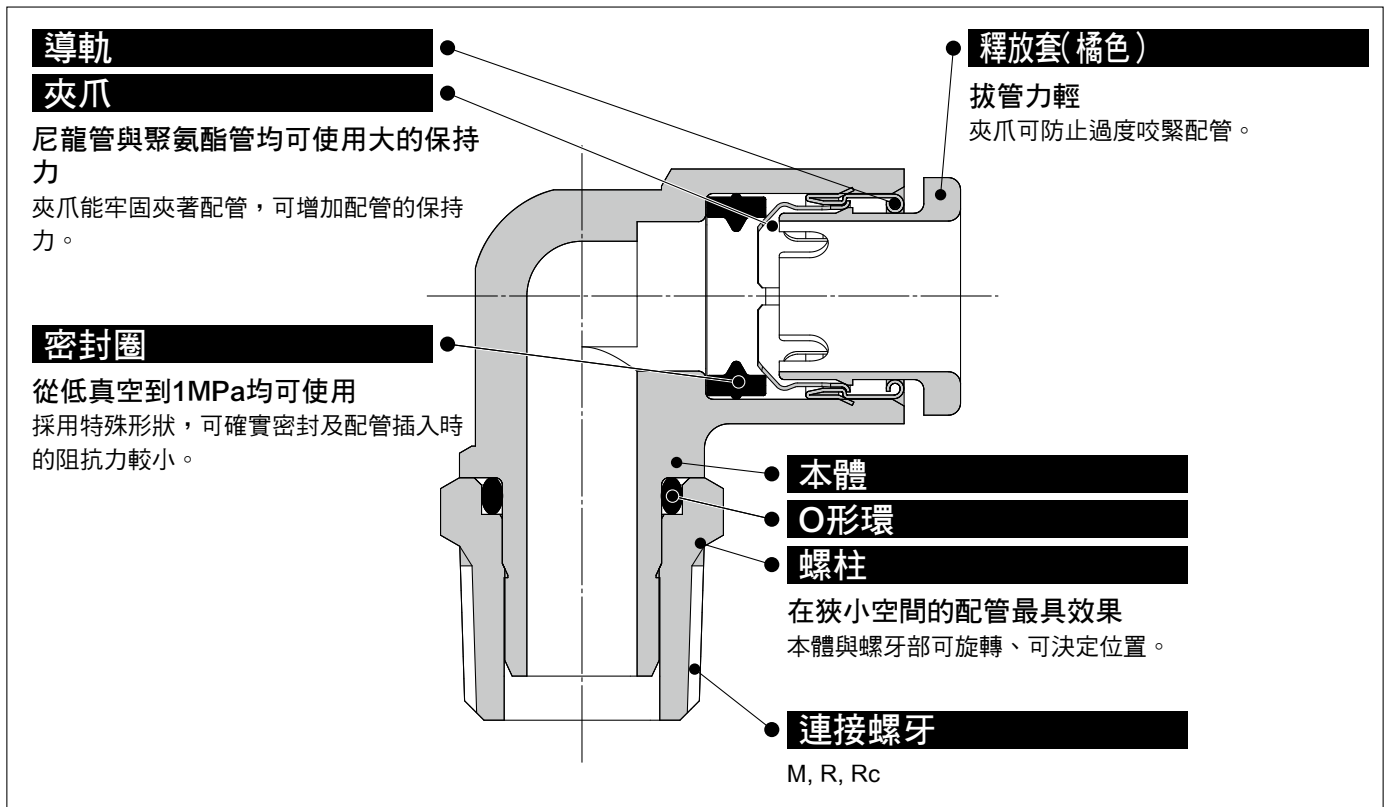


# 英吋尺寸 快速接頭

適用氣壓管: 英吋尺寸 連接螺牙: M, R, Rc

## KQ2 Series



快速裝脫。  
真空-100kPa可以使用

### 適用氣壓管

氣壓管材質	FEP、PFA、尼龍、軟尼龍、聚氨酯
氣壓管外徑	ø1/8", ø3/16", ø1/4", ø5/16", ø3/8", ø1/2"

### 規格

使用流體	空氣、水(註1)(註2)	
使用壓力範圍(註3)	-100kPa~1MPa	
保證耐壓力(23°C時)	3MPa	
周圍溫度及使用流體溫度	-5~60°C、水時: 0~40°C (不結冰)	
螺牙	安裝部	JIS B0203(圓錐管螺牙) JIS B0205(公制普通螺牙)
	螺帽部	JIS B0205(公制細目螺牙)
螺牙部的密封	附密封劑	

註1) 突波壓請抑制在最高使用壓力以下來使用。

註2) 離子水(純水)對接頭部的材質可能會有影響、且引起水質降低的問題，不建議使用。

註3) 洩漏不為0，在側漏真空保持的條件下，請避免使用。

### 主要零件材質

本體	C3604, PBT, PP
螺柱	C3604(螺牙部)
夾爪	SUS304
導軌	SUS304
釋放套	POM
密封圈、O形環	NBR
墊片	SUS304・NBR



訂製品規格  
(詳細請參照P.163)

型號表示方法

**KQ2 H 05 - 01 A S**

快速接頭

機種

記號	機種
H	直通接頭
L	L型接頭
T	2□T型接頭
W	長L型接頭
Y	輔助分歧接頭
U	分歧接頭
E	隔板用接頭
	隔板用內螺牙接頭

適用氣壓管外徑

記號	尺寸
01	ø1/8"
05	ø3/16"
07	ø1/4"
09	ø5/16"
11	ø3/8"
13	ø1/2"

公螺牙密封方式

記號	密封方式
無記號	無密封劑
S	附密封劑

螺牙部材質・表面處理

記號	螺牙部材質・表面處理
A	黃銅
N	黃銅+無電解鍍鎳
隔板用接頭 M□	只限隔板用接頭

※□記號 / A, N

管連接口徑

記號	尺寸
M5	M5×0.8
01	1/8
02	1/4
03	3/8
04	1/2
00*	同徑氣壓管

※只限「隔板用接頭」

維修備品

M5螺牙密封用墊片，請以下列型號訂購。  
M5用墊片：M-5G2

正圓形



公釐尺寸 M, R, Rc

密封劑 / 墊片密封

英吋尺寸 UNF, NPT

公釐尺寸 G

密封圈密封

公釐尺寸 R, Rc

英吋尺寸 R

墊片密封

公釐尺寸 Uni

英吋尺寸 Uni