

L2

シリーズ

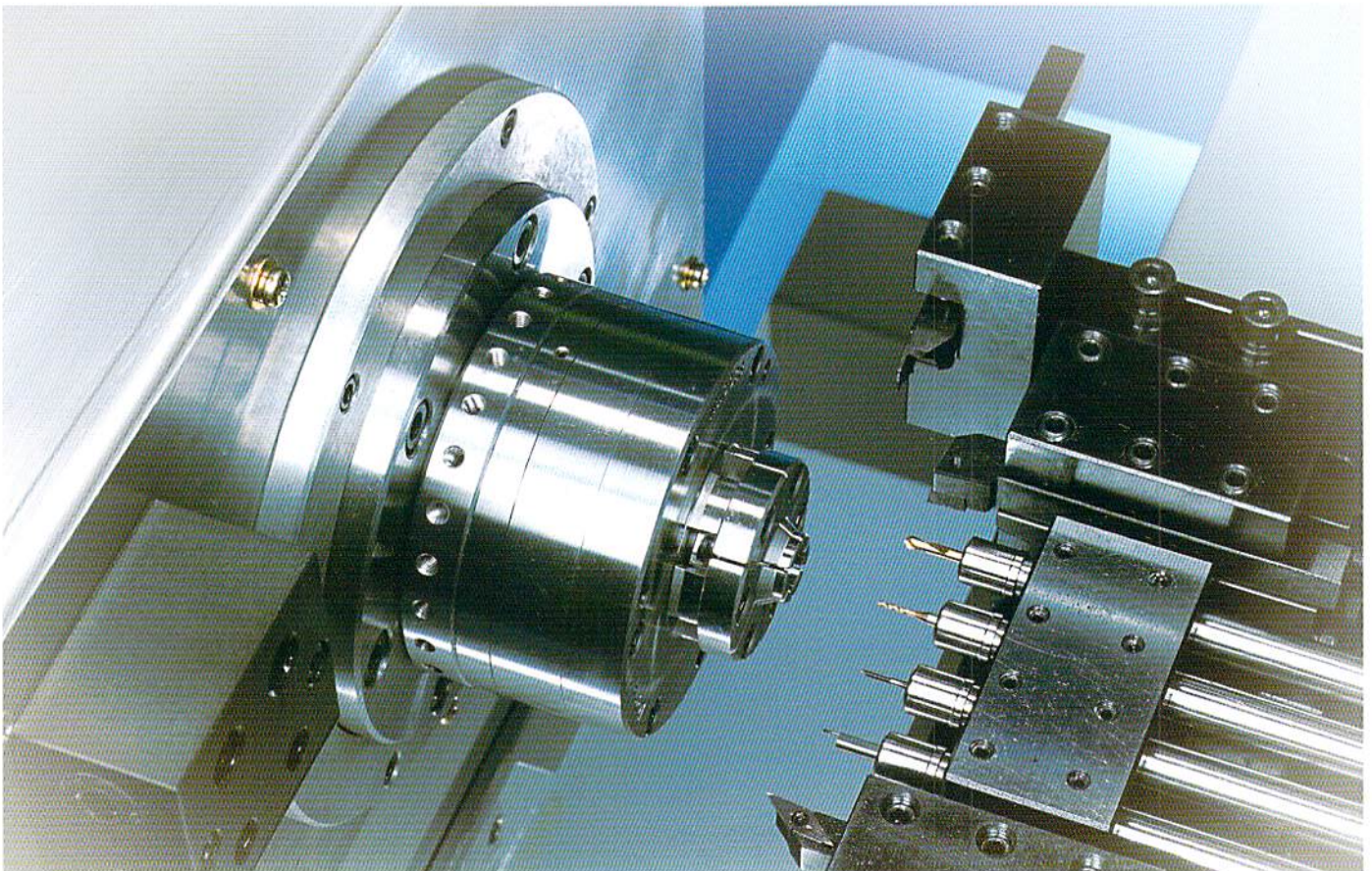
超小型高速精密くし刃型CNC旋盤



L2-P/L2-PB

超小型・超高速
高精度・低価格

- HDDモータ等の高精度部品の加工に最適!
- 主軸移動型 (Z) と独立スライド (X) で構成された次世代新型機!
- 高速高精度型ビルトインスピンドル搭載!



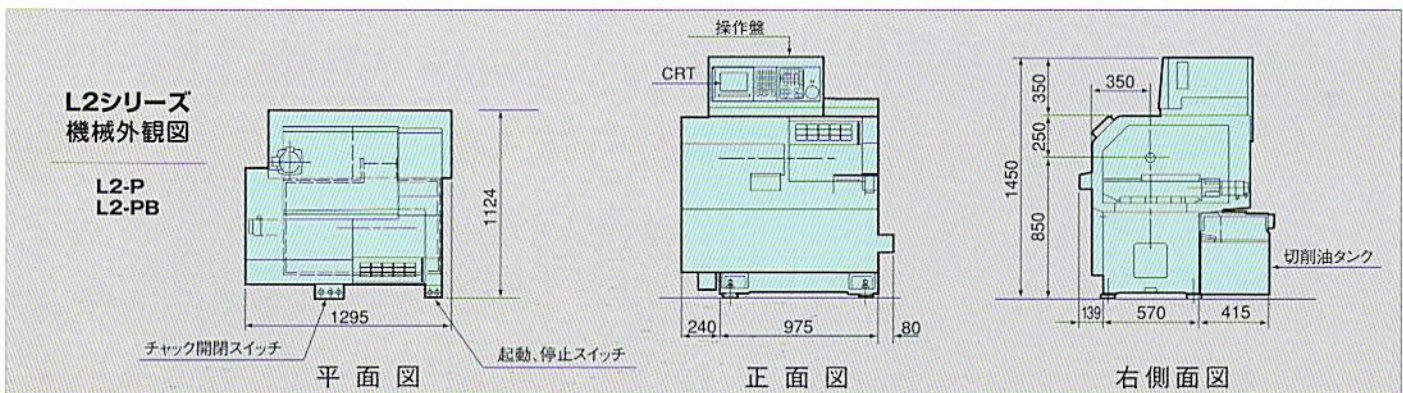
L2シリーズ

■機械標準仕様

項目	MICROSTAR L2-P	MICROSTAR L2-PB
最大加工外径	φ100mm	
棒材最大加工外径	φ7mm	φ25mm
最大加工長さ	80mm	
往復台(Z)最大移動距離	180mm	
刃物台(X)最大移動距離	220mm	
主軸回転速度	8,000min ⁻¹	
Xスライド早送り速度	12,000mm/min	
Zスライド早送り速度	16,000mm/min	
切削送り速度	0.0001~500.0mm/rev または 1~4,000mm/min	
主軸モータ	2.2/1.5kw(ビルトインモータ)	3.7/2.2kw(ビルトインモータ)
送り用モータ	X,Z:1.0kw	
機械の大きさ(W×D×H)	1,295mm×1,124mm×1,450mm	
機械の質量	1,450kg	

■CNC装置標準仕様

項目	MICROSTAR L2-P	MICROSTAR L2-PB
CNC装置	FANUC (Series 0i-T)	
制御軸数	2軸(X・Z軸)同時2軸	
最小設定単位	0.0001mm	
最大指令値	±9999.9999mm	
ハンドル送り	0.0001mm 0.001mm 0.01mm	
補間機能	直線、テーパ、ねじ切り、円弧	
指令値方式	インクリメンタル、アブソリュート	
テープ記憶長	800m(320K byte)	
LCDディスプレイ	8.4インチ カラー	
登録プログラム数	400個	
テープコード	ISO/EIA 自動判別	
工具補正個数	±7桁 64組	
早送りオーバーライド	4段階	
原点復帰	手動および自動	



TMW

*本カタログの仕様等内容は予告なく変更することがありますのでご了承ください。

株式会社 **タカハシキカイ**

<http://www.tmwjp.com>

本社・工場 〒947-8506 新潟県小千谷市大字山谷字新保4番地11 (小千谷第一工業団地内)
TEL (0258) 82-4315 (代) FAX (0258) 83-2202 E-mail:sales@tmwjp.com

名古屋営業所 〒450-0002 愛知県名古屋市中村区名駅4丁目24番8号 (EME名古屋ビル4F)
TEL (052) 571-5155 (代) FAX (052) 561-4966 E-mail:sales-nagoya@tmwjp.com

タカハシマシンナリー (タイランド) 2549/32 Phaholyothin Rd., Lardyao, Jatujuk, Bangkok 10900 Thailand
TEL (662) 942-7162 FAX (662) 942-7163 E-mail:tmwth@tmwjp.com