

經濟型 BGD-5 第五代數位式銅排彎曲機(德製) **novopress**

DIGITAL BENDING BENCH BGD-5eco



數控式銅板彎曲機 BGD-5 是目前為止世界最先進自動彎曲機。能自動偵測彎曲角度銅排回彈誤差，自動補彎至所設定角度完成為止，適用銅排斜邊作業及各種不同角度彎曲用。

四項不同彎曲作業功能：

- (1) 適用最大銅排寬 160X 厚 13mm
角度 0-93°以內。
最短  25mm
最短  60mm
最短  70mm
 - (2) 彎階模：適用 120x10mm 銅排，高差 6~25.5mm 內。
 - (3) 平彎模：銅排 50x10mm 可彎至 90°。
 - (4) 短腳彎曲模：銅排 120x6mm，80x8mm，60x10mm 可彎最小短腳可達 25mm。
- 標準附件： 7.5、 10、 15 彎曲軸。

BGD-5eco 與 BGD-3 比較優點：

1. 獨特的角度彎曲自動偵測系統：可依銅板不同之材質所產生的彈回誤差自動補正彎曲，直至所設定角度彎曲完成為止。精度高，彎曲準確，最大誤差值 0.2°以內。
2. 彎曲作業速度快一倍，從啟動到完成由原 22.5 秒縮短為 11.5 秒，重複彎曲祇要 9.4 秒。
3. 活塞行程設定縮短功能，節省操作時間提昇工作效率。
4. 平偏、連續彎作業，可以數位設定更精準更快速。
5. 適合中大型配電盤銅排加工作業，年產量 600 噸銅排彎曲作業。



Technical Data :

Depth	950 mm
Width	830 mm
Height	1,330 mm
Weight	170 kg
Operating Pressure	200 bar
Force	180 KN
Bending capacity max.	160x13mm(6"x 1/2")
Bending radius adaptors	7.5 , 10 , 15 mm
Power rating	0.75 kW
Voltage	380v 3~/50 Hz.
Oil flow	3.6 l/mi
Cycle time	11.5 sec.
Cycle time (repeat operation)	9.4 sec.
Minimum L-Bend	25 mm
Minimum U-Bend	60 mm
Minimum Z-Bend	70 mm



中鐵興業股份有限公司

台灣總代理

總公司：台北縣新店市民權路 108-1 號 5F

台中：台中市北屯路 390 號 6F

<http://www.chungtie.com.tw>

TEL:02-22181027

FAX:02-22181356

TEL:04-22419928

FAX:04-22419374