



Premium 系列
一般型 (具校正功能)

產品特色

- ▶ **新式迴流技術**
分注前可排除空氣，將管內剩餘液體迴流至下方血清瓶，有效減少液體浪費、精確分注。
- ▶ **內建校正功能**
附帶校正工具，使用者可以利用工具自行進行校正，長期維持高度分注精確度。
- ▶ **耐化性 & 安全性高**
活塞以 PTFE 製成，耐化性佳。採用 100 % 防滴液設計，並具 360 度分注閥，可隨時對準要分注的位置，可避免液體噴濺。
- ▶ **清潔方便**
整體可高溫高壓滅菌 (autoclave)，方便清潔、有效減少交叉污染。

產品應用

- ▶ 實驗室基本設備
- ▶ 液體分注
- ▶ 實驗室配藥



分注頭轉向 90°，啟用迴流裝置，排除空氣。



分注頭轉向 180°，啟用防滴液設計，防止液體滴落。



分注閥可 360° 旋轉，隨時精確對準分注位置。

產品規格

LABMAX Premium 系列

產品貨號	WTG-5370901	WTG-5370902	WTG-5370903	WTG-5370904	WTG-5370905	WTG-5370906
分配體積	0.25 ~ 2.5 mL	0.5 ~ 5.0 mL	1.0 ~ 10.0 mL	2.5 ~ 25.0 mL	5.0 ~ 50.0 mL	10.0 ~ 100.0 mL
最小刻度	0.05 mL	0.05 mL	0.2 mL	0.5 mL	1 mL	2 mL
刻度顯示	mL / oz					
誤差值	系統誤差 (α)	± 0.012 mL	± 0.012 mL	± 0.06 mL	± 0.15 mL	± 0.3 mL
	隨機誤差 (CV)	≤ 0.002 mL	≤ 0.002 mL	≤ 0.01 mL	≤ 0.025 mL	≤ 0.05 mL
螺牙	GL32	GL32	GL32	GL45	GL45	GL45
隨附轉接頭	A25, A28, A45, S40			A25, A28, A32/45, S40		
高溫高壓滅菌	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes



Eco 系列

一般型 (不具校正功能)



Airless 系列

適用有機溶劑

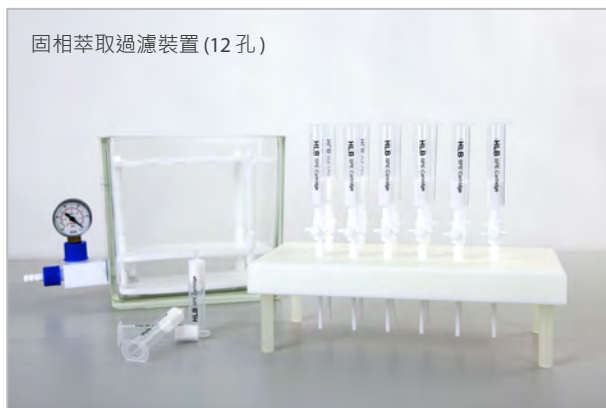


產品規格

LABMAX Eco 系列							
產品貨號	WTG-5370001	WTG-5370002	WTG-5370003	WTG-5370004	WTG-5370005	WTG-5370006	WTG-5370007OE
分配體積	0.25 ~ 2.5 mL	0.5 ~ 5.0 mL	1.0 ~ 10.0 mL	2.5 ~ 25.0 mL	5.0 ~ 50.0 mL	10.0 ~ 100.0 mL	25.0 ~ 250.0 mL
最小刻度	0.05 mL	0.1 mL	0.2 mL	0.5 mL	1 mL	2 mL	5 mL
刻度顯示	mL						
誤差值	系統誤差 (α)	± 0.012 mL	± 0.03 mL	± 0.06 mL	± 0.15 mL	± 0.3 mL	± 0.5 mL
	隨機誤差 (CV)	≤ 0.002 mL	≤ 0.005 mL	≤ 0.01 mL	≤ 0.025 mL	≤ 0.05 mL	≤ 0.1 mL
螺牙	GL32	GL32	GL32	GL45	GL45	GL45	GL45
隨附轉接頭	A25, A28, A45, S40			A25, A28, A32/45, S40			A25, A28, A32/45, A38, S40
高溫高壓滅菌	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes

LABMAX Airless 系列						
產品貨號	WTG-5370801	WTG-5370802	WTG-5370803	WTG-5370804	WTG-5370805	WTG-5370806
分配體積	0.25 ~ 2.5 mL	0.5 ~ 5.0 mL	1.0 ~ 10.0 mL	2.5 ~ 25.0 mL	5.0 ~ 50.0 mL	10.0 ~ 100.0 mL
最小刻度	0.05 mL	0.1 mL	0.2 mL	0.5 mL	1 mL	2 mL
刻度顯示	mL					
誤差值	系統誤差 (α)	± 0.012 mL	± 0.03 mL	± 0.06 mL	± 0.15 mL	± 0.3 mL
	隨機誤差 (CV)	≤ 0.002 mL	≤ 0.005 mL	≤ 0.01 mL	≤ 0.025 mL	≤ 0.05 mL
螺牙	GL32	GL32	GL32	GL45	GL45	GL45
隨附轉接頭	A25, A28, A45, S40			A25, A28, A32/45, S40		
高溫高壓滅菌	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes

固相萃取過濾裝置 (12 孔)

Rocker 300C 真空幫浦
搭配多管固相萃取過濾裝置

產品特色

固相萃取 (Solid-Phase Extraction, SPE) 是一種高效的樣品前處理技術，廣泛應用於環境監測、農藥殘留分析及食品添加物檢測等領域。其原理是利用樣品溶液通過萃取管柱時，吸附目標分析物，隨後以適當強度的溶劑沖洗去除雜質，最後以少量溶劑快速洗脫目標物，實現高效分離與濃縮。

► 全方位 SPE 裝置，一次到位

搭配洛科 Rocker 300C / 400C 耐溶劑真空幫浦及進口多管固相萃取裝置，耐腐蝕、抗酸鹼，並且可同時過濾 12 ~ 24 個樣品，節省時間，提升效率。

► 可搭配各品牌萃取管

- ◆ PTFE 閥門可獨立開關控制。
- ◆ 一次可使用 12 個樣品。
- ◆ 附真空錶、調壓閥，可控制操作真空。
- ◆ 超厚玻璃下槽，耐溶劑，耐高壓。

產品應用

- 環境檢測
- 藥物檢測
- 食品添加物檢測
- 農藥殘留
- 動物用藥殘留檢測

相關訂購資訊

產品 / 配件	產品貨號
Rocker 300C, PTFE 鍍膜耐腐蝕真空幫浦 AC110V, 60Hz (AC220V, 50Hz)	189300-11(22)
Rocker 400C, PTFE 鍍膜耐腐蝕真空幫浦 AC110V, 60Hz (AC220V, 50Hz)	189400-11(22)
固相萃取過濾裝置 (12 孔)	WTG-7520-94N

產品特色

- ▶ 適用於清洗比色槽、試管或是小容積的容器
- ▶ 清洗物品的外徑不超過 20 mm
- ▶ 清洗液容量：單槽 100 mL、雙槽 50 mL X 2
- ▶ 血清瓶：GL45、500 mL、高溫高壓滅菌



單槽比色槽清洗裝置

產品貨號 WTG-2990111



雙槽比色槽清洗裝置

產品貨號 WTG-2990211

Lafil 300C + 單槽比色槽
清洗系統Rocker 300C + 單槽比色槽
清洗系統

相關訂購資訊

產品 / 配件	產品貨號
Rocker 300C, PTFE 鍍膜耐腐蝕真空幫浦 AC110V, 60Hz (AC220V, 50Hz)	189300-11(22)
Lafil 300C, PTFE 鍍膜耐腐蝕真空幫浦 AC110V, 60Hz (AC220V, 50Hz)	197330-11(22)

操作步驟



連接真空幫浦

比色槽開口朝下
置於清洗槽中

倒入清洗液

開啟真空幫浦
開始清洗比色槽

比色槽 (Cell / Cuvette)

產品規格

洛科出品的比色槽選用最高級的光學玻璃，依不同的波長範圍，採用不同材質的玻璃並且挑選穿透度最相近者配對成組，其種類及穿透度如右表：

玻璃種類	代碼	空比色槽穿透度	配對相對偏差
光學玻璃 Optical Glass	G	約 82% (at 350 nm)	0.5% (at 350 nm)
遠紫外線石英玻璃 ES Quartz Glass	Q	約 80% (at 200 nm)	0.5% (at 200 nm)
紅外線石英玻璃 IR Quartz Glass	I	約 88% (at 2730 nm)	0.5% (at 2730 nm)

► 比色槽使用注意事項

比色槽一般為長方體，其底及兩側為磨砂玻璃，另兩面為光學玻璃製成的透光面採用熔融一體的玻璃粉高溫燒結和膠黏合而成。使用時請參考右側「使用注意事項」：

使用注意事項

拿取比色槽時，只能用手指接觸兩側的磨砂面，避免接觸光學面。同時注意輕拿輕放，防止外力對比色槽的影響，產生應力後破損。

凡含有腐蝕玻璃物質的溶液，不得長期存放在比色槽中。

比色槽不可置於火焰、電爐加熱或乾燥箱內烘烤。

發現比色槽受污染時，應立即使用無水乙醇清洗，並即時擦拭乾淨。
(詳細清洗方法可參考官方網站，或洽詢業務單位)

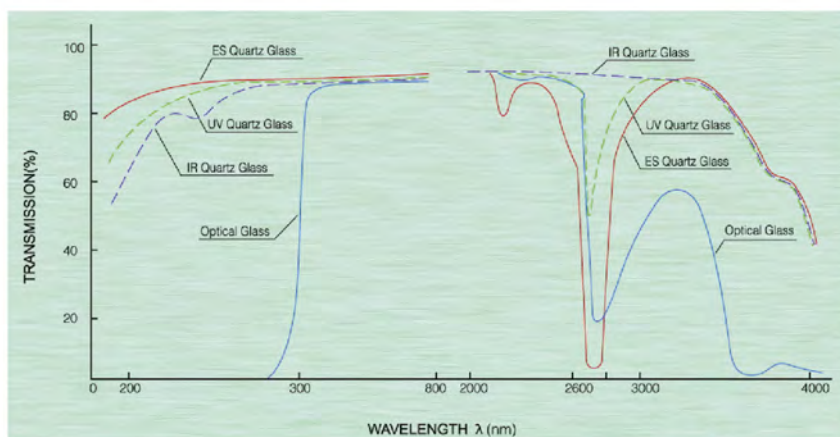
不得將比色槽的透光面與硬物或髒物接觸。盛裝溶液時，高度為比色槽的 2/3 處即可，光學面如有殘液可先用濾紙輕輕吸附，然後再用拭鏡紙或絲綢擦拭。

黑壁微量石英比色槽因材質特性需特別注意，切勿浸泡於酒精中。使用後可立即以棉球或擦鏡紙沾取酒精進行清潔，晾乾後存放於乾淨的容器或盒子中備用。

熔融一體比色槽的清洗可參考玻璃粉高溫燒結比色槽的清潔方法。可將其長時間浸泡於酒精或酸性溶液中，亦可使用超音波清洗機進行清洗。操作時，需將頻率調至最低限度，以避免因頻率過高而導致比色槽損壞。

► 透射曲線表

空比色槽透射度右表所示：
玻璃厚度為 1.25 mm x 2
(包含表面反射耗損)



比色槽 (Cell / Cuvette)

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 標準圓底比色槽 (含蓋)	45 x 12.5 x 3.5	1	10	0.35	Q - 101	I - 101	G - 101
	45 x 12.5 x 4.5	2	10	0.7	Q - 102	I - 102	G - 102
	45 x 12.5 x 7.5	5	10	1.7	Q - 103	I - 103	G - 103
	45 x 12.5 x 12.5	10	10	3.5	Q - 104	I - 104	G - 104
	45 x 12.5 x 22.5	20	10	7.0	Q - 105	I - 105	G - 105
	45 x 12.5 x 32.5	30	10	10.5	Q - 106	I - 106	G - 106
	45 x 12.5 x 42.5	40	10	14.0	Q - 107	I - 107	G - 107
	45 x 12.5 x 52.5	50	10	17.5	Q - 108	I - 108	G - 108
	45 x 12.5 x 102.5	100	10	35.0	Q - 109	I - 109	G - 109

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 標準圓底比色槽 (含 PTFE 塞)	45 x 12.5 x 7.5	5	10	1.7	Q - 113	I - 113	G - 113
	45 x 12.5 x 12.5	10	10	3.5	Q - 114	I - 114	G - 114
	45 x 12.5 x 22.5	20	10	7.0	Q - 115	I - 115	G - 115
	45 x 12.5 x 32.5	30	10	10.5	Q - 116	I - 116	G - 116
	45 x 12.5 x 42.5	40	10	14.0	Q - 117	I - 117	G - 117
	45 x 12.5 x 52.5	50	10	17.5	Q - 118	I - 118	G - 118
	45 x 12.5 x 102.5	100	10	35.0	Q - 119	I - 119	G - 119

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 標準螢光比色槽 (含蓋)	45 x 12.5 x 7.5	5	10	1.7	Q - 203	I - 203	G - 203
	45 x 12.5 x 12.5	10	10	3.5	Q - 204	I - 204	G - 204
	45 x 12.5 x 22.5	20	10	7.0	Q - 205	I - 205	G - 205
	45 x 12.5 x 32.5	30	10	10.5	Q - 206	I - 206	G - 206
	45 x 12.5 x 42.5	40	10	14.0	Q - 207	I - 207	G - 207
	45 x 12.5 x 52.5	50	10	17.5	Q - 208	I - 208	G - 208
	45 x 12.5 x 102.5	100	10	35.0	Q - 209	I - 209	G - 209

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 標準螢光比色槽 (含 PTFE 塞)	45 x 12.5 x 7.5	5	10	1.7	Q - 213	I - 213	G - 213
	45 x 12.5 x 12.5	10	10	3.5	Q - 214	I - 214	G - 214
	45 x 12.5 x 22.5	20	10	7.0	Q - 215	I - 215	G - 215
	45 x 12.5 x 32.5	30	10	10.5	Q - 216	I - 216	G - 216
	45 x 12.5 x 42.5	40	10	14.0	Q - 217	I - 217	G - 217
	45 x 12.5 x 52.5	50	10	17.5	Q - 218	I - 218	G - 218
	45 x 12.5 x 102.5	100	10	35.0	Q - 219	I - 219	G - 219

比色槽 (Cell / Cuvette)

ROCKER

SATO

YAMATO

Hansabiomed

SIBATA

Witeg

ASONE

其它

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 黑壁半微量 比色槽 (含蓋)	45 x 12.5 x 7.5	5	4	0.7	Q - 23	I - 23	G - 23
	45 x 12.5 x 12.5	10	4	1.4	Q - 24	I - 24	G - 24
	45 x 12.5 x 22.5	20	4	2.8	Q - 25	I - 25	G - 25
	45 x 12.5 x 32.5	30	4	4.2	Q - 26	I - 26	G - 26
	45 x 12.5 x 42.5	40	4	5.6	Q - 27	I - 27	G - 27
	45 x 12.5 x 52.5	50	4	7.0	Q - 28	I - 28	G - 28
	45 x 12.5 x 102.5	100	4	14.0	Q - 29	I - 29	G - 29

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 黑壁半微量比色 槽 (含 PTFE 塞)	45 x 12.5 x 7.5	5	4	0.7	Q - 33	I - 33	G - 33
	45 x 12.5 x 12.5	10	4	1.4	Q - 34	I - 34	G - 34
	45 x 12.5 x 22.5	20	4	2.8	Q - 35	I - 35	G - 35
	45 x 12.5 x 32.5	30	4	4.2	Q - 36	I - 36	G - 36
	45 x 12.5 x 42.5	40	4	5.6	Q - 37	I - 37	G - 37
	45 x 12.5 x 52.5	50	4	7.0	Q - 38	I - 38	G - 38
	45 x 12.5 x 102.5	100	4	14.0	Q - 39	I - 39	G - 39

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 黑壁微量比色槽 (含蓋)	45 x 12.5 x 7.5	5	2	0.35	Q - 43	I - 43	G - 43
	45 x 12.5 x 12.5	10	2	0.7	Q - 44	I - 44	G - 44
	45 x 12.5 x 22.5	20	2	1.4	Q - 45	I - 45	G - 45
	45 x 12.5 x 32.5	30	2	2.1	Q - 46	I - 46	G - 46
	45 x 12.5 x 42.5	40	2	2.8	Q - 47	I - 47	G - 47
	45 x 12.5 x 52.5	50	2	3.5	Q - 48	I - 48	G - 48
	45 x 12.5 x 102.5	100	2	7.0	Q - 49	I - 49	G - 49

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 黑壁微量比色槽 (含 PTFE 塞)	45 x 12.5 x 7.5	5	2	0.35	Q - 53	I - 53	G - 53
	45 x 12.5 x 12.5	10	2	0.7	Q - 54	I - 54	G - 54
	45 x 12.5 x 22.5	20	2	1.4	Q - 55	I - 55	G - 55
	45 x 12.5 x 32.5	30	2	2.1	Q - 56	I - 56	G - 56
	45 x 12.5 x 42.5	40	2	2.8	Q - 57	I - 57	G - 57
	45 x 12.5 x 52.5	50	2	3.5	Q - 58	I - 58	G - 58
	45 x 12.5 x 102.5	100	2	7.0	Q - 59	I - 59	G - 59

比色槽 (Cell / Cuvette)

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 黑壁比色槽 (含蓋)	45 x 12.5 x 7.5	5	1	0.17	Q - 123	I - 123	G - 123
	45 x 12.5 x 12.5	10	1	0.35	Q - 124	I - 124	G - 124
	45 x 12.5 x 22.5	20	1	0.7	Q - 125	I - 125	G - 125
	45 x 12.5 x 32.5	30	1	1.0	Q - 126	I - 126	G - 126
	45 x 12.5 x 42.5	40	1	1.4	Q - 127	I - 127	G - 127
	45 x 12.5 x 52.5	50	1	1.75	Q - 128	I - 128	G - 128
	45 x 12.5 x 102.5	100	1	3.5	Q - 129	I - 129	G - 129
圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 黑壁微量比色槽 (含蓋)	45 x 12.5 x 7.5	5	3	0.5	Q - 133	I - 133	G - 133
	45 x 12.5 x 12.5	10	3	1.0	Q - 134	I - 134	G - 134
	45 x 12.5 x 22.5	20	3	2.1	Q - 135	I - 135	G - 135
	45 x 12.5 x 32.5	30	3	3.15	Q - 136	I - 136	G - 136
	45 x 12.5 x 42.5	40	3	4.2	Q - 137	I - 137	G - 137
	45 x 12.5 x 52.5	50	3	5.25	Q - 138	I - 138	G - 138
	45 x 12.5 x 102.5	100	3	10.5	Q - 139	I - 139	G - 139
圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 黑壁微量比色槽 (含蓋)	45 x 12.5 x 7.5	5	5	0.85	Q - 143	I - 143	G - 143
	45 x 12.5 x 12.5	10	5	1.75	Q - 144	I - 144	G - 144
	45 x 12.5 x 22.5	20	5	3.5	Q - 145	I - 145	G - 145
	45 x 12.5 x 32.5	30	5	5.25	Q - 146	I - 146	G - 146
	45 x 12.5 x 42.5	40	5	7	Q - 147	I - 147	G - 147
	45 x 12.5 x 52.5	50	5	8.75	Q - 148	I - 148	G - 148
	45 x 12.5 x 102.5	100	5	17.5	Q - 149	I - 149	G - 149
圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 黑壁微量比色槽 (含蓋)	25 x 12.5 x 12.5	10	1	0.15	Q - 424	I - 424	G - 424
	25 x 12.5 x 12.5	10	2	0.30	Q - 434	I - 434	G - 434
	25 x 12.5 x 12.5	10	3	0.45	Q - 444	I - 444	G - 444
	25 x 12.5 x 12.5	10	4	0.60	Q - 454	I - 454	G - 454

比色槽 (Cell / Cuvette)

ROCKER

SATO

YAMATO

Hansabiomed

SIBATA

Witeg

ASONE

其它

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 黑壁微量比色槽 (含蓋)	45 x 12.5 x 7.5	10	2	0.05	Q - 634	I - 634	G - 634
	45 x 12.5 x 12.5	10	4	0.10	Q - 644	I - 644	G - 644
圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 黑壁微量比色槽	13 x 12.5 x 12.5	10	2	0.05	Q - 653	I - 653	G - 653
	13 x 12.5 x 12.5	10	4	0.10	Q - 654	I - 654	G - 654
	19.5 x 12.5 x 12.5	10	2	0.05	Q - 663	I - 663	G - 663
	19.5 x 12.5 x 12.5	10	4	0.10	Q - 664	I - 664	G - 664
圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 黑壁微量比色槽	45 x 12.5 x 12.5	10	2	0.10	Q - 674	I - 674	G - 674
圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 白壁微量比色槽 (含蓋)	45 x 12.5 x 7.5	5	1	0.17	Q - 233	I - 233	G - 233
	45 x 12.5 x 12.5	10	1	0.35	Q - 234	I - 234	G - 234
	45 x 12.5 x 22.5	20	1	0.70	Q - 235	I - 235	G - 235
	45 x 12.5 x 32.5	30	1	1.00	Q - 236	I - 236	G - 236
	45 x 12.5 x 42.5	40	1	1.40	Q - 237	I - 237	G - 237
	45 x 12.5 x 52.5	50	1	1.75	Q - 238	I - 238	G - 238
	45 x 12.5 x 102.5	100	1	3.50	Q - 239	I - 239	G - 239
圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 白壁微量比色槽 (含蓋)	45 x 12.5 x 7.5	5	2	0.35	Q - 243	I - 243	G - 243
	45 x 12.5 x 12.5	10	2	0.70	Q - 244	I - 244	G - 244
	45 x 12.5 x 22.5	20	2	1.40	Q - 245	I - 245	G - 245
	45 x 12.5 x 32.5	30	2	2.10	Q - 246	I - 246	G - 246
	45 x 12.5 x 42.5	40	2	2.80	Q - 247	I - 247	G - 247
	45 x 12.5 x 52.5	50	2	3.50	Q - 248	I - 248	G - 248
	45 x 12.5 x 102.5	100	2	7.00	Q - 249	I - 249	G - 249

比色槽 (Cell / Cuvette)

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 白壁微量比色槽 (含蓋)	45 x 12.5 x 7.5	5	3	0.50	Q - 253	I - 253	G - 253
	45 x 12.5 x 12.5	10	3	1.00	Q - 254	I - 254	G - 254
	45 x 12.5 x 22.5	20	3	2.10	Q - 255	I - 255	G - 255
	45 x 12.5 x 32.5	30	3	3.15	Q - 256	I - 256	G - 256
	45 x 12.5 x 42.5	40	3	4.20	Q - 257	I - 257	G - 257
	45 x 12.5 x 52.5	50	3	5.25	Q - 258	I - 258	G - 258
	45 x 12.5 x 102.5	100	3	10.5	Q - 259	I - 259	G - 259

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 白壁微量比色槽 (含蓋)	45 x 12.5 x 7.5	5	4	0.7	Q - 263	I - 263	G - 263
	45 x 12.5 x 12.5	10	4	1.4	Q - 264	I - 264	G - 264
	45 x 12.5 x 22.5	20	4	2.8	Q - 265	I - 265	G - 265
	45 x 12.5 x 32.5	30	4	4.2	Q - 266	I - 266	G - 266
	45 x 12.5 x 42.5	40	4	5.6	Q - 267	I - 267	G - 267
	45 x 12.5 x 52.5	50	4	7.0	Q - 268	I - 268	G - 268
	45 x 12.5 x 102.5	100	4	14.0	Q - 269	I - 269	G - 269

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 白壁微量比色槽 (含蓋)	45 x 12.5 x 7.5	5	5	0.85	Q - 273	I - 273	G - 273
	45 x 12.5 x 12.5	10	5	1.70	Q - 274	I - 274	G - 274
	45 x 12.5 x 22.5	20	5	3.50	Q - 275	I - 275	G - 275
	45 x 12.5 x 32.5	30	5	5.20	Q - 276	I - 276	G - 276
	45 x 12.5 x 42.5	40	5	7.00	Q - 277	I - 277	G - 277
	45 x 12.5 x 52.5	50	5	8.75	Q - 278	I - 278	G - 278
	45 x 12.5 x 102.5	100	5	17.5	Q - 279	I - 279	G - 279

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 白壁微量比色槽 (含蓋)	25 x 12.5 x 12.5	10	1	0.15	Q - 464	I - 464	G - 464
	25 x 12.5 x 12.5	10	2	0.30	Q - 474	I - 474	G - 474
	25 x 12.5 x 12.5	10	3	0.45	Q - 484	I - 484	G - 484
	25 x 12.5 x 12.5	10	4	0.60	Q - 494	I - 494	G - 494

比色槽 (Cell / Cuvette)

ROCKER

SATO

YAMATO

Hansabiomed

SIBATA

Witeg

ASONE

其它

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 白壁微量比色槽 (含 PTFE 塞)	45 x 12.5 x 7.5	5	1	0.17	Q - 373	I - 373	G - 373
	45 x 12.5 x 12.5	10	1	0.35	Q - 374	I - 374	G - 374
	45 x 12.5 x 22.5	20	1	0.70	Q - 375	I - 375	G - 375
	45 x 12.5 x 32.5	30	1	1.00	Q - 376	I - 376	G - 376
	45 x 12.5 x 42.5	40	1	1.40	Q - 377	I - 377	G - 377
	45 x 12.5 x 52.5	50	1	1.75	Q - 378	I - 378	G - 378
	45 x 12.5 x 102.5	100	1	3.50	Q - 379	I - 379	G - 379

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 白壁微量比色槽 (含 PTFE 塞)	45 x 12.5 x 7.5	5	2	0.35	Q - 283	I - 283	G - 283
	45 x 12.5 x 12.5	10	2	0.70	Q - 284	I - 284	G - 284
	45 x 12.5 x 22.5	20	2	1.40	Q - 285	I - 285	G - 285
	45 x 12.5 x 32.5	30	2	2.10	Q - 286	I - 286	G - 286
	45 x 12.5 x 42.5	40	2	2.80	Q - 287	I - 287	G - 287
	45 x 12.5 x 52.5	50	2	3.50	Q - 288	I - 288	G - 288
	45 x 12.5 x 102.5	100	2	7.00	Q - 289	I - 289	G - 289

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 白壁微量比色槽 (含 PTFE 塞)	45 x 12.5 x 7.5	5	3	0.50	Q - 383	I - 383	G - 383
	45 x 12.5 x 12.5	10	3	1.00	Q - 384	I - 384	G - 384
	45 x 12.5 x 22.5	20	3	2.10	Q - 385	I - 385	G - 385
	45 x 12.5 x 32.5	30	3	3.15	Q - 386	I - 386	G - 386
	45 x 12.5 x 42.5	40	3	4.20	Q - 387	I - 387	G - 387
	45 x 12.5 x 52.5	50	3	5.25	Q - 388	I - 388	G - 388
	45 x 12.5 x 102.5	100	3	10.5	Q - 389	I - 389	G - 389

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 白壁微量比色槽 (含 PTFE 塞)	45 x 12.5 x 7.5	5	4	0.70	Q - 293	I - 293	G - 293
	45 x 12.5 x 12.5	10	4	1.40	Q - 294	I - 294	G - 294
	45 x 12.5 x 22.5	20	4	2.80	Q - 295	I - 295	G - 295
	45 x 12.5 x 32.5	30	4	4.20	Q - 296	I - 296	G - 296
	45 x 12.5 x 42.5	40	4	5.60	Q - 297	I - 297	G - 297
	45 x 12.5 x 52.5	50	4	7.00	Q - 298	I - 298	G - 298
	45 x 12.5 x 102.5	100	4	14.0	Q - 299	I - 299	G - 299

比色槽 (Cell / Cuvette)

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 白壁微量比色槽 (含 PTFE 塞)	45 x 12.5 x 7.5	5	5	0.85	Q - 393	I - 393	G - 393
	45 x 12.5 x 12.5	10	5	1.7	Q - 394	I - 394	G - 394
	45 x 12.5 x 22.5	20	5	3.5	Q - 395	I - 395	G - 395
	45 x 12.5 x 32.5	30	5	5.2	Q - 396	I - 396	G - 396
	45 x 12.5 x 42.5	40	5	7.0	Q - 397	I - 397	G - 397
	45 x 12.5 x 52.5	50	5	8.75	Q - 398	I - 398	G - 398
	45 x 12.5 x 102.5	100	5	17.5	Q - 399	I - 399	G - 399

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 微量螢光比色槽 (含蓋)	45 x 12.5 x 12.5	10	1	0.35	Q - 504	I - 504	G - 504
	45 x 12.5 x 12.5	10	2	0.70	Q - 514	I - 514	G - 514
	45 x 12.5 x 12.5	10	3	1.00	Q - 524	I - 524	G - 524
	45 x 12.5 x 12.5	10	4	1.40	Q - 534	I - 534	G - 534
	45 x 12.5 x 12.5	10	5	1.70	Q - 544	I - 544	G - 544

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 微量螢光比色槽 (含 PTFE 塞)	45 x 12.5 x 12.5	10	1	0.35	Q - 554	I - 554	G - 554
	45 x 12.5 x 12.5	10	2	0.70	Q - 564	I - 564	G - 564
	45 x 12.5 x 12.5	10	3	1.00	Q - 574	I - 574	G - 574
	45 x 12.5 x 12.5	10	4	1.40	Q - 584	I - 584	G - 584
	45 x 12.5 x 12.5	10	5	1.70	Q - 594	I - 594	G - 594

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 壁光流動比色槽	45 x 12.5 x 7.5	5	Ø3	0.035	Q - 63	I - 63	G - 63
	45 x 12.5 x 12.5	10	Ø3	0.07	Q - 64	I - 64	G - 64
	45 x 12.5 x 22.5	20	Ø3	0.14	Q - 65	I - 65	G - 65
	45 x 12.5 x 32.5	30	Ø3	0.21	Q - 66	I - 66	G - 66
	45 x 12.5 x 7.5	5	Ø2	0.015	Q - 67	I - 67	G - 67
	45 x 12.5 x 12.5	10	Ø2	0.03	Q - 68	I - 68	G - 68
	45 x 12.5 x 22.5	20	Ø2	0.06	Q - 69	I - 69	G - 69
	45 x 12.5 x 12.5	10	Ø1.5	0.018	Q - 70	I - 70	G - 70

比色槽 (Cell / Cuvette)

ROCKER

SATO

YAMATO

Hansabiomed

SIBATA

Witeg

ASONE

其它

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
	45 x 12.5 x 7.5	5	4 x 12	0.24	Q - 73	I - 73	G - 73
	45 x 12.5 x 12.5	10	4 x 12	0.48	Q - 74	I - 74	G - 74
	45 x 12.5 x 22.5	20	4 x 12	1.00	Q - 75	I - 75	G - 75
	45 x 12.5 x 32.5	30	4 x 12	1.50	Q - 76	I - 76	G - 76
	45 x 12.5 x 7.5	5	2 x 12	0.12	Q - 79	I - 79	G - 79
	45 x 12.5 x 12.5	10	2 x 12	0.24	Q - 80	I - 80	G - 80

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
	45 x 12.5 x 12.5	10	Ø1	0.01	Q - 154	I - 154	G - 154
	45 x 12.5 x 22.5	20	Ø1	0.016	Q - 155	I - 155	G - 155
	45 x 12.5 x 32.5	30	Ø1	0.025	Q - 156	I - 156	G - 156
	45 x 12.5 x 12.5	10	Ø1.5	0.018	Q - 164	I - 164	G - 164
	45 x 12.5 x 22.5	20	Ø1.5	0.036	Q - 165	I - 165	G - 165
	45 x 12.5 x 32.5	30	Ø1.5	0.055	Q - 166	I - 166	G - 166
	45 x 12.5 x 12.5	10	Ø2	0.03	Q - 174	I - 174	G - 174
	45 x 12.5 x 22.5	20	Ø2	0.06	Q - 175	I - 175	G - 175
	45 x 12.5 x 32.5	30	Ø2	0.09	Q - 176	I - 176	G - 176

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
	Ø22 x 3.5	1	Ø19	0.28	Q - 721	I - 721	G - 721
	Ø22 x 4.5	2	Ø19	0.56	Q - 722	I - 722	G - 722
	Ø22 x 7.5	5	Ø19	1.40	Q - 723	I - 723	G - 723
	Ø22 x 12.5	10	Ø19	2.80	Q - 724	I - 724	G - 724
	Ø22 x 22.5	20	Ø19	5.60	Q - 725	I - 725	G - 725
	Ø22 x 32.5	30	Ø19	8.40	Q - 726	I - 726	G - 726
	Ø22 x 42.5	40	Ø19	11.2	Q - 727	I - 727	G - 727
	Ø22 x 52.5	50	Ø19	14.0	Q - 728	I - 728	G - 728
	Ø22 x 102.5	100	Ø19	28.0	Q - 729	I - 729	G - 729

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
	15 x 12.4 x 12.4	10	Ø2	0.03	Q - 604	I - 604	G - 604

比色槽 (Cell / Cuvette)

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 壁光流動比色槽	35 x 12.4 x 12.4	10	Ø2	0.03	Q - 614	I - 614	G - 614
圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 坡度焊接長型 比色槽	45 x 12.5 x 12.5 管外徑長 8 mm 總高度 120 mm	10	10	3.5	Q - 704	I - 704	G - 704
圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 坡度焊接螢光 比色槽	45 x 12.5 x 12.5 管外徑長 8 mm 總高度 120 mm	10	10	3.5	Q - 714	I - 714	G - 714
圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品貨號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190 - 2500 nm)	紅外光線 石英玻璃 (250 - 3500 nm)	光學玻璃 (340 - 2500 nm)
 單槽圓筒比色槽	Ø22 x 12.5	10	Ø19	2.8	Q - 95	I - 95	G - 95
	Ø22 x 22.5	20	Ø19	5.7	Q - 96	I - 96	G - 96
	Ø22 x 52.5	50	Ø19	14.0	Q - 97	I - 97	G - 97
	Ø22 x 102.5	100	Ø19	28.0	Q - 98	I - 98	G - 98

ROCKER

SATO

YAMATO

Hansabiomed

SIBATA

Wieg

ASONE

其它

比色槽 (Cell / Cuvette)

ROCKER

SATO

YAMATO

Hansabiomed

SIBATA

Witeg

ASONE

其它

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品編號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190-2500nm)	紅外光線 石英玻璃 (250-3500nm)	光學玻璃 (340-2500nm)
	22.5 x 25 x 25	20	20	6.0	Q - 751	I - 751	G - 751
	32.5 x 35 x 35	30	30	22.5	Q - 752	I - 752	G - 752
	42.5 x 45 x 45	40	40	56.0	Q - 753	I - 753	G - 753
	52.5 x 55 x 55	50	50	112.5	Q - 754	I - 754	G - 754

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品編號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190-2500nm)	紅外光線 石英玻璃 (250-3500nm)	光學玻璃 (340-2500nm)
	40 x 28 x 6.5	2.5	25	2.2	Q - 682	I - 682	G - 682
	40 x 28 x 9	5	25	4.4	Q - 683	I - 683	G - 683
	40 x 28 x 14	10	25	8.8	Q - 684	I - 684	G - 684
	40 x 28 x 24	20	25	17.5	Q - 685	I - 685	G - 685
	40 x 28 x 44	40	25	35.0	Q - 686	I - 686	G - 686
	40 x 28 x 54	50	25	43.8	Q - 687	I - 687	G - 687
	40 x 28 x 104	100	25	87.5	Q - 688	I - 688	G - 688
	40 x 28 x 204	200	25	175.0	Q - 689	I - 689	G - 689

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品編號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190-2500nm)	紅外光線 石英玻璃 (250-3500nm)	光學玻璃 (340-2500nm)
	40 x 20 x 10.4	6.35	16	3.5	Q - 321	I - 321	G - 321
	40 x 20 x 16.7	12.7	16	7.1	Q - 322	I - 322	G - 322
	40 x 20 x 29.7	25.4	16	14.2	Q - 323	I - 323	G - 323
	40 x 20 x 54.8	50.8	16	28.4	Q - 324	I - 324	G - 324
	40 x 20 x 137.4	133.35	16	74.6	Q - 325	I - 325	G - 325
	40 x 20 x 14	10	16	5.6	Q - 326	I - 326	G - 326
	40 x 20 x 104	100	16	56.0	Q - 327	I - 327	G - 327

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品編號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190-2500nm)	紅外光線 石英玻璃 (250-3500nm)	光學玻璃 (340-2500nm)
	Ø 34 x 25	-	-	12.0	Q - 731	I - 731	G - 731
	Ø 50 x 30	-	-	32.0	Q - 732	I - 732	G - 732
	Ø 60 x 40.5	-	-	73.0	Q - 733	I - 733	G - 733

圖片名稱	外觀尺寸 (mm) HxWxD	光徑長 (mm)	光徑寬 (mm)	容量 (mL)	產品編號		
					遠紫外光線 石英玻璃 (190-2500nm)	紅外光線 石英玻璃 (250-3500nm)	光學玻璃 (340-2500nm)
	56 x 12.5 x 12.5	10	10	3.5	Q - 744	I - 744	G - 744