

■ 機械規格 MACHINE SPECIFICATIONS :

| 項目 | ITEMS | UNIT | MINI-88 | MINI-88-20 |
|------------|-----------------------------------|--------|---|----------------|
| 最大加工外徑 | Max. manufacturing dia. | mm | 60 (配三爪 with chuck) 26 (配筒夾 with collet chuck) | 21 |
| 最大加工長度 | Max. manufacturing length | mm | (棒材外徑 x 3 / Bar diameter x 3) | |
| 滑座上旋徑 | Swing over cross slide | mm | 120 | 120 |
| X軸 (縱向) 行程 | Max. cross travel (X axis) | mm | 170 | 170 |
| Z軸 (橫向) 行程 | Max. longitudinal travel (Z axis) | mm | 170 | 170 |
| 主軸貫通孔徑 | Bore of spindle | mm | 34 | 23 |
| 棒材容納直徑 | Max. bar feeding dia. | mm | 26 | 21 |
| 主軸鼻端 | Spindle nose | mm | Ø 85 | - |
| 主軸夾頭 | Hydraulic chuck | inch | 4" | - |
| 主軸馬達 | Spindle motor | | 2.2kw / 3 HP | 2.2kw / 3 HP |
| 主軸轉速 | Spindle speed range | r.p.m. | 100-5,000 | 100-8,000 |
| X, Z軸快速移動 | Rapid traverse speed (x, z axis) | m/min | 15 | 15 |
| 最小輸入單位 | Min. input unit | mm | □ 0.001 | □ 0.001 |
| 使用刀具 | Cutting tool size | mm | 16 | 16 |
| 最大擴孔刀具 | Max. bore size of tool | mm | Ø 20 | Ø 16 |
| 冷卻幫浦馬達 | Coolant pump motor | | 1/4 HP | 1/4 HP |
| 機械尺寸 | Machine size (LxWxH) | mm | 1200x1000x1500 | 1100x1000x1500 |
| 機械淨重 | Machine net weight | kgs | 1058 | 1008 |

☆ 因長期研發，機械設計如有變更恕不另行通知。

☆ We reserve the right to change the above design without prior notification.

■ 標準附件 STANDARD ACCESSORIES :

| 項目 | ITEMS | MINI-88 | MINI-88-20 |
|----------|------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| 25型筒夾型夾頭 | Model 25 collet chuck (161E) | 一個 1 pc | - |
| 20型筒夾型夾頭 | Model 20 collet chuck (148E) | - | 一個 1 pc |
| 夾頭腳踏開關 | Foot chuck-switch | 一個 1 pc | - |
| 照明燈 | Working light | 一個 1 pc | 一個 1 pc |
| 工具及工具箱 | Tool and tool box | 一組 1 set | 一組 1 set |
| 切削水設備 | Coolant device | 一套 1 set | 一套 1 set |
| 機械墊塊 | Base Blocks | 四個 4 pcs | 四個 4 pcs |
| 刀架上座 | Tool holder Up Base | 二個 2 pcs | 一個 1 pcs |
| 刀架下座 | Tool holder Down Base | 二個 2 pcs | 一個 1 pcs |
| 內徑刀具刀座 | I.D stationary tool holder | 四個 4 pcs | 一組 1 set |
| 內孔單刀架襯套 | Tool holder bushing | 6/8/10/12/16 mm 各二個 2 pcs/each | 6/8/10/12 mm 各二個 2 pcs/each |

■ 特別附件 OPTION ACCESSORIES :

| 項目 | ITEMS | MINI-88 | MINI-88-20 |
|--------|----------------------------|---------|------------|
| 伺服八角轉塔 | 一個 Servo 8-position turret | 1 pc | ✓ |
| 三爪夾頭 | 一個 3 jaws chuck | 1 pc | ✓ |
| 成品集中裝置 | 一組 Part catcher | 1 set | ✓ |
| 鐵屑輸送機 | 一台 Chip conveyor | 1 unit | ✓ |
| 鐵屑桶 | 一台 Chip bucket | 1 unit | ✓ |

PO LY GIM

富格蘭科技有限公司
PO LY GIM MACHINERY CO., LTD.

苗栗縣銅鑼鄉竹森村 149 之 1 號 TEL: 886-37-981220 • 980599 FAX: 886-37-985306
No. 149-1, Zhusen Village, Tongluo Shiang, Miao-Li Country 366, Taiwan
Web://www.polygim.com.tw • E-Mail: polygim@ms69.hinet.net

© LAI YIH SHYANG 2023.2.2-1000 © Copy right reserved

Mini-88

● 超級迷你 CNC 車床 MINI-88

● Super Compact CNC Lathe MINI-88

SIMPLICITY • PRECISION • SPEED • DURABILITY • STABILITY



PO LY GIM