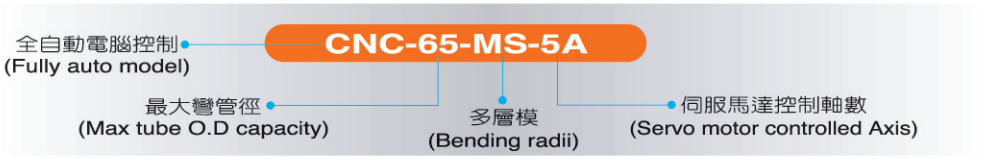
CNC-65 PUSH BENDER SPECIFICATION

5-Axes Servo motor controlled（5軸伺服馬達控制）

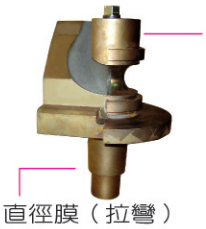
機台、規格、能力

Specification 規格說明：			
MODEL NO.型號 / SPECIFICATION 規格		伺服進彎	
		65S2	65MS
Max. Tube o.d. Bending Capacity 最大彎曲管徑(mm)		φ65	
Max. Tube Wall Thickness 最大管壁厚度(mm)		3.0	
CLR 中心線半徑範圍（可加長）(mm)		250	
Max. Bending Radius Difference 多層模半徑差S1-S2-S3 (mm)		80	
Max. Bending Angle 最大彎曲角度(˚)		190	
Max. Mandrel working Distance 最大穿心有效距離（可加長）(mm)		2500	
Processing Speed 加工速度	Tube Feeding Speed 送料速度(mm/sec)	810	
	Tube Rotation Speed 轉管速度(˚/sec)	290	
	Tube Bending Speed 彎管速度(˚/sec)	83	
Repeatability 重現精度	Tube Feeding Precision 送料精度 (mm)	±0.05	
	Tube Rotation Precision 轉管精度 (˚)	±0.05	
	Tube Bending Precision 彎曲精度 (˚)	±0.05	
Hydraulic Motor 油壓馬達(kw)		7.5	
Total Motor Power 總馬力(kw)	Draw-bending 一般機種	24	30
Oil Tank Capacity 油箱容量(L)		230	
Overall Weight 機台重量(kgs)		4060	4200
Machine Length 機械長度(mm)		5036	
Machine Width 機械寬度(mm)		1320	
Machine Height 機械高度(mm)		1939	
Operating Height 操作高度(mm)		1149	

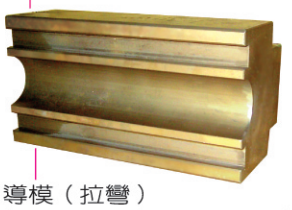


標準模具 Standard Tooling	模具選配 Optional Tooling	機械選項功能 Optional Function
直徑模一個 Bending Die x1	後導模 Wiper Die	推彎功能 Push Bending
導模一個 Pressure Die x1	通蕊（工件需求）Mandrel	3D 彎管干涉模擬功能 3D Simulation of Bending Process
夾模一個 Clamp Die x1	通蕊桿（特別規格）Mandrel Rod (Special)	3D 模擬功能 3D Simulation of Tube Application
束頭一組 Tube Collet x1		打孔功能 Hole Punching
通蕊桿（標準）Mandrel rod (standard)		拆模功能 Split Die Device

模具介紹


直徑模
(Bending Die)

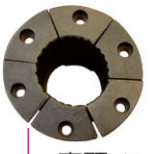
直徑膜（拉彎）
(Bending Die/Draw Bending)


導模(Pressure Die)

導模（拉彎）
(Pressure Die/Draw Bending)

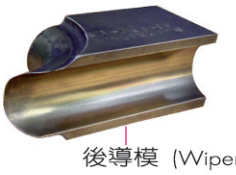
夾模
(Clamp Die)

夾模（拉彎）
(Clamp Die/Draw Bending)


束頭 (Tube Collet)

關節通蕊(Ball Mandrel)

子彈通蕊
(Bullet Mandrel)


後導模 (Wiper Die)

14 Parkhurst Drive
Knoxfield Victoria 3180
Australia

Tel: +61 3 9800 1544

Fax: +61 3 9800 1344

Mob: +61 0419 171 275

Email: michael@delahenty.com.au

www.delahenty.com.au

DELAHENTY MACHINERY

MACHINE TOOL MERCHANTS SINCE 1964

YLM

TAIWAN WINNER 2002 SYMBOL OF EXCELLENCE 台灣精品

榮獲經濟部 第六屆小巨人獎 THE SIXTH RISIGN STAR AWARD

穎霖機械工業股份有限公司

廠址：台南市永康工業區環工路46號

電話：886-6-2335281.2335288.2335271 傳真：886-6-2335291.2335341

YING LIN MACHINE INDUSTRIAL CO., LTD.

No.46, Huangong Rd., Yongkang Dist, Tainan City 710-41, Taiwan, R.O.C.

Direct Line to Export Dept. Tel:886-6-2335301 Fax:886-6-2335341

E-mail:sales@ylm.com.tw Internet:http//www.ylm.com.tw

本公司機台不斷研發創新，機台如有設計變更恕不另行通知。

The above machine specification is subject to change without previous notice due to the continuous improvement of R&D.

2012 Jan.