



SUPER
塑寶牌

塑寶®

SL 自吸式化學 藥液過濾機

PP SUPER FILTERS



SUPER PUMPS

MODEL IDENTIFICATION 型號說明

SL	-	2018	3	F	F	-	N	C	O	J	-	X	D	A	H	P
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			
(1) Series機型代號-SL			(7) Filter Options										(10)With self-cleaning system			
(2) Cartridge濾心			C-濾心壓板式Cartridge plate fixture										X-With加裝自清迴路			
2012-20"X12支			T-濾管壓板式Strainer plate fixture										O-Without不加裝自清迴路			
2018-20"X18支			B-濾心鎖帽式Cartridge nut										(11)Pump Model泵浦型式			
(3) Power泵浦馬力			plate fixture(無活性碳裝置設計)										D-SD型 P-SDP型			
2-2HP 3-3HP			K-楊桃濾袋式Star cloth bag										C-SDC型			
(4) Pump Head泵體材質			plate fixture(無活性碳裝置設計)										(12)Release valve排氣閥			
F-FRPP P-CFRPP			P-濾紙式Paper										A-上蓋多加排氣閥			
C-CPVC K-PVDF			L-可清洗式濾心Cleanable cartridge										Cover with release valve			
(5) In/Outlet 出入口為			(8) Activated carbon set活性碳裝置										(13)Filter cartridge濾心			
F-法蘭式Flange			W-YES要加裝活性碳裝置										A-成型濾心Melt blown			
(6) Elastomer密封材質			O-NO不必使用活性碳裝置										H-纏繞濾心Wound			
N-NBR E-EPDM			(9) Fitting出入口規格										L-可清洗濾心Cleanable			
V-VITON			J-出入口JIS(日規)										(14) Base機架			
			D-出入口DIN(德規)										P-PP F-FRP			
			A-出入口ANSI(美規)													

說明 Features caption

- 本體有獨特之功能，依客戶使用的條件選擇各種不同過濾材料更換使用，並有一機多種功能之特點。
- 本機型主體採用FRPP塑鋼材料射出成型，可耐高溫、耐酸、耐鹼。
- 採用組立式設計，各部份零件更換容易，並可以依濾材的不同隨時改變。
- Various filtration methods of cartridge plate fixture, strainer plate fixture, star cloth bag, cartridge nut, paper, are all available. It varies with the applications.
- Most filter parts are molded by polypropylene. Suitable for high temperature and various chemicals.
- Molded parts enable it easy to assemble and change filtration methods.

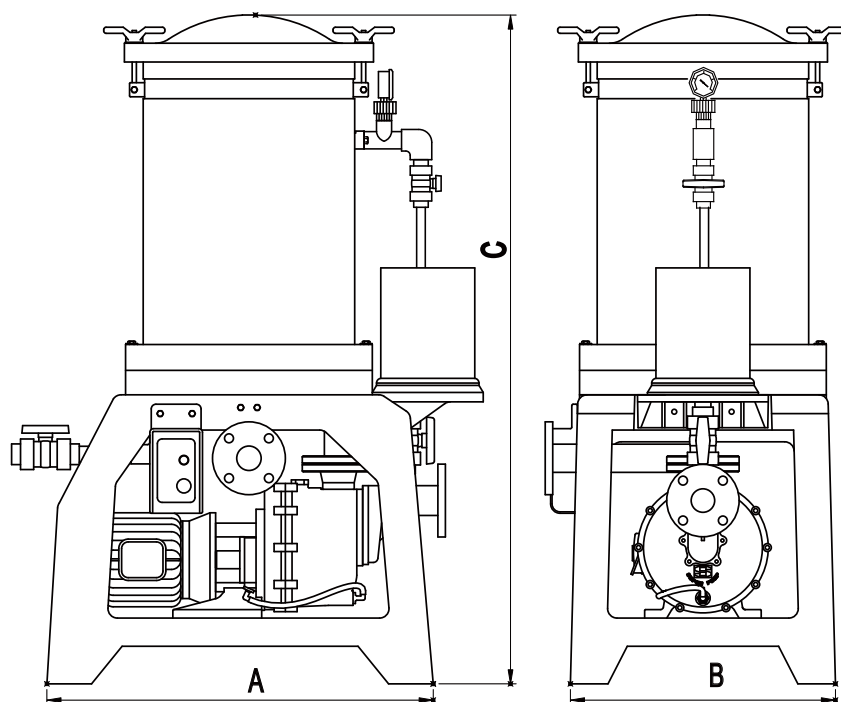
附屬配備 Optional accessory

- 活性碳處理裝置：使用活性碳處理時可加此一裝置，操作簡便。(限使用在濾心壓板式)
- 同一機型可以做不同之濾材變化使用一濾心壓板式、濾管壓板式、楊桃濾袋式、濾心鎖帽式、濾紙式。
- 可以加裝自清循環迴路。
- Activated carbon set: Only available for filtration methods of cartridge plate fixture.
- Easy to operate. Use activated carbon pieces instead of powder.
- Self-cleaning system.

標準配備 Standard equipment

1. 馬達保護罩-保護馬達在酸氣中不易受腐蝕。
2. 馬達保護開關-保護馬達過載或單相運轉時自動切斷電源。(電器配件不保固)
3. 附底閥或逆止閥1個，依客戶選用出入口PVC或PP法蘭1組。
1. Motor cover - Protect the motor against the corrosion of chemicals.
2. Motor protector-Shutdown the motor while overload.
3. A. Foot valve or check valve x 1 pc. Depending on customer's requirement.
B. PVC flow-monitor x 1 pc.
C. PVC or PP flange for in/outlet x 1 set.

尺寸圖 Dimensions Illustration



規格表 Specification

型 式 Model		2012-2	2018-3
過濾量 Capacity (l/min)		220	330
適合電鍍槽 Tank Volume(ton)		2.5~4	4~6.5
濾材 Filtration method	濾心式 (C Type)	20"X12	20"X18
	濾管式 (T Type)	20"X12	20"X18
	楊桃濾袋式 (K Type)	1Set (48pcs)	1Set (56pcs)
	濾紙式 (P Type)	302øX40	370øX38
溫度範圍(°C) Max. Temperature		65	65
泵浦規格 Pump model(HP)		2	3
外型尺寸 Dimensions (mm)	長 度 (A) Length	825	825
	寬 度 (B) Width	535	575
	高 度 (C) Height	1480	1480
過濾面積 Filtration area (m ²)	濾心式 (C Type)	3	4.5
	濾管式 (T Type)	1.3	2
	楊桃濾袋式 (K Type)	2.4	4.4
	濾紙式 (P Type)	2.9	4.3
出入口徑(吋) Fitting(inch)		1-1/2"	2
機體重量 (kg) Weight		107	126

※重量以實物為準。重量不含管配件。

The weight is subject to the actual product.

※過濾泵SM機型2HP入口2"出口1½"

Filter using SM model pump has 2" inlet and 1-1/2" outlet.

CONSTRUCTION

零件圖表

01	02	03	04	05
泵浦 Pump	過濾機座 FRP Base	濾筒主體 Barrel Base	組合式濾筒 Barrel	濾筒C型扣環 C Clamp
				
	FRP	FRPP	PP	FRPP

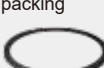
06	07	08	09	10
上蓋迫緊 Cover packing	上蓋 Cover	注水筒 Tube	注水筒座 Tube Base	注水閥 Tube Valve
				
NBR / EPT VITON	FRPP	PP	FRPP	PP

11	12	13	14B	14B-1
泵浦入口 Pump Inlet	出口 Outlet	電源開關含護 罩 Power Switch	隔膜式壓力錶 Pressure Gauge	壓力錶座O環 Pressure Gauge O-ring
				
FRPP	FRPP	PVC	NBR / EPT VITON	NBR / EPT VITON

16-1	16D	16D-1	16D-2	16D-3
排氣接合座 固定螺絲 Bolt	排氣閥及壓力 錶連座 Release Tee	球閥主體 Ball Valve Body	球閥O環 O-ring	鎖帽Nut
				
SUS304	PP	PP	NBR / EPT VITON	PP

16D-4	17-1	17-2	17-3	17-4
排氣插管接頭 Hose Nipple	排氣接合座 O環 O-ring	排氣接合座 (筒身用) Air Release Valve Seat	排氣接合座筒 身墊片 Gasket	排氣接合座密 封墊片 O-ring
				
PP	NBR / EPT VITON	PP	NBR / EPT VITON	NBR / EPT VITON

18	20	21	22	22-1	23	24	25
排氣管接合頭 Air Release Valve Seat 排氣閥在 筒身專用	成型式濾心/ 纏繞式濾心 Cartridge	濾心下墊 Cartridge Bottom Packing	濾心座 Cartridge Seat	濾心座O環 Cartridge Seat o-ring	上蓋SUS扣環 SUS Clamp	上蓋把手螺絲 Cover Screw	上蓋華司 Cover Washer
							
FRPP	PP	PP	PP	NBR / EPT VITON	SUS304	SUS304	SUS304

26	28	31	32	33	34	35	53
上蓋把手 Cover Handle	主體迫緊 組合式筒身用 Barrel Base packing	中心柱 SUS316 Stanchion	中心柱螺帽 SUS316 Stanchion Nut	壓板 Fix Plate	濾心彈簧 Cartridge Spring	濾心上墊 Cartridge Top Packing	濾筒C扣護墊 C Clamp Packing
							
PP	NBR / EPT VITON	SUS316	SUS316	FRPP	SUS316/PVC	FRPP	NBR



Alternate Filtration Methods

可替換各種濾材



Patented 專利

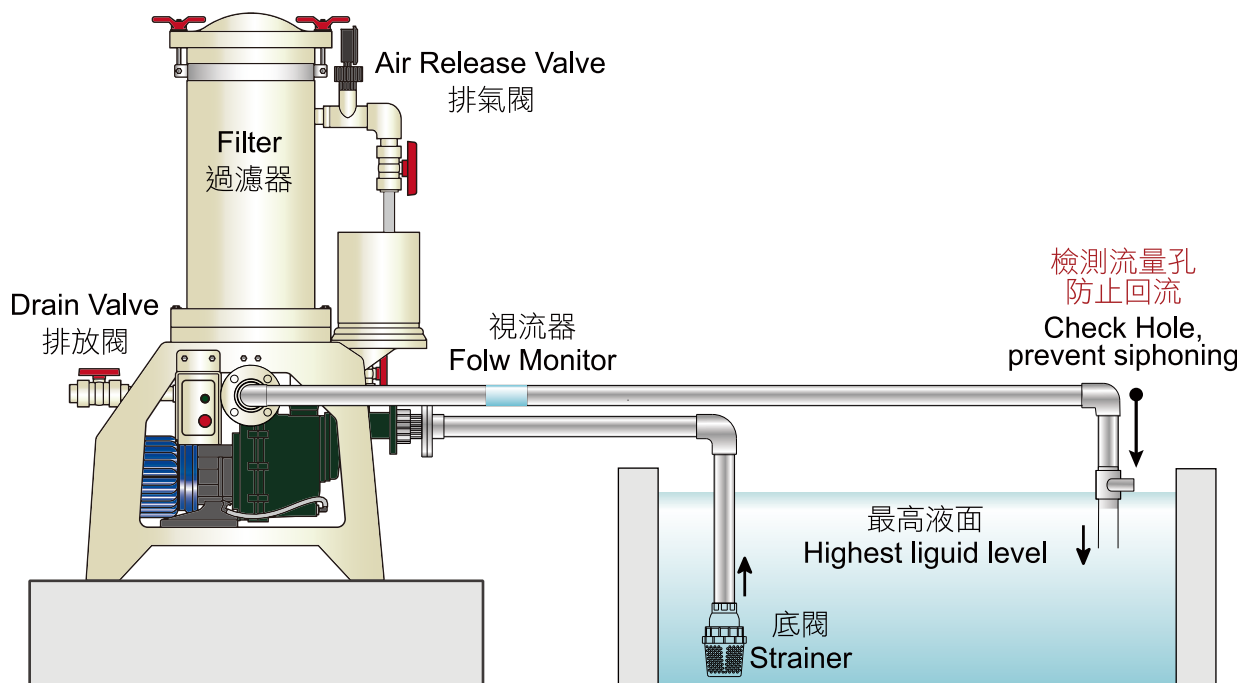
專利的濾心濾袋雙層式設計, SK/
SKH機型專用
Patented filter bag and Cartridge
Double Layer available for SK
Series Only.

Alternate Pumps

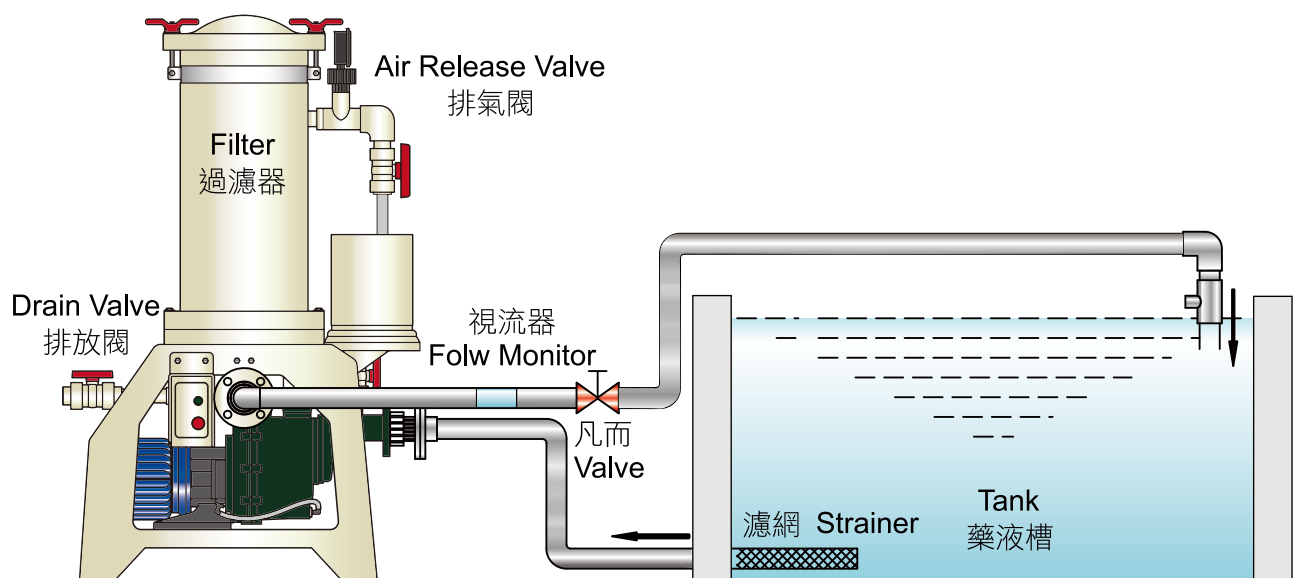
可替換各種過濾機專用泵浦



1



2





總公司

昇展實業股份有限公司

台灣省台南市永康區中正南路404巷7號

Tel: 886-6-2534546, 2541601

Fax: 886-6-2534226, 2420509

SUPER GIANT ENTERPRISE CO., LTD.
No. 7, Lane 404, Chung Cheng South Road, Yen
Hang, Yung Kang, Tainan, Taiwan,

Tel: 886-6-2534546, 2541601

Fax: 886-6-2534226, 2420509

E-mail: super@superpump.tw

Website: www.superpump.tw

www.chemicalfilter.com.cn



上海區 塑寶環保機械

江蘇省太倉市沙溪鎮岳王區

鎮北路16號 215400

Tel: 0512-53303388, 53303398

Fax: 0512-53303588

E-mail: taichang@superpump.cn

Website: www.superpump.cn

廣東區 升展機械

廣東省廣州市增城區新塘鎮

民營西二路9號

(遠航科技園B1座二樓)

Tel: 020-82691835, 82602341~3

Fax: 020-82708706

E-mail: singtown@superpump.cn

Website: www.chemicalpump.cn

訂購時請提供下列資料:

1. 藥液條件: 名稱_____/溫度_____
濃度_____/比重_____/黏度_____
2. 需求流量: _____ L/min
3. 需求揚程: _____ M
4. 馬達: 電壓/頻率

While placing your order...

Please kindly provide us the following information.

1. Chemical: Name_____/Concentration_____
Temperature_____/Specific Gravity_____
Viscosity_____
2. Capacity needed: _____ L/min
3. Head needed: _____ M
4. Power: Voltage/Frequency