもかかわらずコンパクトでシンプルな外観。
- ・ 様々な固定具が準備されており、不規則な形状の素材を安全に固定し切断可能。(オプション)
- ・ 5インチの液晶タッチパネルでの制御により、高い操作性を実現。
- ・ 容易な操作性で工場、研究機関、大学の実験室など多方面で活用できます。

(※ 定速切断、パルス切断、速度自動調整切断、手動切断)



レーザー式切断位置調節機構

### 【仕様】

型番		OSK 97UO 200CUT
回転切断刃	回転速度	500~5000 rpm
	外形寸法	φ200 mm
	軸径寸法	φ22 mm
切断可能サイズ		h45.5 x121mm
試料台	寸法(W x D)	465 x 270 mm
	移動量	260 mm
電源/消費電力		220V, 50Hz, 単相 (110V仕様は注文時オプション)
表示画面		5インチの液晶タッチパネル
移動方法		自動またはジョイスティックによる手動
冷却装置容量		5L
寸法 (W x D x H)		570 x 717 x 405mm , 570 x 717 x 900mm(カバー開放時)
重量		63kg

### 【標準付属品】

- ・ 精密切断機本体
- ・ 取扱説明書
- ・ 保証書

### 【オプション】

- ・ 電源電圧仕様変更 (→100V)
- ・ 切断ブレード
- ・ 縦クランプ、X軸治具

〒169-0072 東京都新宿区大久保2-2-9

TEL : 03-3200-0234, FAX : 03-3200-0373

Email : osk.domestic2@dune.ocn.ne.jp

**OSK** オガワ精機株式会社

Ver. 2.1 2024/11/20