

# 71TS 2" TILTED SPINDLE



傾斜スピンドルダイシングシステムは、光ファイバーコンポーネントの後方反射を抑制するために必要な垂直カットと8° 角度カットの両方を提供することにより、オプトエレクトロニクスコンポーネントメーカーのニーズを満たすように設計されています。このシステムは、垂直(0° )から最大 15° の任意の角度への迅速な切り替えを提供します。

## 代表的なアプリケーション

- ・シリコン、シリコンオンシリコン
- ・ポリマーオン Si
- ・InP
- ・GaAs
- ・ファイバーウェーブガイド
- ・LiNbO3
- ・フューズドシリカ

仕様		71TS
ワークサイズ*		Φ8"
スピンドル		60K rpm/1.8kw
プレートサイズ*		2"-3"
特長		2つの角度を提供:
		第1角度:0° C
		第2角度:0° C-15° C (傾斜角)
		微調整角度調整機能
Y軸	制御	リニアエンコーダ*
	分解能	0.1 μm
	累積精度	1.5 μm
	送り精度	1.0 μm
X軸		エアースライト*
Z軸	分解能	0.2 μm
	再現性	1.0 μm
θ 軸	再現性	47-ク秒
	ストローク	350°
用力	電気	200-240VAC、50/60Hz、単相
寸法 (WxDxH)mm		965x1,300x1,600
重量		900kg

注:仕様は予告なく変更される場合があります。