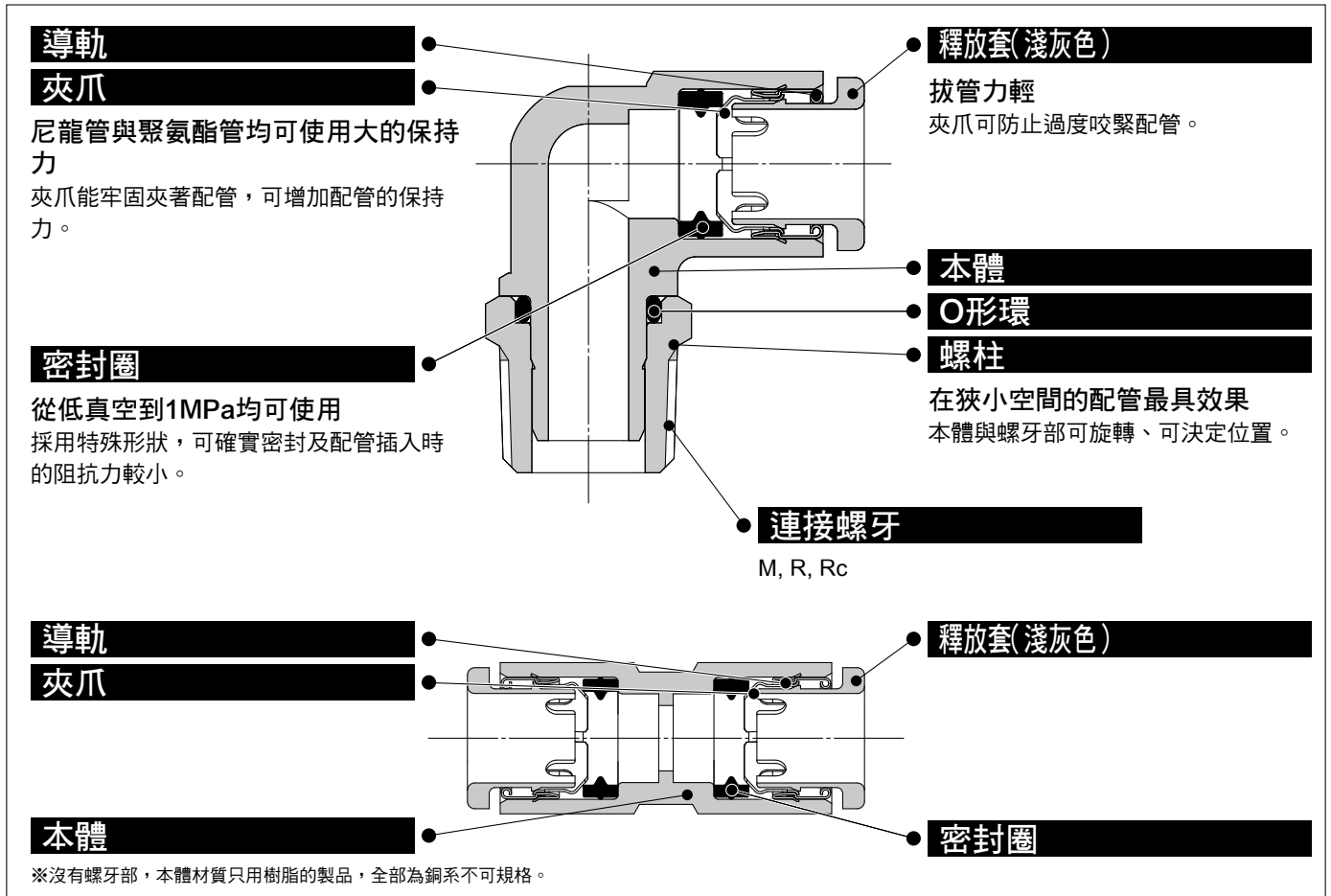


# 公釐尺寸 快速接頭

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	ø2, ø3.2, ø4, ø6, ø8, ø10, ø12, ø16

### 規格

使用流體	空氣、水 <sup>註1)</sup> <sup>註2)</sup>	
使用壓力範圍 <sup>註3)</sup>	-100kPa~1MPa	
保証耐壓力(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.131)

型號表示方法

**KQ2 H 06 - 01 A S**

快速接頭

機種

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
LU	分歧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
Z	分歧萬向L型接頭
ZF	分歧萬向內螺牙型
ZD	雙分歧萬向L型接頭
ZT	三分歧萬向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
U	分歧接頭
UD	雙分歧接頭
E	隔板用接頭
LE	隔板用內螺牙接頭
N	連接器

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)
隔板接頭	<input type="checkbox"/> J KJE更換品

※記號/A N

管連接口徑 / 適用氣壓管外徑

記號	尺寸	
	氣壓管連接	同徑氣壓管
螺牙連接	00*	
	M3	M3×0.5
	M5	M5×0.8
	M6	M6×1.0
	01	R1/8, Rc1/8
02	R1/4, Rc1/4	
03	R3/8, Rc3/8	
04	R1/2, Rc1/2	

※只限「隔板用接頭」「隔板用L型」

適用氣壓管外徑

記號	尺寸
02	ø2
23	ø3.2
04	ø4
06	ø6
08	ø8
10	ø10
12	ø12
16	ø16

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

**KQ2 H 06 - 00 A**

快速接頭

機種

記號	機種
H	直通型
	異徑直通型
L	L型
	插入減徑型L型
LU	分歧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
	Y字型
U	分歧Y字型
	異徑Y字型
UD	異徑雙Y字型
X	異徑分歧Y字型
R	插入減徑型
XD	雙分歧Y字型

管連接口徑 / 適用氣壓管外徑

記號	尺寸	
	氣壓管(桿端)連接	同徑氣壓管
(插入減徑型) 異徑氣壓管	00	同徑氣壓管
	99	同徑桿
	23	ø3.2
	04	ø4
	06	ø6
	08	ø8
	10	ø10
	12	ø12
16	ø16	

適用氣壓管外徑

記號	尺寸
02	ø2
23	ø3.2
04	ø4
06	ø6
08	ø8
10	ø10
12	ø12
16	ø16

附件

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

正圓形



公釐尺寸 M, R, Rc

密封劑 / 墊片密封

英吋尺寸 UNF, NPT

英吋尺寸 M, R, Rc

公釐尺寸 G

密封圈密封

公釐尺寸 R, Rc

英吋尺寸 NPT

英吋尺寸 R

墊片密封

公釐尺寸 Uni

英吋尺寸 Uni