

## 自動下料離心機

自動下料離心機轉速低，分離因素不高，通常做為粗分離的設備，應用於含固量高且澄清液的澄清度要求不高的物料。

- 1.利用離心力，分離混合液的雜質、切屑，使排放液可以回收重複再利用。
- 2.可分離的微粒子不限於金屬，非金屬類的矽、石墨、玻璃粉、不鏽鋼粉等都可透過此分離系統進行除屑分離的動作。最好這些微粒具有一定的黏性，如果太鬆散的話，不利於分離。
- 3.除屑效果佳且快速，不僅縮減等待時間也節省耗材的成本，因為不需濾袋、耗材即可將切削液重新分離輸出。
- 4.此設計兼具環保、效率，並連帶提升加工品質。



項目	規格
轉鼓容積L (可容納固體量)	7.8
最大處理流量L/min	60-100
轉速r/min	3000-3500
適合分離材質	金屬、非金屬：矽、石墨、玻璃
分離性能	固相粒徑 $5\mu\text{m}$ 以上，可分離70%。 固相粒徑 $10\mu\text{m}$ 以上，可分離95%。
空氣源用量kg	$\geq 3$
電機功率kw	3.7
電壓	220V、50/60HZ
外型尺寸mm	1650x750x2100
機器重量kg	550

