# Z軸+尋邊器 量具類

蒲菲科技有限公司

## Measuring tools

### Z Axis Setter







### EDGE FINDER









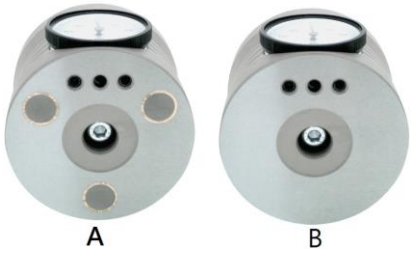


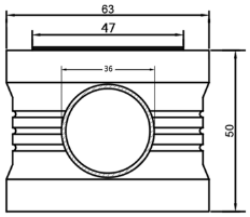


PERFECT-CNC.COM

# Z軸設定器 / Z Axis Setter



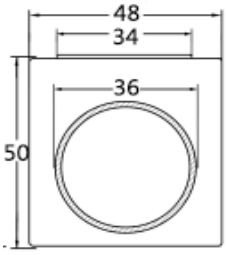






| TYPE | Accuracy精度/mm | 重量/kg | 尺寸/mm | 底部磁性 |
|---|---|---|---|---|
| NZH-50A | 50.00 ±0.005 | 1.3 | Z軸 50x63x63 鋁盒100x94x81 | 有磁 Bottom have magnet |
| NZH-50B | | | | 無磁 Bottom doesn't have magnet |





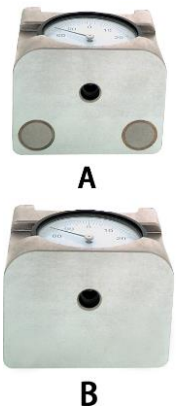





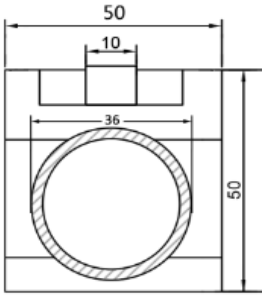

| TYPE | Accuracy精度/mm | 重量/kg | 尺寸/mm | 底部磁性 |
|---|---|---|---|---|
| NZM-50A | 50.00 ±0.005 | 0.7 | Z軸 50x48x48 鋁盒100x94x71 | 有磁 Bottom have magnet |
| NZM-50B | | | | 無磁 Bottom doesn't have magnet |

# 微小徑專用 ZDE50







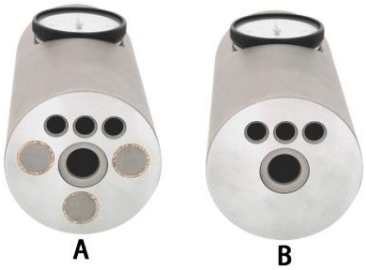


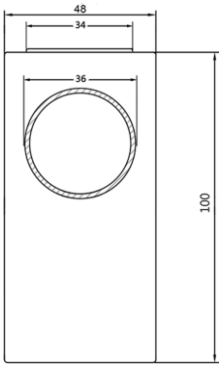

| TYPE | Accuracy精度/mm | 重量/kg | 尺寸/mm | 底部磁性 |
|---|---|---|---|---|
| ZDE-50A | 50.00 ±0.005 | 0.75 | Z軸 50x40x50 鋁盒100x94x71 | 有磁 Bottom have magnet |
| ZDE-50B | | | | 無磁 Bottom doesn't have magnet |



台中市大甲區開元路21號 TEL:04-26865253 FAX:0426882279 歡迎訂制產品





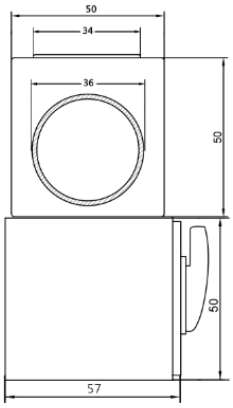





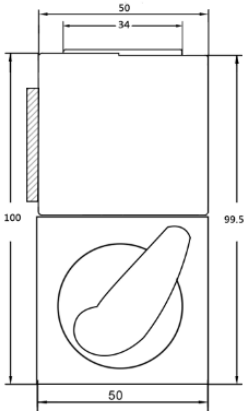

| TYPE | Accuracy精度/mm | 重量/kg | 尺寸/mm | 底部磁性 |
|---|---|---|---|---|
| NZP-100A | 100.00 ±0.005 | 1.7 | Z軸 50x48x48 鋁盒130x100x71 | 有磁 Bottom have magnet |
| NZP-100B | | | | 無磁 Bottom doesn't have magnet |



NZD-100




NZD-100

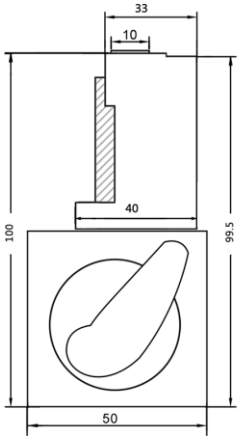


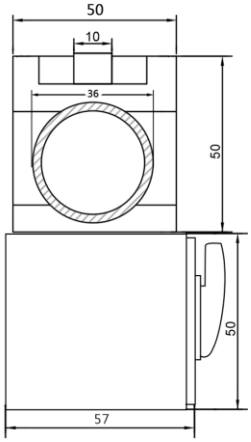



| TYPE | Accuracy精度/mm | 重量/kg | 尺寸/mm | 底部磁性 |
|---|---|---|---|---|
| NZD-100 | 100.00/±0.005 | 1.75 | 100x62x50 | 磁性開關 |

## 微小徑專用 ZDE-100









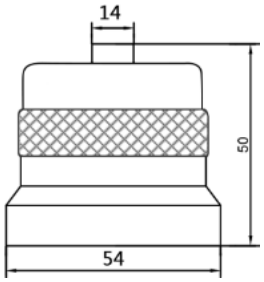
| TYPE | Accuracy精度/mm | 重量/kg | 尺寸/mm | 底部磁性 |
|---|---|---|---|---|
| ZDE-100 | 100.00/±0.005 | 1.75 | 100x62x50 | 磁性開關 |

# 光電式Z軸設定器 / Z Axis Setter

















| TYPE | 精度/mm | 重量/kg | 尺寸/mm | 底部磁性 | 備 註 |
|---|---|---|---|---|---|
| ZOP-50 | Accuracy 50.00 ±0.01 | 0.7 | Z軸 50x53 鋁盒100x94x71 | 有 磁 Bottom have magnet | 機台須有導電可使用 |
| New NZOP-50 | | | | | 機台無須導電可使用 |
| 因為部份新型機台主軸有加裝陶瓷隔環，所以必須使用NZOP-50。 Because some of the new machine spindle has installed ceramic spacer ring, so to use NZOP-50 | | | | | |

# 數顯式Z軸設定器



**ZUR-50**
(0.01)






**ZURH-50**
(0.001)

| TYPE | Accuracy 精度/mm | 重量/kg | 尺寸/mm | 底部磁性 |
|---|---|---|---|---|
| ZUR-50 | 50/±0.01 | 0.7 | Z軸 50x53 鋁盒100x94x71 | 有 磁 Bottom have magnet |
| ZURH-50 | 50/±0.001 | | | |







| TYPE | Accuracy 精度/mm | 重量/kg | 尺寸/mm | 底部磁性 |
|---|---|---|---|---|
| ZURH-100 | 100.00/±0.001 | 1.75 | 100x62x50 | 磁性開關 |

# 陶瓷偏心式尋邊器不導磁 CERAMIC EDGE FINDER

WH-1020



WH-1020A

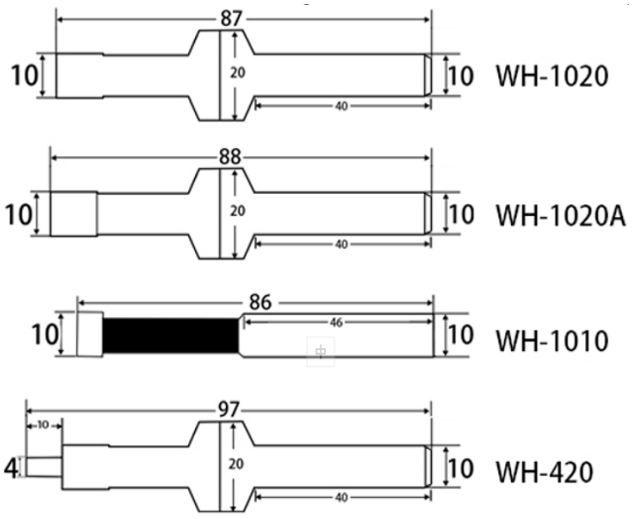


WH-1010



WH-420



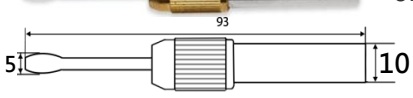



| TYPE | 淨重/kg | 測頭尺寸/mm | 精度/mm | 長/mm | 直徑/mm | 柄徑/mm |
|---|---|---|---|---|---|---|
| WH-1020 | 0.052 | 10 | Accuracy ±0.005 | 87 | 20 | 10 |
| WH-1020A | 0.052 | 10 | | 88 | 20 | 10 |
| WH-1010 | 0.036 | 10 | | 86 | 10 | 10 |
| WH-420 | 0.056 | 4/10 | | 97 | 20 | 10 |

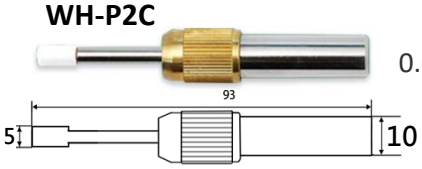
# 陶瓷回轉式尋邊器不導磁

Accuracy ±0.005

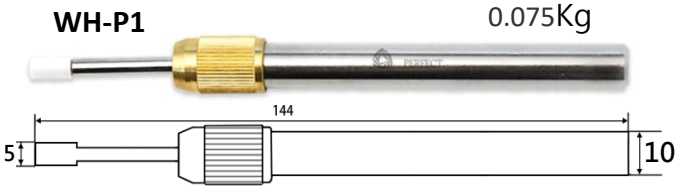
**WH-P2** 0.044Kg



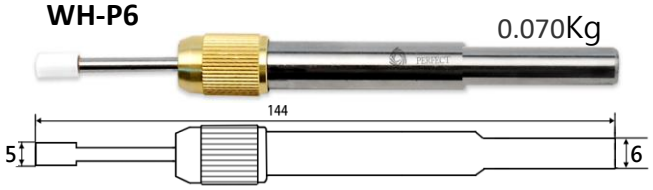

**WH-P2C** 0.044Kg




**WH-P1** 0.075Kg

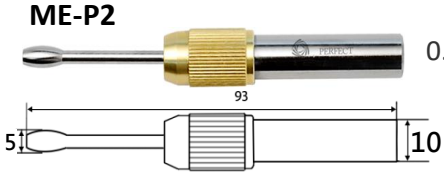



**WH-P6** 0.070Kg

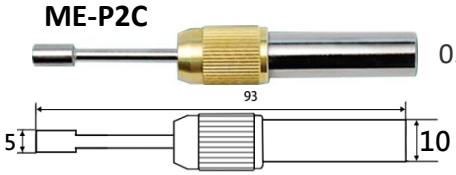



# 回轉式尋邊器

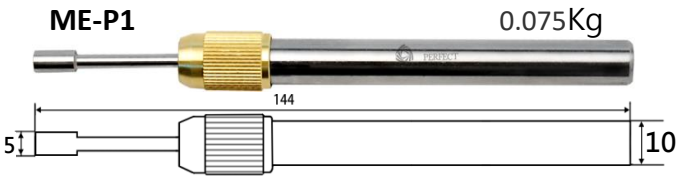
**ME-P2** 0.044Kg



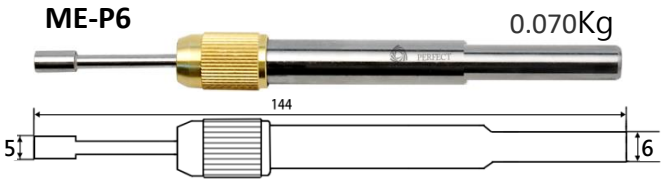

**ME-P2C** 0.044Kg




**ME-P1** 0.075Kg




**ME-P6** 0.070Kg



# 偏心式尋邊器 EDGE FINDER

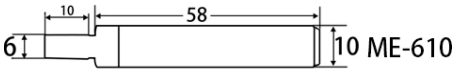
HRC:58

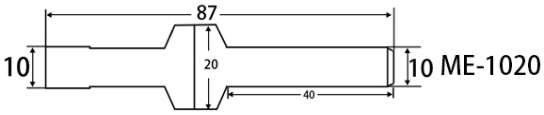


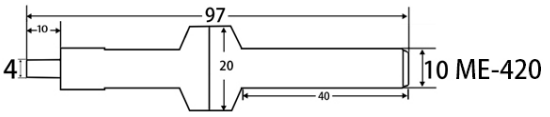






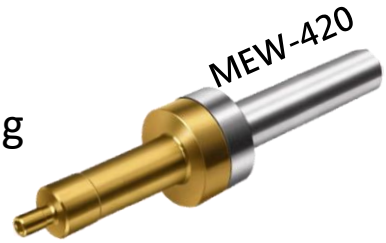




| TYPE | 淨重/kg | 測頭尺寸/mm | 公差/μm | 長/mm | 直徑/mm | 柄徑/mm |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ME-610 | 0.06 | 6 | ±0.005 | 71 | 10 | 10 |
| ME-420 | 0.08 | 4/10 | | 97 | 20 | 10 |
| ME-1020 | 0.08 | 10 | | 87 | 20 | 10 |
| MEW-420 | 0.08 | 4/10 | | 97 | 20 | 10 |
| MEW-1020 | 0.08 | 10 | | 87 | 20 | 10 |

鍍鈦
Titanium plating







| TYPE | 淨重/kg | 測頭尺寸/mm | 公差/μm | 長/mm | 直徑/mm | 柄徑/mm |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MEW-420 | 0.08 | 4/10 | ±0.005 | 97 | 20 | 10 |
| MEW-1020 | 0.08 | 10 | | 87 | 20 | 10 |

# T type EDGE FINDER

鍍鈦
Titanium plating




| TYPE | 淨重/kg | d/mm | 公差/μm | L/mm | 柄徑/mm |
|---|---|---|---|---|---|
| 4MET2017 | 0.08 | 17 | ±0.005 | 94 | 10 |
| 4MET2020 | 0.08 | 20 | | 94 | 10 |
| 4MET2028 | 0.1 | 28 | | 105 | 10 |
| 4MET2030 | 0.18 | 30 | | 105 | 10 |
| 4MET2040 | 0.18 | 40 | | 105 | 10 |
| 4MET2050 | 0.2 | 50 | | 105 | 10 |

# 光電式尋邊器 EDGE FINDER

CE





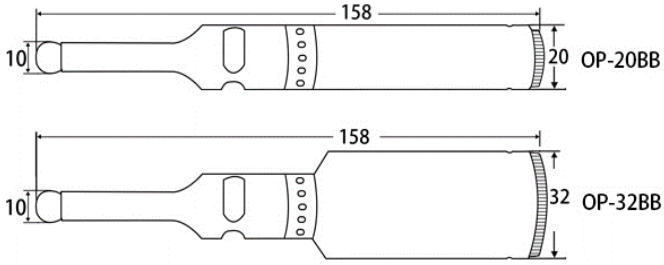




















| TYPE | 淨重/kg | Accuracy精度/mm | 長/mm | 直徑/mm |
|---|---|---|---|---|
| OP-20 | 0.20 | 10mm/±0.005 | 158 | 20 |
| OP-20B | 0.20 | | 158 | 20 |
| OP-32 | 0.43 | | 158 | 32 |
| OP-32B | 0.34 | | 158 | 32 |
| OP-19 | 0.20 | | 158 | 19 |

# 德國原裝3D 尋邊器



3D-80.360.00
通用型



3D-80.960.00
超小型



3D-80.460.00
數顯型



3D-2007
紅錶



雷神3D尋邊器
33D0011

雷神3D
數位尋邊器
33D0011




## 台制測頭


3D-S 短測頭4x25L


3D-L 長測頭8x65L

## EE1-0.01 槓桿百分表



訂購單號
EE103



訂購單號
EE104

## EE1-0.002 槓桿千分表



訂購單號
EE101



訂購單號
EE102

## 機械式百分錶
1Z1C-10-0.01mm











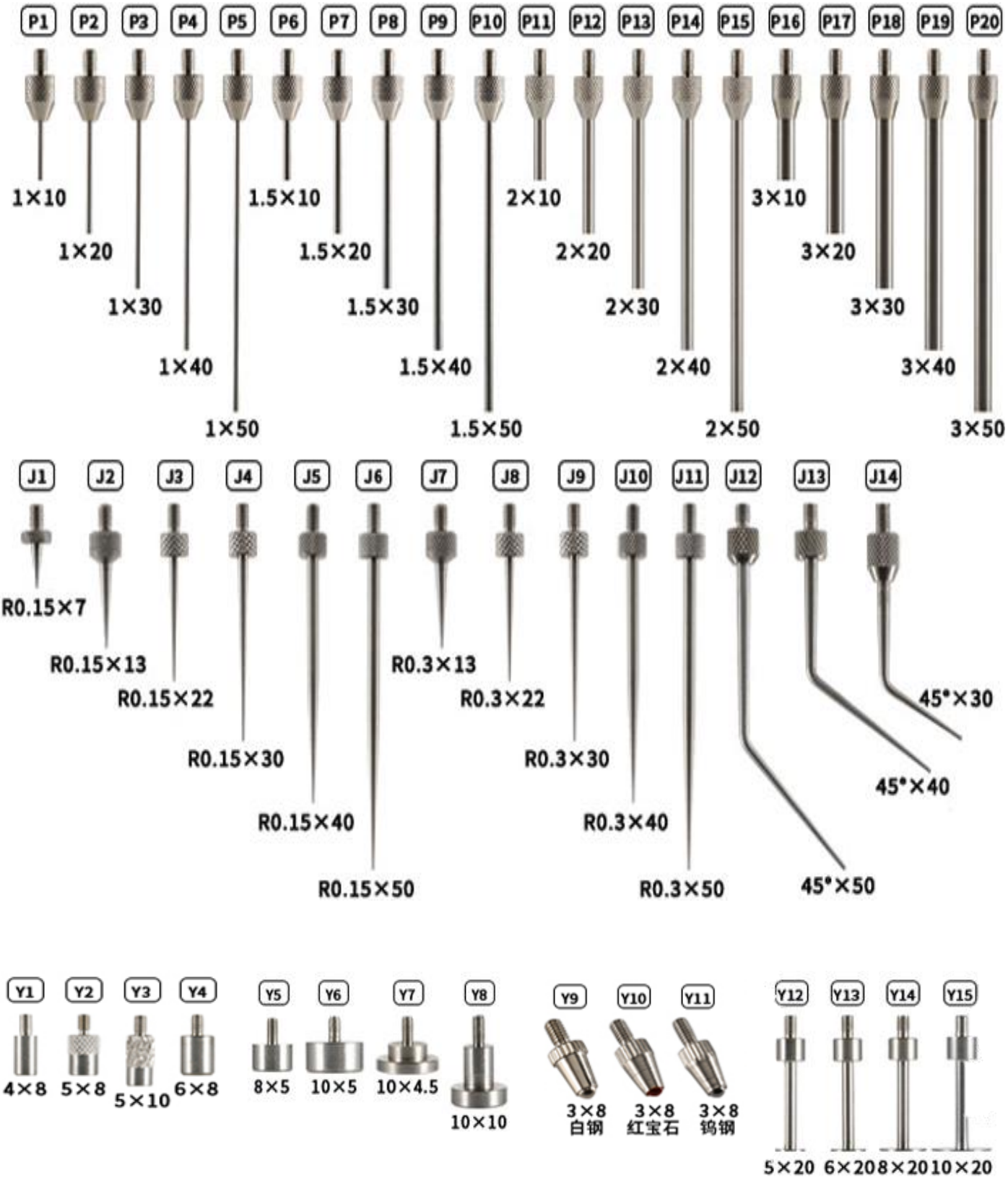






| 31Z10<br>數位式百分表 | 3FZ10<br>數位式千分表 |
|---|---|
| 0~12.7*0.01mm分辯率 | 0~12.7*0.001mm分辯率 |

# 百分錶平測頭,測針尖測頭,千分錶測頭高度計





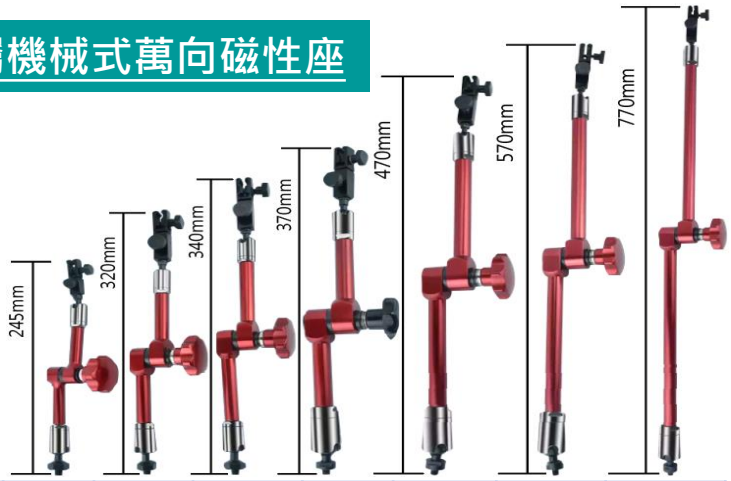

台中市大甲區開元路21號 TEL:04-26865253 FAX:0426882279 歡迎訂制產品

# 全金屬機械式萬向磁性座





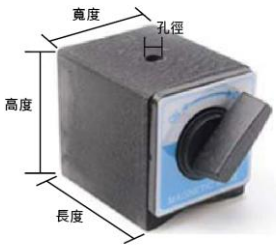








| NO. | A | B | C | D | E | F | G |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 總長度mm | 300 | 370 | 400 | 425 | 525 | 625 | 825 |
| 底部磁性 | 60kg | 60kg | 60kg | 80kg | 120 | 120 | 120kg |
| 底座尺寸 | 長60<br>寬50<br>高55 | 長60寬<br>50高55 | 長60<br>寬50<br>高55 | 長80<br>寬50<br>高55 | 長118<br>寬50高<br>55 | 長118寬<br>50<br>高55 | 長118<br>寬50<br>高55 |




## 3HVY 磁性座底座

| 規格 | 長度 | 寬度 | 高度 | 孔徑 | 淨重(kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| T6 | 60 | 50 | 55 | 8 | 1.1 |
| T8 | 66 | 50 | 55 | 8 | 1.2 |
| T10 | 79 | 50 | 55 | 8 | 1.5 |
| T12 | 120 | 50 | 55 | 8 | 2 |



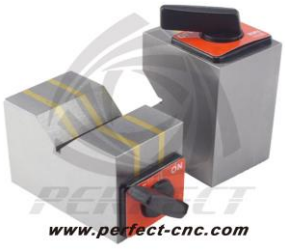
HVY-30
萬向磁性座

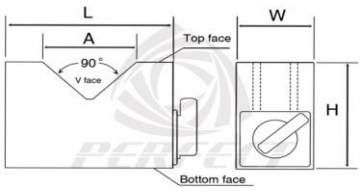


HVY-60
萬向磁性座

HVY-80
萬向磁
性座

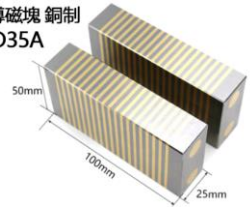
## V型磁力座



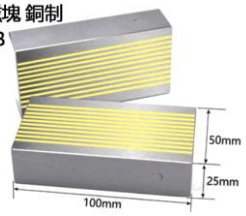




| 訂購型號 | 磁力 | 磁性座尺寸(LxWxH) | V槽開口/槽深 |
|---|---|---|---|
| HVVY-50 | 147N | 70*50*40/mm | 30/17mm |
| HVVY-80 | 196N | 100*80*50/mm | 53/25mm |
| HVVY-125 | 226N | 150*50*100/mm | 80/57mm |

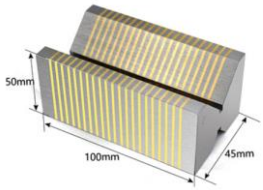
磁床導磁塊 銅制
32HD35A



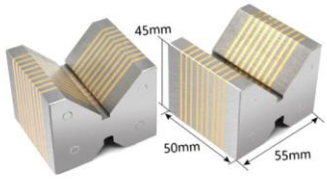

磁床導磁塊 銅制
32HD35B




磁床導磁塊 銅制




磁床導磁塊 銅制






台中市大甲區開元路21號 TEL:04-26865253 FAX:0426882279 歡迎訂制產品

## TESA帶表卡尺新款Value Line 附表卡尺



| 貨號 | 測量範圍 | 刻度值 |
|---|---|---|
| DTA1501 | 0~150 | 0.01mm |
| DTA1502 | 0~150 | 0.02mm |
| DTA2001 | 0~200 | 0.01mm |
| DTA2002 | 0~200 | 0.02mm |
| DTA3002 | 0~300 | 0.02mm |

## 液晶分厘卡 3ZXD



| 貨號 | 測量範圍 | 分辨率 | 精度 |
|---|---|---|---|
| PF310-25 | 0-25mm / 0-1 " | 0.001mm / 0.00005" | ±0.003mm / ±0.00015" |
| PF310-50 | 25-50mm / 1-2" | 0.001mm / 0.00005" | ±0.003mm / ±0.00015" |
| PF310-75 | 50-75mm / 2-3" | 0.001mm / 0.00005" | ±0.004mm / ±0.0002" |
| PF310-100 | 75-100mm /3-4" | 0.001mm / 0.00005" | ±0.004mm / ±0.0002" |

## 防水液晶游標卡尺 IP67



| 貨 號 | 測量範圍 | 分辨率 | 精 度 |
|---|---|---|---|
| DTB-150 | 0-150mm/0-6" | 0.01mm/0.0005" | 0.02mm/0.001" |
| DTB-200 | 0-200mm/0-8" | 0.01mm/0.0005" | 0.03mm/0.0015" |
| DTB-300 | 0-300mm/0-12" | 0.01mm/0.0005" | 0.03mm/0.0015" |

## 分厘卡基座 3ZXD5



## 螺紋塞規 3XJNE

正(右)牙 / 反(左)牙**LH**




## 螺紋環規 3CEUNC

正(右)牙 / 反(左)牙**LH**

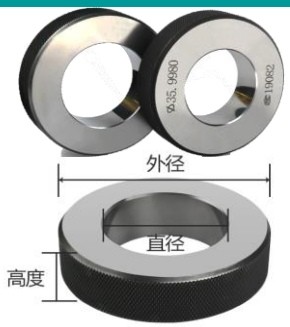



## 3NE 塞規




非標歡迎定制

## 3CE 環規




## 螺紋牙規/量規




52 vs 58片

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 公制 | 0.25 | 0.3 | 0.35 | 0.4 | 0.45 | 0.5 | 0.6 | 0.7 | 0.75 | 0.8 | 0.9 | 1 | | |
| 24片 | 1.25 | 1.5 | 1.75 | 2 | 2.5 | 3 | 3.5 | 4 | 4.5 | 2 | 5.5 | 6 | | |
| 英制 | 4G | 4-1/2G | 5G | 6G | 7G | 8G | 9G | 10G | 11G | 12G | 13G | 14G | 16G | 18G |
| 28片 | 19G | 20G | 22G | 24G | 25G | 26G | 28G | 30G | 32G | 36G | 40G | 48G | 60G | 62G |
| 美制6片 | 8 | 10 | 11 | 14 | 19 | 28 | | | | | | | | |



台中市大甲區開元路21號 TEL:04-26865253 FAX:0426882279 歡迎訂制產品