

# MF series

## 磁式過濾漏斗



MF series Magnetic Filter Holder

Patent No.: I551337

### Introduction

Rocker 全新設計的 MF 系列磁式過濾漏斗利用磁性相吸原理，能將過濾膜穩固且快速的夾在過濾漏斗中間，簡單快速的就能完成過濾效果。其新式的雙層強力磁鐵設計，在保有高度的密封性下，仍能僅用單手操作過濾漏斗的開合。且過濾漏斗底座設計有定位點，放置濾膜時能快速定位。MF 系列磁式過濾漏斗獨創外接軟管接頭設計，讓過濾漏斗可以直接透過真空軟管銜接真空幫浦，讓過濾漏斗可配合一般的廢液瓶、血清瓶、玻璃瓶，就能達到過濾效果，不會受限於真空瓶的搭配。MF 系列過濾漏斗採用聚醚醚酮（PES）材料製作，其堅固耐用、能高溫蒸氣滅菌，並可耐多種有機溶劑。

### Applications

- ◆ 微生物檢測的各種水樣前置處理
- ◆ 工廠、河川及飲用水懸浮固形物檢測
- ◆ 生命科學實驗常用之試劑純化
- ◆ 實驗室常用之各種真空過濾

### Benefits:

- ◆ 側邊真空接頭設計，能搭配各式廢液瓶、血清瓶、真空瓶
- ◆ 獨特吸力設計，在具高度的密封性下仍能用單手操作
- ◆ 過濾漏斗底座設計有定位環，放置濾膜時能快速定位
- ◆ PES 材料製作可高溫蒸氣滅菌，並具備良好的抗腐蝕性



磁式連接，操作方便



能與真空抽氣瓶搭配



能與一般三角玻璃瓶搭配



能與血清瓶搭配

## Specification

型號	MF 3 / MF 3a	MF 5 / MF 5a
漏斗容量	300 ml	500 ml
有效過濾面積	13.1 cm <sup>2</sup>	13.1 cm <sup>2</sup>
有效直徑	41 mm	41 mm
適用濾膜直徑	47 mm	47 mm
適用矽膠管孔徑	Ø 4 ~ 8 mm	Ø 4 ~ 8 mm
刻度單位	50ml	50ml
尺寸 (直徑x高)	Ø 9 x 17 cm / Ø 9 x 10.4 cm	Ø 9 x 21.6 cm / Ø 9 x 14.6 cm
包裝尺寸 (LxWxH)	19.5 x 10.2 x 10.2 cm	19.5 x 10.2 x 10.2 cm
淨重	350g / 300g	400g / 350g
毛重	450g / 400g	500g / 450g

組件	材料
漏斗杯	PES (Polyether sulfone)
漏斗基座	PES (Polyether sulfone)
側邊接頭	PES (Polyether sulfone)
墊片	PES (Polyether sulfone)
密封墊片	Silicone rubber
密封接頭	Silicone rubber
蓋子	PP (Poly Propylene) 及 PTFE 針頭式過濾器



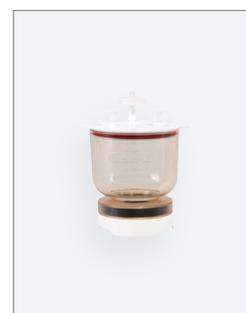
MF 5, 500ml 磁式過濾漏斗含蓋子



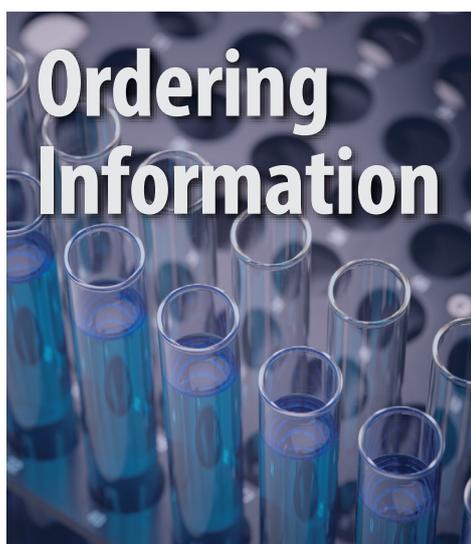
MF 3, 300ml 磁式過濾漏斗含蓋子



MF 5a, 500ml 磁式過濾漏斗含蓋子 (短版)



MF 3a, 300ml 磁式過濾漏斗含蓋子 (短版)



<b>200300-01</b>	MF 3, 300ml 磁式過濾漏斗含蓋子
<b>200310-01</b>	MF 3a, 300ml 磁式過濾漏斗含蓋子(短版)
<b>200500-01</b>	MF 5, 500ml 磁式過濾漏斗含蓋子
<b>200510-01</b>	MF 5a, 500ml 磁式過濾漏斗含蓋子(短版)
<b>200300-36</b>	PP 過濾漏斗用蓋子 (適用MF3, MF3a, MF5, MF5a)
<b>200300-37</b>	濾膜墊片
<b>194225-01</b>	PTFE 針頭式過濾器
<b>167110-17</b>	#16 矽膠塞
<b>167100-20</b>	PALL 61631, Type A/ E 玻璃纖維濾紙, 1 um
<b>167100-52</b>	PALL 66278, GN-6 混合纖維濾膜, 0.45um, grid (200/PK)

## ROCKER

洛科儀器股份有限公司

新北市林口區竹林路6號6樓

Tel: 02-26033311 Fax: 02-26036622

高雄市苓雅區光華一路206號19F-6

Tel: 07-2273358 Fax: 07-2273716

Distributor