

## 【規格表】

型號：FOODIE II

尺寸：75\*60\*125CM

淨重：77 KG

前濾桶：5.5L

空壓壓力：0.5Bar~8.3 Bar (7.25Psi~120 Psi)

泵浦處理量：45~90Liter/per min以水測試

電壓：單相110V / 60Hz / 220V/ 50Hz

### 選配 – 排屑車



倒出雜質



氣動式泵浦

### 已安裝 – 排屑車



**鎔川科技有限公司**

427008台中市潭子區民族路三段17巷26號

TEL : 04-25587366 FAX : 04-25587396

www.hcfeng.com Mail : hc@hcfeng.com



經銷商

# 離心式高磁性過濾機 FOODIE II

還在用傳統方式  
清理水槽中的厚重鐵屑汙泥嗎？

傳統清理方式：需停機→拉出水槽  
→將油水抽除→花人力時間挖除  
鐵屑汙泥。

工程耗大成本高，效能降低。離心  
式高磁性過濾機可輕鬆快速解決您  
的問題。



- 離心式裝置
- 高磁性分離
- 極細過濾
- 不需停機
- 無耗材
- 快速過濾
- 移動方便
- 延長切削液壽命

離心式裝置結合高磁性分離機，可對應水性及油性切削液、所有含磁性的粉屑汙泥。由吸水管吸  
入所有雜質，經過第一道濾桶將大顆粒攔截，含有汙泥的液體進入離心分離裝置，利用離心力，  
過濾出細小雜質，脫離出來的粉屑汙泥再輸送到高磁性分離裝置的排出口處。

除屑效果佳且快速，不僅縮減等待時間也節省耗材的成本。設計兼具環保、效率，並連帶提升加  
工品質，延長切削液的使用壽命，大幅降低人力成本，是加工廠內最得力的助手。



### 前濾桶

容量5.5公升，攔截大顆粒鐵屑雜質。

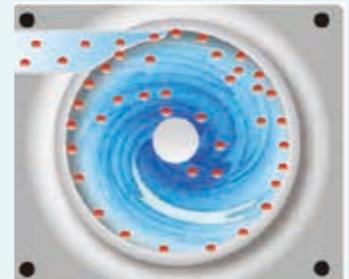


### VDF離心過濾器

水溶性切削液的過濾，可去除 $10\mu\text{m}$ 的汙泥高達90%，油性切削液可去除達80%。

延長切削液的使用壽命，減少清掃水箱的次數進而減少運轉成本。提昇加工精度，防止機械加工面損傷，由於具有氣旋效果所以不需更換濾心，不會產生耗材。

不會因為攪入空氣而產生起泡。



### 強磁滾輪分離機

滾輪採用強制驅動方式提高排水功能。從大批量的粉狀或者顆粒狀物料中，進行鐵磁性金屬的分離，是高流量高磁性含量物料的磁性分離的理想選擇。

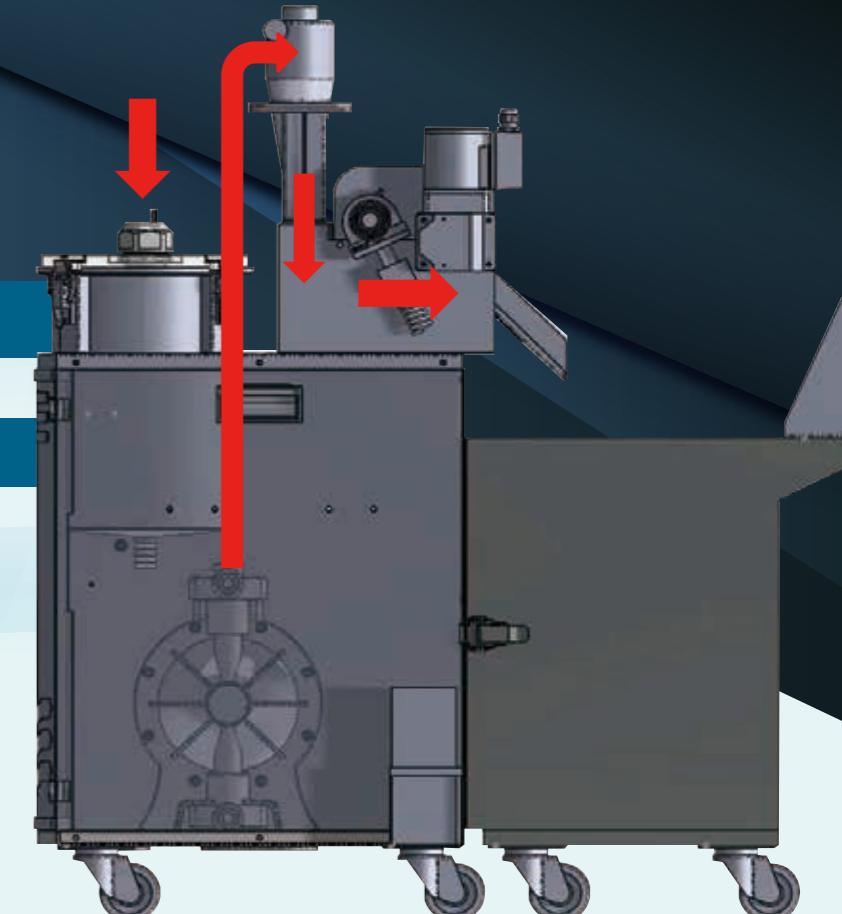
此裝置特別使用強力磁性達5000高斯，吸附微小鐵屑更有顯著效果。

### 機台搭配排屑車內視圖 ▶

### 研磨液使用前後對比圖 ▼



Before      After



### 未清理-鑄鐵泥



### 已清理-鑄鐵泥



濾桶上蓋採全壓克力可方便觀看  
水管吸入採包覆式不易阻塞



內建風槍便於清理



回水管配重塊設計水管不易晃動