

71xx 2" AND 4" SPINDLE DICING SYSTEM



2インチおよび4インチのスピンドルダイシングシステムの7120/7130ファミリーは、ニーズをサポートするための高レベルの手頃な価格と柔軟性を提供します。

特徴と利点

- ・2"-3"および4"-5"ブレード外径をサポート大きな「Z」ストローク
- ・スムーズな動きとスーパーカット品質のための「X」軸エアベアリング
- ・高解像度光学系による自動化
- ・マルチパネルダイシング
- ・カスタムプロセスソリューション
- ・ロッキングスピンドルシャフト(2インチスピンドル用)による高速で簡単なブレード交換

仕様		7122	7124	7132	7134
ワークサイズ*		Φ8"		Φ12又は300mmX300mm W/O frame	
スピンドル		60K rpm/1.8kw	30K rpm/2.5kw	60Krpm/1.8kw	30K rpm/2.5kw
ブレードサイズ*		2"-3"	4"-5"	2"-3"	4"-5"
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		エアースライド*			
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。

* 24"×18"をカバーする2"および4"スピンドルで利用可能な特別な7100XLA