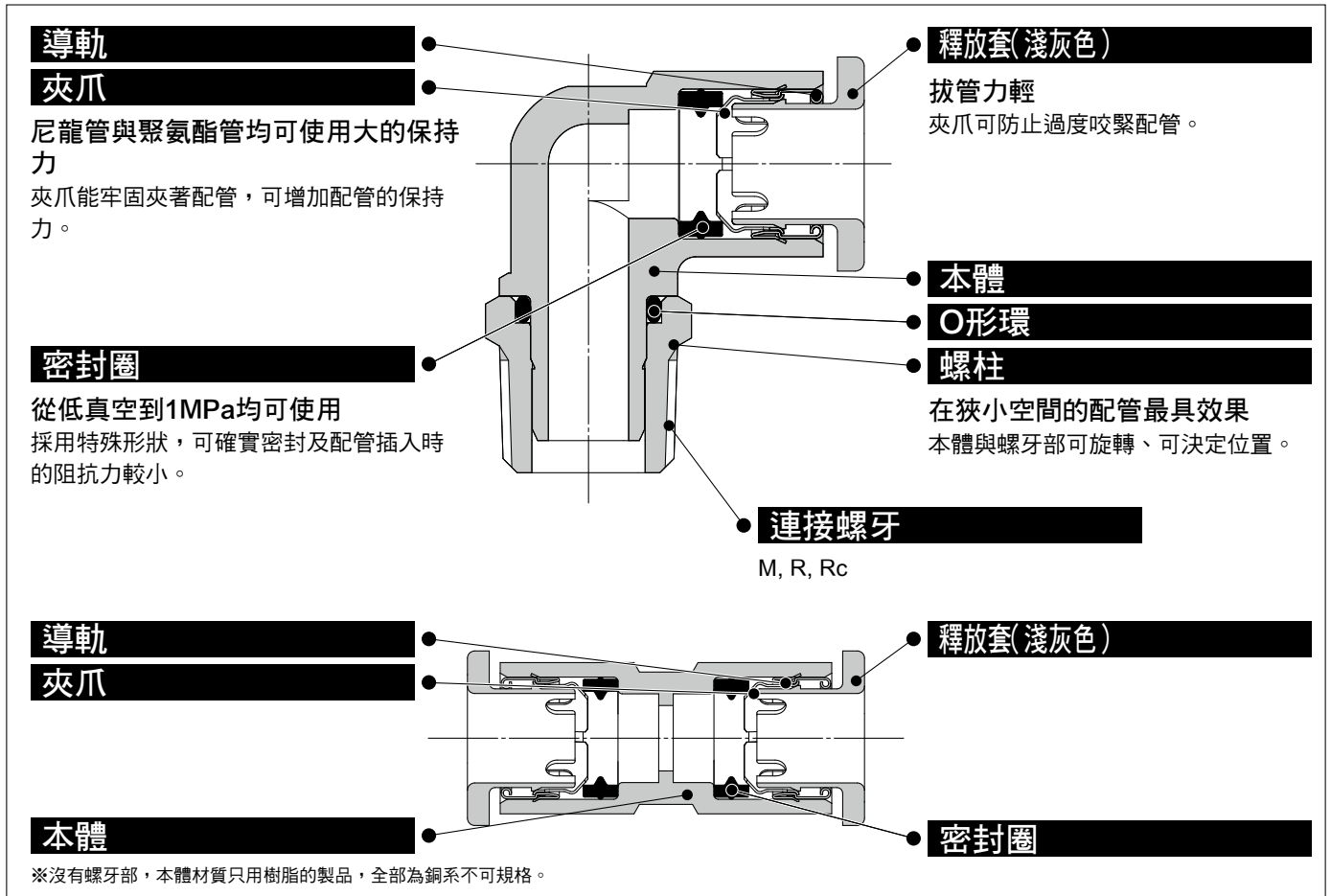


# 橢圓形 公釐尺寸 快速接頭

適用氣壓管:公釐尺寸 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	ø3.2, ø4, ø6

### 規格

使用流體	空氣、水 <sup>註2)</sup>	
使用壓力範圍 <sup>註3)</sup>	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) 去離子水(純水)對接頭部的材質可能有影響、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, SUS303
螺柱	C3604(螺牙部)、SUS303(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.27)

型號表示方法

**KQ2 H 06 - 01 A S 1**

快速接頭

機種

橢圓形釋放套

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
G	SUS303(連接螺牙/公螺牙 只有M3)

管連接口徑 / 適用氣壓管外徑

記號		尺寸
氣壓管連接	00*	同徑氣壓管
	M3	M3×0.5
螺牙連接	M5	M5×0.8
	M6	M6×1.0
	01	R1/8, Rc1/8
	02	R1/4, Rc1/4
	03	R3/8, Rc3/8

\*只限「隔板用接頭」「隔板用L型」

適用氣壓管外徑

記號	尺寸
23	ø3.2
04	ø4
06	ø6

維修備品

M3、M5、M6螺牙密封用墊片，請以下列型號訂購。  
M3用墊片：M-3G2  
M5用墊片：M-5G2  
M6用墊片：M-6G

記號	機種
H	直通接頭
S	附內六角孔直通接頭
F	內螺牙接頭
L	L型接頭
K	45° 型接頭
V	萬向L型接頭
VS	附六角孔萬向L型
VF	萬向內螺牙L型接頭
LF	內螺牙L型接頭
VD	雙萬向L型接頭
VT	三萬向L型接頭
W	長L型接頭
T	2口T型接頭
Y	輔助分歧接頭
D	三角型接頭
E	隔板用直接接頭
	隔板用內螺牙接頭
LE	隔板用L型接頭
N	連接器

**KQ2 H 06 - 00 A 1**

快速接頭

機種

橢圓形釋放套

管連接口徑 / 適用氣壓管外徑

記號		尺寸
氣壓管（桿端）連接	00	同徑氣壓管
	99	同徑桿
異徑氣壓管（插入減徑型）	23	ø3.2
	04	ø4
	06	ø6
	08	ø8

適用氣壓管外徑

記號	尺寸
23	ø3.2
04	ø4
06	ø6

附件

記號	產品名
KQ2N	連接器
	異徑連接器
KQ2C	管帽蓋
KQ2P	塞頭

記號	機種
H	直通型
	異徑直通型
L	L型
	插入L型
	插入減徑型L型
W	長插入L型
T	T型
	異徑T型
TW	十字型
TX	異徑十字型
TY	異徑十字型
D	三角型
R	插入減徑型

