



## 牙口式隔膜－ 上座金屬，下座塑膠

型號：DIT-USLP



### 產品介紹

▼  
採用金屬材質上座與儀錶連接，緊密與耐用度佳

▼  
多種款式の上座外殼及接續螺牙提供挑選

▼  
處理腐蝕性流體或其他對環境有害的介質的理想選擇

### 產品規格

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

接續螺牙  
外牙、內牙、套焊  
1/4、3/8、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 ... 3 bar、  
0 ... 2.5 bar 至 0 ... 10 bar  
壓力傳送器：  
-1 ... 0.6、  
0 ... 0.3 bar 至 0 ... 10 bar  
90 mm  
壓力計：  
-1 ... 1.5 bar、  
0 ... 0.6 bar 至 0 ... 10 bar  
壓力傳送器：  
-1 ... 0.6、  
0 ... 0.1 bar 至 0 ... 10 bar  
130 mm  
壓力計：  
-1 ... 0.6 bar、  
0 ... 0.25 bar 至 0 ... 10 bar  
壓力傳送器：  
-1 ... 0.6 bar、  
0 ... 0.1 bar 至 0 ... 10 bar

160 mm  
壓力計：  
-0.1 ... 0.1 bar、  
0 ... 0.1 bar 至 0 ... 10 bar  
壓力傳送器：  
-0.05 ... 0.05 bar 至 0 ... 10 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)、鈹 (Tantalum)、蒙乃爾 400 (Monel 400)、鈦 (Titanium)、鎳 200 (Nickel 200)  
下座：  
PP、PVC、PVDF、PTFE<sup>\*2</sup>  
膜片：  
聚四氟乙烯 (PTFE)<sup>\*3</sup>、哈氏合金 (Hastelloy Alloy)、鈹 (Tantalum)、  
蒙乃爾 400 (Monel 400)、鈦 (Titanium)、鎳 200 (Nickel 200)、  
矽膠 (Silicone)、氟橡膠 (Viton)、  
316L 不鏽鋼 + 聚四氟乙烯 (316L + PTFE)<sup>\*3</sup>、316L 不鏽鋼 + 聚四氟乙烯塗層 (316L + PTFE Coated)<sup>\*4</sup>

介質溫度  
0°C ... 60°C (PVC)、  
0°C ... 80°C (PP)、  
-40°C ... 120°C (PVDF)、  
-200°C ... 240°C (PTFE)

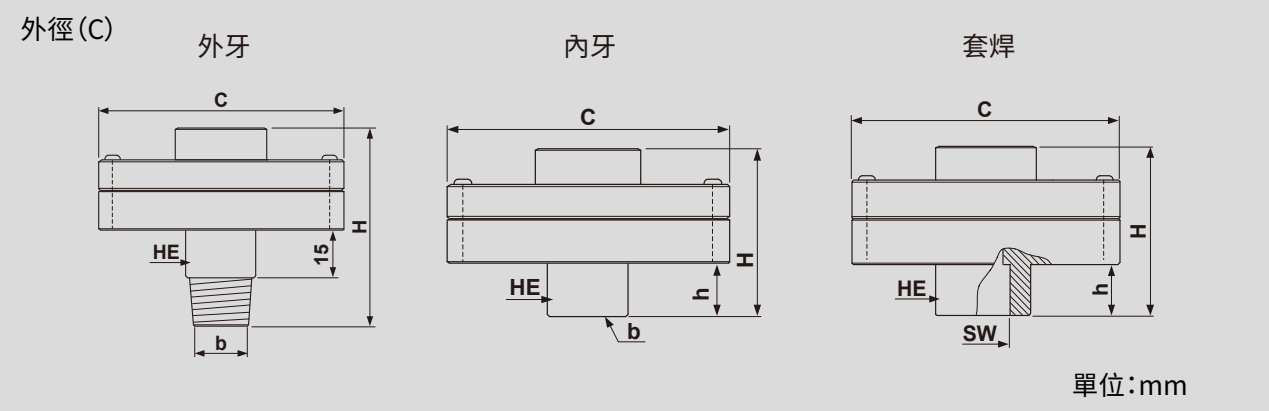
其他  
全週焊

\* 備註：

1. 外徑130 mm / 160mm的膜片為PTFE
2. 下座選PTFE時不支援套焊
3. 膜片材質為PTFE時，正壓介質不可使用氣體
4. 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

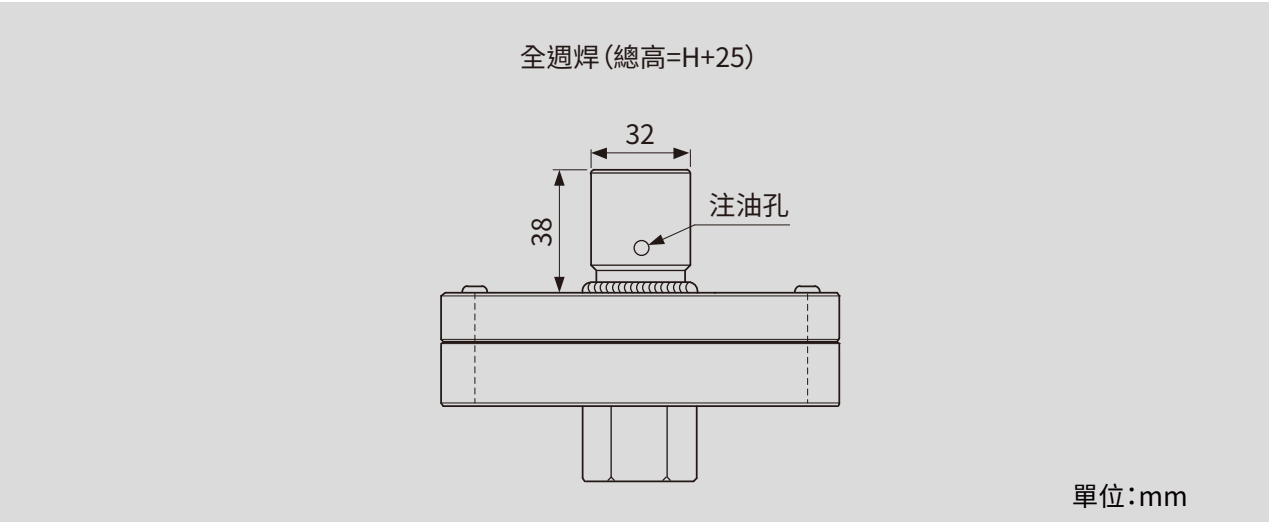


產品尺寸



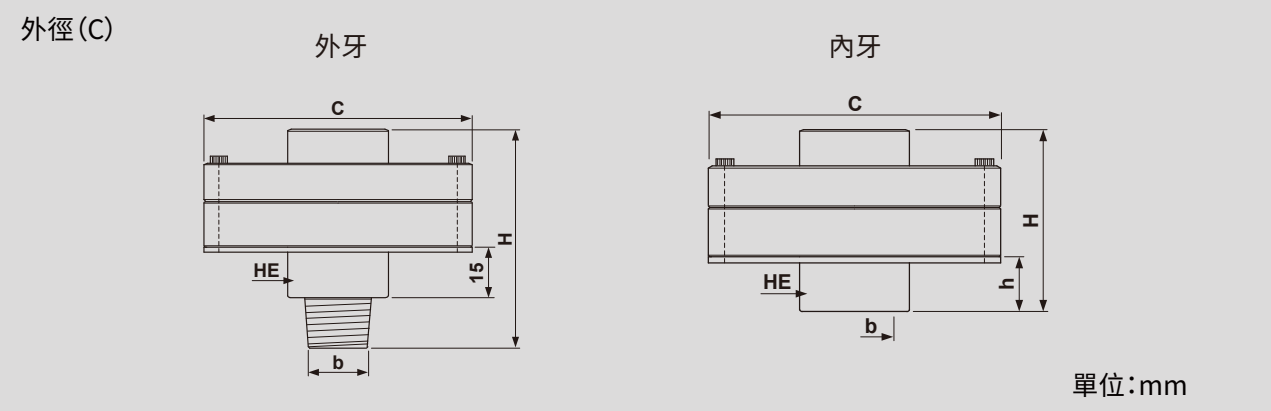
下座材質:PP / PVC / PVDF

C	b	外牙		內牙			套焊			
		H	HE	h	H	HE	h	H	SW	HE
70 90	1/4	65	35	15	52	35	15	52	14	27
	3/8	67	35	15	52	35	15	52	17.5	31
	1/2	70	35	15	52	35	15	52	22	35
	3/4	72	35	18	55	40	18	55	27.4	41
	1	73	35	18	55	45	18	55	34.2	48
130 160	1/4	84	50	15	71	50	15	71	14	27
	3/8	86	50	15	71	50	15	71	17.5	31
	1/2	89	50	15	71	50	15	71	22	35
	3/4	91	50	18	74	50	18	74	27.4	41
	1	92	60	18	74	60	18	74	34.2	48



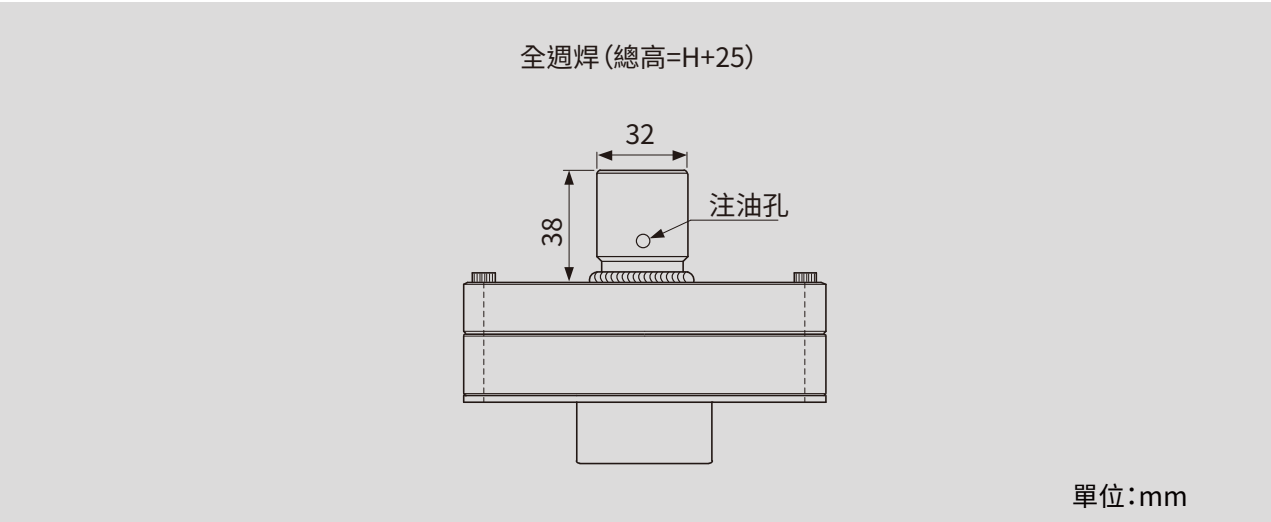


產品尺寸



下座材質:PTFE

C	b	外牙		內牙		
		H	HE	h	H	HE
70 90	1/4	61	35	15	48	35
	3/8	63	35	15	48	35
	1/2	66	35	15	48	42
	3/4	68	35	18	51	48
	1	69	35	18	51	48
130 160	1/4	81	50	15	68	35
	3/8	83	50	15	68	35
	1/2	86	50	15	68	42
	3/4	88	50	18	71	48
	1	89	50	18	71	48







*Gauging your needs!*

#### **訂購資訊**

型號／接續螺牙／隔膜材質／壓力計樣式／面徑／測量範圍／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

官網：www.sj-gauge.com



官方LINE ID：@sj25504512

- 本型錄圖片、規格若有更動，以最新版本為準。更動後恕不另行通知 -

Copyright © 2024 by SIN JIA ENTERPRISE CO., LTD. All rights reserved.