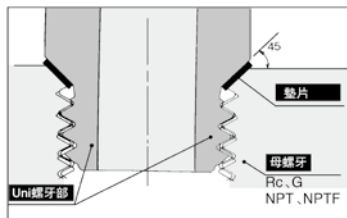
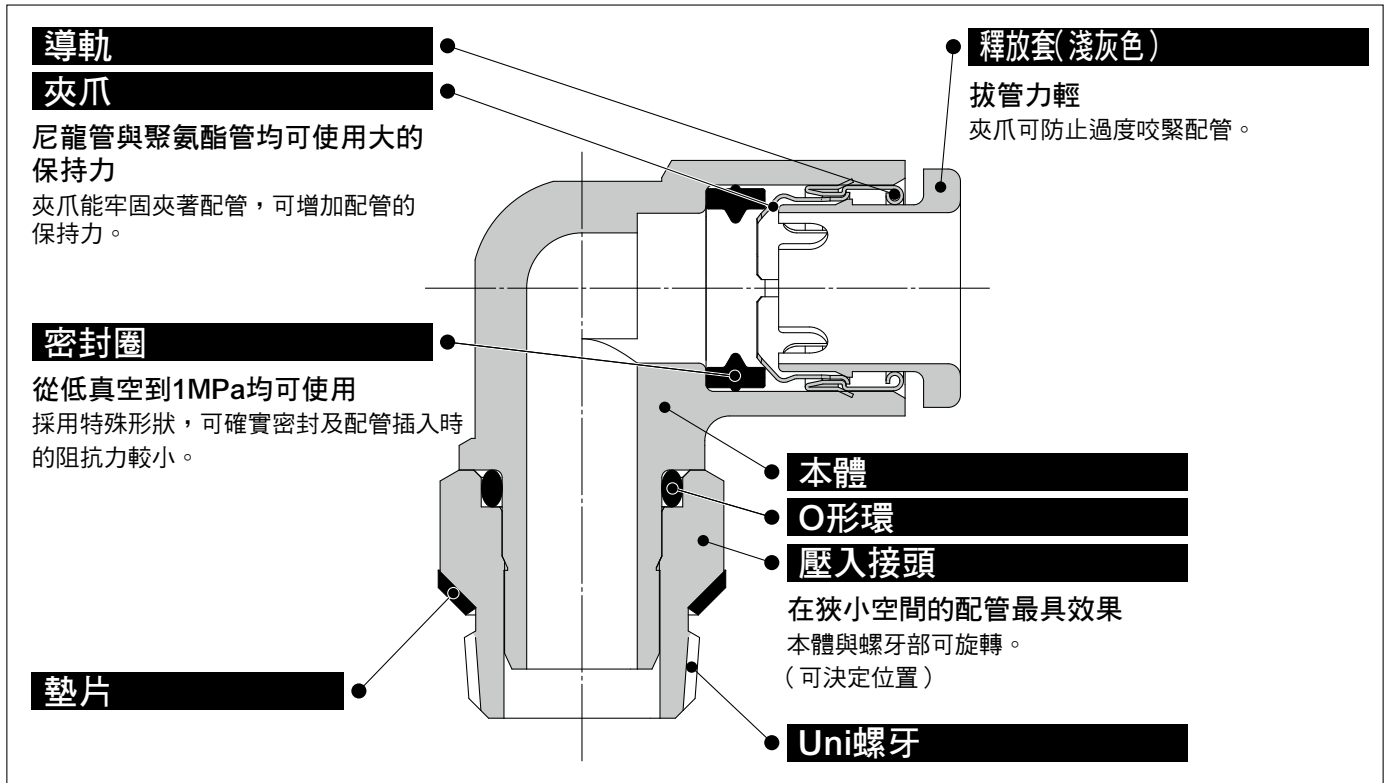


公釐尺寸 Uni-快速接頭

適用氣壓管:公釐尺寸 連接螺牙:Rc, G, NPT, NPTF

KQ2 Series



Uni螺牙形狀

母螺牙的倒角部當作密封面，密封材使用不鏽鋼板，兩面NBR層疊的墊片，不論母螺牙種類不同、直徑不同、公差偏移、倒角大小等，都可密封構造。

(只要是一般倒角的母螺牙都可使用。)

各種規格的母螺牙採用適合(Rc, G, NPT, NPTF)獨特的螺牙構造

採用墊片密封方式，大幅削減螺牙鎖緊的時間



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	ø4, ø6, ø8, ø10, ø12, ø16

規格

使用流體	空氣、水(註1)註2)
使用壓力範圍(註3)	-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)

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。

主要部品材質

本體	C3604, PBT
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.207。)

型號表示方法

KQ2 H 06 - U01 A

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
L	L型接頭
K	45° 型接頭
V	萬向L型接頭
T	2口T型接頭
W	長L型接頭
Y	輔助分歧接頭
U	分歧接頭

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

管連接口徑

記號		尺寸
螺牙連接	U01	Uni1/8
	U02	Uni1/4
	U03	Uni3/8
	U04	Uni1/2

適用氣壓管外徑

記號	尺寸
04	ø4
06	ø6
08	ø8
10	ø10
12	ø12
16	ø16

維修備品

墊片型號表示方法

KQG - U01

Uni螺牙用墊片

適用螺牙口徑

記號	尺寸
U01	Uni1/8
U02	Uni1/4
U03	Uni3/8
U04	Uni1/2

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 M, R, Rc

英吋尺寸 R, Rc

公釐尺寸 G

公釐尺寸 R, Rc

英吋尺寸 R

公釐尺寸 Uni

英吋尺寸 Uni

KQ2 Series

訂製品 / 無塵室系列 / 維修備品

關於詳細尺寸・規格及交期，請與本公司確認。

1 訂製品

表示記號	規格 / 內容
X12	潤滑劑：白色凡士林 釋放套色：白
X35 ^{註1)}	本體色：黑 釋放套色：淺灰色
X41	附固定節流 ^{註2)}
KQ2□08-U01□Q	既有品(KQ系列)有效斷面積更換品 適應機種：L型接頭 45°型接頭 長L型接頭 2□T型接頭 輔助分歧接頭 適用氣壓管外徑 / 管連接口徑：ø8 / Uni1/8 螺牙部材質・表面處理：黃銅・黃銅+無電解鍍 鍍 例) KQ2L08-U01AQ

註1) 內六角孔直通接頭 / KQ2S、直通接頭 / KQ2H不適用。

註2) 可否對應請另外洽詢。

以下的訂製品由原來的產品(KQ2系列)對應。請另外洽詢。

表示記號	規格 / 內容
X17	無潤滑脂規格 橡膠材質：NBR(附氟素塗佈) 釋放套色：淡藍色
X29	無潤滑脂規格 橡膠材質：NBR(附氟素塗佈) 釋放套色：淡藍色 銅系不可規格(附無電解鍍鍍)
X39	無潤滑脂規格 橡膠材質：NBR(附氟素塗佈) 釋放套色：淡藍色 無塵室規格(銅系不可規格、空氣吹拭、二重樞包、樹脂本體：白色)

3 維修備品

品名	型號	適用螺牙
墊片	KQG-U01	Uni1/8
	KQG-U02	Uni1/4
	KQG-U03	Uni3/8
	KQG-U04	Uni1/2

2 無塵室系列

關於對應機種請另行詢問。

表示記號	規格 / 內容
10-	黃銅金屬部無電解鍍鍍處理 潤滑劑：氟素系潤滑脂 無塵室內製品空氣吹拭 二重樞包 樹脂本體、釋放套色：白色

例) **10-KQ2H06-U01N**