

*Ez-Change™*  
Capsule Filter Cartridge

# XS Type

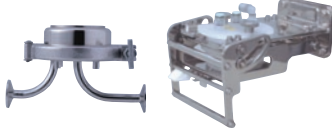
## 用途

實驗階段的評估、少量生產

例) 塗佈液、漿料、墨水、稀有paste

Housing

交換元件



可依照用途選擇規格

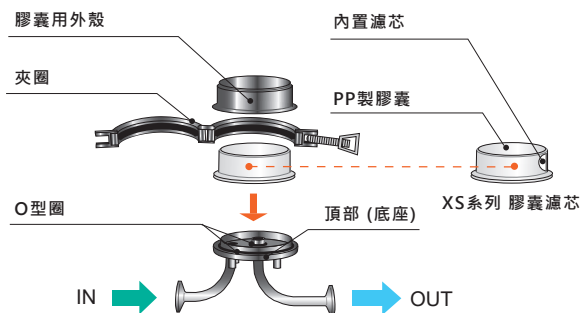
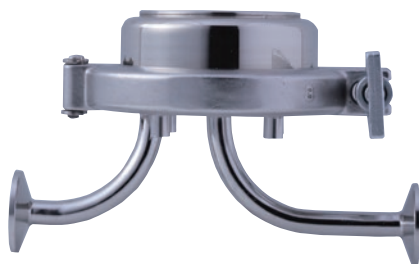
## 特長

- 易於更換的聚丙烯材質膠囊式濾芯
- Ez-Change 系列最小尺寸的膠囊
- 可對應一鍵式更換裝置 (XSES)

## 優勢

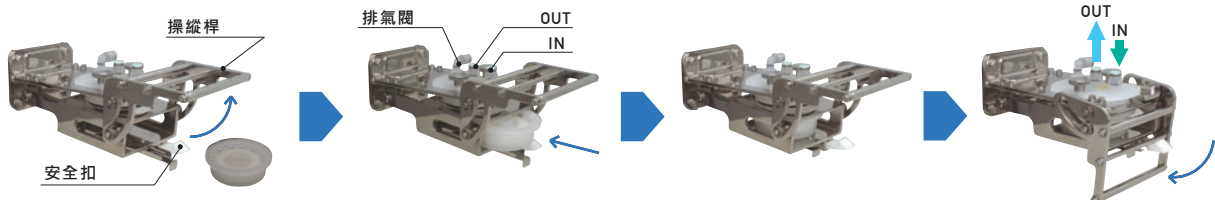
- 液體不會沾黏在手上
- 減少濾芯設置失誤
- 液體耗損量低，適合濾芯少量評估
- 高效率更換濾芯

## Housing (XSDP) 內部構造



膠囊濾芯Housing (XSDP-F6)  
接管口徑 / 形狀 = ID6A•Ferule

## 交換元件 (XSES) 的使用方法



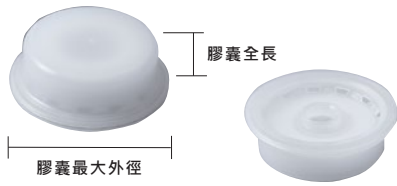
①向下方按下安全扣的同時，拉起操縱桿。

②插入膠囊濾芯。

③向下拉操縱桿，直到操縱桿被安全卡卡住，設置完成。  
(安全卡的作用是防止操縱桿鬆動而向上彈開)

## 膠囊濾芯規格

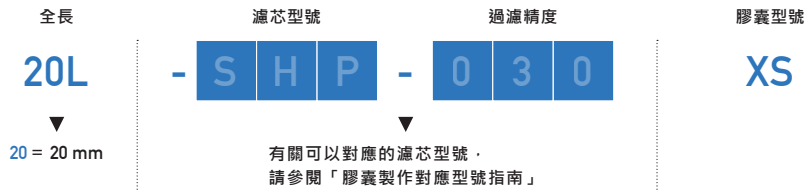
### Capsule Filter Cartridge (XS)



|        |                                            |
|--------|--------------------------------------------|
| 內置濾芯全長 | 20mm                                       |
| 內置濾芯數量 | 1pc                                        |
| 膠囊全長   | 30mm                                       |
| 膠囊最大外徑 | φ 91mm                                     |
| 膠囊材質   | Polypropylene                              |
| 最高使用壓力 | 請參閱Housing或交換元件的設計壓力                       |
| 最高使用壓差 | 內置濾芯請參閱濾芯產品型錄。<br>(但是，它不能在超過最高使用壓力的情況下使用。) |
| 最高使用溫度 | 40°C (104°F)                               |
| 液體耗損量  | 42ml                                       |

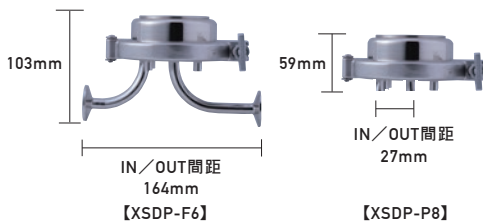
\*請務必使用專用Housing/交換元件 (XSDP/XSES)。

## 膠囊濾芯型號標示方法



## 膠囊濾芯 Housing 產品線・規格

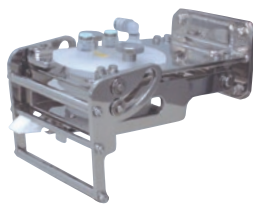
### Housing (XSDP)



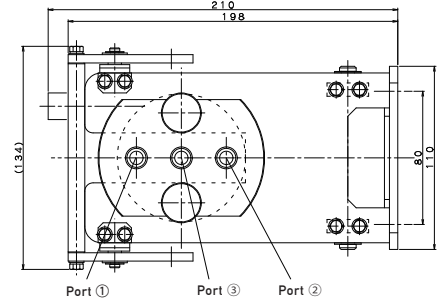
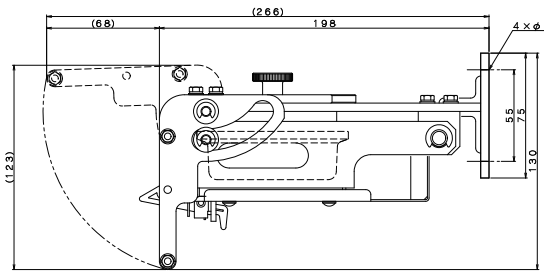
|                | Housing                |           | 交換元件                 |
|----------------|------------------------|-----------|----------------------|
| 型號             | XSDP (F6)              | XSDP (P8) | XSES                 |
| 對應膠囊濾芯型號       | XS                     |           |                      |
| 接管口徑 / 形狀      | IDF6A・Ferrule          | Rc1/4     | Rc1/4 (Port ①, ②, ③) |
| Housing/ 元件 材質 | SUS304                 |           |                      |
| O型圈材質          | EPDM/Silicone/NBR/FFKM |           |                      |
| 設計壓力           | 0.98MPa (142psi)       |           | 0.39MPa (57psi)      |
| 設計溫度           | 40°C (104°F)           |           |                      |

\* 關於上述以外的接口形狀、直徑、尺寸以及過濾設備等，請另外與我們聯繫。

### 交換元件 (XSES)



元件重量: 2.6kg



Port ①, ②: INLET or 排氣閥 Port ③: 出水側

## 膠囊式濾芯 Housing / 交換元件 型號標示方法



\*型錄內容可能隨時修正，敬請見諒。

\*過濾有機溶劑時，可能需要採取防止靜電的措施。

\*該型錄中的性能數值為本公司在特定條件下得出的代表數據。

# ROKI GROUP International Pte. Ltd.

6-20-12, Minami-Oi, Shinagawa-ku Tokyo, 140-0013 Japan

TEL: +81-3-5764-1131 FAX: +81-3-5764-0681

www.rokiglobal.com

本公司製造與生產管理系統符合 ISO9001認證。

認證範圍

濾芯、過濾器及過濾設備的設計、開發、生產和銷售。



19th Issue  
XS210324CH