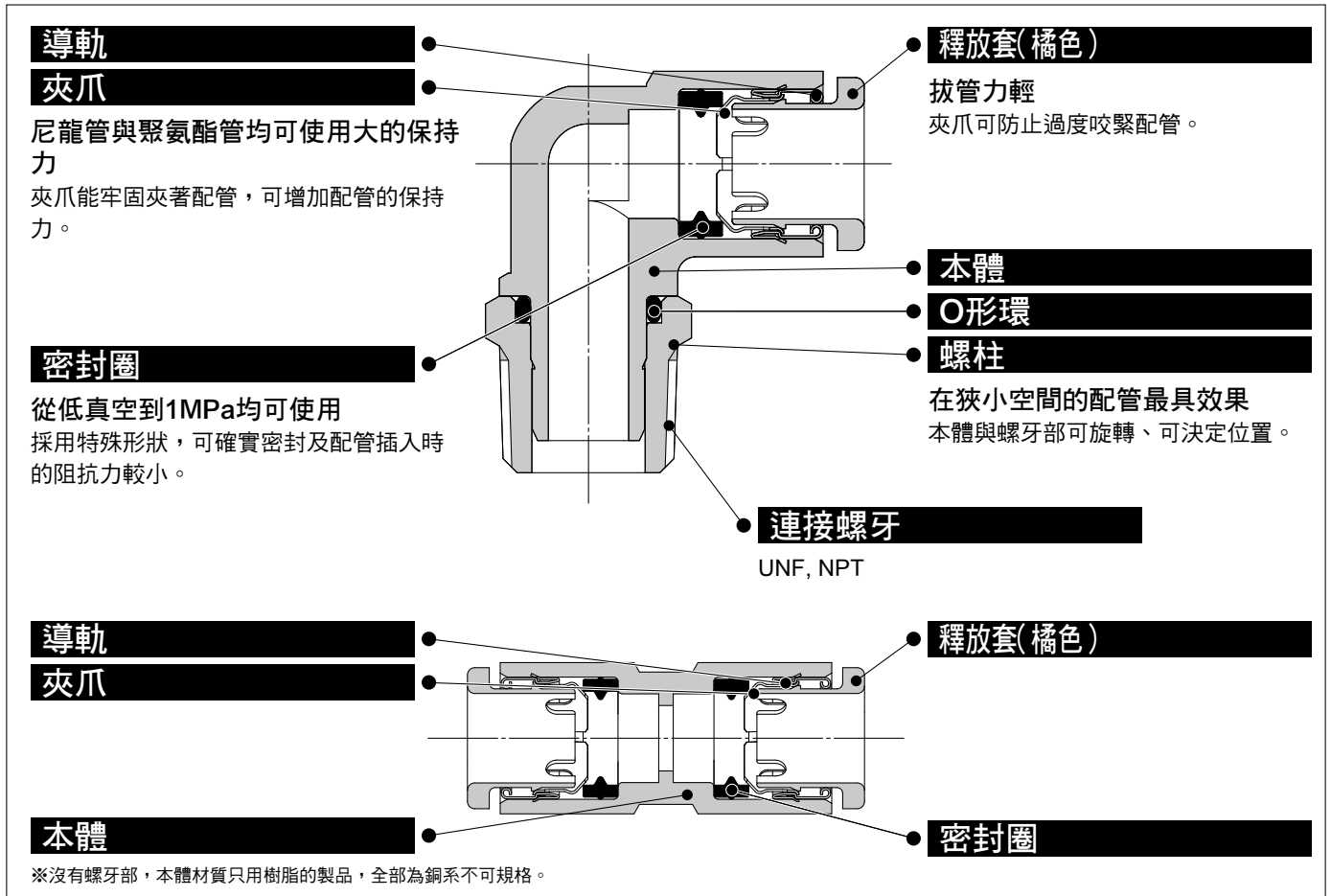


# 英吋尺寸 快速接頭

適用氣壓管: 英吋尺寸 連接螺牙: UNF, NPT

## 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", ø5/32", 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	ANSI/ASME 1.20.1(NPT螺牙) JIS B0208(標準細目螺牙)
	螺帽部	JIS B0208(標準細目螺牙)
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.156。)

型號表示方法

**KQ2 H 05 - 34 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
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
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
U	分歧接頭
E	隔板用接頭
	隔板用內螺牙接頭
LE	隔板用L型接頭

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
隔壁接頭	<input type="checkbox"/> J KJE更換品

※記號/A N

管接接口徑 / 適用氣壓管外徑

記號	尺寸	
螺牙連接	32	10-32UNF
	33	NPT1/16
	34	NPT1/8
	35	NPT1/4
	36	NPT3/8
氣壓管連接	37	NPT1/2
	00※	同徑氣壓管

※只限「隔板用接頭」「隔板用L型」

適用氣壓管外徑

記號	尺寸
01	ø1/8"
03	ø5/32"
05	ø3/16"
07	ø1/4"
09	ø5/16"
11	ø3/8"
13	ø1/2"

維修備品

10-32UNF螺牙密封用墊片，請以下列型號訂購。  
10-32UNF用墊片：M-5G2

**KQ2 H 05 - 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L型
R	插入減徑型
T	T型
	異徑T型
TW	十字型
	Y字型
U	分歧Y字型
	異徑Y字型
X	異徑分歧Y字型

管接接口徑 / 適用氣壓管外徑

記號	尺寸
00	同徑氣壓管
99	同徑桿
01	ø1/8"
03	ø5/32"
05	ø3/16"
07	ø1/4"
09	ø5/16"
11	ø3/8"
13	ø1/2"

適用氣壓管外徑

記號	尺寸
01	ø1/8"
03	ø5/32"
05	ø3/16"
07	ø1/4"
09	ø5/16"
11	ø3/8"
13	ø1/2"

附件

記號	產品名
KQ2N	連接器
	異徑連接器
KQ2C	管帽蓋
KQ2P	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