

CNC TUBE BENDER

ISO-9001 認證 (CE MARK 安全標誌)

Global Service. Global Brand



CNC-08-S3-4A
Fully Auto Tube Bender

- Provide Various Bending of 1DR~∞
各式大小彎曲半徑適用
- 4/5 Axes Servo-Motor controlled
4 軸以上伺服馬達精密控制
- 3D Simulation of Bending Process and application
3D 動畫虛擬功能 (彎管+工件預視)



最適合用於 汽車煞車、供油管路、空調管路、電熱器等管路加工

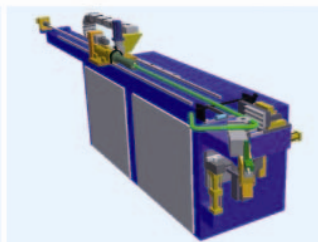
Suitable Industries: Brake & Fuel Piping, Air Conditioner Piping, (Water) Heater Piping, Exhaust Pipes.



應用工件 Application



應用工件 Application



彎管虛擬 Bending Simulation



3D 模擬工件 3D Simulation

實用品質 + 合理價格 + 即時服務 = 穎漢彎管機

Practical Quality+Reasonable Price+Timely Service=**YLM** Tube Bender

台灣彎管機領導品牌

THE NO1. TUBE BENDER SUPPLIER IN TAIWAN

CNC-08 DRAW BENDER SPECIFICATION (拉彎規格)

4-Axes servo motor controlled (4軸伺服馬達控制)

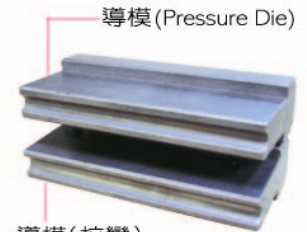
機台、規格、能力

Specification 規格說明：		型號 MODEL NO.			伺服進彎		
規格 SPECIFICATION		08S1	08S2 08S3	08MS			
Max. Tube o.d. Bending Capacity 最大彎曲管徑 (mm)		φ8					
Max. Tube Wall Thickness 最大管壁厚度 (mm)		2					
CLR 中心線半徑範圍 (可加長) (mm)		40					
Max. Bending Radius Difference 多層模半徑差 S1-S2-S3 (mm)					25		
Max. Bending Angle 最大彎曲角度 (°)		190					
Max. Mandrel working Distance 通蕊送料有效距離 (可加長) (mm)		1400					
Processing Speed 加工速度	Tube Feeding Speed 送料速度 (mm/sec)	1300					
	Tube Rotation Speed 轉管速度 (°/sec)	900					
	Tube Bending Speed 彎曲速度 (°/sec)	330					
Repeatability 重現精度	Tube Feeding Precision 送料精度 (mm)	±0.1					
	Tube Rotation Precision 轉管精度 (°)	±0.1					
	Tube Bending Precision 彎曲精度 (°)	±0.1					
Hydraulic Motor 油壓馬達 (kw)							
Total Motor Power 總馬力 (kw)	Draw-bending 一般機種	2.1	2.5	3			
	Push-bending 推彎機種						
	Push-feeding to strengthen 送料推力增強						
Max Pressure 最大壓力 (kg/cm ²)							
Oil Tank Capacity 油箱容量 (L)							
Cooler 冷卻器 (L/min)							
Overall Weight 機台重量 (kgs)					620		
Machine Length 機械長度 (mm)		2500					
Machine Width 機械寬度 (mm)		870					
Machine Height 機械高度 (mm)		1300					
Operating Height 操作高度 (mm)		1100					

模具介紹



直徑模 (拉彎)
(Bending Die/Draw Bending)



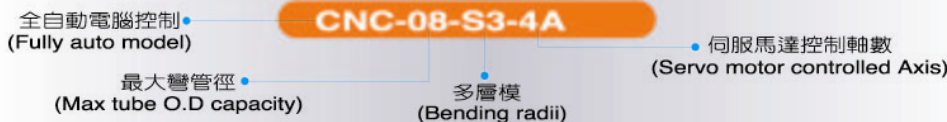
導模 (拉彎)
(Pressure Die/Draw Bending)



夾模 (拉彎)
(Clamp Die/Draw Bending)



束頭 (Tube Collet)



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		3D 彎管干涉模擬功能 3D Simulation of Bending Process
導模一個 Pressure Die x1		3D 模擬功能 3D Simulation of Tube Application
夾模一個 Clamp Die x1		
束頭一組 Tube Collet x1		



穎漢科技股份有限公司

廠址：709-55台南市安南區科技一路50號

電話：886-6-3843188 傳真：886-6-3843205

YING HAN TECHNOLOGY CO., LTD.

No.50, Keji 1st Road, Annan District 709-55, Tainan City, Taiwan, R.O.C.

Direct Line to Export Dept. Tel:886-6-3843188 Fax:886-6-3843205

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.

2016 Sep.