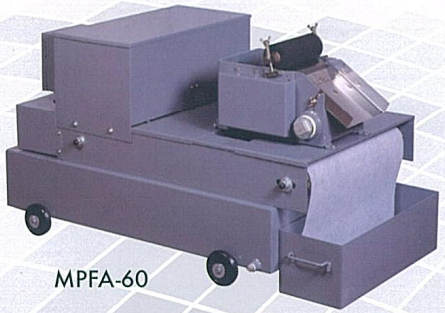
冷卻液過濾設備



MPFA-60

# MPFA

## 磁鐵&紙帶過濾機

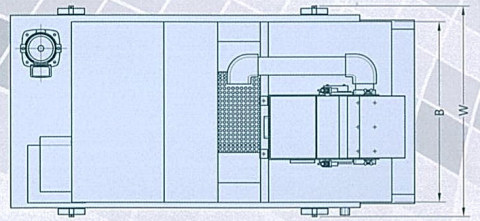
### 特點

1. 可過濾金屬及非鐵金屬。
2. 過濾效果視過濾紙精度而定，有50μ、30μ及15μ可供選擇。
3. 以磁鐵輪粗過濾冷卻液中之鐵屑，再以紙帶細過濾雜質，可降低過濾紙消耗，提高過濾精度。

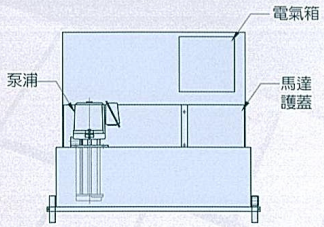
註:
1. 標準附件: 過濾紙壹捲。
2. 特殊規格可訂製。

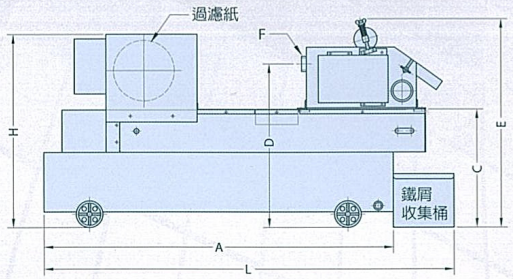
適用於下列工作母機

1. 平面磨床 2. 精磨機 3. 搪磨機 4. 深孔鑽床
5. 內外圓筒磨床 6. 無心磨床




### 外型尺寸圖




### 規格尺寸表

| 型號 | 處理能力 L/MIN | 水箱容量 (公升) | L | A | B | C | D | E | F | H | W | 泵浦 (HP) 馬力 | 泵浦 (HP) 出口 | 濾紙馬達 | 濾紙 | 備註 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MPFA-20 | 20 | 100 | 1050 | 850 | 600 | 400 | 550 | 705 | PF1 1/2" | 660 | 720 | 1/8 | PF1/2" | 25W | 寬: 500MM 長: 90M | 有腳輪 |
| MPFA-40 | 40 | 120 | 1200 | 1000 | 600 | 400 | 550 | 705 | PF2" | 660 | 720 | 1/8 | PF1/2" | 25W | | |
| MPFA-60 | 60 | 140 | 1350 | 1150 | 600 | 400 | 555 | 705 | PF2" | 660 | 720 | 1/8 | PF1/2" | 25W | | |
| MPFA-80 | 80 | 160 | 1500 | 1300 | 600 | 400 | 555 | 705 | PF2" | 660 | 720 | 1/4 | PF3/4" | 25W | | |
| MPFA-120 | 120 | 210 | 1500 | 1300 | 800 | 400 | 590 | 750 | PF3" | 740 | 920 | 1/2 | PF3/4" | 40W | 寬: 700MM 長: 90M | |
| MPFA-160 | 160 | 260 | 1800 | 1600 | 800 | 400 | 605 | 750 | PF3" | 740 | 920 | 1/2 | PF3/4" | 40W | | |
| MPFA-240 | 240 | 440 | 1550 | 1350 | 1060 | 430 | 640 | 915 | PF3" | 740 | 1330 | 1 | PF1" | 60W | 寬: 1000MM 長: 90M | 無腳輪 |
| MPFA-360 | 360 | 640 | 2150 | 1950 | 1060 | 430 | 640 | 915 | PF4" | 740 | 1330 | 1 | PF1" | 60W | | |
| MPFA-500 | 500 | 980 | 3240 | 2950 | 1060 | 430 | 640 | 915 | PF5 | 740 | 1330 | 1X2 | PF1"X2 | 60W | | |

源利電磁 UNI MAGNETIC INDUSTRIAL CO., LTD.

源利電磁工業股份有限公司
505彰化縣鹿港鎮彰濱工業區工業西六路23號
Tel : 886-4-7810900 Fax : 886-4-7810901
http://www.unimag.com.tw E-Mail : unicoltd@ms26.hinet.net

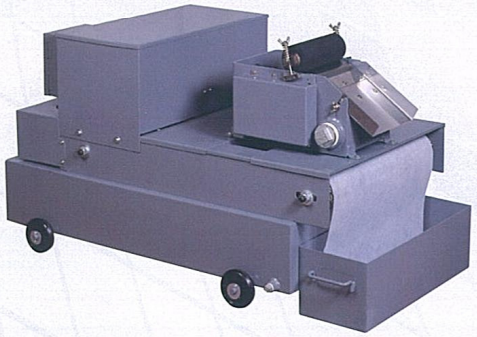
graphic design / DAY YEU TEL:886-4-24253099 E-mail:winart@ms1.com.tw
C00676-121219-020



源利電磁 UNI MAGNETIC INDUSTRIAL CO., LTD.

# Coolant Filtration System

is the very first and leading manufacturer in providing solutions for coolant filtration and management in metalworking arena in Taiwan.



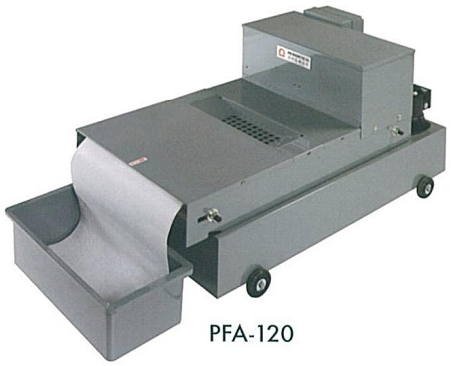
## 磁帶&紙帶過濾機

結合磁鐵過濾機及紙帶過濾機，磁性及非磁性雜質皆可處理，以磁鐵過濾機為前置的過濾系統，可以減少過濾紙的耗用量。

MPFA-60

UNI MAG

# 冷卻液過濾設備



PFA-120

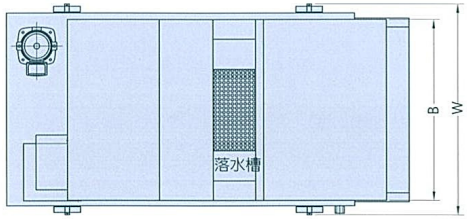
## PFA
紙帶過濾機

### 特點
1. 可過濾金屬及非金屬。
2. 過濾效果視過濾紙精度而定，有50μ、30μ及15μ可供選擇。
3. 紙帶過濾機由於有濾材消耗，不適用於重研削。
4. 欲降低濾材消耗，宜加裝磁鐵過濾機做粗過濾用。

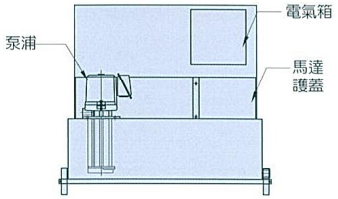
註:
1. 標準附件: 過濾紙壹捲。
2. 特殊規格可訂製。

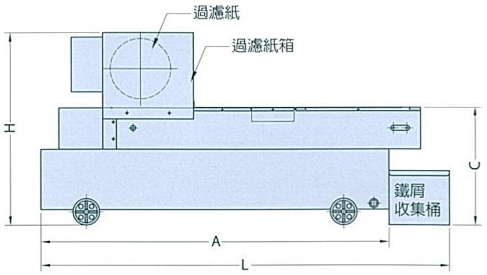
適用於下列工作母機

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1. 平面磨床 | 2. 精磨機 | 3. 搪磨機 | 4. 深孔鑽床 | |
| 5. 內外圓筒磨床 | 6. 無心磨床 | | | |




### 外型尺寸圖



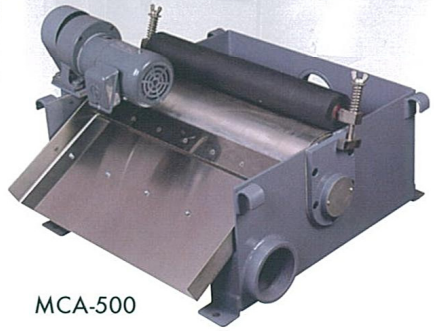

### 規格尺寸表

| 型號 | 處理能力 L/MIN | 水箱容量 (公升) | L | A | B | C | W | H | 泵浦 (HP) 馬力 | 泵浦 (HP) 出口 | 濾紙馬達 | 濾紙 | 備註 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PFA-20 | 20 | 100 | 1050 | 850 | 600 | 400 | 720 | 660 | 1/8 | PF1/2" | 25W | 寬: 500MM 長: 90M | 有腳輪 |
| PFA-40 | 40 | 120 | 1200 | 1000 | 600 | 400 | 720 | 660 | 1/8 | PF1/2" | 25W | | |
| PFA-60 | 60 | 140 | 1350 | 1150 | 600 | 400 | 720 | 660 | 1/8 | PF1/2" | 25W | | |
| PFA-80 | 80 | 160 | 1500 | 1300 | 600 | 400 | 720 | 660 | 1/4 | PF3/4" | 25W | | |
| PFA-120 | 120 | 210 | 1500 | 1300 | 800 | 400 | 920 | 740 | 1/2 | PF3/4" | 40W | 寬: 700MM 長: 90M | |
| PFA-160 | 160 | 260 | 1800 | 1600 | 800 | 400 | 920 | 740 | 1/2 | PF3/4" | 40W | | |
| PFA-240 | 240 | 440 | 1550 | 1350 | 1060 | 430 | 1330 | 740 | 1 | PF1" | 60W | 寬: 1000MM 長: 90M | 無腳輪 |
| PFA-360 | 360 | 640 | 2150 | 1950 | 1060 | 430 | 1330 | 740 | 1 | PF1" | 60W | | |
| PFA-500 | 500 | 980 | 3240 | 2950 | 1060 | 430 | 1330 | 740 | 1X2 | PF1"X2 | 60W | | |

## MCA
磁鐵過濾機



MCA-60



MCA-500

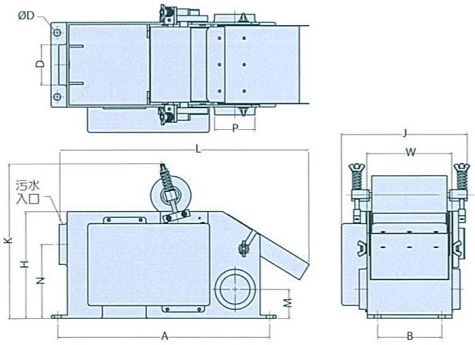
### 特點
1. 能承受鐵金屬之重研削。
2. 無濾材消耗。
3. 購置即使用成本低。
4. 可做為別種過濾方法之粗過濾用。

註:
1. 標準附件:
   A. 鐵屑收集桶一只　B.塞頭兩個
   C. 肘管一個　D.立布三支
2. 特殊規格可訂製。

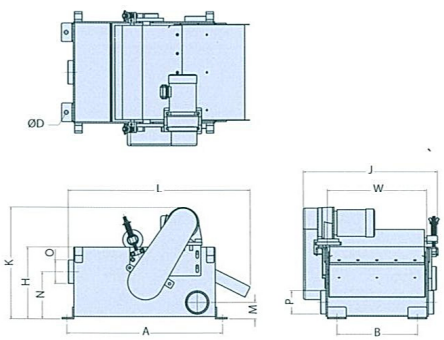
適用於下列工作母機

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1. 平面磨床 | 2. 精磨機 | 3. 搪磨機 | 4. 深孔鑽床 | |
| 5. 內外圓筒磨床 | 6. 無心磨床 | | | |

### 外型尺寸圖 MCA-20~160




### MCA-240~500




### 規格尺寸表

| 型號 | 處理能力 L/MIN | L | W | H | M | N | A | B | D | J | X | 入口 O | 出口 P | 馬達 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MCA-20 | 20 | 464 | 130 | 205 | 65 | 145 | 398 | 100 | 11 | 230 | 300 | PF1 1/2" | PF1 1/2" | 220V 3Ø 25W |
| MCA-40 | 40 | 464 | 150 | 205 | 65 | 145 | 398 | 120 | 11 | 250 | 300 | PF 2" | PF 2" | 220V 3Ø 25W |
| MCA-60 | 60 | 464 | 206 | 205 | 60 | 150 | 398 | 176 | 11 | 306 | 300 | PF 2" | PF 2" | 220V 3Ø 25W |
| MCA-80 | 80 | 464 | 242 | 205 | 60 | 150 | 398 | 212 | 11 | 342 | 300 | PF 2" | PF2 1/2" | 220V 3Ø 25W |
| MCA-120 | 120 | 530 | 270 | 245 | 68 | 185 | 456 | 230 | 11 | 380 | 345 | PF 3" | PF 3" | 220V 3Ø 40W |
| MCA-160 | 160 | 530 | 354 | 245 | 68 | 185 | 456 | 314 | 11 | 464 | 345 | PF 3" | PF 3" | 220V 3Ø 40W |
| MCA-240 | 240 | 820 | 420 | 305 | 70 | 200 | 660 | 340 | 17 | 585 | 480 | PF 3" | PF 3" | 220V 3Ø 100W |
| MCA-360 | 360 | 820 | 620 | 305 | 80 | 200 | 660 | 540 | 17 | 785 | 480 | PF 4" | PF 4" | 220V 3Ø 100W |
| MCA-500 | 500 | 820 | 820 | 305 | 90 | 200 | 660 | 740 | 17 | 985 | 480 | PF 5" | PF 5" | 220V 3Ø 100W |
| MCA-800 | 800 | 820 | 1220 | 305 | 90 | 200 | 660 | 1140 | 17 | 1385 | 480 | PF 5" | PF 5" | 220V 3Ø 200W |
| MCA-1000 | 1000 | 970 | 1520 | 405 | 110 | 285 | 810 | 1440 | 17 | 1385 | 580 | PF 6" | PF 6" | 220V 3Ø 200W |