



## 產品規格

# 牙口式隔膜— 螺絲型

型號 : DIT-S



## 產品介紹

- ▼ 適用於量測具腐蝕性或結晶的介質
- ▼ 多應用於化工製程及製藥產業
- ▼ 阻塞時隔膜可拆下清潔

### 外徑

70 mm、90 mm、97 mm、  
130 mm<sup>\*1</sup>、160 mm<sup>\*1</sup>

### 接續螺牙

外牙、內牙、活動內牙  
1/4、3/8、1/2、3/4、1  
PT、G、NPT、M

### 上部連接

1/4、3/8、1/2  
PT、G、NPT、M

### 測量範圍

70 mm  
壓力計:-1 ... 5 bar 或  
0 ... 4 bar 至 0 ... 60 bar  
壓力傳送器:-1 ... 0.6 bar 或  
0 ... 0.25 bar 至 0 ... 60 bar  
90 mm  
壓力計:-1 ... 3 bar 或  
0 ... 2.5 bar 至 0 ... 60 bar  
壓力傳送器:0 ... 0.01 bar 至  
-1 ... 60 bar  
97 mm  
壓力計:-1 ... 60 bar  
130 mm  
壓力計:-1 ... 1.5 bar 或  
0 ... 0.6 bar 至 0 ... 40 bar  
壓力傳送器:-1 ... 0.6 bar 或  
0 ... 0.1 bar 至 0 ... 40 bar  
160 mm  
壓力計:-1 ... 0.6 bar 或  
0 ... 0.6 bar 至 0 ... 25 bar  
壓力傳送器:-0.05 ... 0.05 bar 至  
0 ... 25 bar及其他對應單位之正  
壓、負壓或連成

### 隔膜材質

上座:  
304 不鏽鋼、316 不鏽鋼、316L 不鏽  
鋼、雙相不鏽鋼 (Duplex SS)、  
哈氏合金 (Hastelloy Alloy)、  
鈦 (Titanium)、鉭 (Tantalum)、  
蒙乃爾 400 合金 (Monel 400 Alloy  
)、鎳 200 (Nickel 200)

下座:  
304 不鏽鋼、316 不鏽鋼、316L 不鏽  
鋼、雙相不鏽鋼 (Duplex SS)、  
哈氏合金 (Hastelloy Alloy)、  
鈦 (Titanium)、鉭 (Tantalum)、  
蒙乃爾 400 合金 (Monel 400 Alloy  
)、鎳 200 (Nickel 200)

膜片:  
316L 不鏽鋼、聚四氟乙烯 (PTFE) <sup>\*2</sup>  
、哈氏合金 (Hastelloy Alloy)、  
鈦 (Titanium)、鉭 (Tantalum)、  
蒙乃爾 400 合金 (Monel 400 Alloy  
)、鎳 200 (Nickel 200)、  
矽膠 (Silicone)、氟橡膠 (Viton)、  
316L 不鏽鋼 + 聚四氟乙烯複合材  
質 (316L SS + PTFE Composite)、  
316L 不鏽鋼 + 聚四氟乙烯塗層  
(316L SS + PTFE Coated) <sup>\*3</sup>

### 介質溫度

0°C ... 80°C、  
80°C ... 200°C、  
201°C ... 400°C

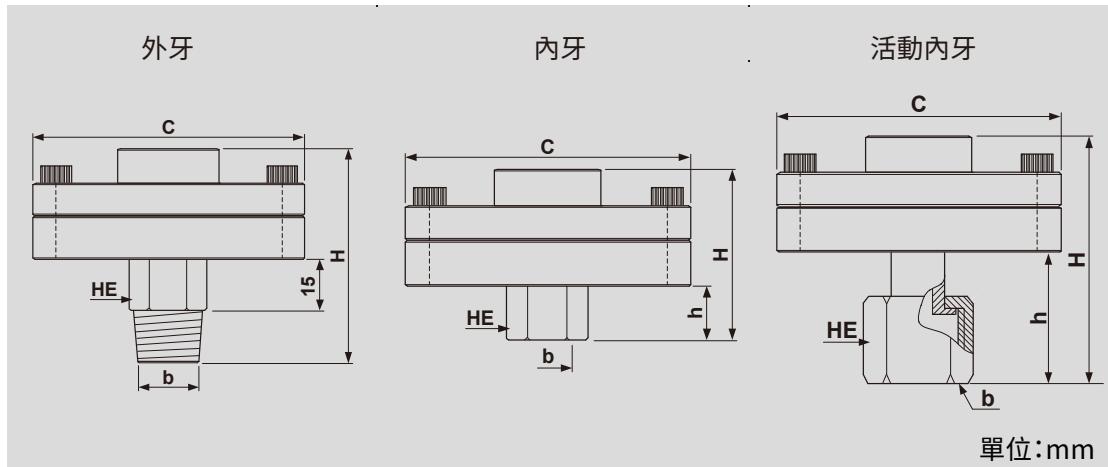
### 其他

全週焊、清洗孔、噴塗、內襯

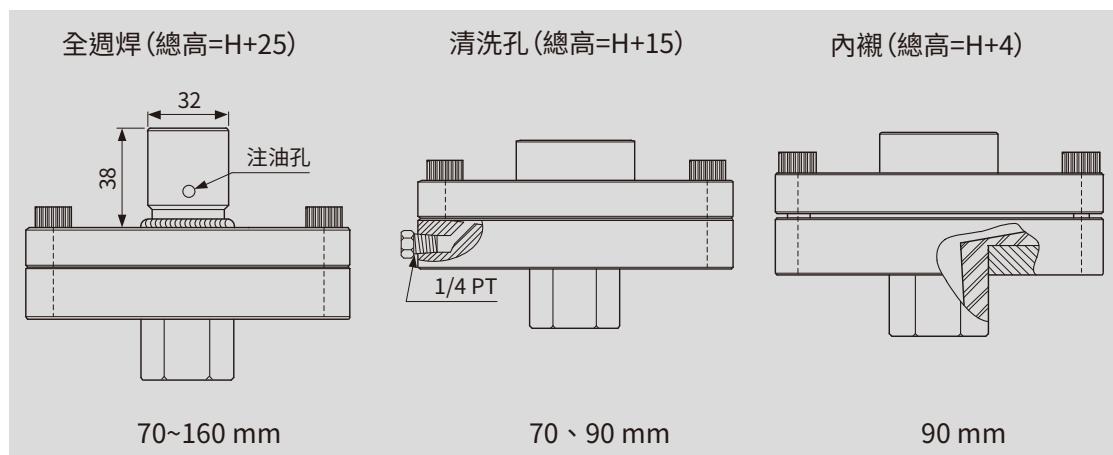
### \* 備註：

1. 外徑130 mm / 160mm的膜片為PTFE
2. 膜片材質為PTFE時，正壓介質不可使用氣體
3. 膜片材質選316L+PTFE噴塗時，不可用於真空環境或具顆粒之介質量測

## 產品尺寸



C	b	外牙		内牙			活動內牙		
		H	HE	h	H	HE	h	H	HE
70	1/4	61	22	15	48	22	29	62	22
	3/8	63	22	15	48	22	31	64	22
	1/2	66	22	15	48	30	34	67	30
	3/4	68	27	20	53	32	36	69	32
	1	69	35	21	54	38	39	72	38
90	1/4	81	22	15	68	22	29	82	22
	3/8	83	22	15	68	22	31	84	22
	1/2	86	22	15	68	30	34	87	30
	3/4	88	27	20	73	32	36	89	32
	1	89	35	21	74	38	39	92	38
130	1/4	81	22	15	68	22	29	82	22
	3/8	83	22	15	68	22	31	84	22
	1/2	86	22	15	68	30	34	87	30
	3/4	88	27	20	73	32	36	89	32
	1	89	35	21	74	38	39	92	38
160	1/4	81	22	15	68	22	29	82	22
	3/8	83	22	15	68	22	31	84	22
	1/2	86	22	15	68	30	34	87	30
	3/4	88	27	20	73	32	36	89	32
	1	89	35	21	74	38	39	92	38





*Gauging your needs!*

## 訂購資訊

型號／外徑／接續螺牙／上部連接／測量範圍／隔膜材質

壓力計樣式／面徑／測量範圍／介質溫度／其他需求

## 聯絡資訊

地址 : 241402新北市三重區重新路五段609巷4號3F-3

電話 : (02)2550-4512

信箱 : [info@sinjiagauge.com](mailto:info@sinjiagauge.com)

官網 : [www.sj-gauge.com](http://www.sj-gauge.com)



官方LINE ID : @sj25504512