

編號 Item	品名 Product	型號 Model	規範&尺寸 Description & Dimension (mm)	
7	油管 Hose		兩端尺寸 End one End two 內部材質：聚氧化亞甲基(POM) 外罩透明PA Inner core: Polyoxymethylene (POM) Outer cover Polyamide (PA)	
		HSBT-5/4	G1/4" Male 公	G1/4" Male 公 4層高張力金屬網 內徑:5.0mm, 外徑:11.2mm 工作壓力:1800bar,爆破壓力:4500bar 最小彎曲半徑:150mm 重量:0.26 kg/m 4layers of high-tensile steel wire ID:5.0mm, OD:11.2mm W.P.: 1800bar, B.P.: 4500bar Min. Bend: 150mm Wgt.:0.26 kg/m
		HSBT-5/6	G1/4" Male 公	G1/4" Male 公 6層高張力金屬網 內徑:4.8mm, 外徑:13.2mm 工作壓力:2500bar,爆破壓力:6250bar 最小彎曲半徑:200mm 重量:0.45 kg/m 6layers of high-tensile steel wire ID:4.8mm, OD:13.2mm W.P.: 2500bar, B.P.: 6250bar Min. Bend: 200mm Wgt.:0.45 kg/m
		HSBT-4/8	G1/4" Male 公	G1/4" Male 公 8層高張力金屬網 內徑:4.0mm, 外徑:12.8mm 工作壓力:3200bar,爆破壓力:8000bar 最小彎曲半徑:175mm 重量:0.54 kg/m 8layers of high-tensile steel wire ID:4.0mm, OD:12.8mm W.P.: 3200bar, B.P.: 8000bar Min. Bend: 175mm Wgt.:0.54 kg/m
8	轉接頭 Adapter	SBTA-M16G14	公端 Male Thread	母端 Female Connect 工作壓力：3000 bar Max. W.P: 3000bar M16*1.5 G1/4"
9	T型墊塊/十字墊塊 Tee Block / Cross Block	SBT-14BSP3W	3 孔G1/4"三通閥 3-G1/4"-Female port 尺寸Dimension (mm) 50 X 38 (L X W) 最大工作壓力：3000 bar Max. W.P: 3000bar	
		SBT-14BSP4W	4 孔G1/4"四通閥 4-G1/4"-Female port 尺寸Dimension (mm) 50 X 50 (L X W) 最大工作壓力：3000 bar Max. W.P: 3000bar	
10	華司 Washer	SBT-XW14	外徑：20.57mm 內徑：13.74mm 厚度：2mm(以黑色尼龍為準) O.D：20.57mm, I.D：13.74mm Depth：2mm(measure by black nylon) 最大工作壓力：3000 bar 材質：內圈尼龍， 外圈S45C鋼表面鍍鋅 Max. W.P：3000 bar Material：Nylon inside， Outer zinc plated S45C steel.	
		SBT-XW38	外徑：23.8mm 內徑：17.28mm 厚度：2mm(以黑色尼龍為準) O.D：23.8mm, I.D：17.28mm Depth：2mm(measure by black nylon)	
		SBT-XWM12	外徑：28.58mm 內徑：21.54mm 厚度：2.5mm(以黑色尼龍為準) O.D：28.58mm, I.D：21.54mm Depth：2.5mm(measure by black nylon)	
11	手控分流閥 Premounted Manifold	SBT-V82	其功能為分流閥，可同步控制2~6個單動油壓缸，所有通孔栓塞為 G1/4"-19 最大工作壓力：2500 bar	
		SBT-V83	手控三分流閥 3 control bars	
		SBT-V84	手控四分流閥 4 control bars	
		SBT-V86	手控六分流閥 6 control bars	
		SBT-V810	手控雙分流閥 10 control bars	
12	針閥 Needle Valve	SV-86	9/16"-18UNF母接頭 可控制油壓，亦可當作暫時維持的關閉閥 最大工作壓力：60000psi/ 4135 bar 9/16"-18UNF female ports. To control hydraulic speed and also be used as shut-off valve for temporary holding. Max. W.P: 60000psi/ 4135bar	
13	多通閥 Manifold	手控雙分流閥 SBT-14BSP12 2 control ports	其功能為分流閥，可同步控制2~8個單動油壓缸，所有通孔栓塞為 G1/4"-19 最大工作壓力：2500 bar	
		手控四分流閥 SBT-14BSP14 4 control ports	Functions as split-flow valve to control 2~8 single-acting cylinders simultaneously. All ports G1/4"-19. Max. W.P: 2500bar	
		手控八分流閥 SBT-14BSP18 8 control ports		

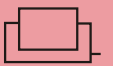
SULF 超高壓液壓單動，超薄型油壓缸

- 扁平設計適用於窄小空間作業需求。
- 重力回縮。
- 主軸頂部具可傾斜3度傾斜墊塊。
- 揚程超載時，具洩油警告裝置。

High Pressure Single-Acting, Low Height, Flat Cylinder

- ※ Compact and flat design for use where in a narrow space.
- ※ Single-Acting, load return.
- ※ The piston can be used up to 3 deg of the inclination.
- ※ When the piston is protruded over stroke, the oil leaks.

SULF Series



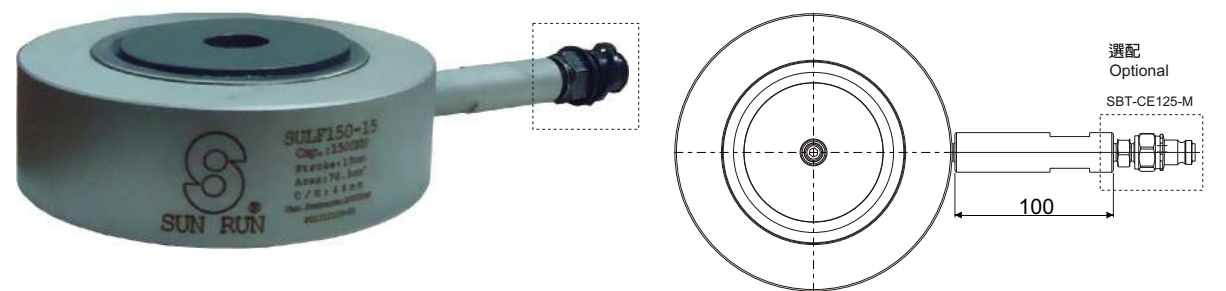
Capacity:
100-300 ton

Stroke:
10-20mm

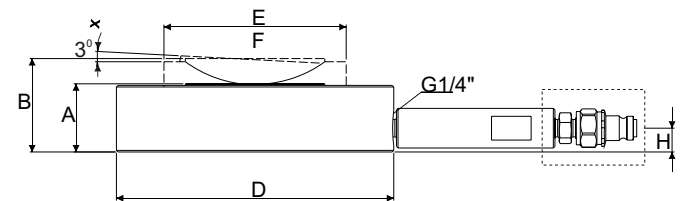
Maximum Operating Pressure:
2000 bar



SULF100-10



SULF150-15



型 號	能力	揚程	受壓面積	總油量	本身高	伸長總高	外徑	內徑	主軸直徑	底部油孔位置	重量
Model Number	Cylinder Capacity (kN)	Stroke (mm)	Eff. Area (cm ²)	Oil capacity (cm ³)	Collapsed Height A(mm)	Extended Height B (mm)	O.D D (mm)	Cylinder Bore Diam. E (mm)	Plunger Diam. F (mm)	Base to Adv. Port H (mm)	Weight (kg)
SULF100-10	1000	10	50.2	50	41	51	120	80	80	17	3.5
SULF100-15		15	50.2	75	46	61	120	80	80	17	3.9
SULF150-10	1500	10	78.5	79	41	51	150	100	100	17	5.7
SULF150-15		15	78.5	118	46	61	150	100	100	17	6.1
SULF200-10	2000	10	103.8	104	43	53	175	115	115	19	8.1
SULF200-15		15	103.8	156	48	63	175	115	115	19	8.5
SULF200-20		20	103.8	208	53	73	175	115	115	19	9.0
SULF300-10	3000	10	153.9	154	47	57	210	140	140	23	12.8
SULF300-15		15	153.9	231	52	67	210	140	140	23	13.2