

# 磁力攪拌器 Magnetic Stirrer

## 磁力攪拌器工作原理及優點

本產品的工作原理是由微電機帶動耐高溫強力磁鐵旋轉產生旋轉磁場，來驅動容器內的攪拌子轉動，以達到對容器內液體進行攪拌的目的。同時還可以對溶液進行同步加熱，使溶液在設定的溫度中得到充分的混合、反應。故廣泛應用於生物、化學、化工等領域。

## ChromTech® 迷你型磁力攪拌器

- 型號：MS-2500
- 轉速：0~2500 轉/分鐘
- 盤面尺寸：Φ88mm
- 盤面材質：塑膠料
- 標配攪拌子尺寸：Φ8 x 40mm
- 最大攪拌量：250ml
- 功率：1.2W
- 外型：W125mm x D110mm x H70mm
- 淨重：1.1kg



## ChromTech® 一般型磁力攪拌器

- 型號：MS-1200 (方盤)  
MS-1800 (圓盤)
- 轉速：300~1200 轉/分鐘 (MS-1200)  
100~1800 轉/分鐘 (MS-1800)
- 盤面尺寸：154 x 163mm (MS-1200)  
Φ137mm (MS-1800)
- 盤面材質：矽膠墊 (MS-1200)；不鏽鋼 (MS-1800)
- 定時範圍：1min~99h59min
- 攪拌子最大尺寸：80mm
- 最大攪拌量：5L
- 功率：30W
- 外型：W156mm x D270mm x H70mm
- 淨重：2.6kg



## ChromTech® 加熱型磁力攪拌器

- 型號：MS-3500  
MS-3500S (附溫度傳感器)
- 轉速：100~1800 轉/分鐘
- 控制溫度範圍：室溫+5°C~340°C
- 安全溫度最大值：350°C
- 溫度穩定度：± 3°C
- 盤面尺寸：Φ137mm
- 盤面材質：搪瓷
- 攪拌子最大尺寸：80mm
- 最大攪拌量：5L
- 外接溫度傳感器：PT1000 (僅 MS-3500S)
- 功率：600W
- 外型：W156mm x D270mm x H70mm
- 淨重：2.6kg

