















# 目 錄 一

外觀	型號	頁數
	容積式分配器	P.5
	流量調整分油座	P.5
	B-型分油座	P.5
	E-型鋁分油座	P.5
	F-型鋁分油座	P.5
	固定雙接頭	P.6
	T-型三通分油座	P.6
	十字型四通分油座	P.6
	套管帽	P.6

# 目 錄 二

外 觀	型 號	頁 數
	套 管	P. 6
	內 牙 雙 接 頭	P. 6
	外 牙 雙 接 頭	P. 6
	直 接 頭	P. 7
	直 角 接 頭	P. 7
	平 面 直 角 接 頭	P. 7
	止 逆 直 接 頭	P. 7
	止 逆 直 角 接 頭	P. 7
	YL-A 型 手 拉 式 注 油 器	P. 8
	YL-B 型 手 拉 式 注 油 器	P. 8

# 目 錄 三

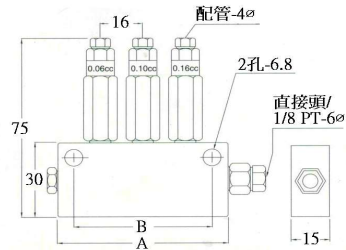
外 觀	型 號	頁 數
	外 鋼 絲 軟 管	P. 8
	油 管 保 護 彈 簧	P. 8
	管 夾	P. 8
	比 例 分 配 器	P. 9
	比 例 分 配 器 專 用 螺 帽	P. 9
	容 積 式 接 頭	P. 9
	活 動 直 角 接 頭	P. 9
	連 接 頭	P. 9
	軸 承 活 動 輪	P. 9
	平 面 活 動 接 頭	P. 9

# 目 錄 四

外 觀	型 號	頁 數
	塞 頭	P. 10
	管 內 襯	P. 10
	油 試 鏡	P. 10
	濾 油 網	P. 10
	止 回 閥	P. 10
	油 表 緩 衝 器	P. 10
	YL-H6 , YL-H8 型 手 搖 式 注 油 器	P. 11
 •左邊型      •右邊型	YL-C8 型 手 拉 式 注 油 器	P. 12
	電 動 注 油 機	P. 13 ~ P. 15

## 容積式分配器

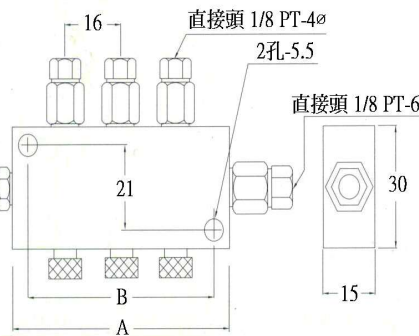
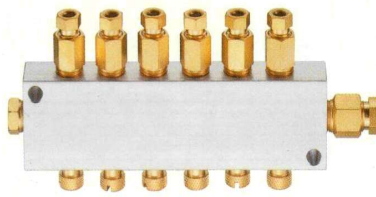
YPB-5



型式	出油口數	A	B	出油量
YPB - 2	2	48	36	0.03cc 0.06cc 0.10cc 0.13cc 0.16cc
YPB - 3	3	64	52	
YPB - 4	4	79	67	
YPB - 5	5	96	84	
YPB - 6	6	110	98	
YPB - 7	7	127	115	
YPB - 8	8	140	128	
YPB - 9	9	152	140	
YPB - 10	10	175	163	

## 流量調整分油座

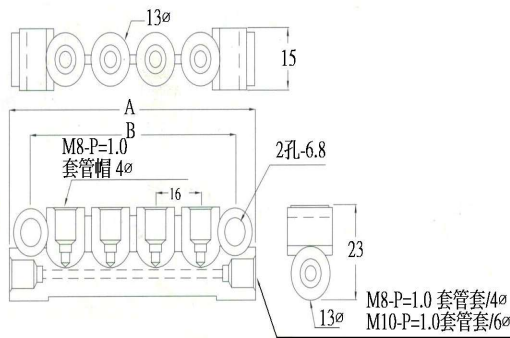
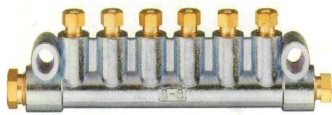
A-6



型式	出油口數	A	B
A - 2	2	48	39
A - 3	3	63	54
A - 4	4	78	69
A - 5	5	93	84
A - 6	6	108	99
A - 7	7	123	114
A - 8	8	138	129
A - 9	9	153	144
A - 10	10	168	159
A - 12	12	198	189

## B - 型分油座

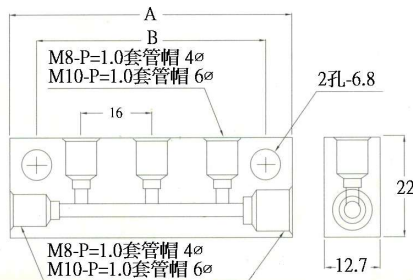
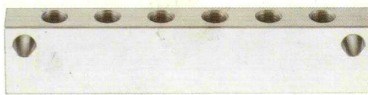
B-8



型式	接頭口數	A	B
B - 4	4	48	36
B - 5	5	66	52
B - 6	6	82	67
B - 7	7	96	84
B - 8	8	114	98
B - 9	9	128	115

## E - 型鋁分油座

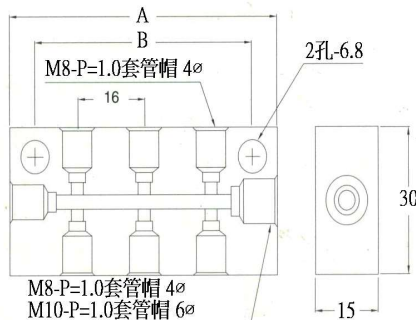
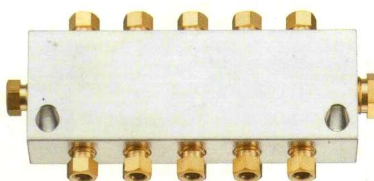
E-8



型式	接頭口數	A	B
E - 4	4	48	36
E - 5	5	64	52
E - 6	6	79	67
E - 7	7	96	84
E - 8	8	110	98
E - 9	9	127	115
E - 10	10	140	128
E - 11	11	152	140
E - 12	12	175	163

## F - 型鋁分油座

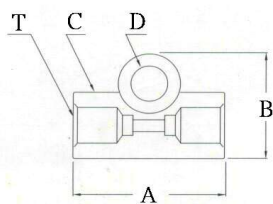
F-12



型式	接頭口數	A	B
F - 6	6	48	36
F - 8	8	64	52
F - 10	10	79	67
F - 12	12	96	84
F - 14	14	110	98
F - 16	16	127	115
F - 18	18	140	128
F - 20	20	152	140
F - 22	22	175	163

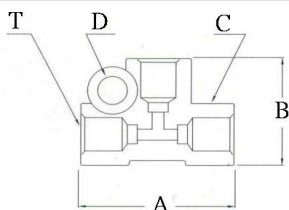
# 興中軸承有限公司 Surun Technology Corp

## 固定雙接頭



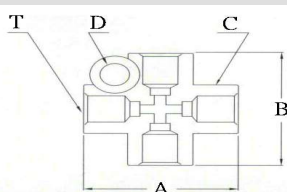
型式	管徑	T	A	B	C	D
I - 4	4 ∅	M 8 - P = 1.0	28	18	12	6.2
I - 6	6 ∅	M10 - P = 1.0	28	19	13	6.2

## T - 型三通分油座



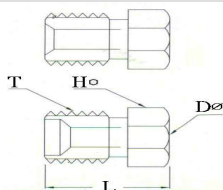
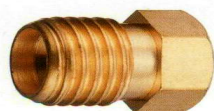
型式	管徑	T	A	B	C	D
T - 4	4 ∅	M 8 - P = 1.0	28	20	11	5.2
T - 6	6 ∅	M10 - P = 1.0	30	22	14	6.5

## 十字型四通分油座



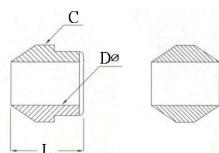
型式	管徑	T	A	B	C	D
J - 4	4 ∅	M 8 - P = 1.0	28	28	11	5.2
J - 6	6 ∅	M10 - P = 1.0	30	30	14	6.5

## 套管帽



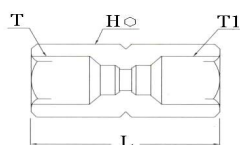
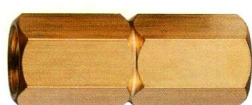
型式	管徑	Dø	L	T	HO
P - 1	3.17	3.2	12	M8 - P = 1.0	8
P - 4	4 ∅	4.1	12	M8 - P = 1.0	8
P - 6	6 ∅	6.1	12	M10 - P = 1.0	10
P - 8	8 ∅	8.2	14	M14 - P = 1.5	14
P - 10	10 ∅	10.2	15	M16 - P = 1.5	17
P - 12	12 ∅	12.2	16	M18 - P = 1.0	19

## 套管



型式	管徑	Dø	L	C
D - 1	3.17	3.2	5	4.7
D - 4	4 ∅	4.1	5	6
D - 6	6 ∅	6.1	6	8
D - 8	8 ∅	8.2	6.5	10
D - 10	10 ∅	10.2	7.5	12
D - 12	12 ∅	12.2	8	14

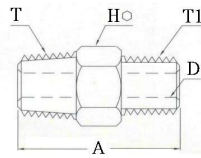
## 內牙雙接頭



型式	管徑	L	T	T1	HO
PM - 4	4 ∅	23	M8 - P = 1.0	M8 - P = 1.0	10
PM - 6	6 ∅	23	M10 - P = 1.0	M10 - P = 1.0	12
PM - 46	4-6	23	M8 - P = 1.0	M10 - P = 1.0	12

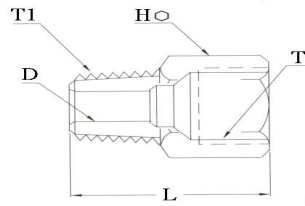
# 興中軸承有限公司 Surun Technology Corp

## 外牙雙接頭



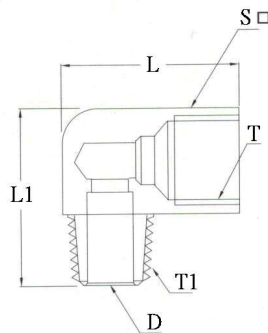
型式	T	T1	L	D	HO
PTM - 18	1/8 PT	M8 - P = 1.0	22	4	10
PT - 11	1/8 PT	1/8 PT	22	5	10
PM - 88	M8 - P = 1.0	M8 - P = 1.0	22	4	10

## 直接頭



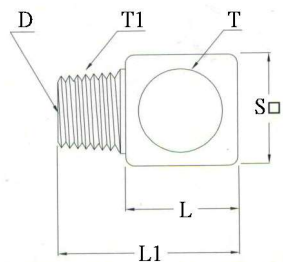
型式	管徑	T	T1	L	D	HO
I - 14	4 ∅	M8 - P = 1.0	1/8 PT	18	3	10
I - 64	4 ∅	M8 - P = 1.0	M6 - P = 1.0	18	2	10
I - 84	4 ∅	M8 - P = 1.0	M8 - P = 1.0	18	3	10
I - 26	4 ∅	M8 - P = 1.0	1/4 PT	16	3	14
I - 16	6 ∅	M8 - P = 1.0	1/8 PT	18	5	12
I - 66	6 ∅	M10 - P = 1.0	M6 - P = 1.0	19	2	12
I - 86	6 ∅	M10 - P = 1.0	M8 - P = 1.0	21	4	12
I - 26	6 ∅	M10 - P = 1.0	1/4 PT	18	5	14
I - 18	8 ∅	M14 - P = 1.5	1/8 PT	26	5	17
I - 28	8 ∅	M14 - P = 1.5	1/4 PT	26	6	17
I - 210	10 ∅	M16 - P = 1.5	1/4 PT	29	8	19
I - 310	10 ∅	M16 - P = 1.5	3/8 PT	29	9	19
I - 312	12 ∅	M18 - P = 1.5	3/8 PT	30	9	21

## 直角接頭



型式	管徑	T	T1	L	L1	D	S□
L - 14	4 ∅	M8 - P = 1.0	1/8 PT	18	18	3	10
L - 64	4 ∅	M8 - P = 1.0	M6 - P = 1.0	18	18	2	10
L - 84	4 ∅	M8 - P = 1.0	M8 - P = 1.0	18	18	3	10
L - 26	4 ∅	M8 - P = 1.0	1/4 PT	21	22	6	14
L - 16	6 ∅	M8 - P = 1.0	1/8 PT	20	20	5	12
L - 66	6 ∅	M8 - P = 1.0	M6 - P = 1.0	20	20	2	12
L - 86	6 ∅	M8 - P = 1.0	M8 - P = 1.0	20	20	4	12
L - 26	6 ∅	M8 - P = 1.0	1/4 PT	21	22	6	14
L - 28	8 ∅	M14 - P = 1.5	1/4 PT	26	30	6	17
L - 210	10 ∅	M16 - P = 1.5	1/4 PT	29	32	7	19
L - 310	10 ∅	M16 - P = 1.5	3/8 PT	33	34	9	21
L - 212	12 ∅	M18 - P = 1.5	1/4 PT	33	34	7	21
L - 312	12 ∅	M18 - P = 1.5	3/8 PT	33	34	9	21

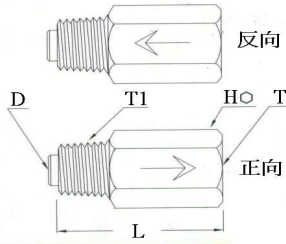
## 平面直角接頭



型式	管徑	T	T1	L	L1	D	S□
CL - 14	4 ∅	M8 - P = 1.0	1/8PT	12	20	2	12.7
CL - 84	4 ∅	M8 - P = 1.0	M8 - P = 1.0	12	20	2	12.7
CL - 16	6 ∅	M10 - P = 1.0	1/8 PT	14	22	3	14
CL - 26	6 ∅	M10 - P = 1.0	1/4 PT	14	26	3	14
CL - 11	1/8 ∅	1/8PT	1/8PT	12	20	2	12.7
CL - 61	1/8 ∅	1/8PT	M6 - P = 1.0 or M6 - P = 1.0	2	20	2	12.7
CL - 81	1/8 ∅	1/8PT	M8 - P = 1.0	12	20	2	12.7

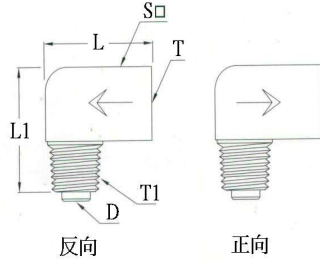
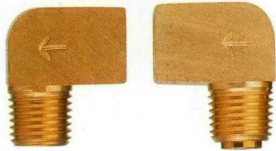
# 興中軸承有限公司 Surun Technology Corp

## 止逆直接頭



型式	管徑	T	T1	L	D	H
YIN -14	4 ∅	M8 - P = 1.0	1/8 PT	23	2.6	10
YIN -14	4 ∅	M8 - P = 1.0	1/8 PT	23	2.6	10
YIN -84	4 ∅	M8 - P = 1.0	M8 - P = 1.0	23	2.6	10
YIN -16	6 ∅	M10 - P = 1.0	1/8 PT	24	3.2	12
YIN -16	6 ∅	M10 - P = 1.0	1/8 PT	24	3.2	12

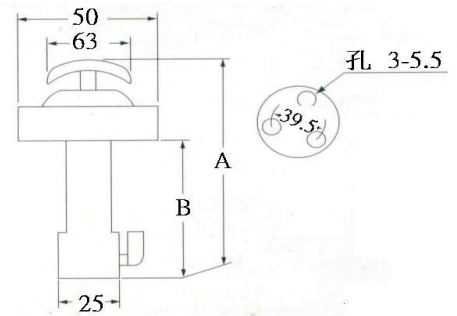
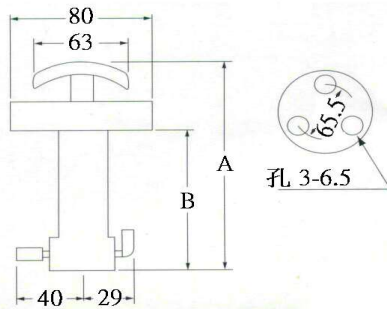
## 止逆直角接頭



型式	管徑	T	T1	L	L1	D	S
YLT -14	4 ∅	M8 - P = 1.0	1/8 PT	18	18	2.6	10
YLT -14	4 ∅	M8 - P = 1.0	1/8 PT	18	18	2.6	10
YLT -16	6 ∅	M10 - P = 1.0	1/8 PT	20	20	3.2	12
YLT -16	6 ∅	M10 - P = 1.0	1/8 PT	20	20	3.2	12

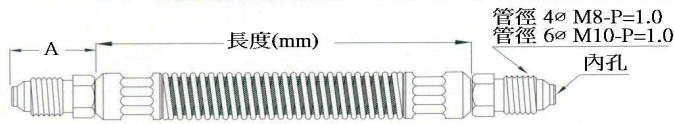
## YL-A 型 手拉式注油器

## YL-B 型 手拉式注油器

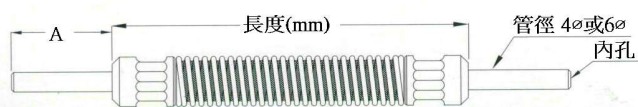


型式	吐出壓力	吐出量	吐出管徑	A	B	型式	吐出壓力	吐出量	吐出管徑	A	B
YL-A	3kg / cm <sup>2</sup>	4 cc	4∅ 6∅	125	85	YL-B	3kg / cm <sup>2</sup>	3cc	4∅	105	65

## 外鋼絲軟管



YH型



YG型

型式	管徑	內孔	A	長度(mm)
YH 403	4 ∅	2	17	300
YH 410	4 ∅	2	17	1000
YH 415	4 ∅	2	17	1500
YH 620	6 ∅	3	17	2000
YH 630	6 ∅	3	17	3000

◎任何長度均可訂做

型式	管徑	內孔	A	長度(mm)
YG 405	4 ∅	2	19	500
YG 412	4 ∅	2	19	1200
YG 425	4 ∅	2	19	2500
YG 603	6 ∅	3	21	300
YG 615	6 ∅	3	21	15



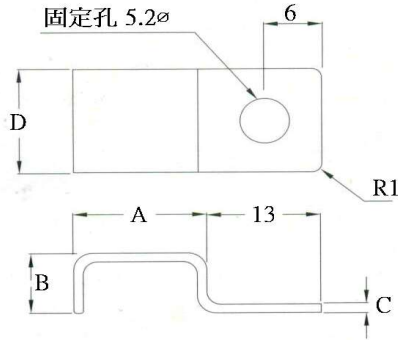
# 興中軸承有限公司 Surun Technology Corp

## 油管保護彈簧



型式	管徑	內孔	外徑	長度(mm)
GH 420	4 ∅	4.3 ∅	5.5	2000
GH 620	6 ∅	6.5 ∅	8	2000
GH 820	8 ∅	8.3 ∅	10	2000
GH 1020	10 ∅	10.3 ∅	12	2000

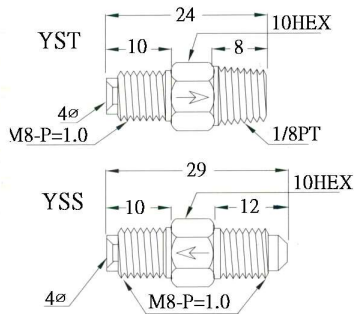
## 管夾



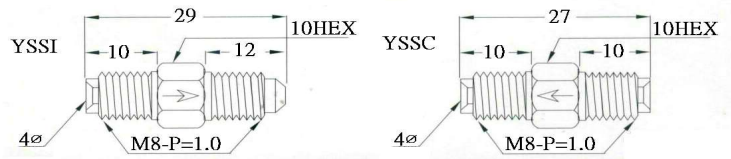
型式	管數	管徑	A	B	C1	D
M - 41	單管	4	7	5	1	10
M - 61		6	10	7	1.2	12
M - 81		8	11	9	1.4	12
M - 101		10	12	11	1.4	14
M - 121		12	14	13	1.4	16
M - 42	雙管	4	11	5	1	10
M - 62		6	15	7	1	12
M - 82		8	20	9	1.2	12
M - 43	三管	4	14	5	1	10
M - 63		6	20	7	1	12
M - 44	四管	4	18	5	1	10

鋁管		尼龍管		塑管		銅管	
管徑	內孔	管徑	內孔	管徑	內孔	管徑	內孔
4 ∅	2 ∅	4 ∅	2.5 ∅	4 ∅	2 ∅	4 ∅	2.5 ∅
6 ∅	4 ∅	6 ∅	4 ∅	6 ∅	4 ∅		
8 ∅	6 ∅			8 ∅	6 ∅		

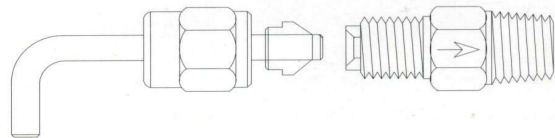
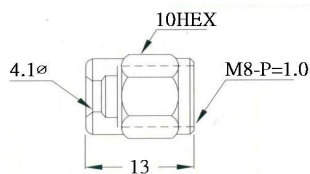
## 比例分配器



型式	記號	流量比	型式	記號	流量比
YST-1	1	4	YSS-1	1	4
YST-2	2	8	YSS-2	2	8
YST-3	3	16	YSS-3	3	16
YST-4	4	32	YSS-4	4	32
YST-5	5	64	YSS-5	5	64

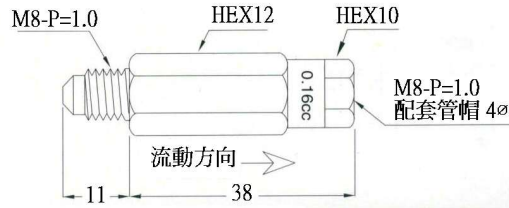


## 比例分配器專用螺帽



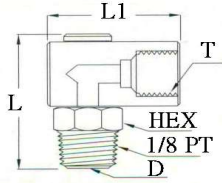
# 興中軸承有限公司 Surun Technology Corp

## 容積式接頭



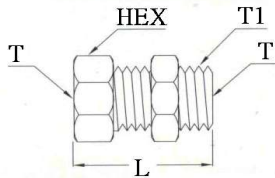
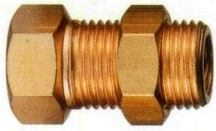
型式	記號	吐出量
YPB - 03	003	0.03cc
YPB - 16	006	0.06cc
YPB - 10	010	0.1cc
YPB - 13	013	0.13cc
YPB - 16	016	0.16cc

## 活動直角接頭



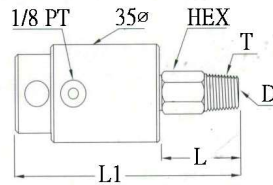
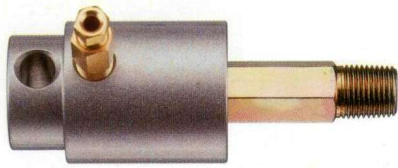
型式	管徑	T	L	L1	D	HEX
YLS - 14	4 ø	M8 - P = 1.0	29	24	2	10
YLS - 1	6 ø	M10 - P = 1.0	29	25	4	12
YLS - 1	1/8 PT	1/8 PT	29	25	4	12

## 連接頭



型式	管徑	T	T1	L	HEX
Z - 4	4 ø	M8 - P = 1.0	M12 - P = 1.0	23	14
Z - 6	6 ø	M10 - P = 1.0	M14 - P = 1.0	25	17

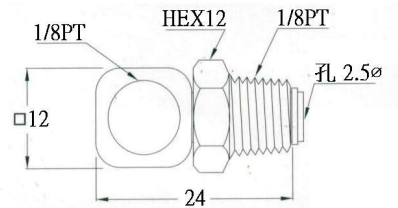
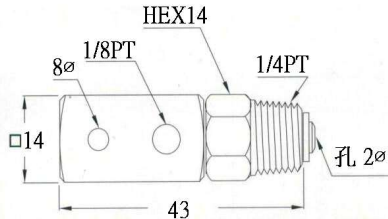
## 軸承活動輪



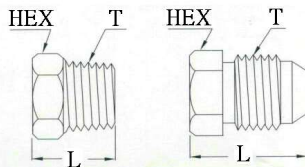
型式	T	L	L1	HEX
YMU - 230	¼ PT	30	87	14
YMU - 245	¼ PT	45	102	14
YMU - 260	¼ PT	60	117	14
YMU - 330	3/8 PT	30	87	17
YMU - 345	3/8 PT	45	102	17
YMU - 360	3/8 PT	60	117	17

## 平面活動接頭

## 平面活動接頭

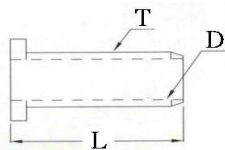


## 塞頭



型式	管徑	T	L	HEX
PST- 4	4 ø	M8 - P = 1.0	15	8
PST- 6	6 ø	M10 - P = 1.0	15	10
PT- 1	1/8 PT	1/8 PT	11	10

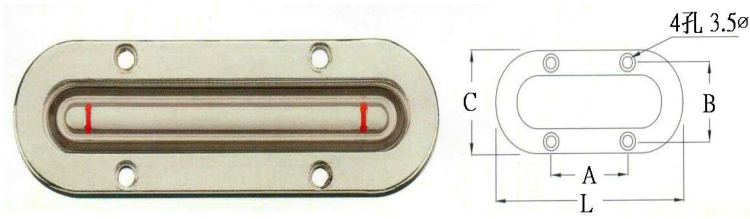
## 管內襯



型式	管徑	T	L	HEX
AL - 4	4 ø	2.5	1.9	10
AL - 6	6 ø	4	3.4	11
AL - 8	8 ø	5	4	16

# 興中軸承有限公司 Surun Technology Corp

## 油試鏡



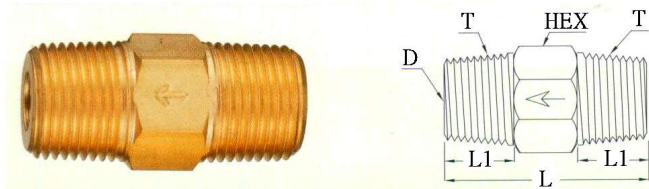
型式	L	A	B	C
YO - 1	98	44.5	23	31
YO - 2	66.5	27	22	30

## 濾油網



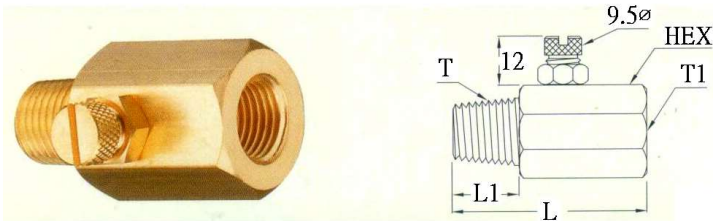
型式	L	A	B
YO - 5	31	43	37
YO - 6	52	52	47

## 止回閥



型式	T	L	L1	D	HEX
YIT - 2	1/4 PT	36	13	6	14
YIT - 3	3/8 PT	38	14	8	17
YIT - 4	1/2 PT	40	15	10	21

## 油表緩衝器



型式	T	T1	L	L1	HEX
YI 22H	1/4 PT	1/4 PT	43	14	21
YI 33H	3/8 PT	3/8 PT	45	14	23
YI 44H	1/2 PT	1/2 PT	50	15	27

## 特殊樣式

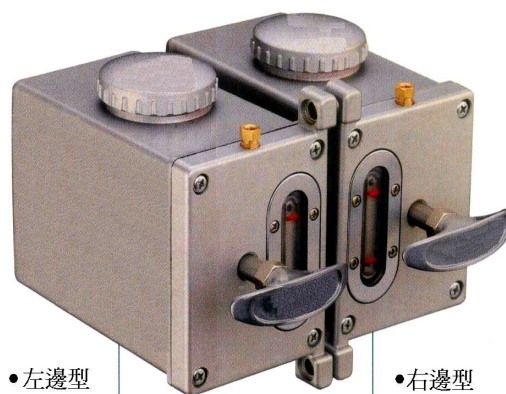
◎ 特殊規格均可訂作



# 興中軸承有限公司 Surun Technology Corp

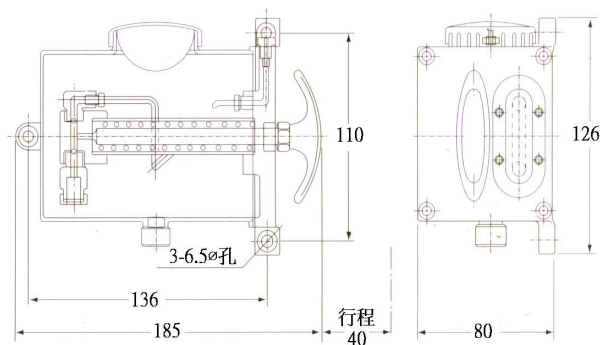
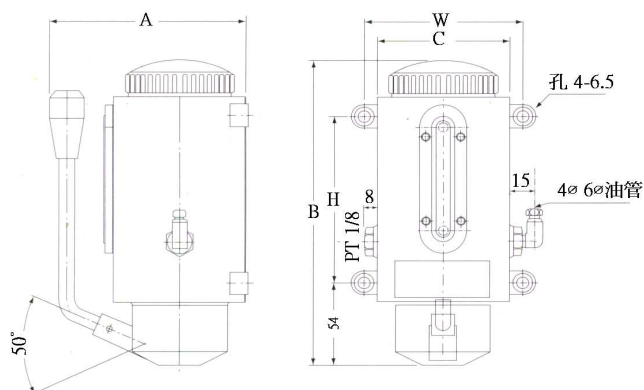
YL- H6 , YL- H8 型手搖式注油器

YL- C8 型手拉式注油器



•左邊型

•右邊型



型 式	箱容量	有效容量	出油量	吐出壓力	吐出口徑	吐出口數	固定中心孔	A	B	C
YL -H6	350cc	250cc	8cc	15kg / cm <sup>2</sup>	4∅, 6∅	左右各一個	H85xw85	128	170	70
YL -H8	600cc	450cc	8cc	15kg / cm <sup>2</sup>	4∅, 6∅	左右各一個	H110xw100	145	195	85
YL -C8	600cc	500cc	8cc	3kg / cm <sup>2</sup>	4∅	上下向均可				

1. 油箱本體使用鋁合金製成，經式壓、式漏，檢驗絕不會漏油。
2. 油箱可是需要之潤滑量任意供給。
3. 以油箱手把反覆、操作、非常簡便。
4. 油箱有止逆閥，使送出去的油，不會倒流使其充分發揮潤滑作用。
5. 以烤漆塗裝，優美耐久。

一般機械均可安裝，如銑床、沖床、複合機、剪床、磨床、牛頭刨床、裁斷機、製罐機械、六角車床、自動車床、等…不佔位置。

# 興中軸承有限公司 Surun Technology Corp

## 電動注油機

TM-3F . 3CF

TM3FW . 3CFW 有脫壓裝置型



## 規格選擇表

### 抵抗式

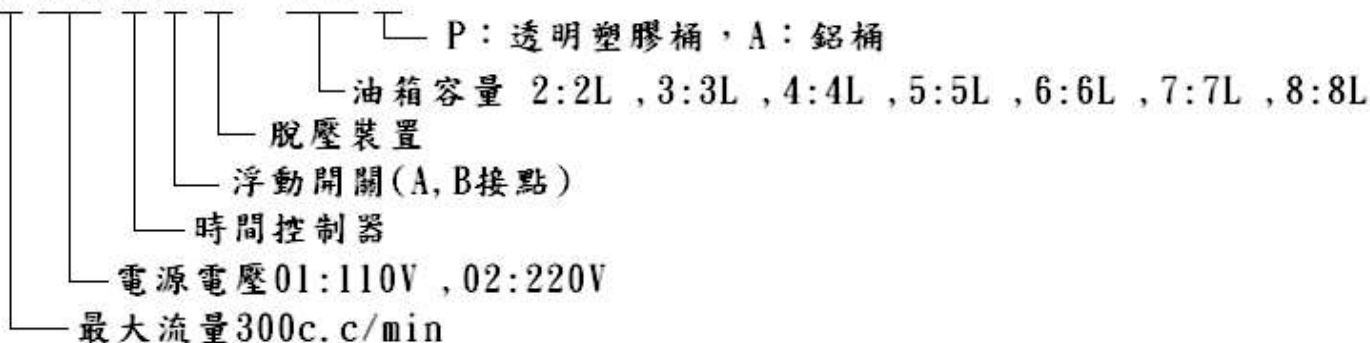
型 式	流 量	電 壓	浮球開關	脫壓裝置	使用壓力	休止時間	運轉時間
TM -301 F	0.26 / 0.36 L / min	110V	0	X	1 - 10	PLC 控制	PLC 控制
TM -302 F		220V	0	X	1 - 10		
TM -301 CF		110V	0	X	1 - 10	1 - 99 分	1 - 99 秒
TM- 302 CF		220V	0	X	1 - 10		

### 脫壓式

型 式	流 量	電 壓	浮球開關	脫壓裝置	使用壓力	休止時間	運轉時間
TM -301 FW	0.26 L / min	110V	0	0	1 - 15	PLC 控制	PLC 控制
TM -302 FW		220V	0	0	1 - 15		
TM -301 CFW		110V	0	0	1 - 15	1 - 99 分	1 - 99 秒
TM -302 CFW		220V	0	0	1 - 15		

## 規格說明

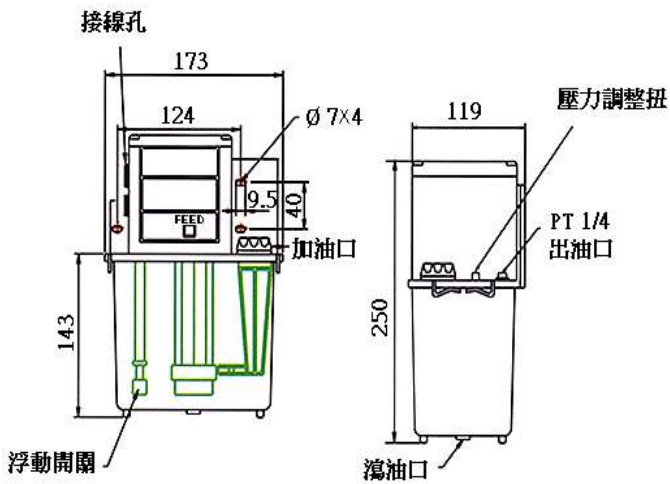
TM - 3 0 1 C F W - T 2 P



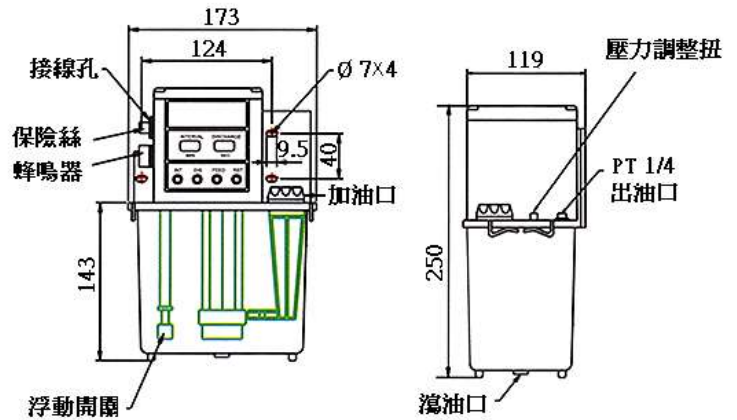
# 興中軸承有限公司 Surun Technology Corp

## 2L 外部相關尺寸圖

TM -3FW 無時間控制型

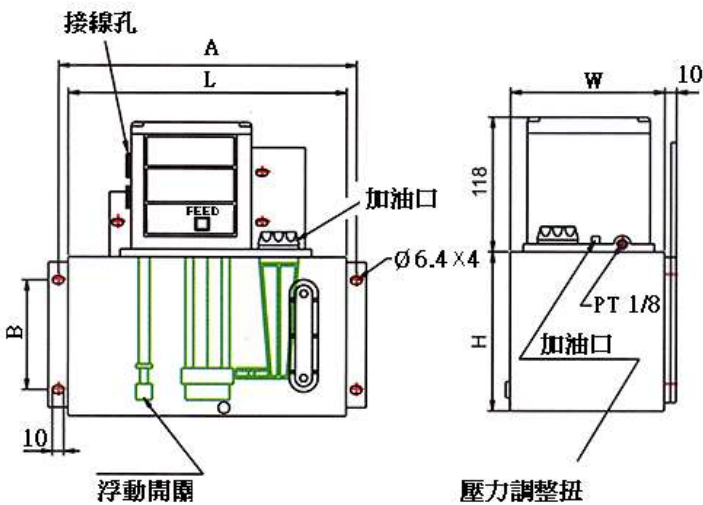


TM -3CFW 有時間控制型

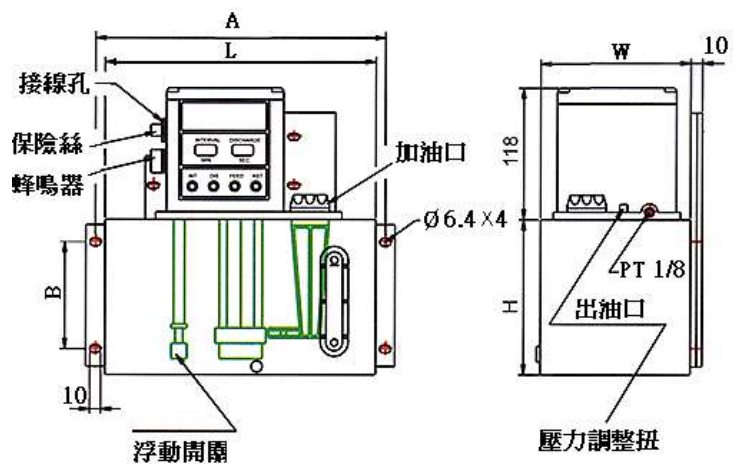


## 3L-12L 外部相關尺寸圖

TM-3FW 無時間控制型



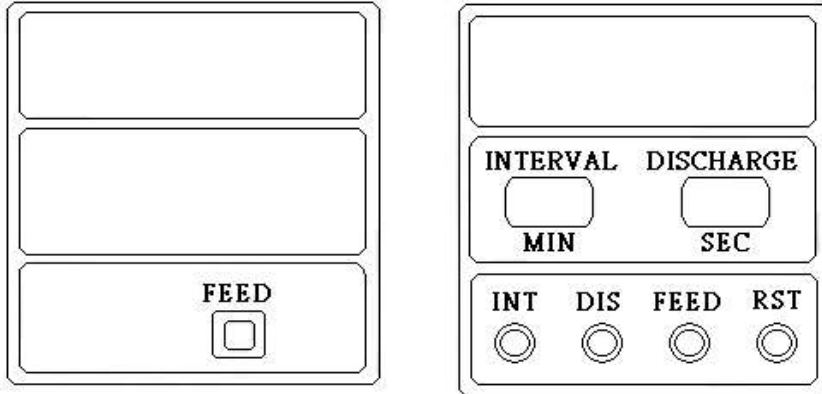
TM-3CFW 有時間控制型



## 3L - 12L 外部尺寸規格表

型 式	A × B	長	寬	高	油 桶 容 量
T -3L	200 × 95	180	130	150	3.10L
T -4L	240 × 110	210	130	150	4.09L
T -6L	320 × 110	280	145	150	6.09L
T -8L	340 × 110	300	180	150	8.10L
T -10L	370 × 110	320	180	150	10.10L
T -12L	390 × 110	350	230	150	12.07L

## 有時間控制器之使用操作

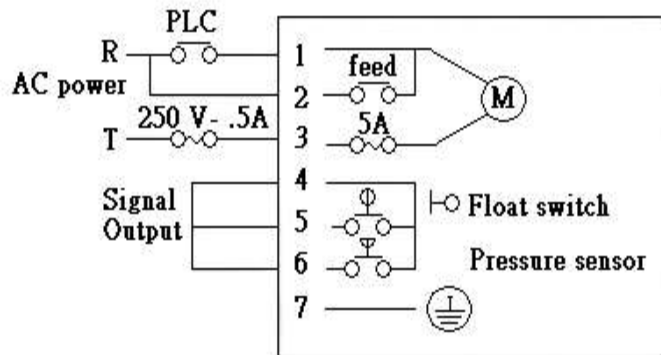


- INT 鍵：間歇時間觸控鍵，1 ~ 99 分自由設定。
- DIS 鍵：運轉時間觸控鍵，1 ~ 99 秒自由設定。
- FEED 鍵：手動控制注油(鬆手即停)。
- RST 鍵：依 DIS 設定之秒數手動注油。

## 配電控制說明

### TM-3F .FW 型電源接線圖

- 1.3 : 輸入電源
- 2.3 : 手動注油控制
- 4.5 : 浮動開關. AorB 接點 .最大電流 250V/0.1A
- 4.6 : 壓力檢知. AorB 接點 .最大電流 250V/0.1A
- 7 : 接地



### TM-3CF .CFW 型電源接線圖

- 1.2 : 輸入電源
- 3.4 : 警報 A 接點輸出 .最大電流 1A
- 5 : 接地

