

## SDC 鼓式刮板分離機



SDC3-1

註：1. 清潔水桶容量至少為處理量2倍，可由敝公司承製。  
2. 最大處理量為使用53μ濾布，水溶性冷卻液時之流量。

### 適用工作物

※ 鋁、非磁性材料、複合材料

### 濾布選擇表

濾布過濾精度	流過面積百分比	用途
85 μ	44 %	一般切削加工
53 μ	35 %	複合材料加工
40 μ	30 %	深孔鑽加工、深絞孔加工

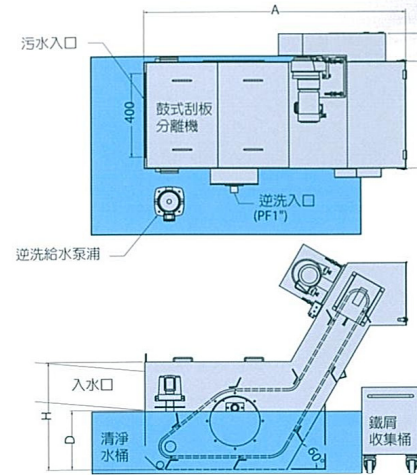
### 特點

- 無濾材之消耗：**  
汙液由濾鼓外側經濾步過濾後流入內側，流至清潔水桶，雜質被迴轉之濾布過濾後，被由內側之逆洗水流沖掉，可常保濾布之清潔。
- 逆洗水流量低：**  
由於濾布係以單層之尼龍線編織，逆洗水量每鼓僅需40 l/min，消耗動力少，僅需1/4 HP。
- 鼓式刮板分離機與潔淨水桶採分離設計：**  
鼓式刮板依現場需要來改變，可保有最大彈性，維護容易。
- 排屑口簡易脫水裝置：**  
於排屑口設置斜板，使切屑於斜板上停留，降低含水量。

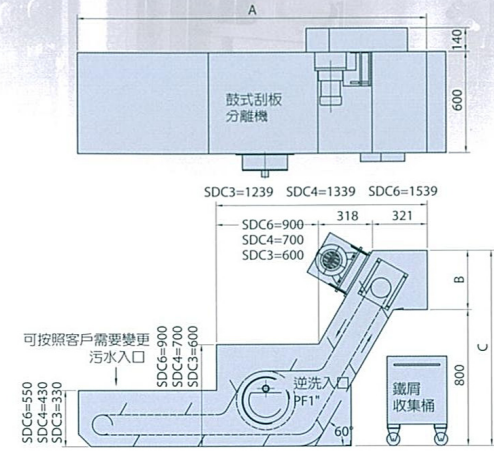
### 選擇附件

- 電器箱 (含機台線)
- 鐵屑收集桶
- 端子盒
- 給水幫浦及逆洗配管
- 油水分離機 (圓盤式或網帶式)

### 外型尺寸圖 規格品外觀尺寸



### 訂製品外觀尺寸



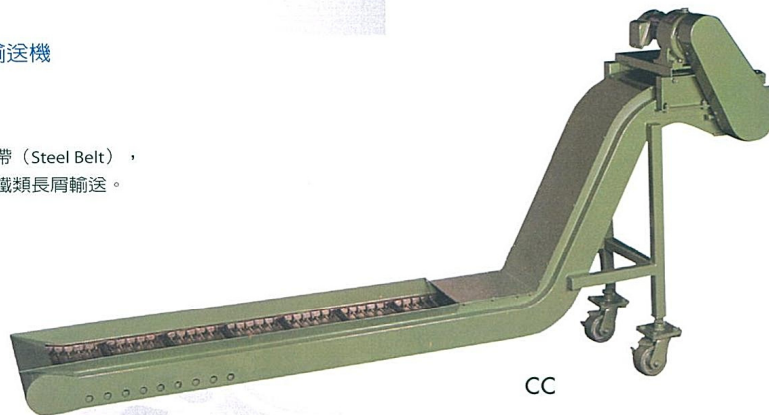
### 規格尺寸表

型號	最大處理量 公升/分	馬力 HP	濾布直徑x數量 Φ	A	B	C	入口口高 D	H
SDC3-1	300	0.1 kw	Φ 300 x 1	1450	350	1150	330	600
SDC3-2	700	0.2 kw	Φ 300 x 2	1850	350	1150	330	600
SDC3-3	1000	0.2 kw	Φ 300 x 3	2250	350	1150	330	600
SDC4-1	500	0.1 kw	Φ 400 x 1	1650	350	1150	430	700
SDC4-2	1000	0.2 kw	Φ 400 x 2	2100	350	1150	430	700
SDC6-1	800	0.1 kw	Φ 600 x 1	1850	350	1350	550	900
SDC6-2	1600	0.2 kw	Φ 600 x 2	2500	350	1350	550	900

## CC 鐵屑輸送機

### 特點

特殊鋼帶 (Steel Belt)，適合鋼鐵類長屑輸送。



CC



### 切屑機種選擇表

機種型式	切屑長			工件材料						工具機			過濾效果	過濾精度 (mm)
	鐵金屬	非鐵金屬	>100 <100 >1	銅	鋁	鋼	不鏽鋼	鑄鐵	複合材料	滾齒機	拉床	深孔鑽		
SCM螺旋式磁性排屑機	●	X	X ● ●	●	X	X	X	▲	X	▲	●	X	X	1
RCM多磁輪過濾輸送機	●	X	● ● ●	●	X	X	X	●	X	●	●	●	●	0.1
CC鏈板式輸送機	●	●	● ● X	●	X	▲	●	▲	X	▲	▲	▲	X	1
SC刮板式輸送機	●	●	X ● X	●	●	▲	▲	▲	X	▲	▲	▲	X	1
SCH刮板式分離機 (附磁板)	●	X	X ● ●	●	X	X	X	●	X	●	●	▲	●	0.1
MCC磁性搬運機	●	X	X ● ●	●	X	X	X	▲	X	●	●	▲	▲	0.5
SDC鼓式刮板分離機	●	●	X ● ●	●	●	●	●	▲	▲	▲	▲	●	●	0.05

註：●最適 ▲中等 X不可