

# UTボールジョイント

UT-series Ball Joints

UT



写真はUTにスプレーノズルをセットしています。

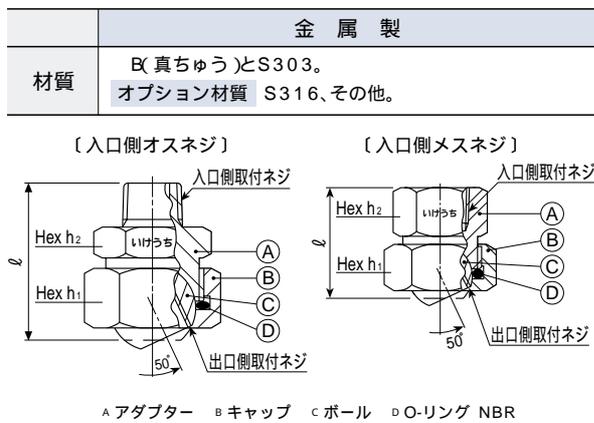
## 【金属製】

配管後に正確な位置合わせができる。  
角度をつけて取付けたい時、その都度向きを変えたい時に最適。  
1/8インチから3/4インチまでラインナップ。

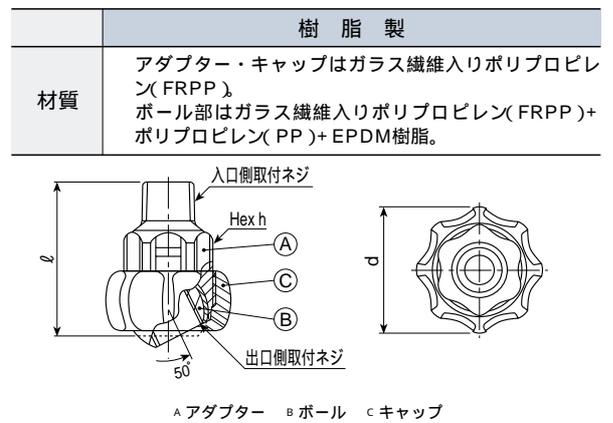
## 【樹脂製】

圧力0.3MPaまで噴霧しながら角度調整が可能。  
O-リング不要で、手締めで固定が可能。  
金属製の半分以下の軽さ。  
射出成型のため非常に安価。

## UTシリーズ(金属製)



## UTシリーズ(樹脂製)



ボールジョイント番号 (入口側×出口側)	入口側の 取付ネジ	出口側の 取付ネジ	外形寸法(mm)			質量(gr.)	
			ℓ	h(対辺)	h <sub>d</sub> (対辺)	B	SUS
UT 1/8M × 1/8F	1/8M(PT)	1/8F(PT)	32.5	22	21	60	56
UT 1/4M × 1/8F	1/4M(PT)	1/8F(PT)	36.0	22	21	65	60
UT 1/4M × 1/4F	1/4M(PT)	1/4F(PT)	39.5	29	24	110	110
UT 3/8M × 1/4F	3/8M(PT)	1/4F(PT)	40.0	29	24	115	105
UT 3/8M × 3/8F	3/8M(PT)	3/8F(PT)	47.5	35	30	205	190
UT 1/2M × 1/2F	1/2M(PT)	1/2F(PT)	54.5	41	41	350	325
UT 3/4M × 3/4F	3/4M(PT)	3/4F(PT)	61.5	50	46	525	490
UT 1/8F × 1/8F	1/8F(PT)	1/8F(PT)	28.5	22	21	69	63
UT 1/4F × 1/8F	1/4F(PT)	1/8F(PT)	28.5	22	21	63	58
UT 1/4F × 1/4F	1/4F(PT)	1/4F(PT)	33.5	29	24	120	110
UT 3/8F × 1/4F	3/8F(PT)	1/4F(PT)	33.5	29	24	110	100
UT 3/8F × 3/8F	3/8F(PT)	3/8F(PT)	44.5	35	30	235	220
UT 1/2F × 1/2F	1/2F(PT)	1/2F(PT)	48.5	41	41	405	375
UT 3/4F × 3/4F	3/4F(PT)	3/4F(PT)	55.5	50	46	600	560

=材質 真ちゅうのときはBに、SUS303のときはS303に置きかえてください。

ボールジョイント番号 (入口側×出口側)	入口側の 取付ネジ	出口側の 取付ネジ	外形寸法(mm)			質量 (gr.)
			ℓ	d	h	
UT 1/8M × 1/8F	1/8M(PT)	1/8F(PT)	38.0	32	21	15
UT 1/4M × 1/8F	1/4M(PT)	1/8F(PT)	40.0	32	21	16
UT 1/4M × 1/4F	1/4M(PT)	1/4F(PT)	40.0	32	21	15
UT 3/8M × 1/8F	3/8M(PT)	1/8F(PT)	41.0	32	21	16
UT 3/8M × 1/4F	3/8M(PT)	1/4F(PT)	41.0	32	21	15

### お引合要領

形番はチャートをご覧ください、  
下記のように表示してください。

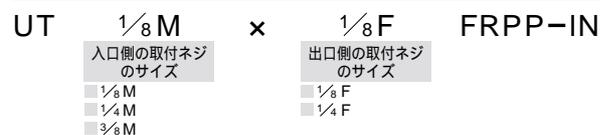
例 ...UT 1/8M × 1/8FB



### お引合要領

形番はチャートをご覧ください、  
下記のように表示してください。

例 ...UT 1/8M × 1/8F FRPP-IN



**ご使用上の注意**

材質：B(C3604)は4MPa以下  
S303(SUS303)は15MPa以下でご使用下さい。  
ウォーターハンマーがかかる場合や急激な圧力変化があるときにはご使用をお控え下さい。

**ご使用上の注意**

1MPa以下でご使用下さい。(常温での使用の場合)  
ウォーターハンマーがかかる場合や急激な圧力変化があるときにはご使用をお控え下さい。