

## Ace PRODUCTS LINE UP '19

Aceball, Aceball-21, Acheck, ciccolo, ciccolo- $\alpha$ ,  
Wecock, Meterball, Flexible Tube, ORBIT,  
Fittings, Coupling, AirMixer,  
and Special Products...

### **ASOH** アソ一株式会社

本 社 〒544-0004 大阪市生野区巽北4丁目14番21号  
TEL.(06)6755-3301(代) FAX.(06)6755-3808  
トーキョーオフィス 〒101-0031 東京都千代田区東神田2丁目7番1号  
TEL.(03)5835-3115(代) FAX.(03)5835-3116  
イタチボリセンター 〒550-0013 大阪市西区新町3丁目9番1号  
TEL.(06)6538-3101(代) FAX.(06)6538-3103  
URL <http://www.asoh.co.jp> E-mail [info@asoh.co.jp](mailto:info@asoh.co.jp)

# Ace PRODUCTS



※表示価格には消費税が含まれておりません。

# ⚠ バルブ・継手の取扱いについて

## エースボールシリーズ

### 1. 配管接続時には

- ボール弁は流れ方向はありませんがハンドル操作に十分なスペースをとってください。
- バルブ前後の配管パイプのズレが、配管後のバルブに、無理な曲げが掛らない様にしてください。(本体を変形させる恐れがあります)
- バルブ及び配管内は、汚れ・ごみ・異物等の付着が無いことを確認してください。
- ネジ部には必ずシールテープ等のシール剤を使用してください。
- パイプ配管時は、バルブに合ったスパナをご使用ください。※バルブをバイスにくわえたり、パイプレンチに掛けることは、絶対に避けてください。
- バルブ本体は二つの部品を右ネジ接続で構成されています。配管側のネジ部を緩める力が最大の場合、バルブ本体の接続部に緩みが生じる可能性がありますのでご注意ください。
- ホース(チューブ)接続は、ホースニップル部を上下・左右にあおるなどの無理な挿入を避けてください。  
尚、ホース(チューブ)は十分挿入後、ホースバンド等にて固定してください。

### 2. 通常運転前には

- バルブを全開にして管内の異物除去のため、フラッキング作業をしてください。

### 3. ハンドル操作は

- ハンドルトルクは適度に軽いので、強い力で廻し過ぎないでください。(部品が破損する恐れがあります)

## チッコロシリーズ

### 1. 配管接続時には

- 流れ方向は表示矢印に従って取り付けてください。
- バルブ前後の配管パイプのズレが、配管後のバルブに、無理な曲げが掛らない様にしてください。(本体を変形させる恐れがあります)
- バルブ及び配管内は、汚れ・ごみ・異物等の付着が無いことを確認してください。
- ネジ部には必ずシールテープ等のシール剤を使用してください。
- パイプ配管時は、ボディの“A”→マーク部にスパナを掛けないでください。  
又、ハンドル部を持ってパイプに捻じ込まないでください。(スピンドルを曲げる恐れがあります)  
※バルブをバイスにくわえたり、パイプレンチに掛けることは、絶対に避けてください。

### 2. 通常運転前には

- バルブを全開にして管内の異物除去のため、フラッキング作業をしてください。  
尚、ロック機構の場合は、ロックナットを緩めてからハンドルを操作してください。
- グランド部は、外漏れの無い様に締付調整をしていますが、使用前に緩んでいないか確認してください。

## エースフィッティング

### 1. 配管接続時には

- バルブ及び配管内は、汚れ・ごみ・異物等の付着が無いことを確認してください。
- ネジ部には必ずシールテープ等のシール剤を使用してください。
- 銅管継手の接続管は“O”“OL”“1/2H”を使用してください。  
また、管は真円に近い物で外表面は滑らかであり、切断はパイプカッターを使用し内、外面のバリ、カエリは取り除いてください。

### 2. 通常運転前には

- バルブを全開にして管内の異物除去のため、フラッキング作業をしてください。

## オンライン逆止弁

### AT型

#### ニップルタイプ



#### RoHS指令相当品

| C3604+Niメッキ |       |       |     |
|-------------|-------|-------|-----|
| 品番          | 寸法    | 価格    | 入数  |
| AT-1011     | R 1/8 | 1,600 | 100 |
| AT-1022     | R 1/4 | 1,800 | 60  |
| AT-1033     | R 3/8 | 2,600 | 30  |
| AT-1044     | R 1/2 | 4,700 | 20  |

#### RoHS指令相当品

| SUS     |       |       |     |
|---------|-------|-------|-----|
| 品番      | 寸法    | 価格    | 入数  |
| AT-8011 | R 1/8 | 5,000 | 100 |
| AT-8022 | R 1/4 | 5,500 | 60  |
| AT-8033 | R 3/8 | 7,500 | 30  |
| AT-8044 | R 1/2 | 9,000 | 20  |

### AS型

#### ソケットタイプ



#### RoHS指令相当品

| C3604+Niメッキ |        |       |    |
|-------------|--------|-------|----|
| 品番          | 寸法     | 価格    | 入数 |
| AS-1011     | Rc 1/8 | 2,200 | 50 |
| AS-1022     | Rc 1/4 | 2,500 | 30 |
| AS-1033     | Rc 3/8 | 3,200 | 20 |
| AS-1044     | Rc 1/2 | 4,800 | 8  |

#### RoHS指令相当品

| SUS     |        |       |    |
|---------|--------|-------|----|
| 品番      | 寸法     | 価格    | 入数 |
| AS-8011 | Rc 1/8 | 5,600 | 50 |
| AS-8022 | Rc 1/4 | 5,900 | 30 |
| AS-8033 | Rc 3/8 | 8,000 | 20 |
| AS-8044 | Rc 1/2 | 9,500 | 8  |

## 使用上の注意事項

- 配管姿勢に方向性は有りません。
- 配管接続前に配管内のゴミ・汚れ・異物等は除去して下さい。
- 流体の流れ方向が、当該逆止弁に表示してある矢印方向に流れる様に接続して下さい。  
方向を間違えると、流体は流れません。
- 過度の締付は、誤作動の原因となりますのでご注意下さい。  
下記、「推奨締付トルク」を参考にし、締付を行って下さい。

| 材質  | ネジサイズ | 1/8   | 1/4 | 3/8 | 1/2 |
|-----|-------|-------|-----|-----|-----|
|     |       | C3604 | 5   | 9   | 12  |
| SUS |       |       | 9   | 14  | 22  |

- 配管接続後、各接続部から漏れの無い事及び正常な作動状態で有る事を確認の上ご使用下さい。
- 配管時は、サイズの合ったスパナ等の工具をご使用下さい。

# エースボール3Wシリーズ

材質：黄銅（Crメッキ付）  
使用圧力：0.98MPa以下 使用温度：-10~80度

## 横型三方2面シート（Lポート）切換用

2D CAD 3D CAD

### BT型

内ネジ×内ネジ



#### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法          | 価格    | 入数 |
|---------|-------------|-------|----|
| BT-1111 | 三方 PT1/8（内） | 3,000 | 10 |
| BT-1222 | 三方 PT1/4（内） | 3,000 | 10 |
| BT-2333 | 三方 PT3/8（内） | 3,800 | 5  |

#### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法                | 価格    | 入数 |
|---------|-------------------|-------|----|
| BT-3111 | PT1/8（外）×PT1/8（内） | 3,000 | 10 |
| BT-3222 | PT1/4（外）×PT1/4（内） | 3,000 | 10 |
| BT-4333 | PT3/8（外）×PT3/8（内） | 3,800 | 5  |

外ネジ×内ネジ



## 豎型三方2面シート（Lポート）切換用

2D CAD 3D CAD

### BW型 内ネジ×内ネジ



#### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法          | 価格    | 入数 |
|---------|-------------|-------|----|
| BW-5111 | 三方 PT1/8（内） | 3,000 | 10 |
| BW-5222 | 三方 PT1/4（内） | 3,000 | 10 |

### BM型 外ネジ×内ネジ



#### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法                | 価格    | 入数 |
|---------|-------------------|-------|----|
| BM-5111 | PT1/8（外）×PT1/8（内） | 3,000 | 10 |
| BM-5222 | PT1/4（外）×PT1/4（内） | 3,000 | 10 |

### BH型 ホース口



| 品番      | 寸法（外ネジ×竹の子外径）     | 価格    | 入数 |
|---------|-------------------|-------|----|
| BH-5166 | PT1/8×φ6×φ6       | 2,200 | 20 |
| BH-5288 | PT1/4×φ8×φ8       | 2,200 | 20 |
| BH-5299 | φ9×φ9             | 2,200 | 20 |
| BH-5310 | PT3/8×φ10.5×φ10.5 | 2,200 | 10 |

#### RoHS指令相当品

| 品番       | 価格    |
|----------|-------|
| BH-5166R | 2,600 |
| BH-5288R | 2,600 |
| BH-5299R | 2,600 |
| BH-5310R | 2,600 |

### BC型 ワンタッチチューブ継手



| 品番      | 寸法（外ネジ×チューブ径） | 価格    | 入数 |
|---------|---------------|-------|----|
| BC-5166 | PT1/8×φ6×φ6   | 3,400 | 20 |
| BC-5288 | PT1/4×φ8×φ8   | 3,600 | 20 |
| BC-5310 | PT3/8×φ10×φ10 | 4,000 | 10 |

#### RoHS指令相当品

| 品番       | 価格    |
|----------|-------|
| BC-5166R | 4,000 |
| BC-5288R | 4,300 |
| BC-5310R | 4,800 |

### BR型 リングジョイント



| 品番      | 寸法（外ネジ×パイプ径）  | 価格    | 入数 |
|---------|---------------|-------|----|
| BR-5166 | PT1/8×φ6×φ6   | 2,600 | 10 |
| BR-5288 | PT1/4×φ8×φ8   | 2,600 | 10 |
| BR-5310 | PT3/8×φ10×φ10 | 2,700 | 10 |

# エースボール4Wシリーズ

材質：黄銅（Crメッキ付）  
使用圧力：0.98MPa以下 使用温度：-10~80度

## 横型三方4面シート（Tポート）切換用

2D CAD 3D CAD

### BX型

内ネジ×内ネジ



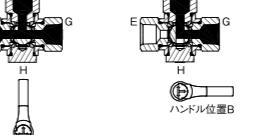
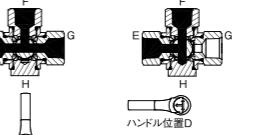
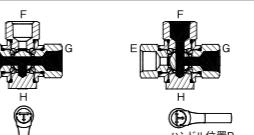
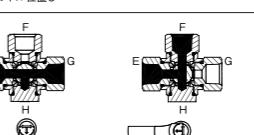
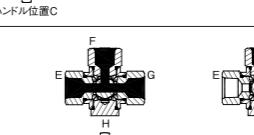
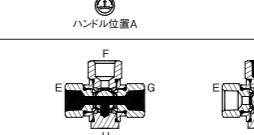
#### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法          | 価格    | 入数 |
|---------|-------------|-------|----|
| BX-1111 | 三方 PT1/8（内） | 6,400 |    |
| BX-1222 | 三方 PT1/4（内） | 6,400 |    |
| BX-1333 | 三方 PT3/8（内） | 6,400 |    |
| BX-2333 | 三方 PT3/8（内） | 7,500 |    |
| BX-2444 | 三方 PT1/2（内） | 7,500 |    |

#### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法                | 価格    | 入数 |
|---------|-------------------|-------|----|
| BX-3111 | PT1/8（外）×PT1/8（内） | 6,400 |    |
| BX-3222 | PT1/4（外）×PT1/4（内） | 6,400 |    |
| BX-3333 | PT3/8（外）×PT3/8（内） | 6,400 |    |
| BX-4333 | PT3/8（外）×PT3/8（内） | 7,500 |    |
| BX-4444 | PT1/2（外）×PT1/2（内） | 7,500 |    |

## 代表切換パターンと流体の流れ

| 開閉パターン記号 | 切換パターン  | 流体の流れ   |
|----------|---|---|
| O1       |   | ①ハンドル位置Aは、ポートE,F,Gの混合または、分流とハンドル位置Bは、ポートFとGの流路への切換えです。<br>②閉止しているポートの圧力がその他のポート圧力よりも高い場合、圧力の低い方へ漏れが生じる場合があります。                    |
| O2       |  | ①ハンドル位置Aは、ポートE,F,Gの混合または、分流とハンドル位置Dは、ポートEとFの流路への切換えです。<br>②閉止しているポートの圧力がその他のポート圧力よりも高い場合、圧力の低い方へ漏れが生じる場合があります。                    |
| S1       |  | ①ハンドル位置Cは、ポートEとGの流路とハンドル位置Bは、ポートFとGの流路への切換えです。<br>②閉止しているポートの圧力がその他のポート圧力よりも高い場合、圧力の低い方へ漏れが生じる場合があります。                            |
| S2       |  | ①ハンドル位置Cは、ポートEとGの流路とハンドル位置Dは、ポートEとFの流路への切換えです。<br>②閉止しているポートの圧力がその他のポート圧力よりも高い場合、圧力の低い方へ漏れが生じる場合があります。                            |
| WO       |  | ①ハンドル位置Dは、ポートEとFの流路とハンドル位置Aは、ポートE,F,Gの混合または、分流とハンドル位置Bは、ポートFとGの流路への切換えです。<br>②閉止しているポートの圧力がその他のポート圧力よりも高い場合、圧力の低い方へ漏れが生じる場合があります。 |
| WS       |  | ①ハンドル位置Dは、ポートEとFの流路とハンドル位置Cは、ポートEとGの流路とハンドル位置Bは、ポートFとGの流路への切換えです。<br>②閉止しているポートの圧力がその他のポート圧力よりも高い場合、圧力の低い方へ漏れが生じる場合があります。         |

## BW型

内ネジ×内ネジ  
(両PT)



(PT×PF)



## BM型

外ネジ×内ネジ  
(両PT)



(PT×PF)



2D CAD 3D CAD

**RoHS 指令相当品**

| 品番      | 寸法                    | 価格    | 入数 |
|---------|-----------------------|-------|----|
| BW-9011 | PT1/8 (内) × PT1/8 (内) | 1,650 | 20 |
| BW-9022 | PT1/4 (内) × PT1/4 (内) | 1,700 | 20 |
| BW-9033 | PT3/8 (内) × PT3/8 (内) | 2,200 | 20 |

## BS型

外ネジ×外ネジ  
(両PT)



**RoHS 指令相当品**

| 品番      | 寸法                    | 価格    | 入数 |
|---------|-----------------------|-------|----|
| BS-9011 | PT1/8 (外) × PT1/8 (外) | 1,650 | 20 |
| BS-9022 | PT1/4 (外) × PT1/4 (外) | 1,700 | 20 |
| BS-9033 | PT3/8 (外) × PT3/8 (外) | 1,700 | 20 |
| BS-9044 | PT1/2 (外) × PT1/2 (外) | 2,200 | 10 |

2D CAD 3D CAD

**RoHS 指令相当品**

| 品番       | 価格    |
|----------|-------|
| BW-1011R | 1,650 |
| BW-1012R | 1,650 |
| BW-1021R | 1,700 |
| BW-1022R | 1,700 |
| BW-2033R | 2,200 |

※大流量タイプはP.12

(PT×PF)



**RoHS 指令相当品**

| 品番       | 価格    |
|----------|-------|
| BW-3011R | 1,800 |
| BW-3022R | 1,800 |

**RoHS 指令相当品**

| 品番      | 寸法                    | 価格    | 入数 |
|---------|-----------------------|-------|----|
| BS-1011 | PT1/8 (外) × PF1/8 (外) | 1,350 | 20 |
| BS-1012 | PF1/4 (外)             | 1,350 | 20 |
| BS-1021 | PT1/4 (外) × PF1/8 (外) | 1,350 | 20 |
| BS-1022 | PF1/4 (外)             | 1,350 | 20 |
| BS-1023 | PF3/8 (外)             | 1,400 | 20 |
| BS-1032 | PT3/8 (外) × PF1/4 (外) | 1,400 | 20 |
| BS-1033 | PF3/8 (外)             | 1,400 | 20 |
| BS-2033 | PT3/8 (外) × PF3/8 (外) | 1,800 | 20 |
| BS-2034 | PF1/2 (外)             | 1,800 | 20 |
| BS-2043 | PT1/2 (外) × PF3/8 (外) | 1,800 | 20 |
| BS-2044 | PF1/2 (外)             | 1,800 | 20 |

※大流量タイプはP.12

2D CAD 3D CAD



**RoHS 指令相当品**

| 品番      | 寸法                    | 価格    | 入数 |
|---------|-----------------------|-------|----|
| BM-9011 | PT1/8 (外) × PT1/8 (内) | 1,650 | 20 |
| BM-9022 | PT1/4 (外) × PT1/4 (内) | 1,700 | 20 |
| BM-9033 | PT3/8 (外) × PT3/8 (内) | 2,200 | 20 |

## BV型

内ネジ×外ネジ  
(PT×PF)



**RoHS 指令相当品**

| 品番       | 価格    |
|----------|-------|
| BV-1011R | 1,650 |
| BV-1012R | 1,650 |
| BV-1021R | 1,650 |
| BV-1022R | 1,650 |
| BV-1032R | 1,700 |
| BV-2033R | 2,200 |
| BV-2043R | 2,200 |

※大流量タイプはP.12

2D CAD 3D CAD

**RoHS 指令相当品**

| 品番      | 寸法                    | 価格    | 入数 |
|---------|-----------------------|-------|----|
| BV-1011 | PT1/8 (内) × PF1/8 (外) | 1,350 | 20 |
| BV-1012 | PF1/4 (外)             | 1,350 | 20 |
| BV-1021 | PT1/4 (内) × PF1/8 (外) | 1,400 | 20 |
| BV-1022 | PF1/4 (外)             | 1,400 | 20 |
| BV-1023 | PF3/8 (外)             | 1,400 | 20 |
| BV-2033 | PT3/8 (内) × PF3/8 (外) | 1,800 | 20 |
| BV-2034 | PF1/2 (外)             | 1,800 | 20 |

**RoHS 指令相当品**

| 品番      | 寸法                    | 価格    | 入数 |
|---------|-----------------------|-------|----|
| BV-3011 | PT1/8 (内) × PF1/8 (外) | 1,500 | 20 |
| BV-3022 | PT1/4 (内) × PF1/4 (外) | 1,500 | 20 |

## ホース接続型

### BH型

外ネジ×ホース口



| 品番      | 寸法(外ネジ×竹の子外径) | 価格    | 入数 |
|---------|---------------|-------|----|
| BH-1106 | PT1/8×φ6      | 1,450 | 20 |
| BH-1107 | φ7            | 1,450 | 20 |
| BH-1110 | φ10.5         | 1,500 | 20 |
| BH-1206 | PT1/4×φ6      | 1,450 | 20 |
| BH-1208 | φ8            | 1,450 | 20 |
| BH-1209 | φ9            | 1,450 | 20 |
| BH-1210 | φ10.5         | 1,500 | 20 |
| BH-1309 | PT3/8×φ9      | 1,500 | 20 |
| BH-1310 | φ10.5         | 1,500 | 20 |
| BH-2310 | PT3/8×φ10.5   | 1,850 | 10 |
| BH-2414 | PT1/2×φ14     | 1,950 | 10 |

2D  
CAD  
3D  
CAD

RoHS指令相当品

| 品番       | 価格    |
|----------|-------|
| BH-1106R | 1,800 |
| BH-1107R | 1,800 |
| BH-1110R | 1,850 |
| BH-1206R | 1,800 |
| BH-1208R | 1,800 |
| BH-1209R | 1,800 |
| BH-1210R | 1,850 |
| BH-1309R | 1,850 |
| BH-1310R | 1,850 |
| BH-2310R | 2,250 |
| BH-2414R | 2,400 |

※大流量タイプはP.12



| 品番      | 寸法(外ネジ×竹の子外径) | 価格    | 入数 |
|---------|---------------|-------|----|
| BH-3106 | PT1/8×φ6      | 1,600 | 20 |
| BH-3107 | φ7            | 1,600 | 20 |
| BH-3208 | PT1/4×φ8      | 1,600 | 20 |
| BH-3209 | φ9            | 1,600 | 20 |
| BH-3309 | PT3/8×φ9      | 1,700 | 20 |
| BH-3310 | φ10.5         | 1,700 | 20 |

RoHS指令相当品

| 品番       | 価格    |
|----------|-------|
| BH-3106R | 1,950 |
| BH-3107R | 1,950 |
| BH-3208R | 1,950 |
| BH-3209R | 1,950 |
| BH-3309R | 2,050 |
| BH-3310R | 2,050 |

### BY型

外ネジ×ホース口(ナットタイプ)



| 品番      | 寸法(外ネジ×竹の子外径) | 価格    | 入数 |
|---------|---------------|-------|----|
| BY-1106 | PT1/8×φ6      | 1,650 | 20 |
| BY-1208 | PT1/4×φ8      | 1,650 | 20 |
| BY-1209 | φ9            | 1,650 | 20 |
| BY-1310 | PT3/8×φ10.5   | 1,700 | 10 |
| BY-2414 | PT1/2×φ14     | 2,300 | 10 |

※大流量タイプはP.12



| 品番      | 寸法(外ネジ×竹の子外径) | 価格    | 入数 |
|---------|---------------|-------|----|
| BY-3208 | PT1/4×φ8      | 1,850 | 20 |
| BY-3209 | φ9            | 1,850 | 20 |
| BY-3310 | PT3/8×φ10.5   | 1,900 | 10 |

2D  
CAD  
3D  
CAD

## ナイロンチューブ接続型

### BC型

外ネジ×ワンタッチチューブ



| 品番      | 寸法(外ネジ×チューブ径) | 価格    | 入数 | 品番       | 価格    |
|---------|---------------|-------|----|----------|-------|
| BC-1106 | PT1/8×φ6      | 1,950 | 20 | BC-1106R | 2,300 |
| BC-1108 | φ8            | 2,000 | 20 | BC-1108R | 2,400 |
| BC-1206 | PT1/4×φ6      | 1,950 | 20 | BC-1206R | 2,300 |
| BC-1208 | φ8            | 2,000 | 20 | BC-1208R | 2,400 |
| BC-1210 | φ10           | 2,300 | 20 | BC-1210R | 2,800 |
| BC-1308 | PT3/8×φ8      | 2,000 | 20 | BC-1308R | 2,400 |
| BC-1310 | φ10           | 2,300 | 20 | BC-1310R | 2,800 |
| BC-2310 | PT3/8×φ10     | 2,900 | 10 | BC-2310R | 3,500 |

2D  
CAD  
3D  
CAD

RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法(外ネジ×チューブ径) | 価格    | 入数 | 品番       | 価格    |
|---------|---------------|-------|----|----------|-------|
| BC-3106 | PT1/8×φ6      | 2,100 | 20 | BC-3106R | 2,550 |
| BC-3108 | φ8            | 2,150 | 20 | BC-3108R | 2,600 |
| BC-3206 | PT1/4×φ6      | 2,100 | 20 | BC-3206R | 2,550 |
| BC-3208 | φ8            | 2,150 | 20 | BC-3208R | 2,600 |
| BC-3210 | φ10           | 2,450 | 20 | BC-3210R | 2,950 |
| BC-3308 | PT3/8×φ8      | 2,450 | 20 | BC-3308R | 2,950 |
| BC-3310 | φ10           | 2,550 | 20 | BC-3310R | 3,050 |

2D  
CAD  
3D  
CAD

## ウレタンチューブ接続型

### BU型

外ネジ×ウレタンチューブ接続

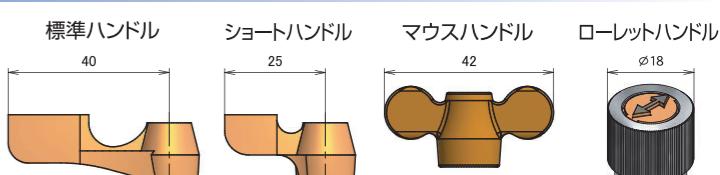


RoHS指令相当品

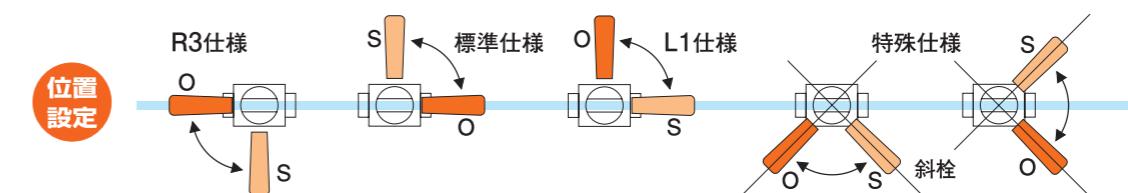
| 品番      | 寸法(外ネジ×チューブ径)     | 価格    | 入数 |
|---------|-------------------|-------|----|
| BU-1165 | PT1/8×φ10(内径φ6.5) | 1,800 | 20 |
| BU-1185 | φ12.5(内径φ8.5)     | 1,850 | 20 |
| BU-1265 | PT1/4×φ10(内径φ6.5) | 1,800 | 20 |
| BU-1285 | φ12.5(内径φ8.5)     | 1,850 | 20 |
| BU-1365 | PT3/8×φ10(内径φ6.5) | 1,800 | 20 |
| BU-1385 | φ12.5(内径φ8.5)     | 1,850 | 20 |

ハンドル種類と切換パターン ※詳細は、製品カタログをご参考ください。

ショートハンドル、カラーハンドルも用意しています。  
使用するスペース、環境や流体の種分けなどにあわせて  
お選びください。  
標準はオレンジ色です。



●ハンドル位置自由自在 使用する箇所により、ハンドルの操作位置を自由に変更することができます。



## 銅管接続型(リング玉式)

### BR型

外ネジ×リング式



2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番      | 寸法(外ネジ×パイプ径) | 価格    | 入数 |
|---------|--------------|-------|----|
| BR-1106 | PT1/8×φ6     | 1,600 | 20 |
| BR-1206 | PT1/4×φ6     | 1,600 | 20 |
| BR-1202 | φ6.35        | 1,600 | 20 |
| BR-1208 | φ8           | 1,600 | 20 |
| BR-1308 | PT3/8×φ8     | 1,650 | 20 |
| BR-1303 | φ9.53        | 1,700 | 20 |
| BR-1310 | φ10          | 1,700 | 20 |
| BR-2303 | PT3/8×φ9.53  | 2,200 | 10 |
| BR-2310 | φ10          | 2,200 | 10 |
| BR-2410 | PT1/2×φ10    | 2,200 | 10 |
| BR-2412 | φ12          | 2,300 | 10 |
| BR-2404 | φ12.7        | 2,300 | 10 |



| 品番      | 寸法(外ネジ×パイプ径) | 価格    | 入数 |
|---------|--------------|-------|----|
| BR-3106 | PT1/8×φ6     | 1,750 | 20 |
| BR-3206 | PT1/4×φ6     | 1,750 | 20 |
| BR-3202 | φ6.35        | 1,750 | 20 |
| BR-3208 | φ8           | 1,750 | 20 |
| BR-3308 | PT3/8×φ8     | 1,800 | 20 |
| BR-3303 | φ9.53        | 1,800 | 20 |
| BR-3310 | φ10          | 1,800 | 20 |

## 銅管接続型(フレアード(拡管)式)

### BF型

外ネジ×フレアード式



2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番      | 寸法(外ネジ×パイプ径) | 価格    | 入数 |
|---------|--------------|-------|----|
| BF-1106 | PT1/8×φ6     | 1,700 | 20 |
| BF-1206 | PT1/4×φ6     | 1,700 | 20 |
| BF-1202 | φ6.35        | 1,700 | 20 |
| BF-1208 | φ8           | 1,700 | 20 |
| BF-1303 | PT3/8×φ9.53  | 1,750 | 20 |
| BF-1310 | φ10          | 1,750 | 20 |
| BF-2303 | PT3/8×φ9.53  | 2,350 | 10 |
| BF-2310 | φ10          | 2,350 | 10 |
| BF-2412 | PT1/2×φ12    | 2,400 | 10 |
| BF-2404 | φ12.7        | 2,400 | 10 |



| 品番      | 寸法(外ネジ×パイプ径) | 価格    | 入数 |
|---------|--------------|-------|----|
| BF-3106 | PT1/8×φ6     | 1,800 | 20 |
| BF-3206 | PT1/4×φ6     | 1,800 | 20 |
| BF-3202 | φ6.35        | 1,800 | 20 |
| BF-3208 | φ8           | 1,800 | 20 |
| BF-3303 | PT3/8×φ9.53  | 1,900 | 10 |
| BF-3310 | φ10          | 1,900 | 10 |

## ピーコックの替りに

### BD型

外ネジ×ドレン口



2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番      | 寸法    | 価格    | 入数 | 品番       | 価格    |
|---------|-------|-------|----|----------|-------|
| BD-1100 | PT1/8 | 1,300 | 20 | BD-1100R | 1,560 |
| BD-1200 | PT1/4 | 1,300 | 20 | BD-1200R | 1,560 |
| BD-1300 | PT3/8 | 1,350 | 20 | BD-1300R | 1,620 |
| BD-2400 | PT1/2 | 1,800 | 20 | BD-2400R | 2,160 |

RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法    | 価格    | 入数 | 品番       | 価格    |
|---------|-------|-------|----|----------|-------|
| BD-3100 | PT1/8 | 1,500 | 20 | BD-3100R | 1,800 |
| BD-3200 | PT1/4 | 1,500 | 20 | BD-3200R | 1,800 |
| BD-3300 | PT3/8 | 1,550 | 20 | BD-3300R | 1,860 |

RoHS指令相当品

## カランの替りに

### BL型

外ネジ×ドレン口



2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番      | 寸法    | 価格    | 入数 | 品番       | 価格    |
|---------|-------|-------|----|----------|-------|
| BL-1100 | PT1/8 | 1,750 | 20 | BL-1100R | 2,100 |
| BL-1200 | PT1/4 | 1,750 | 20 | BL-1200R | 2,100 |
| BL-1300 | PT3/8 | 1,750 | 20 | BL-1300R | 2,100 |
| BL-2400 | PT1/2 | 2,400 | 10 | BL-2400R | 2,900 |

※大流量タイプはP.12

## メートルコック・ゲージコックの替りに

### BK型

ストレート内ネジ(PF×PF)



2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番      | 寸法    | 価格    | 入数 | 品番       | 価格    |
|---------|-------|-------|----|----------|-------|
| BK-1022 | PF1/4 | 1,600 | 20 | BK-1022R | 1,950 |
| BK-1033 | PF3/8 | 1,600 | 20 | BK-1033R | 1,950 |

RoHS指令相当品

## カップリングとの接続に

### BO型

外ネジ×ワンタッチカップリング接続



2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番      | 寸法(外ネジ×カップリング・プラグ) | 価格    | 入数 | 品番       | 価格    |
|---------|--------------------|-------|----|----------|-------|
| BO-1100 | PT1/8              | 1,750 | 20 | BO-1100R | 2,100 |
| BO-1200 | PT1/4              | 1,750 | 20 | BO-1200R | 2,100 |
| BO-1300 | PT3/8              | 1,750 | 20 | BO-1300R | 2,100 |

P.43のカップリングのソケットに接続可能

## リボルビング・バルブ

## BM型

外ネジ×内ネジ  
(両PT)

(PT×PF)



## BW型

内ネジ×内ネジ  
(両PT)

## ホース接続型

## BH型

外ネジ×ホース口



## RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法                | 価格    | 入数 |
|---------|-------------------|-------|----|
| BM-7911 | PT1/8(外)×PT1/8(内) | 2,600 | 10 |
| BM-7922 | PT1/4(外)×PT1/4(内) | 2,600 | 10 |

2D  
CAD2D  
CAD3D  
CAD

## RoHS指令相当品

| 品番       | 価格    |
|----------|-------|
| BM-7011R | 2,600 |
| BM-7022R | 2,600 |

## RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法                | 価格    | 入数 |
|---------|-------------------|-------|----|
| BM-8011 | PT1/8(外)×PF1/8(内) | 2,300 | 10 |
| BM-8022 | PT1/4(外)×PF1/4(内) | 2,300 | 10 |

| 品番       | 価格    |
|----------|-------|
| BM-8011R | 2,800 |
| BM-8022R | 2,800 |

## ナイロンチューブ接続型

## BC型

外ネジ×ワンタッチチューブ

2D  
CAD 3D  
CAD

## RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法(外ネジ×チューブ径) | 価格    | 入数 |
|---------|---------------|-------|----|
| BC-7106 | PT1/8×Φ6      | 2,650 | 10 |
| BC-7208 | PT1/4×Φ8      | 2,700 | 10 |
| BC-7310 | PT3/8×Φ10     | 3,000 | 10 |

## RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法(外ネジ×チューブ径) | 価格    | 入数 |
|---------|---------------|-------|----|
| BC-8106 | PT1/8×Φ6      | 2,900 | 10 |
| BC-8208 | PT1/4×Φ8      | 2,950 | 10 |
| BC-8310 | PT3/8×Φ10     | 3,200 | 10 |

## 銅管接続型(リング玉式)

## BR型

外ネジ×銅管用リング式

2D  
CAD 3D  
CAD

| 品番      | 寸法(外ネジ×パイプ径) | 価格    | 入数 |
|---------|--------------|-------|----|
| BR-7106 | PT1/8×Φ6     | 2,400 | 10 |
| BR-7208 | PT1/4×Φ8     | 2,400 | 10 |
| BR-7310 | PT3/8×Φ10    | 2,500 | 10 |

| 品番      | 寸法(外ネジ×パイプ径) | 価格    | 入数 |
|---------|--------------|-------|----|
| BR-8106 | PT1/8×Φ6     | 2,500 | 10 |
| BR-8208 | PT1/4×Φ8     | 2,500 | 10 |
| BR-8310 | PT3/8×Φ10    | 2,550 | 10 |

## RVの特徴

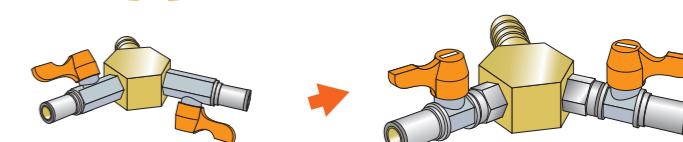
- バルブ本体と、取付部が独立して回転します。

セット角度と、取付口が自由に設定できます。  
狭い場所でも簡単に接続できます。



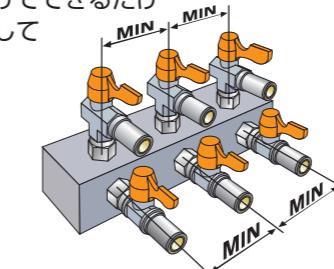
- このような時、御検討ください!

ハンドルの位置を真上にしたいが、PTネジの為  
もうすこしの所でねじ込めない、又、戻す事もできない。

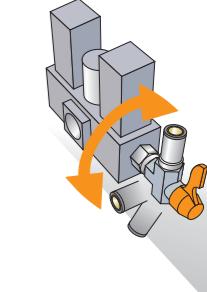


ヘッダー管等への取り付けができるだけ  
取り付けピッチを最小にして  
小型軽量化を計りたい。

※ハンドルを変えることで、  
最小ピッチを変更するこ  
とができます。(P.7参考)



バルブ取り付け時も壁があつて  
直接取り付けられず、なお、配管を  
隨時振り換えなければならない。



## RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法       | 価格    | 入数 |
|---------|----------|-------|----|
| BH-7106 | PT1/8×Φ6 | 2,200 | 10 |
| BH-7107 | Φ7       | 2,200 | 10 |

2D  
CAD 3D  
CAD

## RoHS指令相当品

| 品番       | 寸法          | 価格    |
|----------|-------------|-------|
| BH-7106R | 2,650       |       |
| BH-7107R | 2,650       |       |
| BH-7208  | PT1/4×Φ8    | 2,200 |
| BH-7208R | 2,650       |       |
| BH-7209  | Φ9          | 2,200 |
| BH-7209R | 2,650       |       |
| BH-7310  | PT3/8×Φ10.5 | 2,300 |
| BH-7310R | 2,800       |       |

## RoHS指令相当品

| 品番       | 寸法(外ネジ×竹の子径) | 価格    | 入数 |
|----------|--------------|-------|----|
| BH-8106  | PT1/8×Φ6     | 2,350 | 10 |
| BH-8107  | Φ7           | 2,350 | 10 |
| BH-8208  | PT1/4×Φ8     | 2,350 | 10 |
| BH-8209  | Φ9           | 2,350 | 10 |
| BH-8310  | PT3/8×Φ10.5  | 2,400 | 10 |
| BH-8310R | 2,900        |       |    |

材質：黄銅 (Crメッキ付)  
使用圧力：0.98MPa以下 使用温度：-10~80度

**BW型**  
内ネジ×内ネジ



| 品番      | 寸法                    | 価格    | 入数 |
|---------|-----------------------|-------|----|
| BW-0033 | PT3/8 (内) × PF3/8 (内) | 2,900 | 10 |
| BW-0044 | PT1/2 (内) × PF1/2 (内) | 3,100 | 10 |
| BW-0066 | PT3/4 (内) × PF3/4 (内) | 3,700 | 10 |

2D CAD 3D CAD

**BM型**  
外ネジ×内ネジ



| 品番      | 寸法                    | 価格    | 入数 |
|---------|-----------------------|-------|----|
| BM-0033 | PT3/8 (外) × PF3/8 (内) | 2,900 | 10 |
| BM-0044 | PT1/2 (外) × PF1/2 (内) | 3,100 | 10 |
| BM-0066 | PT3/4 (外) × PF3/4 (内) | 3,700 | 10 |

2D CAD 3D CAD

**BS型**  
外ネジ×外ネジ



| 品番      | 寸法                    | 価格    | 入数 |
|---------|-----------------------|-------|----|
| BS-0033 | PT3/8 (外) × PF3/8 (外) | 2,700 | 10 |
| BS-0044 | PT1/2 (外) × PF1/2 (外) | 2,700 | 10 |
| BS-0066 | PT3/4 (外) × PF3/4 (外) | 3,200 | 10 |

2D CAD 3D CAD

**BH型**  
外ネジ×ホース口



| 品番      | 寸法(外ネジ×竹の子径) | 価格    | 入数 |
|---------|--------------|-------|----|
| BH-0440 | PT1/2×φ12.7  | 3,000 | 10 |
| BH-0414 | φ14          | 3,000 | 10 |
| BH-0416 | φ16          | 3,000 | 10 |
| BH-0620 | PT3/4×φ20.5  | 3,400 | 10 |

2D CAD 3D CAD

**BY型**  
外ネジ×ホース口(ナットタイプ)



| 品番      | 寸法(外ネジ×竹の子径) | 価格    | 入数 |
|---------|--------------|-------|----|
| BY-0414 | PT1/2×φ14    | 3,300 | 10 |
| BY-0620 | PT3/4×φ20.5  | 4,100 | 5  |

2D CAD 3D CAD

**BL型**  
外ネジ×ドレン口



| 品番      | 寸法    | 価格    | 入数 |
|---------|-------|-------|----|
| BL-0400 | PT1/2 | 3,500 | 10 |
| BL-0600 | PT3/4 | 3,900 | 10 |

2D CAD 3D CAD

材質：ステンレス  
使用圧力：0.98MPa以下 使用温度：-10~120度

**UW型**  
内ネジ×内ネジ



**RoHS指令相当品**

| 品番      | 寸法                    | 価格    | 入数 |
|---------|-----------------------|-------|----|
| UW-1011 | PT1/8 (内) × PT1/8 (内) | 4,000 | 10 |
| UW-1022 | PT1/4 (内) × PT1/4 (内) | 4,000 | 10 |
| UW-1033 | PT3/8 (内) × PT3/8 (内) | 5,000 | 5  |

2D CAD 3D CAD

**UM型**  
外ネジ×内ネジ



**RoHS指令相当品**

| 品番      | 寸法                    | 価格    | 入数 |
|---------|-----------------------|-------|----|
| UM-1011 | PT1/8 (外) × PT1/8 (内) | 4,000 | 10 |
| UM-1022 | PT1/4 (外) × PT1/4 (内) | 4,000 | 10 |
| UM-1033 | PT3/8 (外) × PT3/8 (内) | 5,000 | 5  |

2D CAD 3D CAD

**US型**  
外ネジ×外ネジ



**RoHS指令相当品**

| 品番      | 寸法                    | 価格    | 入数 |
|---------|-----------------------|-------|----|
| US-1011 | PT1/8 (外) × PT1/8 (外) | 4,000 | 10 |
| US-1022 | PT1/4 (外) × PT1/4 (外) | 4,000 | 10 |
| US-1033 | PT3/8 (外) × PT3/8 (外) | 5,000 | 5  |

2D CAD 3D CAD

**UH型**  
外ネジ×ホース口



**RoHS指令相当品**

| 品番      | 寸法(外ネジ×竹の子外径) | 価格    | 入数 |
|---------|---------------|-------|----|
| UH-1106 | PT1/8×φ6      | 4,400 | 10 |
| UH-1107 | φ7            | 4,400 | 10 |
| UH-1108 | φ8            | 4,400 | 10 |
| UH-1110 | φ10.5         | 4,400 | 10 |
| UH-1207 | PT1/4×φ7      | 4,400 | 10 |
| UH-1208 | φ8            | 4,400 | 10 |
| UH-1209 | φ9            | 4,400 | 10 |
| UH-1210 | φ10.5         | 4,400 | 10 |
| UH-1309 | PT3/8×φ9      | 5,200 | 5  |
| UH-1310 | φ10.5         | 5,200 | 5  |

2D CAD 3D CAD

**UL型**  
外ネジ×ドレン口



**RoHS指令相当品**

| 品番      | 寸法    | 価格    | 入数 |
|---------|-------|-------|----|
| UL-1100 | PT1/8 | 5,000 | 10 |
| UL-1200 | PT1/4 | 5,000 | 10 |
| UL-1300 | PT3/8 | 6,000 | 5  |

2D CAD 3D CAD

## SW型

内ネジ×内ネジ  
(パネル取付+ロック付)



(ロック付+開度指示)



(パネル取付+ロック付+開度指示)



### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法                | 価格    | 入数 |
|---------|-------------------|-------|----|
| SW-1011 | PT1/8(内)×PT1/8(内) | 6,300 | 10 |
| SW-1022 | PT1/4(内)×PT1/4(内) | 6,300 | 10 |
| SW-1033 | PT3/8(内)×PT3/8(内) | 7,200 | 10 |

2D  
CAD

3D  
CAD

## SS型

外ネジ×外ネジ  
(パネル取付+ロック付)



(ロック付+開度指示)



(パネル取付+ロック付+開度指示)



### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法                | 価格    | 入数 |
|---------|-------------------|-------|----|
| SS-1011 | PT1/8(外)×PT1/8(外) | 6,300 | 10 |
| SS-1022 | PT1/4(外)×PT1/4(外) | 6,300 | 10 |
| SS-1033 | PT3/8(外)×PT3/8(外) | 7,200 | 10 |

2D  
CAD

3D  
CAD

## SM型

外ネジ×内ネジ  
(パネル取付+ロック付)



(ロック付+開度指示)



(パネル取付+ロック付+開度指示)



### RoHS指令相当品

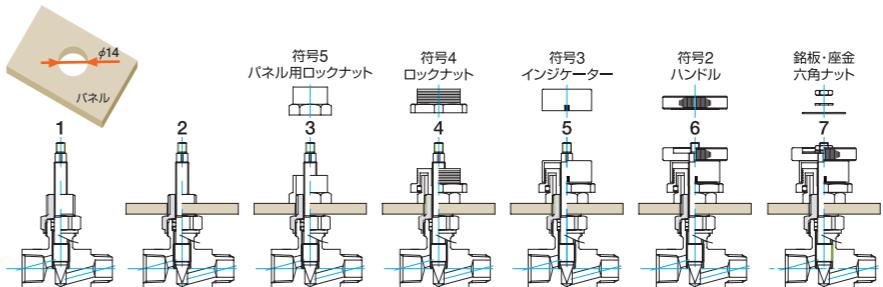
| 品番      | 寸法                | 価格    | 入数 |
|---------|-------------------|-------|----|
| SM-1011 | PT1/8(外)×PT1/8(内) | 6,300 | 10 |
| SM-1022 | PT1/4(外)×PT1/4(内) | 6,300 | 10 |
| SM-1033 | PT3/8(外)×PT3/8(内) | 7,200 | 10 |

2D  
CAD

3D  
CAD

## パネル取付けの説明

### ●パネル取付が○孔の場合



1. グランドナットを残し、上部を外す
2. パネルの孔にグランドナット部を挿入
3. パネル用ロックナットを閉めバルブを固定
4. 指示線入りロックナットを止まるまでねじ込む
5. インジケーターをはめ込む  
(配管後、全閉状態で■印が手前になる様にはめ込む)
6. ハンドルをはめ込む
7. 銘板・座金を入れ、六角ナットを締め付けて完了

### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法                | 価格    | 入数 |
|---------|-------------------|-------|----|
| SM-7011 | PT1/8(外)×PT1/8(内) | 9,000 |    |
| SM-7022 | PT1/4(外)×PT1/4(内) | 9,000 |    |
| SM-7033 | PT3/8(外)×PT3/8(内) | 9,700 |    |

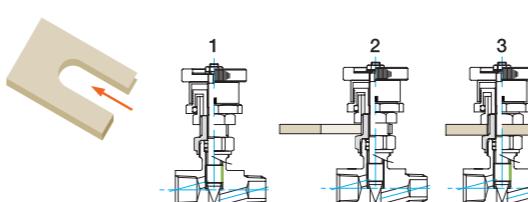
受注生産品

### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法                | 価格     | 入数 |
|---------|-------------------|--------|----|
| SM-8011 | PT1/8(外)×PT1/8(内) | 9,300  |    |
| SM-8022 | PT1/4(外)×PT1/4(内) | 9,300  |    |
| SM-8033 | PT3/8(外)×PT3/8(内) | 10,000 |    |

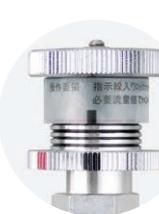
受注生産品

### ●パネル取付がU字型はめこみの場合



1. パネル用ロックナットを回転させて、パネルの厚み以上に隙間をあける
2. パネルのU字型開口部にバルブを挿入
3. パネル用ロックナットを閉めバルブを固定

### ●手軽な開度指示装置



新しくインジケーター  
(開度指示器)による  
流量定量装置付が生  
まれました。  
PAT.PEND

## CW型 内ネジ×内ネジ



(パネル取付+ロック付)



(ロック付+開度指示)



(パネル取付+ロック付+開度指示)



## CM型 外ネジ×内ネジ



(パネル取付+ロック付)



(パネル取付+ロック付+開度指示)



2D  
CAD

3D  
CAD

### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法                    | 価格    | 入数 |
|---------|-----------------------|-------|----|
| CW-1011 | PT1/8 (内) × PT1/8 (内) | 1,200 | 20 |
| CW-1022 | PT1/4 (内) × PT1/4 (内) | 1,300 | 20 |
| CW-1033 | PT3/8 (内) × PT3/8 (内) | 1,400 | 20 |

### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法                    | 価格    | 入数 |
|---------|-----------------------|-------|----|
| CW-3011 | PT1/8 (内) × PT1/8 (内) | 1,200 | 20 |
| CW-3022 | PT1/4 (内) × PT1/4 (内) | 1,300 | 20 |
| CW-3033 | PT3/8 (内) × PT3/8 (内) | 1,400 | 15 |

## CM型 (ロック付+開度指示)



(パネル取付+ロック付+開度指示)



### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法                    | 価格    | 入数 |
|---------|-----------------------|-------|----|
| CM-7011 | PT1/8 (外) × PT1/8 (内) | 5,300 |    |
| CM-7022 | PT1/4 (外) × PT1/4 (内) | 5,300 |    |
| CM-7033 | PT3/8 (外) × PT3/8 (内) | 5,500 |    |

受注生産品

### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法                    | 価格    | 入数 |
|---------|-----------------------|-------|----|
| CM-8011 | PT1/8 (外) × PT1/8 (内) | 6,400 |    |
| CM-8022 | PT1/4 (外) × PT1/4 (内) | 6,400 |    |
| CM-8033 | PT3/8 (外) × PT3/8 (内) | 6,600 |    |

受注生産品

## CS型

### 外ネジ×外ネジ



(パネル取付+ロック付)



(ロック付+開度指示)



| 品番      | 寸法                    | 価格    | 入数 |
|---------|-----------------------|-------|----|
| CS-1011 | PT1/8 (外) × PT1/8 (外) | 1,300 | 20 |
| CS-1022 | PT1/4 (外) × PT1/4 (外) | 1,300 | 20 |
| CS-1033 | PT3/8 (外) × PT3/8 (外) | 1,400 | 20 |

| 品番       | 価格    |
|----------|-------|
| CS-1011R | 1,550 |
| CS-1022R | 1,550 |
| CS-1033R | 1,650 |

| 品番      | 寸法                    | 価格    | 入数 |
|---------|-----------------------|-------|----|
| CS-3011 | PT1/8 (外) × PT1/8 (外) | 1,300 | 20 |
| CS-3022 | PT1/4 (外) × PT1/4 (外) | 1,300 | 20 |
| CS-3033 | PT3/8 (外) × PT3/8 (外) | 1,400 | 15 |

### RoHS指令相当品

| 品番       | 寸法    | 価格 | 入数 |
|----------|-------|----|----|
| CS-3011R | 1,550 |    |    |
| CS-3022R | 1,550 |    |    |
| CS-3033R | 1,650 |    |    |

受注生産品

### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法                    | 価格    | 入数 |
|---------|-----------------------|-------|----|
| CS-6011 | PT1/8 (外) × PT1/8 (外) | 4,200 |    |
| CS-6022 | PT1/4 (外) × PT1/4 (外) | 4,200 |    |
| CS-6033 | PT3/8 (外) × PT3/8 (外) | 4,400 |    |

受注生産品

### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法                    | 価格    | 入数 |
|---------|-----------------------|-------|----|
| CS-7011 | PT1/8 (外) × PT1/8 (外) | 5,300 |    |
| CS-7022 | PT1/4 (外) × PT1/4 (外) | 5,300 |    |
| CS-7033 | PT3/8 (外) × PT3/8 (外) | 5,500 |    |

受注生産品

### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法                    | 価格    | 入数 |
|---------|-----------------------|-------|----|
| CS-8011 | PT1/8 (外) × PT1/8 (外) | 6,400 |    |
| CS-8022 | PT1/4 (外) × PT1/4 (外) | 6,400 |    |
| CS-8033 | PT3/8 (外) × PT3/8 (外) | 6,600 |    |

受注生産品

## ホース接続型

### CH型

外ネジ×ホース口



| 品番      | 寸法(外ネジ×竹の子外径) | 価格    | 入数 |
|---------|---------------|-------|----|
| CH-1106 | PT1/8×φ6      | 1,450 | 20 |
| CH-1107 | φ7            | 1,450 | 20 |
| CH-1208 | PT1/4×φ8      | 1,450 | 20 |
| CH-1209 | φ9            | 1,450 | 20 |
| CH-1309 | PT3/8×φ9      | 1,500 | 20 |
| CH-1310 | φ10.5         | 1,500 | 20 |

2D  
CAD  
3D  
CAD

RoHS指令相当品

| 品番       | 価格    |
|----------|-------|
| CH-1106R | 1,750 |
| CH-1107R | 1,750 |
| CH-1208R | 1,750 |
| CH-1209R | 1,750 |
| CH-1309R | 1,800 |
| CH-1310R | 1,800 |

| 品番      | 寸法(外ネジ×竹の子外径) | 価格    | 入数 |
|---------|---------------|-------|----|
| CH-3106 | PT1/8×φ6      | 1,450 | 20 |
| CH-3107 | φ7            | 1,450 | 20 |
| CH-3208 | PT1/4×φ8      | 1,450 | 15 |
| CH-3209 | φ9            | 1,450 | 15 |
| CH-3309 | PT3/8×φ9      | 1,500 | 15 |
| CH-3310 | φ10.5         | 1,500 | 15 |

RoHS指令相当品

| 品番       | 価格    |
|----------|-------|
| CH-3106R | 1,750 |
| CH-3107R | 1,750 |
| CH-3208R | 1,750 |
| CH-3209R | 1,750 |
| CH-3309R | 1,800 |
| CH-3310R | 1,800 |

### CY型

外ネジ×ホース口(ナットタイプ)



| 品番      | 寸法(外ネジ×竹の子外径) | 価格    | 入数 |
|---------|---------------|-------|----|
| CY-1208 | PT1/4×φ8      | 1,600 | 15 |
| CY-1209 | φ9            | 1,600 | 15 |
| CY-1310 | PT3/8×φ10.5   | 1,700 | 15 |

2D  
CAD  
3D  
CAD

### ホース口(ナットタイプ)×ホース口(ナットタイプ)



| 品番      | 寸法(竹の子外径)   | 価格    | 入数 |
|---------|-------------|-------|----|
| CY-2208 | φ8×φ8       | 1,750 | 10 |
| CY-2209 | φ9×φ9       | 1,750 | 10 |
| CY-2310 | φ10.5×φ10.5 | 1,850 | 10 |

### 外ネジ×ホース口(ナットタイプ)



| 品番      | 寸法(外ネジ×竹の子外径) | 価格    | 入数 |
|---------|---------------|-------|----|
| CY-3208 | PT1/4×φ8      | 1,600 | 15 |
| CY-3209 | φ9            | 1,600 | 15 |
| CY-3310 | PT3/8×φ10.5   | 1,700 | 15 |

## ハンドル種類

●選べるハンドル 標準は丸型ですが、金属製のおむすび型も選べます。

丸型(PBT)



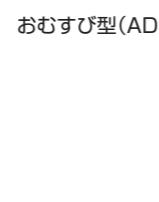
オレンジ



ブルー



ブラック



オレンジ



クリア

## 銅管接続型

### CR型

外ネジ×リング式



| 品番      | 寸法(外ネジ×パイプ径) | 価格    | 入数 |
|---------|--------------|-------|----|
| CR-1106 | PT1/8×φ6     | 1,450 | 20 |
| CR-1206 | PT1/4×φ6     | 1,450 | 20 |
| CR-1202 | φ6.35        | 1,450 | 20 |
| CR-1208 | φ8           | 1,450 | 20 |
| CR-1308 | PT3/8×φ8     | 1,500 | 10 |
| CR-1303 | φ9.53        | 1,550 | 10 |
| CR-1310 | φ10          | 1,550 | 10 |

2D  
CAD  
3D  
CAD

リング式×リング式



| 品番      | 寸法(パイプ径) | 価格    | 入数 |
|---------|----------|-------|----|
| CR-2206 | φ6×φ6    | 1,600 | 15 |
| CR-2208 | φ8×φ8    | 1,600 | 15 |
| CR-2310 | φ10×φ10  | 1,800 | 10 |

2D  
CAD  
3D  
CAD

### CF型

外ネジ×フレアー式



| 品番      | 寸法(外ネジ×パイプ径) | 価格    | 入数 |
|---------|--------------|-------|----|
| CF-1106 | PT1/8×φ6     | 1,450 | 15 |
| CF-1206 | PT1/4×φ6     | 1,450 | 15 |
| CF-1202 | φ6.35        | 1,450 | 15 |
| CF-1208 | φ8           | 1,450 | 15 |
| CF-1308 | PT3/8×φ8     | 1,500 | 10 |
| CF-1303 | φ9.53        | 1,550 | 10 |
| CF-1310 | φ10          | 1,550 | 10 |

フレアー式×フレアー式

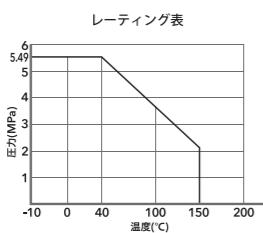


| 品番      | 寸法(パイプ径) | 価格    | 入数 |
|---------|----------|-------|----|
| CF-2206 | φ6×φ6    | 1,600 | 15 |
| CF-2208 | φ8×φ8    | 1,600 | 15 |
| CF-2310 | φ10×φ10  | 1,800 | 10 |

ASOH 19

## VW型

ステンレス製



## Meterball

## VG型

黄銅製



ステンレス製



## CSG型

ステンレス製



## AM型(高圧用ユニオンナット付)

ステンレス製



| 材質:SCS13 |         |        |    |
|----------|---------|--------|----|
| 品番       | 寸法      | 価格     | 入数 |
| VW-7008  | PT1/4   | 2,180  | 22 |
| VW-7010  | PT3/8   | 2,300  | 12 |
| VW-7015  | PT1/2   | 2,900  | 10 |
| VW-7020  | PT3/4   | 3,350  | 10 |
| VW-7025  | PT1     | 4,300  | 6  |
| VW-7032  | PT1-1/4 | 7,300  | 4  |
| VW-7040  | PT1-1/2 | 9,600  | 6  |
| VW-7050  | PT2     | 13,300 | 4  |

| 材質:C3771相当 |             |       |    |
|------------|-------------|-------|----|
| 品番         | 寸法          | 価格    | 入数 |
| VG-1022    | PF1/4×PT1/4 | 1,000 | 30 |
| VG-1033    | PF3/8×PT3/8 | 1,000 | 25 |

| 材質:C3771相当 |             |       |    |
|------------|-------------|-------|----|
| 品番         | 寸法          | 価格    | 入数 |
| VG-1122    | PF1/4×PT1/4 | 1,150 | 30 |
| VG-1133    | PF3/8×PT3/8 | 1,150 | 25 |

| 材質:SCS13 |             |       |    |
|----------|-------------|-------|----|
| 品番       | 寸法          | 価格    | 入数 |
| VG-7022  | PF1/4×PT1/4 | 2,800 | 30 |
| VG-7033  | PF3/8×PT3/8 | 3,300 | 25 |

| 材質:SCS13 |             |       |    |
|----------|-------------|-------|----|
| 品番       | 寸法          | 価格    | 入数 |
| VG-7122  | PF1/4×PT1/4 | 2,900 | 30 |
| VG-7133  | PF3/8×PT3/8 | 3,400 | 25 |

パッキン付

| 材質:SCS14A |             |       |    |
|-----------|-------------|-------|----|
| 品番        | 寸法          | 価格    | 入数 |
| CSG-8     | PF1/4×PT1/4 | 3,200 |    |
| CSG-10    | PF3/8×PT3/8 | 3,600 |    |

| 材質:SUS316 |                   |        |    |
|-----------|-------------------|--------|----|
| 品番        | 寸法                | 価格     | 入数 |
| AM-7033   | PF3/8(内)×PF3/8(外) | 12,000 |    |

## Ace FLEXIBLE TUBE

### T型



チューブ SUS304・ナット Bs  
ゴムパッキン2枚付

| 品番      | 寸法       | 価格    | 入数 |
|---------|----------|-------|----|
| PT-5015 | 1/2×150L | 390   | 10 |
| PT-5020 | 200L     | 430   | 10 |
| PT-5025 | 250L     | 470   | 10 |
| PT-5030 | 300L     | 500   | 10 |
| PT-5035 | 350L     | 540   | 10 |
| PT-5040 | 400L     | 570   | 10 |
| PT-5045 | 450L     | 610   | 10 |
| PT-5050 | 500L     | 650   | 10 |
| PT-5060 | 600L     | 710   |    |
| PT-5070 | 700L     | 780   |    |
| PT-5080 | 800L     | 850   |    |
| PT-5090 | 900L     | 950   |    |
| PT-5100 | 1000L    | 1,020 |    |
| PT-6015 | 3/4×150L | 690   | 10 |
| PT-6020 | 200L     | 740   | 10 |
| PT-6025 | 250L     | 780   | 10 |
| PT-6030 | 300L     | 830   | 10 |
| PT-6035 | 350L     | 880   | 10 |
| PT-6040 | 400L     | 1,010 | 10 |
| PT-6045 | 450L     | 1,060 | 10 |
| PT-6050 | 500L     | 1,100 | 10 |
| PT-6060 | 600L     | 1,260 |    |
| PT-6070 | 700L     | 1,450 |    |
| PT-6080 | 800L     | 1,560 |    |
| PT-6090 | 900L     | 1,620 |    |
| PT-6100 | 1000L    | 1,760 |    |

### H型



チューブ SUS316L・ナット Bs  
V6500/パッキン2枚付

| 品番      | 寸法       | 価格    | 入数 |
|---------|----------|-------|----|
| PH-4015 | 1/2×150L | 710   | 10 |
| PH-4020 | 200L     | 760   | 10 |
| PH-4025 | 250L     | 840   | 10 |
| PH-4030 | 300L     | 960   | 10 |
| PH-4035 | 350L     | 1,060 | 10 |
| PH-4040 | 400L     | 1,130 | 10 |
| PH-4045 | 450L     | 1,250 | 10 |
| PH-4050 | 500L     | 1,370 | 10 |
| PH-4060 | 600L     | 1,760 |    |
| PH-4070 | 700L     | 2,150 |    |
| PH-4080 | 800L     | 2,450 |    |
| PH-4090 | 900L     | 2,780 |    |
| PH-4100 | 1000L    | 3,200 |    |
| PH-6015 | 3/4×150L | 930   | 10 |
| PH-6020 | 200L     | 1,020 | 10 |
| PH-6025 | 250L     | 1,170 | 10 |
| PH-6030 | 300L     | 1,260 | 10 |
| PH-6035 | 350L     | 1,410 | 10 |
| PH-6040 | 400L     | 1,500 | 10 |
| PH-6045 | 450L     | 1,670 | 10 |
| PH-6050 | 500L     | 1,830 | 10 |
| PH-6060 | 600L     | 2,170 |    |
| PH-6070 | 700L     | 2,580 |    |
| PH-6080 | 800L     | 3,110 |    |
| PH-6090 | 900L     | 3,510 |    |
| PH-6100 | 1000L    | 4,260 |    |
| PH-8015 | 1×150L   | 1,860 |    |
| PH-8020 | 200L     | 2,060 |    |
| PH-8025 | 250L     | 2,290 |    |
| PH-8030 | 300L     | 2,530 |    |
| PH-8035 | 350L     | 2,760 |    |
| PH-8040 | 400L     | 2,960 |    |
| PH-8045 | 450L     | 3,230 |    |
| PH-8050 | 500L     | 3,430 |    |
| PH-8060 | 600L     | 4,060 |    |
| PH-8070 | 700L     | 4,930 |    |
| PH-8080 | 800L     | 5,490 |    |
| PH-8090 | 900L     | 6,090 |    |
| PH-8100 | 1000L    | 6,660 |    |

### フリーカットチューブ



SUS304

| 品番      | 寸法      | 価格   | 入数 |
|---------|---------|------|----|
| PT-5110 | 1/2×10m | 7,70 |    |



**RoHS 指令相当品**

| 品番  | 締付範囲(mm)  | 帯幅(mm) | スチール価格 | ステンレス価格 | 入数 |
|-----|-----------|--------|--------|---------|----|
| 000 | 9.5 - 12  | 9.5    | 65     | 200     | 10 |
| M00 | 11 - 16   | 9.5    | 65     | 200     | 10 |
| 00  | 13 - 20   | 9.5    | 65     | 200     | 10 |
| 0   | 16 - 22   | 12     | 80     | 245     | 10 |
| 0X  | 18 - 25   | 12     | 80     | 245     | 10 |
| 1A  | 22 - 30   | 12     | 80     | 260     | 10 |
| 1   | 25 - 35   | 12     | 90     | 260     | 10 |
| 1X  | 30 - 40   | 12     | 90     | 260     | 10 |
| 2A  | 35 - 50   | 12     | 90     | 330     | 10 |
| 2   | 40 - 55   | 12     | 90     | 330     | 10 |
| 2X  | 45 - 60   | 12     | 90     | 330     | 10 |
| 3   | 55 - 70   | 12     | 100    | 330     | 10 |
| 3X  | 60 - 80   | 12     | 110    | 350     | 5  |
| 4   | 70 - 90   | 12     | 110    | 375     | 5  |
| 4X  | 85 - 100  | 12     | 135    | 400     | 5  |
| 5   | 90 - 120  | 12     | 135    | 410     | 5  |
| 6   | 100 - 125 | 12     | 135    | 435     | 5  |
| 6X  | 130 - 150 | 12     | 155    | 445     | 5  |
| 7   | 130 - 160 | 12     | 155    | 460     |    |
| 8   | 150 - 180 | 12     | 165    | 490     |    |
| 9   | 170 - 200 | 12     | 175    | 490     |    |
| 10  | 190 - 230 | 12     | 190    | 515     |    |
| 11  | 220 - 250 | 12     | 270    | 670     |    |
| 12  | 240 - 280 | 12     | 310    | 720     |    |

トルク値はあくまで目安のため保証するものではありません。

御使用時には、あらかじめテストを行い、お決め下さい。

改良のため、仕様については予告なしに変更する事がありますので、あらかじめご了承ください。

# Fittings

使用圧力：3.45MPa以下 使用温度：-50～150度

## ステンレス製(SUS304) エースニップル SUS304/SCS13A



**RoHS 指令相当品** SUS304

| 品番      | 寸法(外ネジ×竹の子外径) | 価格    | 入数  |
|---------|---------------|-------|-----|
| HN-7105 | PT1/8×φ5      | 940   | 200 |
| HN-7106 | φ6            | 940   | 200 |
| HN-7165 | φ6.5          | 940   | 200 |
| HN-7107 | φ7            | 790   | 200 |
| HN-7108 | φ8            | 790   | 200 |
| HN-7109 | φ9            | 790   | 200 |
| HN-7110 | φ10.5         | 940   | 200 |
| HN-7206 | PT1/4×φ6      | 940   | 100 |
| HN-7265 | φ6.5          | 940   | 100 |
| HN-7207 | φ7            | 940   | 100 |
| HN-7208 | φ8            | 790   | 100 |
| HN-7209 | φ9            | 790   | 100 |
| HN-7210 | φ10.5         | 790   | 100 |
| HN-7212 | φ12           | 940   | 100 |
| HN-7213 | φ13           | 940   | 100 |
| HN-7214 | φ14           | 940   | 100 |
| HN-7306 | PT3/8×φ6      | 1,030 | 50  |
| HN-7365 | φ6.5          | 1,030 | 50  |
| HN-7307 | φ7            | 1,030 | 50  |
| HN-7308 | φ8            | 940   | 50  |
| HN-7309 | φ9            | 940   | 50  |
| HN-7310 | φ10.5         | 820   | 50  |
| HN-7312 | φ12           | 940   | 50  |
| HN-7313 | φ13.5         | 940   | 50  |
| HN-7314 | φ14           | 940   | 50  |
| HN-7316 | φ16           | 1,030 | 50  |

| 品番      | 寸法(外ネジ×竹の子外径) | 価格    | 入数 |
|---------|---------------|-------|----|
| HN-7406 | PT1/2×φ6      | 1,700 | 50 |
| HN-7407 | φ7            | 1,700 | 50 |
| HN-7408 | φ8            | 1,400 | 50 |
| HN-7409 | φ9            | 1,400 | 50 |
| HN-7410 | φ10.5         | 1,400 | 50 |
| HN-7412 | φ12           | 1,400 | 50 |
| HN-7440 | φ12.7         | 1,400 | 50 |
| HN-7413 | φ13.5         | 1,400 | 50 |
| HN-7414 | φ14           | 1,180 | 50 |
| HN-7416 | φ16           | 1,180 | 50 |
| HN-7419 | φ19           | 1,400 | 35 |
| HN-7420 | φ20.5         | 1,400 | 35 |
| HN-7421 | φ21           | 1,400 | 35 |
| HN-7616 | PT3/4×φ16     | 2,730 | 30 |
| HN-7619 | φ19           | 2,310 | 25 |
| HN-7620 | φ20.5         | 2,000 | 25 |
| HN-7621 | φ21           | 2,310 | 25 |
| HN-7626 | φ26           | 2,730 | 20 |
| HN-7627 | φ27           | 2,730 | 20 |
| HN-7820 | PT1×φ20.5     | 3,800 | 15 |
| HN-7827 | φ27           | 3,200 | 15 |
| HN-7834 | φ34           | 3,800 | 12 |

| 品番      | 寸法(外ネジ×竹の子外径) | 価格     | 入数 |
|---------|---------------|--------|----|
| HN-7034 | PT1-1/4×φ34   | 3,700  |    |
| HN-7040 | PT1-1/2×φ40   | 4,200  |    |
| HN-7052 | PT2×φ52       | 5,700  |    |
| HN-7066 | PT2-1/2×φ66   | 15,000 |    |
| HN-7078 | PT3×φ78       | 24,000 |    |
| HN-7100 | PT4×φ100      | 32,000 |    |

## 内ネジ・エースニップル SUS304



**RoHS 指令相当品**

| 品番      | 寸法(内ネジ×竹の子外径) | 価格    | 入数  |
|---------|---------------|-------|-----|
| HF-7207 | PT1/4×φ7      | 1,200 | 100 |
| HF-7208 | φ8            | 1,200 | 100 |
| HF-7209 | φ9            | 1,200 | 100 |
| HF-7210 | φ10.5         | 1,200 | 100 |
| HF-7310 | PT3/8×φ10.5   | 1,520 | 60  |
| HF-7312 | φ12           | 1,520 | 60  |
| HF-7314 | φ14           | 1,520 | 60  |
| HF-7410 | PT1/2×φ10.5   | 1,980 | 40  |
| HF-7412 | φ12           | 1,980 | 40  |
| HF-7414 | φ14           | 1,980 | 40  |
| HF-7416 | φ16           | 1,980 | 40  |

| 品番      | 寸法(外ネジ×竹の子外径) | 価格    | 入数  |
|---------|---------------|-------|-----|
| HS-7107 | PT1/8×φ7      | 1,900 | 150 |
| HS-7208 | PT1/4×φ8      | 2,100 | 75  |
| HS-7209 | φ9            | 2,100 | 75  |
| HS-7310 | PT3/8×φ10.5   | 2,650 | 50  |
| HS-7414 | PT1/2×φ14     | 3,300 | 25  |
| HS-7416 | φ16           | 3,300 | 25  |
| HS-7620 | PT3/4×φ20.5   | 4,650 | 15  |



2D  
CAD 3D  
CAD

## ホースニップル・デカニップル

C3604/C3771



※RoHS指令相当品について  
掲載していないサイズについて  
も用意することは可能です。  
ご相談下さい。

| 品番       | 寸法(外ネジ×竹の子外径) | 価格    | 入数  |
|----------|---------------|-------|-----|
| HN-1105  | PT1/8×φ5      | 110   | 250 |
| HN-1106  | φ6            | 110   | 250 |
| HN-1165  | φ6.5          | 110   | 250 |
| HN-1107  | φ7            | 110   | 250 |
| HN-1108  | φ8            | 110   | 250 |
| HN-1109  | φ9            | 110   | 250 |
| HN-1110  | φ10.5         | 135   | 200 |
| HN-1112  | φ12           | 165   | 200 |
| HN-1206  | PT1/4×φ6      | 175   | 150 |
| HN-1265  | φ6.5          | 175   | 150 |
| HN-1207  | φ7            | 170   | 150 |
| HN-1208  | φ8            | 170   | 150 |
| HN-1209  | φ9            | 170   | 150 |
| HN-1295  | φ9.5          | 175   | 150 |
| HN-1210  | φ10.5         | 175   | 150 |
| HN-1212  | φ12           | 175   | 125 |
| HN-1240  | φ12.7         | 220   | 125 |
| HN-1213  | φ13           | 220   | 125 |
| HN-1214  | φ14           | 220   | 100 |
| HN-1216  | φ16           | 280   | 75  |
| HN-1306  | PT3/8×φ6      | 255   | 100 |
| HN-1307  | φ7            | 255   | 100 |
| HN-1308  | φ8            | 250   | 100 |
| HN-1309  | φ9            | 250   | 100 |
| HN-1395  | φ9.5          | 250   | 100 |
| HN-1310  | φ10.5         | 230   | 100 |
| HN-1312  | φ12           | 255   | 75  |
| HN-1340  | φ12.7         | 255   | 75  |
| HN-1313  | φ13.5         | 255   | 75  |
| HN-1314  | φ14           | 255   | 75  |
| HN-1316  | φ16           | 280   | 75  |
| HN-1406  | PT1/2×φ6      | 420   | 70  |
| HN-1407  | φ7            | 385   | 70  |
| HN-1408  | φ8            | 385   | 70  |
| HN-1409  | φ9            | 385   | 50  |
| HN-1410  | φ10.5         | 360   | 50  |
| HN-1412  | φ12           | 360   | 50  |
| HN-1440  | φ12.7         | 360   | 50  |
| HN-1413  | φ13.5         | 360   | 50  |
| HN-1414  | φ14           | 340   | 50  |
| HN-1416  | φ16           | 340   | 50  |
| HN-1419  | φ19           | 440   | 35  |
| HN-1420  | φ20.5         | 440   | 35  |
| HN-1421  | φ21           | 440   | 35  |
| HN-1614  | PT3/4×φ14     | 910   | 30  |
| HN-1616  | φ16           | 910   | 30  |
| HN-1619  | φ19           | 910   | 25  |
| HN-1620  | φ20.5         | 620   | 25  |
| HN-1621  | φ21           | 620   | 25  |
| HN-1626  | φ26           | 1,000 | 20  |
| HN-1627  | φ27           | 1,000 | 20  |
| HN-1814  | PT1×φ14       | 1,850 | 15  |
| ※HN-1820 | φ20.5         | 1,850 | 15  |
| ※HN-1827 | φ27           | 1,280 | 15  |
| HN-1834  | φ34           | 2,480 | 12  |
| ※HN-1034 | PT1-1/4×φ34   | 2,480 | 12  |
| ※HN-1040 | PT1-1/2×φ40   | 3,300 | 10  |
| ※HN-1052 | PT2×φ52       | 6,000 | 6   |

品番の前の※は材質C3771です。

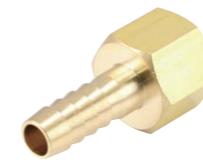
2D  
CAD  
3D  
CAD

RoHS指令相当品

| 品番        | 価格    |
|-----------|-------|
| HN-1106R  | 165   |
| HN-1107R  | 165   |
| HN-1108R  | 165   |
| HN-1110R  | 200   |
| HN-1207R  | 220   |
| HN-1208R  | 220   |
| HN-1209R  | 220   |
| HN-1210R  | 230   |
| HN-1212R  | 230   |
| HN-1214R  | 290   |
| HN-1307R  | 330   |
| HN-1310R  | 310   |
| HN-1314R  | 330   |
| HN-1316R  | 360   |
| HN-1407R  | 510   |
| HN-1410R  | 460   |
| HN-1412R  | 460   |
| HN-1440R  | 460   |
| HN-1414R  | 450   |
| HN-1416R  | 450   |
| HN-1420R  | 570   |
| HN-1619R  | 1,200 |
| HN-1620R  | 810   |
| HN-1627R  | 1,320 |
| ※HN-1827R | 1,690 |
| ※HN-1040R | 4,300 |
| ※HN-1052R | 7,800 |

## 内ネジ・ホースニップル

C3604



2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番      | 寸法(内ネジ×竹の子外径) | 価格    | 入数  |
|---------|---------------|-------|-----|
| HF-1207 | PT1/4×φ7      | 520   | 100 |
| HF-1208 | φ8            | 520   | 100 |
| HF-1209 | φ9            | 520   | 100 |
| HF-1295 | φ9.5          | 520   | 100 |
| HF-1210 | φ10.5         | 520   | 100 |
| HF-1308 | PT3/8×φ8      | 660   | 70  |
| HF-1309 | φ9            | 660   | 70  |
| HF-1395 | φ9.5          | 660   | 70  |
| HF-1310 | φ10.5         | 640   | 60  |
| HF-1312 | φ12           | 660   | 60  |
| HF-1340 | φ12.7         | 660   | 60  |
| HF-1314 | φ14           | 660   | 60  |
| HF-1316 | φ16           | 660   | 50  |
| HF-1408 | PT1/2×φ8      | 1,500 | 50  |
| HF-1409 | φ9            | 1,500 | 50  |
| HF-1410 | φ10.5         | 1,500 | 50  |
| HF-1412 | φ12           | 1,500 | 50  |
| HF-1440 | φ12.7         | 1,500 | 50  |
| HF-1414 | φ14           | 1,500 | 50  |
| HF-1416 | φ16           | 1,500 | 50  |

2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番      | 寸法(竹の子外径) | 価格    | 入数  |
|---------|-----------|-------|-----|
| HH-2006 | φ6        | 245   | 300 |
| HH-2007 | φ7        | 245   | 300 |
| HH-2008 | φ8        | 245   | 200 |
| HH-2009 | φ9        | 245   | 200 |
| HH-2010 | φ10.5     | 310   | 120 |
| HH-2012 | φ12       | 390   | 100 |
| HH-2040 | φ12.7     | 390   | 100 |
| HH-2014 | φ14       | 390   | 70  |
| HH-2016 | φ16       | 420   | 50  |
| HH-2019 | φ19       | 1,240 | 30  |
| HH-2020 | φ20.5     | 1,240 | 30  |

## 水口ホースニップル

C3604



2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番      | 寸法(外ネジ×竹の子外径) | 価格  | 入数  |
|---------|---------------|-----|-----|
| MH-1111 | PT1/8×φ11(角型) | 145 | 200 |
| MH-1112 | φ11(丸型)       | 145 | 200 |
| MH-1221 | PT1/4×φ11(角型) | 165 | 150 |
| MH-1222 | φ11(丸型)       | 165 | 150 |

## 三方接手

C3771+メッキ



2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番       | 寸法          | 価格    | 入数 |
|----------|-------------|-------|----|
| HA-1207R | PT1/4×φ7    | 1,250 |    |
| HA-1208R | φ8          | 1,250 |    |
| HA-1209R | φ9          | 1,250 |    |
| HA-1210R | φ10.5       | 1,300 |    |
| HA-1309R | PT3/8×φ9    | 1,600 |    |
| HA-1310R | φ10.5       | 1,600 |    |
| HA-1340R | φ12.7       | 1,700 |    |
| HA-1314R | φ14         | 1,700 |    |
| HA-1410R | PT1/2×φ10.5 | 2,600 |    |
| HA-1440R | φ12.7       | 2,500 |    |
| HA-1414R | φ14         | 2,500 |    |
| HA-1416R | φ16         | 2,500 |    |
| HA-1419R | φ19         | 2,500 |    |

| 品番 | 寸法(竹の子外径) | 価格 | 入数 |
| --- | --- | --- | --- |



<tbl\_r cells="4" ix="3" max

## ホースジョイント C3604



2D CAD 3D CAD

| 品番      | 寸法(外ネジ×竹の子径(ナットのネジ))  | 価格     | 入数  |
|---------|-----------------------|--------|-----|
| HS-1116 | PT1/8×φ6 (PF1/8)      | 320    | 200 |
| HS-1117 | φ7                    | 320    | 150 |
| HS-1107 | φ7 (PF1/4)            | 300    | 100 |
| HS-1108 | φ8                    | 300    | 100 |
| HS-1109 | φ9                    | 300    | 100 |
| HS-1206 | PT1/4×φ6 (PF1/4)      | 320    | 75  |
| HS-1207 | φ7                    | 300    | 75  |
| HS-1208 | φ8                    | 300    | 75  |
| HS-1209 | φ9                    | 300    | 75  |
| HS-1210 | φ10.5 (PF3/8)         | 460    | 50  |
| HS-1306 | PT3/8×φ6 (PF1/4)      | 400    | 70  |
| HS-1307 | φ7                    | 400    | 70  |
| HS-1308 | φ8                    | 400    | 70  |
| HS-1309 | φ9                    | 400    | 70  |
| HS-1310 | φ10.5 (PF3/8)         | 380    | 50  |
| HS-1340 | φ12.7 (PF1/2)         | 700    | 30  |
| HS-1314 | φ14                   | 700    | 30  |
| HS-1316 | φ16                   | 700    | 25  |
| HS-1408 | PT1/2×φ8 (PF1/4)      | 720    | 50  |
| HS-1409 | φ9                    | 720    | 50  |
| HS-1410 | φ10.5 (PF3/8)         | 720    | 40  |
| HS-1440 | φ12.7 (PF1/2)         | 720    | 25  |
| HS-1414 | φ14                   | 680    | 25  |
| HS-1416 | φ16                   | 680    | 25  |
| HS-1420 | φ20.5 (PF3/4)         | 1,300  | 15  |
| HS-1640 | PT3/4×φ12.7 (PF1/2)   | 2,070  | 20  |
| HS-1614 | φ14                   | 1,980  | 20  |
| HS-1616 | φ16                   | 1,980  | 20  |
| HS-1620 | φ20.5 (PF3/4)         | 1,300  | 15  |
| HS-1827 | PT1×φ27 (PF1)         | 3,000  | 8   |
| HS-1034 | PT1-1/4×φ34 (PF1-1/4) | 10,300 |     |
| HS-1040 | PT1-1/2×φ40 (PF1-1/2) | 13,700 |     |
| HS-1052 | PT2×φ52 (PF2)         | 26,800 |     |

**RoHS指令相当品**

| 品番       | 価格    |
|----------|-------|
| HS-1117R | 440   |
| HS-1207R | 400   |
| HS-1208R | 400   |
| HS-1209R | 400   |
| HS-1210R | 600   |
| HS-1307R | 520   |
| HS-1310R | 500   |
| HS-1314R | 900   |
| HS-1316R | 900   |
| HS-1410R | 900   |
| HS-1414R | 840   |
| HS-1416R | 840   |
| HS-1420R | 1,700 |
| HS-1614R | 2,580 |
| HS-1620R | 1,700 |
| HS-1827R | 3,900 |

## 両口ホースジョイント C3604



2D CAD 3D CAD

| 品番      | 寸法(竹の子径(ナットのネジ)) | 価格    | 入数 |
|---------|------------------|-------|----|
| HS-2207 | φ7 (PF1/4)       | 530   | 50 |
| HS-2208 | φ8               | 530   | 50 |
| HS-2209 | φ9               | 530   | 50 |
| HS-2310 | φ10.5 (PF3/8)    | 620   | 30 |
| HS-2440 | φ12.7 (PF1/2)    | 1,320 | 15 |
| HS-2414 | φ14              | 1,220 | 15 |
| HS-2416 | φ16              | 1,220 | 15 |
| HS-2620 | φ20.5 (PF3/4)    | 2,070 | 8  |
| HS-2827 | φ27 (PF1)        | 7,480 | 4  |

**RoHS指令相当品**

| 品番       | 価格    |
|----------|-------|
| HS-2207R | 700   |
| HS-2208R | 700   |
| HS-2209R | 700   |
| HS-2310R | 800   |
| HS-2414R | 1,600 |
| HS-2416R | 1,600 |
| HS-2620R | 2,750 |

## Y型ホースジョイント C3604/C3771+メッキ



| 品番      | 寸法        | 価格    | 入数 |
|---------|-----------|-------|----|
| HY-3208 | 1/4×φ8    | 1,350 | 20 |
| HY-3209 | φ9        | 1,350 | 20 |
| HY-3310 | 3/8×φ10.5 | 1,700 | 10 |

2D CAD 3D CAD

## L型ホースジョイント C3604/C3771



2D CAD 3D CAD

**RoHS指令相当品**

| 品番      | 寸法(外ネジ×竹の子径(ナットのネジ)) | 価格    | 入数  |
|---------|----------------------|-------|-----|
| HL-1116 | PT1/8×φ6 (PF1/8)     | 580   | 150 |
| HL-1117 | φ7                   | 580   | 150 |
| HL-1206 | PT1/4×φ6 (PF1/4)     | 830   | 75  |
| HL-1207 | φ7                   | 780   | 75  |
| HL-1208 | φ8                   | 780   | 70  |
| HL-1209 | φ9                   | 780   | 70  |
| HL-1210 | φ10.5 (PF3/8)        | 900   | 50  |
| HL-1308 | PT3/8×φ8 (PF1/4)     | 1,030 | 50  |
| HL-1309 | φ9                   | 1,030 | 50  |
| HL-1310 | φ10.5 (PF3/8)        | 1,100 | 50  |
| HL-1340 | φ12.7 (PF1/2)        | 1,300 | 25  |
| HL-1314 | φ14                  | 1,300 | 25  |
| HL-1316 | φ16                  | 1,300 | 25  |
| HL-1408 | PT1/2×φ8 (PF1/4)     | 1,450 | 30  |
| HL-1409 | φ9                   | 1,450 | 30  |
| HL-1410 | φ10.5 (PF3/8)        | 1,450 | 30  |
| HL-1440 | φ12.7 (PF1/2)        | 1,450 | 25  |
| HL-1414 | φ14                  | 1,380 | 20  |
| HL-1416 | φ16                  | 1,380 | 20  |
| HL-1620 | PT3/4×φ20.5 (PF3/4)  | 5,230 | 10  |

**RoHS指令相当品**

| 品番       | 寸法(外ネジ×竹の子径(ナットのネジ)) | 価格    | 入数 |
|----------|----------------------|-------|----|
| HL-1117R |                      | 760   |    |
| HL-1207R |                      | 1,020 |    |
| HL-1208R |                      | 1,020 |    |
| HL-1209R |                      | 1,020 |    |
| HL-1210R |                      | 1,180 |    |
| HL-1310R |                      | 1,430 |    |
| HL-1314R |                      | 1,700 |    |
| HL-1316R |                      | 1,700 |    |
| HL-1408R |                      | 1,900 |    |
| HL-1410R |                      | 1,900 |    |
| HL-1414R |                      | 1,800 |    |
| HL-1416R |                      | 1,800 |    |

## ホースジョイント用袋ナット C3604



2D CAD 3D CAD

**RoHS指令相当品**

| 品番       | 寸法(適用竹の子(ナットのネジ)) | 価格  | 入数 |
|----------|-------------------|-----|----|
| HSN-1106 | φ6 (PF1/8)        | 100 |    |
| HSN-1107 | φ7                | 100 |    |
| HSN-1206 | φ6 (PF1/4)        | 95  |    |
| HSN-1207 | φ7                | 95  |    |
| HSN-1208 | φ8                | 95  |    |
| HSN-1209 | φ9                | 95  |    |
| HSN-1310 | φ10.5 (PF3/8)     | 135 |    |
| HSN-1440 | φ12.7 (PF1/2)     | 200 |    |
| HSN-1414 | φ14               | 200 |    |
| HSN-1416 | φ16               | 200 |    |
| HSN-1620 | φ20.5 (PF3/4)     | 440 |    |
| HSN-1827 | φ27 (PF1)         | 680 |    |

**RoHS指令相当品**

| 品番 | 寸法(適用竹の子(ナットのネジ)) | 価格 | 入数 |
| --- | --- | --- | --- |


<tbl\_r cells="4" ix="2" maxcspan="1" maxrspan="1" usedcols="

## リングジョイント C3604


 2D  
CAD

 3D  
CAD

| 品番      | 寸法(外ネジ×パイプ径(ナットのネジ))     | 価格    | 入数  |
|---------|--------------------------|-------|-----|
| RS-1104 | PT1/8× $\phi$ 4 (PF1/8)  | 200   | 200 |
| RS-1105 | $\phi$ 5                 | 200   | 200 |
| RS-1106 | $\phi$ 6                 | 200   | 200 |
| RS-1102 | $\phi$ 6.35 (PF1/4)      | 265   | 100 |
| RS-1108 | $\phi$ 8                 | 265   | 100 |
| RS-1103 | $\phi$ 9.53 (PF3/8)      | 400   | 75  |
| RS-1110 | $\phi$ 10                | 400   | 75  |
| RS-1206 | PT1/4× $\phi$ 6 (PF1/4)  | 250   | 100 |
| RS-1202 | $\phi$ 6.35              | 250   | 100 |
| RS-1208 | $\phi$ 8                 | 250   | 100 |
| RS-1203 | $\phi$ 9.53 (PF3/8)      | 340   | 50  |
| RS-1210 | $\phi$ 10                | 340   | 50  |
| RS-1212 | $\phi$ 12 (PF1/2)        | 690   | 40  |
| RS-1204 | $\phi$ 12.7              | 690   | 40  |
| RS-1306 | PT3/8× $\phi$ 6 (PF1/4)  | 340   | 75  |
| RS-1302 | $\phi$ 6.35              | 340   | 75  |
| RS-1308 | $\phi$ 8                 | 340   | 75  |
| RS-1303 | $\phi$ 9.53 (PF3/8)      | 340   | 50  |
| RS-1310 | $\phi$ 10                | 340   | 50  |
| RS-1312 | $\phi$ 12 (PF1/2)        | 610   | 40  |
| RS-1304 | $\phi$ 12.7              | 610   | 40  |
| RS-1315 | $\phi$ 15 (PF5/8)        | 1,050 | 35  |
| RS-1305 | $\phi$ 15.88             | 1,050 | 35  |
| RS-1406 | PT1/2× $\phi$ 6 (PF1/4)  | 550   | 50  |
| RS-1402 | $\phi$ 6.35              | 550   | 50  |
| RS-1408 | $\phi$ 8                 | 550   | 50  |
| RS-1403 | $\phi$ 9.53 (PF3/8)      | 570   | 50  |
| RS-1410 | $\phi$ 10                | 570   | 50  |
| RS-1412 | $\phi$ 12 (PF1/2)        | 595   | 35  |
| RS-1404 | $\phi$ 12.7              | 595   | 35  |
| RS-1415 | $\phi$ 15 (PF5/8)        | 1,050 | 35  |
| RS-1405 | $\phi$ 15.88             | 1,050 | 35  |
| RS-1460 | $\phi$ 19.05 (PF3/4)     | 2,070 | 20  |
| RS-1612 | PT3/4× $\phi$ 12 (PF1/2) | 2,070 | 35  |
| RS-1604 | $\phi$ 12.7              | 2,070 | 35  |
| RS-1615 | $\phi$ 15 (PF5/8)        | 2,070 | 25  |
| RS-1605 | $\phi$ 15.88             | 2,070 | 25  |
| RS-1606 | $\phi$ 19.05 (PF3/4)     | 1,870 | 15  |

## 両口リングジョイント C3604


 2D  
CAD

 3D  
CAD

| 品番      | 寸法(パイプ径(ナットのネジ))     | 価格    | 入数  |
|---------|----------------------|-------|-----|
| RS-2104 | $\phi$ 4 (PF1/8)     | 310   | 150 |
| RS-2105 | $\phi$ 5             | 310   | 150 |
| RS-2106 | $\phi$ 6             | 310   | 150 |
| RS-2206 | $\phi$ 6 (PF1/4)     | 350   | 75  |
| RS-2202 | $\phi$ 6.35          | 375   | 75  |
| RS-2208 | $\phi$ 8             | 350   | 75  |
| RS-2303 | $\phi$ 9.53 (PF3/8)  | 520   | 45  |
| RS-2310 | $\phi$ 10            | 520   | 45  |
| RS-2412 | $\phi$ 12 (PF1/2)    | 880   | 30  |
| RS-2404 | $\phi$ 12.7          | 880   | 30  |
| RS-2515 | $\phi$ 15 (PF5/8)    | 1,670 | 20  |
| RS-2505 | $\phi$ 15.88         | 1,670 | 20  |
| RS-2606 | $\phi$ 19.05 (PF3/4) | 2,860 | 15  |

## リングエルボ C3604/C3771


 2D  
CAD

 3D  
CAD

| 品番      | 寸法(外ネジ×パイプ径(ナットのネジ))     | 価格    | 入数  |
|---------|--------------------------|-------|-----|
| RL-1104 | PT1/8× $\phi$ 4 (PF1/8)  | 440   | 200 |
| RL-1105 | $\phi$ 5                 | 440   | 200 |
| RL-1106 | $\phi$ 6                 | 440   | 200 |
| RL-1102 | $\phi$ 6.35 (PF1/4)      | 510   | 100 |
| RL-1108 | $\phi$ 8                 | 480   | 100 |
| RL-1103 | $\phi$ 9.53 (PF3/8)      | 830   | 50  |
| RL-1110 | $\phi$ 10                | 830   | 50  |
| RL-1206 | PT1/4× $\phi$ 6 (PF1/4)  | 480   | 75  |
| RL-1202 | $\phi$ 6.35              | 480   | 75  |
| RL-1208 | $\phi$ 8                 | 480   | 75  |
| RL-1203 | $\phi$ 9.53 (PF3/8)      | 660   | 50  |
| RL-1210 | $\phi$ 10                | 660   | 50  |
| RL-1212 | $\phi$ 12 (PF1/2)        | 1,270 | 35  |
| RL-1204 | $\phi$ 12.7              | 1,270 | 35  |
| RL-1306 | PT3/8× $\phi$ 6 (PF1/4)  | 660   | 50  |
| RL-1302 | $\phi$ 6.35              | 660   | 50  |
| RL-1308 | $\phi$ 8                 | 660   | 50  |
| RL-1303 | $\phi$ 9.53 (PF3/8)      | 660   | 50  |
| RL-1310 | $\phi$ 10                | 660   | 50  |
| RL-1312 | $\phi$ 12 (PF1/2)        | 1,210 | 25  |
| RL-1304 | $\phi$ 12.7              | 1,210 | 25  |
| RL-1315 | $\phi$ 15 (PF5/8)        | 2,040 | 20  |
| RL-1305 | $\phi$ 15.88             | 2,040 | 20  |
| RL-1406 | PT1/2× $\phi$ 6 (PF1/4)  | 1,210 | 35  |
| RL-1402 | $\phi$ 6.35              | 1,210 | 35  |
| RL-1408 | $\phi$ 8                 | 1,210 | 35  |
| RL-1403 | $\phi$ 9.53 (PF3/8)      | 1,150 | 35  |
| RL-1410 | $\phi$ 10                | 1,150 | 35  |
| RL-1412 | $\phi$ 12 (PF1/2)        | 1,150 | 30  |
| RL-1404 | $\phi$ 12.7              | 1,150 | 30  |
| RL-1415 | $\phi$ 15 (PF5/8)        | 2,050 | 20  |
| RL-1405 | $\phi$ 15.88             | 2,050 | 20  |
| RL-1460 | $\phi$ 19.05 (PF3/4)     | 3,500 | 15  |
| RL-1612 | PT3/4× $\phi$ 12 (PF1/2) | 3,500 | 15  |
| RL-1604 | $\phi$ 12.7              | 3,500 | 15  |
| RL-1615 | $\phi$ 15 (PF5/8)        | 3,500 | 15  |
| RL-1605 | $\phi$ 15.88             | 3,500 | 15  |
| RL-1606 | $\phi$ 19.05 (PF3/4)     | 3,500 | 15  |

## 両口リングエルボ C3604/C3771


 2D  
CAD

 3D  
CAD

| 品番      | 寸法(パイプ径(ナットのネジ))     | 価格    | 入数  |
|---------|----------------------|-------|-----|
| RL-2104 | $\phi$ 4 (PF1/8)     | 640   | 150 |
| RL-2105 | $\phi$ 5             | 640   | 150 |
| RL-2106 | $\phi$ 6             | 640   | 150 |
| RL-2206 | $\phi$ 6 (PF1/4)     | 640   | 60  |
| RL-2202 | $\phi$ 6.35          | 640   | 60  |
| RL-2208 | $\phi$ 8             | 640   | 60  |
| RL-2303 | $\phi$ 9.53 (PF3/8)  | 880   | 30  |
| RL-2310 | $\phi$ 10            | 880   | 30  |
| RL-2412 | $\phi$ 12 (PF1/2)    | 1,500 | 25  |
| RL-2404 | $\phi$ 12.7          | 1,500 | 25  |
| RL-2515 | $\phi$ 15 (PF5/8)    | 2,900 | 15  |
| RL-2505 | $\phi$ 15.88         | 2,900 | 15  |
| RL-2606 | $\phi$ 19.05 (PF3/4) | 5,000 | 10  |

## 異径両口リングジョイント

C3604


 2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番      | 寸法(パイプ径)  | 価格    | 入数 |
|---------|-----------|-------|----|
| RE-0602 | φ6×φ6.35  | 550   | 75 |
| RE-0608 | φ8        | 500   | 75 |
| RE-0603 | φ9.53     | 990   | 50 |
| RE-0610 | φ10       | 830   | 50 |
| RE-0208 | φ6.35×φ8  | 550   | 75 |
| RE-0203 | φ9.53     | 820   | 50 |
| RE-0210 | φ10       | 950   | 50 |
| RE-0803 | φ8×φ9.53  | 950   | 50 |
| RE-0810 | φ10       | 750   | 50 |
| RE-0310 | φ9.53×φ10 | 950   | 45 |
| RE-0312 | φ12       | 1,600 | 35 |
| RE-0304 | φ12.7     | 1,400 | 35 |
| RE-0315 | φ15       | 2,100 | 25 |
| RE-0305 | φ15.88    | 2,000 | 25 |
| RE-1012 | φ10×φ12   | 1,400 | 35 |
| RE-1004 | φ12.7     | 1,600 | 35 |
| RE-1015 | φ15       | 2,000 | 25 |
| RE-1005 | φ15.88    | 2,100 | 25 |
| RE-1204 | φ12×φ12.7 | 1,600 | 30 |
| RE-1215 | φ15       | 1,900 | 20 |
| RE-1205 | φ15.88    | 2,100 | 20 |
| RE-0415 | φ12.7×φ15 | 2,100 | 20 |
| RE-0405 | φ15.88    | 1,900 | 20 |

## 内ネジリングジョイント

C3604


 2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番      | 寸法(内ネジ×パイプ径(ナットのネジ)) | 価格    | 入数  |
|---------|----------------------|-------|-----|
| RF-1104 | PT1/8×φ4 (PF1/8)     | 460   | 150 |
| RF-1105 | φ5                   | 460   | 150 |
| RF-1106 | φ6                   | 460   | 150 |
| RF-1108 | φ8 (PF1/4)           | 460   | 100 |
| RF-1206 | PT1/4×φ6             | 460   | 75  |
| RF-1202 | φ6.35                | 460   | 75  |
| RF-1208 | φ8                   | 460   | 75  |
| RF-1203 | φ9.53 (PF3/8)        | 740   | 50  |
| RF-1210 | φ10                  | 740   | 50  |
| RF-1306 | PT3/8×φ6 (PF1/4)     | 990   | 50  |
| RF-1302 | φ6.35                | 990   | 50  |
| RF-1308 | φ8                   | 990   | 50  |
| RF-1303 | φ9.53 (PF3/8)        | 740   | 50  |
| RF-1310 | φ10                  | 740   | 50  |
| RF-1312 | φ12 (PF1/2)          | 1,200 | 40  |
| RF-1304 | φ12.7                | 1,200 | 40  |
| RF-1406 | PT1/2×φ6 (PF1/4)     | 1,200 | 40  |
| RF-1402 | φ6.35                | 1,200 | 40  |
| RF-1408 | φ8                   | 1,200 | 35  |
| RF-1403 | φ9.53 (PF3/8)        | 1,100 | 35  |
| RF-1410 | φ10                  | 1,100 | 35  |
| RF-1412 | φ12 (PF1/2)          | 1,200 | 35  |
| RF-1404 | φ12.7                | 1,200 | 35  |
| RF-1415 | φ15 (PF5/8)          | 2,200 | 30  |
| RF-1405 | φ15.88               | 2,200 | 30  |

## 三方リングチーズ

C3604/C3771


 2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番      | 寸法(パイプ径(ナットのネジ)) | 価格    | 入数  |
|---------|------------------|-------|-----|
| RT-3104 | φ4 (PF1/8)       | 800   | 100 |
| RT-3105 | φ5               | 800   | 100 |
| RT-3106 | φ6               | 800   | 100 |
| RT-3206 | φ6 (PF1/4)       | 860   | 45  |
| RT-3202 | φ6.35            | 860   | 45  |
| RT-3208 | φ8               | 860   | 45  |
| RT-3303 | φ9.53 (PF3/8)    | 1,380 | 20  |
| RT-3310 | φ10              | 1,380 | 20  |
| RT-3412 | φ12 (PF1/2)      | 2,200 | 10  |
| RT-3404 | φ12.7            | 2,200 | 10  |
| RT-3515 | φ15 (PF5/8)      | 3,750 | 8   |
| RT-3505 | φ15.88           | 3,750 | 8   |
| RT-3606 | φ19.05 (PF3/4)   | 5,500 | 7   |

## 二方リングチーズ

C3604/C3771


 2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番      | 寸法(外ネジ×パイプ径(ナットのネジ)) | 価格    | 入数  |
|---------|----------------------|-------|-----|
| RT-2104 | PT1/8×φ4 (PF1/8)     | 690   | 100 |
| RT-2105 | φ5                   | 690   | 100 |
| RT-2106 | φ6                   | 690   | 100 |
| RT-2102 | φ6.35 (PF1/4)        | 940   | 50  |
| RT-2108 | φ8                   | 830   | 50  |
| RT-2206 | PT1/4×φ6             | 830   | 50  |
| RT-2202 | φ6.35                | 830   | 50  |
| RT-2208 | φ8                   | 830   | 50  |
| RT-2203 | φ9.53 (PF3/8)        | 1,380 | 30  |
| RT-2210 | φ10                  | 1,380 | 30  |
| RT-2306 | PT3/8×φ6 (PF1/4)     | 1,380 | 45  |
| RT-2302 | φ6.35                | 1,380 | 45  |
| RT-2308 | φ8                   | 1,380 | 45  |
| RT-2303 | φ9.53 (PF3/8)        | 1,320 | 30  |
| RT-2310 | φ10                  | 1,320 | 30  |
| RT-2312 | φ12 (PF1/2)          | 2,100 | 15  |
| RT-2304 | φ12.7                | 2,100 | 15  |
| RT-2403 | PT1/2×φ9.53 (PF3/8)  | 2,100 | 15  |
| RT-2410 | φ10                  | 2,100 | 15  |
| RT-2412 | φ12 (PF1/2)          | 1,980 | 15  |
| RT-2404 | φ12.7                | 1,980 | 15  |
| RT-2415 | φ15 (PF5/8)          | 3,650 | 10  |
| RT-2405 | φ15.88               | 3,650 | 10  |
| RT-2606 | PT3/4×φ19.05 (PF3/4) | 5,300 | 7   |

## 両口ロックナット付リングジョイント

C3604


 2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番      | 寸法(パイプ径(ナットのネジ)) | 価格    | 入数 |
|---------|------------------|-------|----|
| RW-2206 | φ6 (PF1/4)       | 990   | 65 |
| RW-2202 | φ6.35            | 990   | 65 |
| RW-2208 | φ8               | 990   | 65 |
| RW-2303 | φ9.53 (PF3/8)    | 1,350 | 40 |
| RW-2310 | φ10              | 1,350 | 40 |
| RW-2412 | φ12 (PF1/2)      | 1,650 | 25 |
| RW-2404 | φ12.7            | 1,650 | 25 |

## 内ネジ・リングエルボ

C3604/C3771


 2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番      | 寸法(内ネジ×パイプ径(ナットのネジ)) | 価格    | 入数 |
|---------|----------------------|-------|----|
| RL-5106 | PT1/8×φ6 (PF1/4)     | 600   | 75 |
| RL-5206 | PT1/4×φ6             | 720   | 50 |
| RL-5202 | φ6.35                | 720   | 50 |
| RL-5208 | φ8                   | 720   | 50 |
| RL-5203 | φ9.53 (PF3/8)        | 800   | 50 |
| RL-5210 | φ10                  | 800   | 50 |
| RL-5303 | PT3/8×φ9.53          | 1,380 | 30 |
| RL-5310 | φ10                  | 1,380 | 30 |
| RL-5312 | φ12 (PF1/2)          | 1,380 | 30 |
| RL-5304 | φ12.7                | 1,380 | 30 |

## ゲージジョイント

C3604


 2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番 |
|----|
|----|

## リングナット

C3604



ミリサイズ



インチサイズ

## リング玉

C3604



ミリサイズ



インチサイズ

2D CAD 3D CAD

| 品番      | 寸法(パイプ径(ナットのネジ)) | 価格  | 入数 |
|---------|------------------|-----|----|
| RN-1004 | φ4 (PF1/8)       | 100 | 10 |
| RN-1005 | φ5               | 100 | 10 |
| RN-1016 | φ6               | 100 | 10 |
| RN-1026 | φ6 (PF1/4)       | 110 | 10 |
| RN-1022 | φ6.35            | 110 | 10 |
| RN-1008 | φ8               | 110 | 10 |
| RN-1033 | φ9.53 (PF3/8)    | 185 | 10 |
| RN-1010 | φ10              | 185 | 10 |
| RN-1012 | φ12 (PF1/2)      | 280 | 5  |
| RN-1044 | φ12.7            | 280 | 5  |
| RN-1015 | φ15 (PF5/8)      | 560 | 5  |
| RN-1055 | φ15.88           | 560 | 5  |
| RN-1066 | φ19.05 (PF3/4)   | 720 |    |

## フレアージョイント

C3604



2D CAD 3D CAD

| 品番      | 寸法(外ネジ×パイプ径) | 価格    | 入数  |
|---------|--------------|-------|-----|
| FS-1106 | PT1/8×φ6     | 245   | 130 |
| FS-1102 | φ6.35        | 245   | 130 |
| FS-1108 | φ8           | 245   | 100 |
| FS-1103 | φ9.53        | 400   | 70  |
| FS-1110 | φ10          | 400   | 70  |
| FS-1206 | PT1/4×φ6     | 245   | 100 |
| FS-1202 | φ6.35        | 245   | 100 |
| FS-1208 | φ8           | 245   | 100 |
| FS-1203 | φ9.53        | 385   | 70  |
| FS-1210 | φ10          | 385   | 70  |
| FS-1212 | φ12          | 630   | 40  |
| FS-1204 | φ12.7        | 630   | 40  |
| FS-1306 | PT3/8×φ6     | 320   | 85  |
| FS-1302 | φ6.35        | 320   | 85  |
| FS-1308 | φ8           | 320   | 85  |
| FS-1303 | φ9.53        | 365   | 60  |
| FS-1310 | φ10          | 365   | 60  |
| FS-1312 | φ12          | 630   | 40  |
| FS-1304 | φ12.7        | 630   | 40  |
| FS-1315 | φ15          | 1,210 | 30  |
| FS-1305 | φ15.88       | 1,210 | 30  |
| FS-1406 | PT1/2×φ6     | 530   | 50  |
| FS-1402 | φ6.35        | 530   | 50  |
| FS-1408 | φ8           | 530   | 50  |
| FS-1403 | φ9.53        | 550   | 40  |
| FS-1410 | φ10          | 550   | 40  |
| FS-1412 | φ12          | 600   | 40  |
| FS-1404 | φ12.7        | 600   | 40  |
| FS-1415 | φ15          | 1,210 | 25  |
| FS-1405 | φ15.88       | 1,210 | 25  |
| FS-1615 | PT3/4×φ15    | 1,540 | 20  |
| FS-1605 | φ15.88       | 1,540 | 20  |
| FS-1606 | φ19.05       | 1,750 | 15  |

## フレアーエルボ

C3604/C3771



2D CAD 3D CAD

| 品番      | 寸法(外ネジ×パイプ径) | 価格    | 入数  |
|---------|--------------|-------|-----|
| FL-1106 | PT1/8×φ6     | 570   | 100 |
| FL-1102 | φ6.35        | 570   | 100 |
| FL-1108 | φ8           | 570   | 80  |
| FL-1103 | φ9.53        | 760   | 50  |
| FL-1110 | φ10          | 760   | 50  |
| FL-1206 | PT1/4×φ6     | 570   | 75  |
| FL-1202 | φ6.35        | 570   | 75  |
| FL-1208 | φ8           | 570   | 75  |
| FL-1203 | φ9.53        | 740   | 50  |
| FL-1210 | φ10          | 740   | 50  |
| FL-1212 | φ12          | 1,270 | 30  |
| FL-1204 | φ12.7        | 1,270 | 30  |
| FL-1306 | PT3/8×φ6     | 670   | 60  |
| FL-1302 | φ6.35        | 670   | 60  |
| FL-1308 | φ8           | 680   | 50  |
| FL-1303 | φ9.53        | 710   | 40  |
| FL-1310 | φ10          | 710   | 40  |
| FL-1312 | φ12          | 1,270 | 30  |
| FL-1304 | φ12.7        | 1,270 | 30  |
| FL-1406 | PT1/2×φ6     | 1,210 | 40  |
| FL-1402 | φ6.35        | 1,210 | 40  |
| FL-1408 | φ8           | 1,210 | 40  |
| FL-1403 | φ9.53        | 1,190 | 30  |
| FL-1410 | φ10          | 1,190 | 30  |
| FL-1412 | φ12          | 1,240 | 30  |
| FL-1404 | φ12.7        | 1,240 | 30  |
| FL-1415 | φ15          | 3,000 | 20  |
| FL-1405 | φ15.88       | 3,000 | 20  |
| FL-1615 | PT3/4×φ15    | 3,800 | 15  |
| FL-1605 | φ15.88       | 3,800 | 15  |
| FL-1606 | φ19.05       | 3,800 | 12  |

### リング式継手とフレアー式継手の違い

- 接続管は銅管(質別はO, OL, 1/2H)を使用してください。
- 管は真円に近い物で外表面は滑らかであり、切断はパイプカッターを使用し内、外面のバリ、カエリは取り除いてください。
- リング型ジョイント……管をリングナットの穴へ止まる位置まで差し込み、ナットを手で締め付けた後スパンナで1/2～1回転するまで徐々に締め付けてください。
- フレアー型ジョイント…ナットを管に差し込み、管端を45°用フレアーツールにて拡管し、本体側へ手で締め付けた後、スパンナにてネジロックが効くまで締め付けてください。

### ※注意事項

各々のジョイントは金属面同士の接触で適正な面圧にて洩れを止める構造の商品なので接触面の傷、打痕、腐食跡には注意してください。また、過度の締め付けは変形による洩れの発生や残留応力による事後の「応力腐食割れ」を生じる原因になります。

## 両口フレアージョイント C3604


 2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番      | 寸法(パイプ径) | 価格    | 入数 |
|---------|----------|-------|----|
| FS-2006 | φ6       | 400   | 75 |
| FS-2022 | φ6.35    | 400   | 75 |
| FS-2008 | φ8       | 400   | 75 |
| FS-2033 | φ9.53    | 540   | 50 |
| FS-2010 | φ10      | 540   | 50 |
| FS-2012 | φ12      | 880   | 30 |
| FS-2044 | φ12.7    | 880   | 30 |
| FS-2015 | φ15      | 2,100 | 15 |
| FS-2055 | φ15.88   | 2,100 | 15 |
| FS-2066 | φ19.05   | 2,750 | 10 |

## 両口フレアーエルボ C3604/C3771


 2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番      | 寸法(パイプ径) | 価格    | 入数 |
|---------|----------|-------|----|
| FL-2006 | φ6       | 680   | 70 |
| FL-2022 | φ6.35    | 680   | 70 |
| FL-2008 | φ8       | 680   | 60 |
| FL-2033 | φ9.53    | 890   | 30 |
| FL-2010 | φ10      | 890   | 30 |
| FL-2012 | φ12      | 1,500 | 20 |
| FL-2044 | φ12.7    | 1,500 | 20 |
| FL-2015 | φ15      | 3,750 | 15 |
| FL-2055 | φ15.88   | 3,750 | 15 |
| FL-2066 | φ19.05   | 4,650 | 10 |

## 三方フレアーチーズ C3604/C3771


 2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番      | 寸法(パイプ径) | 価格    | 入数 |
|---------|----------|-------|----|
| FT-3206 | φ6       | 930   | 45 |
| FT-3202 | φ6.35    | 930   | 45 |
| FT-3208 | φ8       | 930   | 45 |
| FT-3303 | φ9.53    | 1,270 | 20 |
| FT-3310 | φ10      | 1,270 | 20 |
| FT-3412 | φ12      | 2,150 | 15 |
| FT-3404 | φ12.7    | 2,150 | 15 |
| FT-3515 | φ15      | 4,500 | 10 |
| FT-3505 | φ15.88   | 4,500 | 10 |
| FT-3606 | φ19.05   | 6,800 | 6  |

## 二方フレアーチーズ C3604/C3771


 2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番      | 寸法           | 価格    | 入数 |
|---------|--------------|-------|----|
| FT-2106 | PT1/8×φ6     | 830   | 60 |
| FT-2102 | φ6.35        | 830   | 60 |
| FT-2108 | φ8           | 830   | 50 |
| FT-2206 | PT1/4×φ6     | 830   | 50 |
| FT-2202 | φ6.35        | 830   | 50 |
| FT-2208 | φ8           | 830   | 50 |
| FT-2203 | φ9.53        | 1,150 | 25 |
| FT-2210 | φ10          | 1,150 | 25 |
| FT-2306 | PT3/8×φ6     | 1,200 | 40 |
| FT-2302 | φ6.35        | 1,200 | 40 |
| FT-2308 | φ8           | 1,200 | 40 |
| FT-2303 | φ9.53        | 1,150 | 25 |
| FT-2310 | φ10          | 1,150 | 25 |
| FT-2312 | φ12          | 2,100 | 20 |
| FT-2304 | φ12.7        | 2,100 | 20 |
| FT-2403 | PT1/2×φ9.53  | 2,100 | 15 |
| FT-2410 | φ10          | 2,100 | 15 |
| FT-2412 | φ12          | 2,100 | 15 |
| FT-2404 | φ12.7        | 2,100 | 15 |
| FT-2415 | φ15          | 3,500 | 10 |
| FT-2405 | φ15.88       | 3,500 | 10 |
| FT-2606 | PT3/4×φ19.05 | 4,400 | 8  |

## 異径両口フレアージョイント C3604


 2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番      | 寸法(パイプ径)  | 価格    | 入数 |
|---------|-----------|-------|----|
| FE-0602 | φ6×φ6.35  | 550   | 75 |
| FE-0608 | φ8        | 550   | 75 |
| FE-0603 | φ9.53     | 970   | 50 |
| FE-0610 | φ10       | 970   | 50 |
| FE-0208 | φ6.35×φ8  | 550   | 75 |
| FE-0203 | φ9.53     | 970   | 50 |
| FE-0210 | φ10       | 970   | 50 |
| FE-0803 | φ8×φ9.53  | 970   | 50 |
| FE-0810 | φ10       | 970   | 50 |
| FE-0310 | φ9.53×φ10 | 970   | 50 |
| FE-0312 | φ12       | 1,650 | 35 |
| FE-0304 | φ12.7     | 1,650 | 35 |
| FE-0315 | φ15       | 2,200 |    |
| FE-0305 | φ15.88    | 2,200 |    |
| FE-1012 | φ10×φ12   | 1,650 | 30 |
| FE-1004 | φ12.7     | 1,650 | 30 |
| FE-1015 | φ15       | 2,200 |    |
| FE-1005 | φ15.88    | 2,200 |    |
| FE-1204 | φ12×φ12.7 | 1,650 | 30 |
| FE-1215 | φ15       | 1,950 | 20 |
| FE-1205 | φ15.88    | 1,950 | 20 |
| FE-0415 | φ12.7×φ15 | 1,950 | 20 |
| FE-0405 | φ15.88    | 1,950 | 20 |

## 内ネジ・フレアージョイント C3604


 2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番      | 寸法(内ネジ×パイプ径) | 価格    | 入数  |
|---------|--------------|-------|-----|
| FF-1106 | PT1/8×φ6     | 610   | 100 |
| FF-1102 | φ6.35        | 610   | 100 |
| FF-1108 | φ8           | 610   | 100 |
| FF-1206 | PT1/4×φ6     | 610   | 80  |
| FF-1202 | φ6.35        | 610   | 80  |
| FF-1208 | φ8           | 610   | 80  |
| FF-1203 | φ9.53        | 720   | 60  |
| FF-1210 | φ10          | 720   | 60  |
| FF-1306 | PT3/8×φ6     | 680   | 50  |
| FF-1302 | φ6.35        | 680   | 50  |
| FF-1308 | φ8           | 680   | 50  |
| FF-1303 | φ9.53        | 720   | 50  |
| FF-1310 | φ10          | 720   | 50  |
| FF-1312 | φ12          | 1,650 | 40  |
| FF-1304 | φ12.7        | 1,650 | 40  |
| FF-1408 | PT1/2×φ8     | 1,650 | 40  |
| FF-1403 | φ9.53        | 1,650 | 35  |
| FF-1410 | φ10          | 1,650 | 35  |
| FF-1412 | φ12          | 1,650 | 35  |
| FF-1404 | φ12.7        | 1,650 | 35  |
| FF-1415 | φ15          | 3,400 | 30  |
| FF-1405 | φ15.88       | 3,400 | 30  |

## フレアーキャップ C3604


 2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番      | ネジ寸法           | 価格    | 入数 |
|---------|----------------|-------|----|
| FN-0006 | UNF 7/16×20山   | 160   |    |
| FN-0008 | UNF 1/2×20山    | 165   |    |
| FN-0010 | UNF 5/8×18山    | 230   |    |
| FN-0012 | UNF 3/4×16山    | 380   |    |
| FN-0015 | UNF 7/8×14山    | 990   |    |
| FN-0066 | UNS 1-1/16×14山 | 1,100 |    |

## ゲージフィッティング C3604


 2D  
CAD  
3D  
CAD

| 品番 | 寸法(内ネジ×パイプ径) | 価格 | 入数 |
| --- | --- | --- | --- |





<tbl\_r cells="4" ix="5" maxcspan

# チューブクランプ

## 両押さえ型 (W型)

SS41 (ユニクロメッキ付)



| 品番      | 寸法      |         | 価格  | 使用座板 | 座板・ビスセット価格 |
|---------|---------|---------|-----|------|------------|
|         | 適用チューブ径 | 適用チューブ数 |     |      |            |
| TC-2061 | 6φ      | 1本用     | 205 | A    | 490        |
| TC-2062 | 6φ      | 2本用     | 205 | B    | 500        |
| TC-2063 | 6φ      | 3本用     | 220 | C    | 510        |
| TC-2064 | 6φ      | 4本用     | 220 | D    | 530        |
| TC-2065 | 6φ      | 5本用     | 230 | E    | 540        |
| TC-2066 | 6φ      | 6本用     | 235 | F    | 550        |
| TC-2081 | 8φ      | 1本用     | 220 | B    | 510        |
| TC-2082 | 8φ      | 2本用     | 220 | C    | 510        |
| TC-2083 | 8φ      | 3本用     | 225 | D    | 530        |
| TC-2084 | 8φ      | 4本用     | 225 | E    | 530        |
| TC-2085 | 8φ      | 5本用     | 315 | F    | 640        |
| TC-2086 | 8φ      | 6本用     | 315 | G    | 660        |
| TC-2087 | 8φ      | 7本用     | 330 | H    | 730        |
| TC-2088 | 8φ      | 8本用     | 370 | I    | 830        |
| TC-2101 | 10φ     | 1本用     | 285 | B    | 580        |
| TC-2102 | 10φ     | 2本用     | 290 | D    | 600        |
| TC-2103 | 10φ     | 3本用     | 320 | E    | 620        |
| TC-2104 | 10φ     | 4本用     | 320 | F    | 640        |
| TC-2105 | 10φ     | 5本用     | 600 | G    | 940        |
| TC-2106 | 10φ     | 6本用     | 740 | H    | 1,140      |
| TC-2121 | 12φ     | 1本用     | 300 | B    | 590        |
| TC-2122 | 12φ     | 2本用     | 300 | D    | 600        |
| TC-2123 | 12φ     | 3本用     | 320 | F    | 640        |
| TC-2124 | 12φ     | 4本用     | 320 | G    | 660        |
| TC-2125 | 12φ     | 5本用     | 340 | H    | 740        |
| TC-2151 | 15φ     | 1本用     | 300 | C    | 590        |
| TC-2152 | 15φ     | 2本用     | 320 | E    | 620        |
| TC-2153 | 15φ     | 3本用     | 320 | G    | 660        |
| TC-2154 | 15φ     | 4本用     | 380 | H    | 780        |

注:座板・ビスとセットでお求めの際は、品番の後に使用座板の記号をつけてください。

## 片押さえ型 (S型)

SS41 (ユニクロメッキ付)



| 品番      | 寸法      |         | 価格  | 使用座板 | 座板・ビスセット価格 |
|---------|---------|---------|-----|------|------------|
|         | 適用チューブ径 | 適用チューブ数 |     |      |            |
| TC-1041 | 4φ      | 1本用     | 125 | M    | 310        |
| TC-1042 | 4φ      | 2本用     | 145 | M    | 340        |
| TC-1051 | 5φ      | 1本用     | 145 | M    | 340        |
| TC-1052 | 5φ      | 2本用     | 195 | M    | 380        |
| TC-1061 | 6φ      | 1本用     | 100 | M    | 280        |
| TC-1062 | 6φ      | 2本用     | 100 | M    | 280        |
| TC-1063 | 6φ      | 3本用     | 140 | M    | 325        |
| TC-1081 | 8φ      | 1本用     | 100 | M    | 290        |
| TC-1082 | 8φ      | 2本用     | 100 | M    | 290        |
| TC-1083 | 8φ      | 3本用     | 180 | A    | 440        |
| TC-1101 | 10φ     | 1本用     | 145 | M    | 340        |
| TC-1102 | 10φ     | 2本用     | 245 | M    | 430        |
| TC-1121 | 12φ     | 1本用     | 175 | M    | 360        |
| TC-1122 | 12φ     | 2本用     | 300 | A    | 550        |

注:座板・ビスとセットでお求めの際は、品番の後に使用座板の記号をつけてください。

## 両押さえ型 (W型)

SUS304



| 品番      | 寸法      |         | 価格    | 使用座板 | 座板・ビスセット価格 |
|---------|---------|---------|-------|------|------------|
|         | 適用チューブ径 | 適用チューブ数 |       |      |            |
| TC-8061 | 6φ      | 1本用     | 585   | R    | 1,430      |
| TC-8062 | 6φ      | 2本用     | 620   | S    | 1,460      |
| TC-8063 | 6φ      | 3本用     | 620   | T    | 1,460      |
| TC-8064 | 6φ      | 4本用     | 625   | U    | 1,480      |
| TC-8065 | 6φ      | 5本用     | 625   | W    | 1,490      |
| TC-8066 | 6φ      | 6本用     | 670   | X    | 1,560      |
| TC-8081 | 8φ      | 1本用     | 620   | S    | 1,460      |
| TC-8082 | 8φ      | 2本用     | 620   | T    | 1,460      |
| TC-8083 | 8φ      | 3本用     | 625   | U    | 1,480      |
| TC-8084 | 8φ      | 4本用     | 625   | W    | 1,490      |
| TC-8085 | 8φ      | 5本用     | 640   | X    | 1,530      |
| TC-8086 | 8φ      | 6本用     | 650   | Y    | 1,600      |
| TC-8087 | 8φ      | 7本用     | 720   | Z    | 1,760      |
| TC-8088 | 8φ      | 8本用     | 750   | K    | 1,940      |
| TC-8101 | 10φ     | 1本用     | 620   | S    | 1,460      |
| TC-8102 | 10φ     | 2本用     | 630   | U    | 1,480      |
| TC-8103 | 10φ     | 3本用     | 650   | W    | 1,520      |
| TC-8104 | 10φ     | 4本用     | 670   | X    | 1,560      |
| TC-8105 | 10φ     | 5本用     | 1,390 | Y    | 2,330      |
| TC-8106 | 10φ     | 6本用     | 1,920 | Z    | 3,000      |
| TC-8121 | 12φ     | 1本用     | 620   | S    | 1,460      |
| TC-8122 | 12φ     | 2本用     | 630   | U    | 1,480      |
| TC-8123 | 12φ     | 3本用     | 640   | X    | 1,530      |
| TC-8124 | 12φ     | 4本用     | 710   | Y    | 1,660      |
| TC-8125 | 12φ     | 5本用     | 750   | Z    | 1,790      |
| TC-8151 | 15φ     | 1本用     | 630   | T    | 1,480      |
| TC-8152 | 15φ     | 2本用     | 680   | W    | 1,550      |
| TC-8153 | 15φ     | 3本用     | 710   | Y    | 1,660      |
| TC-8154 | 15φ     | 4本用     | 750   | Z    | 1,800      |

## Fittings

使用圧力: 6.9MPa以下 使用温度: -50~150度

## 丸ニップル

C3604



| 品番      | 寸法    | 価格    | 入数  | 品番       | 価格    |
|---------|-------|-------|-----|----------|-------|
| NI-1011 | PT1/8 | 230   | 400 | NI-1011R | 300   |
| NI-1022 | PT1/4 | 310   | 200 | NI-1022R | 410   |
| NI-1033 | PT3/8 | 385   | 100 | NI-1033R | 510   |
| NI-1044 | PT1/2 | 485   | 60  | NI-1044R | 640   |
| NI-1066 | PT3/4 | 750   | 35  | NI-1066R | 980   |
| NI-1088 | PT1   | 1,350 | 25  | NI-1088R | 1,760 |

2D CAD 3D CAD

RoHS 指令相当品

## 六角ニップル

C3604



| 品番      | 寸法    | 価格    | 入数  | 品番       | 価格    |
|---------|-------|-------|-----|----------|-------|
| NT-1011 | PT1/8 | 105   | 300 | NT-1011R | 145   |
| NT-1022 | PT1/4 | 150   | 150 | NT-1022R | 200   |
| NT-1033 | PT3/8 | 220   | 100 | NT-1033R | 290   |
| NT-1044 | PT1/2 | 400   | 50  | NT-1044R | 520   |
| NT-1066 | PT3/4 | 950   | 30  | NT-1066R | 1,230 |
| NT-1088 | PT1   | 1,430 | 15  | NT-1088R | 1,860 |

2D CAD 3D CAD

RoHS 指令相当品

## 異径六角ニップル

C3604



<tbl

## ブッシング C3604



2D  
CAD

3D  
CAD

### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法                | 価格    | 入数  |
|---------|-------------------|-------|-----|
| NB-1021 | PT1/4(外)×PT1/8(内) | 180   | 250 |
| NB-1031 | PT3/8(外)×PT1/8(内) | 255   | 150 |
| NB-1032 | PT1/4(内)          | 255   | 150 |
| NB-1041 | PT1/2(外)×PT1/8(内) | 375   | 80  |
| NB-1042 | PT1/4(内)          | 350   | 80  |
| NB-1043 | PT3/8(内)          | 350   | 80  |
| NB-1062 | PT3/4(外)×PT1/4(内) | 650   | 40  |
| NB-1063 | PT3/8(内)          | 630   | 40  |
| NB-1064 | PT1/2(内)          | 630   | 40  |
| NB-1083 | PT1(外)×PT3/8(内)   | 1,320 | 30  |
| NB-1084 | PT1/2(内)          | 1,270 | 30  |
| NB-1086 | PT3/4(内)          | 1,270 | 30  |

### RoHS指令相当品

| 品番       | 価格    |
|----------|-------|
| NB-1021R | 240   |
| NB-1031R | 330   |
| NB-1032R | 330   |
| NB-1041R | 490   |
| NB-1042R | 460   |
| NB-1043R | 460   |
| NB-1062R | 850   |
| NB-1063R | 820   |
| NB-1064R | 820   |
| NB-1083R | 1,710 |
| NB-1084R | 1,650 |
| NB-1086R | 1,650 |

## 六角ソケット C3604



2D  
CAD

3D  
CAD

### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法    | 価格    | 入数  |
|---------|-------|-------|-----|
| NS-1011 | PT1/8 | 190   | 200 |
| NS-1022 | PT1/4 | 255   | 100 |
| NS-1033 | PT3/8 | 330   | 85  |
| NS-1044 | PT1/2 | 510   | 35  |
| NS-1066 | PT3/4 | 1,430 | 20  |

### RoHS指令相当品

| 品番       | 価格    |
|----------|-------|
| NS-1011R | 255   |
| NS-1022R | 330   |
| NS-1033R | 430   |
| NS-1044R | 660   |
| NS-1066R | 1,860 |

## 内・外ソケット C3604



2D  
CAD

3D  
CAD

### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法                | 価格    | 入数  |
|---------|-------------------|-------|-----|
| NF-1011 | PT1/8(外)×PT1/8(内) | 180   | 250 |
| NF-1022 | PT1/4(外)×PT1/4(内) | 220   | 130 |
| NF-1033 | PT3/8(外)×PT3/8(内) | 385   | 80  |
| NF-1044 | PT1/2(外)×PT1/2(内) | 660   | 50  |
| NF-1066 | PT3/4(外)×PT3/4(内) | 1,280 | 25  |

### RoHS指令相当品

| 品番       | 価格    |
|----------|-------|
| NF-1011R | 240   |
| NF-1022R | 290   |
| NF-1033R | 510   |
| NF-1044R | 860   |
| NF-1066R | 1,660 |

## 異径六角ソケット C3604



2D  
CAD

3D  
CAD

### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法          | 価格    | 入数  |
|---------|-------------|-------|-----|
| NS-1012 | PT1/8×PT1/4 | 440   | 140 |
| NS-1013 | PT3/8       | 580   | 85  |
| NS-1023 | PT1/4×PT3/8 | 580   | 85  |
| NS-1024 | PT1/2       | 900   | 40  |
| NS-1034 | PT3/8×PT1/2 | 900   | 35  |
| NS-1036 | PT3/4       | 1,760 | 20  |
| NS-1046 | PT1/2×PT3/4 | 1,760 | 20  |

### RoHS指令相当品

| 品番       | 価格    |
|----------|-------|
| NS-1012R | 570   |
| NS-1013R | 760   |
| NS-1023R | 760   |
| NS-1024R | 1,180 |
| NS-1034R | 1,180 |
| NS-1036R | 2,290 |
| NS-1046R | 2,290 |

## 異径内・外ソケット

C3604



2D  
CAD

3D  
CAD

### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法                | 価格    | 入数  |
|---------|-------------------|-------|-----|
| NF-1012 | PT1/8(外)×PT1/4(内) | 290   | 150 |
| NF-1013 | PT3/8(内)          | 550   | 100 |
| NF-1021 | PT1/4(外)×PT1/8(内) | 290   | 200 |
| NF-1023 | PT3/8(内)          | 550   | 100 |
| NF-1024 | PT1/2(内)          | 550   | 50  |
| NF-1031 | PT3/8(外)×PT1/8(内) | 550   | 100 |
| NF-1032 | PT1/4(内)          | 550   | 100 |
| NF-1034 | PT1/2(内)          | 550   | 60  |
| NF-1036 | PT3/4(内)          | 1,240 | 30  |
| NF-1042 | PT1/2(外)×PT1/4(内) | 1,240 | 60  |
| NF-1043 | PT3/8(内)          | 550   | 60  |
| NF-1046 | PT3/4(内)          | 1,240 | 30  |
| NF-1063 | PT3/4(外)×PT3/8(内) | 1,240 | 35  |
| NF-1064 | PT1/2(内)          | 1,240 | 30  |

### RoHS指令相当品

| 品番       | 価格    |
|----------|-------|
| NF-1012R | 380   |
| NF-1013R | 710   |
| NF-1021R | 380   |
| NF-1023R | 710   |
| NF-1024R | 710   |
| NF-1031R | 710   |
| NF-1032R | 710   |
| NF-1034R | 710   |
| NF-1036R | 1,620 |
| NF-1042R | 1,620 |
| NF-1043R | 710   |
| NF-1046R | 1,620 |
| NF-1063R | 1,620 |
| NF-1064R | 1,620 |

## NPT×PT変換内外ソケット

ステンレス製(SUS304)



2D  
CAD

3D  
CAD

### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法                 | 価格    | 入数  |
|---------|--------------------|-------|-----|
| NF-8311 | PT1/8(外)×NPT1/8(内) | 2,050 | 100 |
| NF-8322 | PT1/4(外)×NPT1/4(内) | 2,200 | 50  |
| NF-8333 | PT3/8(外)×NPT3/8(内) | 2,650 | 40  |
| NF-8344 | PT1/2(外)×NPT1/2(内) | 3,500 | 20  |
| NF-8366 | PT3/4(外)×NPT3/4(内) | 4,900 | 15  |
| NF-8388 | PT1(外)×NPT1(内)     | 7,100 | 8   |
| NF-8411 | NPT1/8(外)×PT       |       |     |

## 内ネジエルボ

C3771



2D CAD 3D CAD

**RoHS指令相当品**

| 品番      | 寸法    | 価格    | 入数  |
|---------|-------|-------|-----|
| LF-1011 | PT1/8 | 450   | 120 |
| LF-1022 | PT1/4 | 580   | 75  |
| LF-1033 | PT3/8 | 920   | 40  |
| LF-1044 | PT1/2 | 1,600 | 20  |

**RoHS指令相当品のみ**

| 品番      | 寸法    | 価格    | 入数 |
|---------|-------|-------|----|
| LF-1066 | PT3/4 | 5,400 | 10 |

## 異径内ネジエルボ

C3771



2D CAD 3D CAD

**RoHS指令相当品**

| 品番      | 寸法          | 価格    | 入数 |
|---------|-------------|-------|----|
| LF-1012 | PT1/8×PT1/4 | 760   | 75 |
| LF-1023 | PT1/4×PT3/8 | 1,210 | 40 |
| LF-1034 | PT3/8×PT1/2 | 2,080 | 20 |

## 内・外エルボ

C3771



2D CAD 3D CAD

**RoHS指令相当品**

| 品番      | 寸法                | 価格    | 入数  |
|---------|-------------------|-------|-----|
| LK-1011 | PT1/8(外)×PT1/8(内) | 450   | 125 |
| LK-1022 | PT1/4(外)×PT1/4(内) | 580   | 75  |
| LK-1033 | PT3/8(外)×PT3/8(内) | 920   | 50  |
| LK-1044 | PT1/2(外)×PT1/2(内) | 1,600 | 25  |

**RoHS指令相当品のみ**

| 品番      | 寸法                | 価格    | 入数 |
|---------|-------------------|-------|----|
| LK-1066 | PT3/4(外)×PT3/4(内) | 5,400 | 10 |

## 異径内・外エルボ

C3771



2D CAD 3D CAD

**RoHS指令相当品**

| 品番      | 寸法                | 価格    | 入数  |
|---------|-------------------|-------|-----|
| LK-1012 | PT1/8(外)×PT1/4(内) | 760   | 75  |
| LK-1021 | PT1/4(外)×PT1/8(内) | 590   | 100 |
| LK-1023 | PT3/8(内)          | 1,210 | 40  |
| LK-1032 | PT3/8(外)×PT1/4(内) | 760   | 75  |
| LK-1034 | PT1/2(内)          | 2,080 | 20  |
| LK-1043 | PT1/2(外)×PT3/8(内) | 1,210 | 40  |

## 外ネジエルボ

C3771



2D CAD 3D CAD

**RoHS指令相当品**

| 品番      | 寸法    | 価格    | 入数  |
|---------|-------|-------|-----|
| LM-1011 | PT1/8 | 340   | 250 |
| LM-1022 | PT1/4 | 450   | 100 |
| LM-1033 | PT3/8 | 580   | 80  |
| LM-1044 | PT1/2 | 920   | 40  |
| LM-1066 | PT3/4 | 1,600 | 20  |

## 内ネジチーズ

C3771



2D CAD 3D CAD

**RoHS指令相当品**

| 品番       | 価格    |
|----------|-------|
| LF-1011R | 590   |
| LF-1022R | 760   |
| LF-1033R | 1,210 |
| LF-1044R | 2,080 |

## 異径内ネジチーズ

C3771



2D CAD 3D CAD

**RoHS指令相当品**

| 品番      | 寸法                | 価格    | 入数 |
|---------|-------------------|-------|----|
| TF-1111 | PT1/8(内)×PT1/4(内) | 620   | 80 |
| TF-1222 | PT1/4(内)×PT1/8(内) | 820   | 40 |
| TF-1333 | PT3/8(内)          | 1,380 | 25 |
| TF-1444 | PT1/2(内)          | 2,310 | 12 |

## 二方チーズ

C3771



2D CAD 3D CAD

| 品番      | 寸法                | 価格    | 入数 |
|---------|-------------------|-------|----|
| TK-1111 | PT1/8(内)×PT1/8(外) | 620   | 75 |
| TK-1222 | PT1/4(内)×PT1/4(外) | 820   | 50 |
| TK-1333 | PT3/8(内)×PT3/8(外) | 1,380 | 30 |
| TK-1444 | PT1/2(内)×PT1/2(外) | 2,310 | 15 |

## 異径二方チーズ

C3771



2D CAD 3D CAD

| 品番      | 寸法                | 価格    | 入数 |
|---------|-------------------|-------|----|
| TK-1112 | PT1/8(内)×PT1/4(外) | 1,080 | 75 |
| TK-1221 | PT1/4(内)×PT1/8(外) | 1,080 | 50 |
| TK-1223 | PT3/8(外)          | 1,800 | 50 |
| TK-1332 | PT3/8(内)×PT1/4(外) | 1,800 | 30 |
| TK-1334 | PT1/2(外)          | 3,000 | 15 |
| TK-1443 | PT1/2(内)×PT3/8(外) | 3,000 | 15 |

## 外ネジチーズ

C3771



2D CAD 3D CAD

| 品番      | 寸法    | 価格    | 入数  |
|---------|-------|-------|-----|
| TM-1111 | PT1/8 | 550   | 150 |
| TM-1222 | PT1/4 | 620   | 75  |
| TM-1333 | PT3/8 | 820   | 40  |
| TM-1444 | PT1/2 | 1,380 | 30  |
| TM-1666 | PT3/4 | 2,310 | 15  |

## 六角プラグ

C3604



使用圧力：6.9MPa以下 使用温度：-50~150度

2D CAD 3D CAD

### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法    | 価格  | 入数  |
|---------|-------|-----|-----|
| HP-1001 | PT1/8 | 210 | 500 |
| HP-1002 | PT1/4 | 330 | 200 |
| HP-1003 | PT3/8 | 410 | 120 |
| HP-1004 | PT1/2 | 580 | 80  |

| 品番       | 価格  |
|----------|-----|
| HP-1001R | 280 |
| HP-1002R | 430 |
| HP-1003R | 540 |
| HP-1004R | 760 |

## 四角プラグ

C3604



2D CAD 3D CAD

### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法    | 価格  | 入数  |
|---------|-------|-----|-----|
| NP-1001 | PT1/8 | 115 | 500 |
| NP-1002 | PT1/4 | 165 | 250 |
| NP-1003 | PT3/8 | 230 | 150 |
| NP-1004 | PT1/2 | 340 | 100 |
| NP-1006 | PT3/4 | 890 | 50  |

| 品番       | 価格    |
|----------|-------|
| NP-1001R | 155   |
| NP-1002R | 220   |
| NP-1003R | 310   |
| NP-1004R | 450   |
| NP-1006R | 1,170 |

## 六角キャップ

C3604



2D CAD 3D CAD

### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法    | 価格    | 入数  |
|---------|-------|-------|-----|
| NC-1001 | PT1/8 | 330   | 500 |
| NC-1002 | PT1/4 | 370   | 300 |
| NC-1003 | PT3/8 | 490   | 150 |
| NC-1004 | PT1/2 | 610   | 100 |
| NC-1006 | PT3/4 | 1,100 | 50  |

| 品番       | 価格    |
|----------|-------|
| NC-1001R | 430   |
| NC-1002R | 495   |
| NC-1003R | 640   |
| NC-1004R | 790   |
| NC-1006R | 1,430 |

## ロックナット

C3604



2D CAD 3D CAD

### RoHS指令相当品

| 品番      | 寸法    | 価格  | 入数 |
|---------|-------|-----|----|
| NR-1001 | PF1/8 | 180 |    |
| NR-1002 | PF1/4 | 190 |    |
| NR-1003 | PF3/8 | 210 |    |
| NR-1004 | PF1/2 | 260 |    |
| NR-1006 | PF3/4 | 420 |    |

| 品番       | 価格  |
|----------|-----|
| NR-1001R | 240 |
| NR-1002R | 250 |
| NR-1003R | 280 |
| NR-1004R | 350 |
| NR-1006R | 550 |

## クロス

C3771



| 品番      | 寸法    | 価格    | 入数 |
|---------|-------|-------|----|
| KK-1111 | PT1/8 | 2,300 | 75 |
| KK-1222 | PT1/4 | 2,300 | 40 |
| KK-1333 | PT3/8 | 3,300 | 20 |

2D CAD 3D CAD

## カップリング(Coupling)

### ソケット側のみバルブ内蔵型

#### ソケット



#### プラグ



#### RoHS指令相当品

#### 鋼鉄製(Crメッキ)(シール材:NBR)

| 品番      | サイズ         | 価格    |
|---------|-------------|-------|
| NM-FS02 | Rc1/4(内ネジ)  | 690   |
| NM-MS02 | R1/4(外ネジ)   | 690   |
| NM-HS02 | φ9(ホース口)    | 690   |
| NM-FS03 | Rc3/8(内ネジ)  | 690   |
| NM-MS03 | R3/8(外ネジ)   | 690   |
| NM-HS03 | φ11.3(ホース口) | 690   |
| NM-FS04 | Rc1/2(内ネジ)  | 1,100 |
| NM-MS04 | R1/2(外ネジ)   | 1,000 |
| NM-HS04 | φ15(ホース口)   | 1,000 |



#### RoHS指令相当品

#### 真鍮製(シール材:NBR)

| 品番      | サイズ         | 価格    |
|---------|-------------|-------|
| NM-FS12 | Rc1/4(内ネジ)  | 1,700 |
| NM-MS12 | R1/4(外ネジ)   | 1,670 |
| NM-HS12 | φ9(ホース口)    | 1,670 |
| NM-FS13 | Rc3/8(内ネジ)  | 1,750 |
| NM-MS13 | R3/8(外ネジ)   | 1,720 |
| NM-HS13 | φ11.3(ホース口) | 1,720 |
| NM-FS14 | Rc1/2(内ネジ)  | 2,180 |
| NM-MS14 | R1/2(外ネジ)   | 2,150 |
| NM-HS14 | φ15(ホース口)   | 2,150 |



#### RoHS指令相当品

#### SUS304製(シール材:NBR)

| 品番      | サイズ         | 価格    |
|---------|-------------|-------|
| NM-FS72 | Rc1/4(内ネジ)  | 3,550 |
| NM-MS72 | R1/4(外ネジ)   | 3,450 |
| NM-HS72 | φ9(ホース口)    | 3,450 |
| NM-FS73 | Rc3/8(内ネジ)  | 3,550 |
| NM-MS73 | R3/8(外ネジ)   | 3,450 |
| NM-HS73 | φ11.3(ホース口) | 3,450 |
| NM-FS74 | Rc1/2(内ネジ)  | 4,200 |
| NM-MS74 | R1/2(外ネジ)   | 4,050 |
| NM-HS74 | φ15(ホース口)   | 4,050 |



#### RoHS指令相当品

#### SUS304製

| 品番      | サイズ        | 価格  |
|---------|------------|-----|
| NM-FP72 | Rc1/4(内ネジ) | 950 |
| NM-MP72 | R1/4(外ネジ)  | 920 |
| NM-HP72 | φ9(ホース口)   |     |

# カップリング(Coupling)

## 開放型

### ソケット



| RoHS指令相当品     |            |       |
|---------------|------------|-------|
| 真鍮製(シール材:NBR) |            |       |
| 品番            | サイズ        | 価格    |
| NM-SF11       | Rc1/8(内ネジ) | 1,380 |
| NM-SM11       | R1/8(外ネジ)  | 1,380 |
| NM-SH11       | φ6.5(ホース口) | 1,430 |

### プラグ



| RoHS指令相当品 |            |     |
|-----------|------------|-----|
| 真鍮製       |            |     |
| 品番        | サイズ        | 価格  |
| NM-PF11   | Rc1/8(内ネジ) | 560 |
| NM-PM11   | R1/8(外ネジ)  | 560 |
| NM-PH11   | φ6.5(ホース口) | 600 |

## 開放型

### ソケット



| RoHS指令相当品          |            |       |
|--------------------|------------|-------|
| SUS304製(シール材:バイトン) |            |       |
| 品番                 | サイズ        | 価格    |
| NM-SF71            | Rc1/8(内ネジ) | 2,700 |
| NM-SM71            | R1/8(外ネジ)  | 2,700 |
| NM-SH71            | φ6.5(ホース口) | 2,800 |

### プラグ



| RoHS指令相当品 |            |       |
|-----------|------------|-------|
| SUS304製   |            |       |
| 品番        | サイズ        | 価格    |
| NM-PF71   | Rc1/8(内ネジ) | 1,100 |
| NM-PM71   | R1/8(外ネジ)  | 1,100 |
| NM-PH71   | φ6.5(ホース口) | 1,200 |

### RoHS指令相当品

| RoHS指令相当品 |            |       |
|-----------|------------|-------|
| 品番        | サイズ        | 価格    |
| NM-SF12   | Rc1/4(内ネジ) | 1,550 |
| NM-SM12   | R1/4(外ネジ)  | 1,550 |
| NM-SH12   | φ8(ホース口)   | 1,600 |

### RoHS指令相当品

| RoHS指令相当品 |            |     |
|-----------|------------|-----|
| 品番        | サイズ        | 価格  |
| NM-PF12   | Rc1/4(内ネジ) | 580 |
| NM-PM12   | R1/4(外ネジ)  | 580 |
| NM-PH12   | φ8(ホース口)   | 580 |

### RoHS指令相当品

| RoHS指令相当品 |            |       |
|-----------|------------|-------|
| 品番        | サイズ        | 価格    |
| NM-SF72   | Rc1/4(内ネジ) | 3,200 |
| NM-SM72   | R1/4(外ネジ)  | 3,200 |
| NM-SH72   | φ8(ホース口)   | 3,300 |

### RoHS指令相当品

| RoHS指令相当品 |            |       |
|-----------|------------|-------|
| 品番        | サイズ        | 価格    |
| NM-PF72   | Rc1/4(内ネジ) | 1,080 |
| NM-PM72   | R1/4(外ネジ)  | 1,080 |
| NM-PH72   | φ8(ホース口)   | 1,080 |

### RoHS指令相当品

| RoHS指令相当品 |            |       |
|-----------|------------|-------|
| 品番        | サイズ        | 価格    |
| NM-SF13   | Rc3/8(内ネジ) | 1,900 |
| NM-SM13   | R3/8(外ネジ)  | 1,900 |
| NM-SH13   | φ11(ホース口)  | 1,950 |

### RoHS指令相当品

| RoHS指令相当品 |            |     |
|-----------|------------|-----|
| 品番        | サイズ        | 価格  |
| NM-PF13   | Rc3/8(内ネジ) | 830 |
| NM-PM13   | R3/8(外ネジ)  | 830 |
| NM-PH13   | φ11(ホース口)  | 830 |

### RoHS指令相当品

| RoHS指令相当品 |            |       |
|-----------|------------|-------|
| 品番        | サイズ        | 価格    |
| NM-SF73   | Rc3/8(内ネジ) | 4,000 |
| NM-SM73   | R3/8(外ネジ)  | 4,000 |
| NM-SH73   | φ11(ホース口)  | 4,100 |

### RoHS指令相当品

| RoHS指令相当品 |            |       |
|-----------|------------|-------|
| 品番        | サイズ        | 価格    |
| NM-PF73   | Rc3/8(内ネジ) | 1,400 |
| NM-PM73   | R3/8(外ネジ)  | 1,400 |
| NM-PH73   | φ11(ホース口)  | 1,400 |

### RoHS指令相当品

| RoHS指令相当品 |            |       |
|-----------|------------|-------|
| 品番        | サイズ        | 価格    |
| NM-SF14   | Rc1/2(内ネジ) | 3,300 |
| NM-SM14   | R1/2(外ネジ)  | 3,300 |
| NM-SH14   | φ15(ホース口)  | 3,350 |

### RoHS指令相当品

| RoHS指令相当品 |            |       |
|-----------|------------|-------|
| 品番        | サイズ        | 価格    |
| NM-PF14   | Rc1/2(内ネジ) | 1,620 |
| NM-PM14   | R1/2(外ネジ)  | 1,620 |
| NM-PH14   | φ15(ホース口)  | 1,620 |

### RoHS指令相当品

| RoHS指令相当品 |     |    |
|-----------|-----|----|
| 品番        | サイズ | 価格 |
| NM-SF74</ |     |    |

# カップリング(Coupling)

## バルブ内蔵型

### ソケット(内ネジ)



| RoHS指令相当品 |       |        |
|-----------|-------|--------|
| 品番        | サイズ   | 価格     |
| NM-S115   | Rc1/8 | 2,400  |
| NM-S125   | Rc1/4 | 2,600  |
| NM-S135   | Rc3/8 | 4,350  |
| NM-S145   | Rc1/2 | 8,200  |
| NM-S165   | Rc3/4 | 13,400 |
| NM-S180   | Rc 1  | 21,000 |

### プラグ(内ネジ)



| RoHS指令相当品 |       |       |
|-----------|-------|-------|
| 品番        | サイズ   | 価格    |
| NM-P115   | Rc1/8 | 840   |
| NM-P125   | Rc1/4 | 980   |
| NM-P135   | Rc3/8 | 1,550 |
| NM-P145   | Rc1/2 | 2,900 |
| NM-P165   | Rc3/4 | 4,800 |
| NM-P180   | Rc 1  | 7,000 |

### ソケット(内ネジ)



| RoHS指令相当品 |       |        |
|-----------|-------|--------|
| 品番        | サイズ   | 価格     |
| NM-S715   | Rc1/8 | 4,900  |
| NM-S725   | Rc1/4 | 5,200  |
| NM-S735   | Rc3/8 | 6,500  |
| NM-S745   | Rc1/2 | 14,000 |
| NM-S765   | Rc3/4 | 17,700 |
| NM-S780   | Rc 1  | 30,000 |

### プラグ(内ネジ)



| RoHS指令相当品 |       |        |
|-----------|-------|--------|
| 品番        | サイズ   | 価格     |
| NM-P715   | Rc1/8 | 2,000  |
| NM-P725   | Rc1/4 | 2,250  |
| NM-P735   | Rc3/8 | 2,700  |
| NM-P745   | Rc1/2 | 5,400  |
| NM-P765   | Rc3/4 | 8,200  |
| NM-P780   | Rc 1  | 12,600 |

ニューマシン製

# エア・ミキサー

小型軽量ながら高粘度まで連続攪拌に耐える  
ハンディタイプからドラム缶用まで  
あらゆる液体の攪拌に。

防爆、回転数変更可能



MX03-700P  
MX03-3000P  
●ポータブルタイプ

MX05-1800B  
●ポータブルタイプ  
●固定使用可

MX05-1800D  
●200ℓ  
●ドラムカン用  
●固定使用可

MX08-1200  
●強力型  
●ドラムカン用  
●固定使用可

MX15-1000DL  
●ドラムカン用  
●固定使用可

|    | 品番          | 型式          | プロペラ仕様       | 価格      |
|----|-------------|-------------|--------------|---------|
| 小型 | MX03-700P   | ポータブル型      | φ100 丸型      | 94,000  |
|    | MX03-3000P  | ポータブル型      | φ100 丸型      | 94,000  |
|    | MX03-700S   | ポータブル型      | φ100 丸型      | 86,000  |
|    | MX03-3000S  | ポータブル型      | φ100 丸型      | 86,000  |
|    | MX05-1800B  | ポータブル・固定使用可 | φ100 丸型      | 110,000 |
|    | MX05-1800D  | ドラム缶用固定型    | φ160 三枚翼二段   | 142,000 |
|    | MX05-600B   | ポータブル・固定使用可 | φ140 三枚翼リング付 | 180,000 |
| 中型 | MX05-600D   | ドラム缶用固定型    | φ180 三枚翼二段   | 216,000 |
|    | MX08-3000   | ドラム缶用固定型    | φ160 三枚翼二段   | 220,000 |
|    | MX08-1200   | ドラム缶用固定型    | φ180 三枚翼二段   | 260,000 |
| 大型 | MX15-1000   | ドラム缶用固定型    | φ300 三枚翼一段   | 480,000 |
|    | MX15-600    | ドラム缶用固定型    | φ300 三枚翼一段   | 600,000 |
|    | MX15-1000DL | ドラム缶用固定型    | φ300 三枚翼一段   | 630,000 |

プロペラについては、アルミ、ステンレス及び翼の形状が変えられます。  
選定に関しては別添(P.49)のシートをご利用下さい。

|              | 品番       | 型式  | プロペラ仕様      | 価格      |
|--------------|----------|-----|-------------|---------|
| ミキサー<br>スタンド | MXS-20   | 定置式 | 20ℓミキサースタンド | 56,000  |
|              | MXS-200  | 定置式 | 200ℓドラムスタンド | 110,000 |
|              | MXS-200P | 移動式 | 200ℓドラムスタンド | 126,000 |

年 月 日

**Ace 見積・購入仕様書**

会社名 担当者  
住所  
TEL. FAX.

基本情報

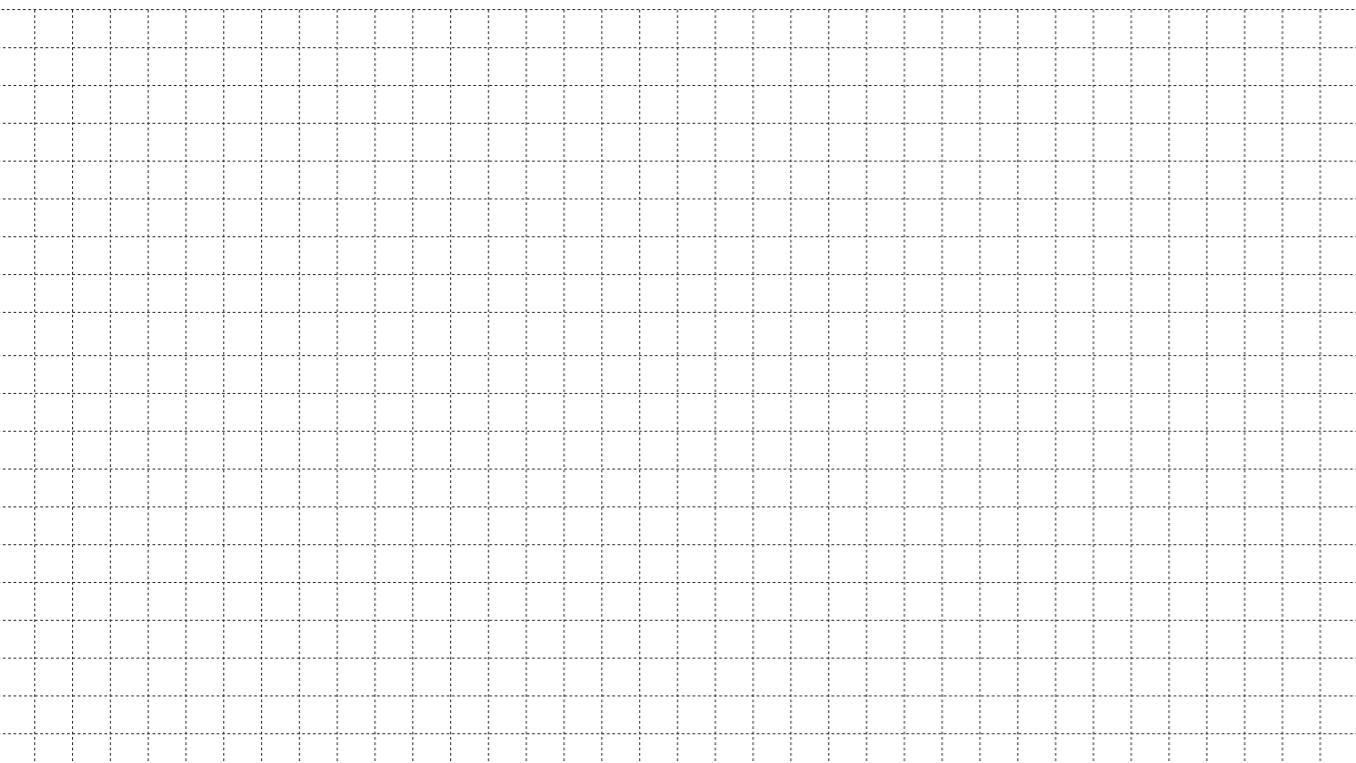
- 使用用途 [ ] ●使用流体 [ ]
- 使用温度 [ ~ °C ] ●使用圧力 [ ~ MPa ]
- 使用数量 [ /Lot · /月 · /年 ]

エースボル／チッコロについて

- 本体形状 ストレート アングル 三方弁 ●参考品番 [ ]
  - 本体材質 黄銅 黄銅 (Cd75ppm以下) ステンレス
  - Oリング NBR (1A) バイトン 二種 ※標準仕様はNBR (1A) です。
  - 接続仕様 一次側 [ ] 二次側 [ ]
  - ハンドル 形 状 ロング (標準) ショート マウス ローレット  
カラ オレンジ ブラック ホワイト ブルー イエロー グリーン グレー  
材 質 樹脂 金属
  - 開閉仕様 R1 R2 R3 R4  
(エースボルのみ) L1 L2 L3 L4  
180° 360°
- ※詳細は製品カタログをご参考下さい

その他必要事項

概略図



**品番表示方法**

**エースボル・エースボルRV**

B□ - □□□□ R - □ - □ - □ - □

① 標準品番 ② ③ ④ ⑤

- |        |   |        |   |
|--------|---|--------|---|
| ①RoHS  | 無印 : 標準<br>R : RoHS   | ④カラー   | 無印 : オレンジ<br>BL : ブルー<br>G : グリーン<br>Y : イエロー<br>BK : ブラック<br>WH : ホワイト<br>GL : グレー |
| ②開閉方向  | R1 ※標準使用は無印<br>R2<br>R3<br>R4<br>L1<br>L2<br>L3<br>L4   | ⑤Oring | 無印 : NBR<br>4D : フッ素<br>2A : 二種   |
| ③材質／形状 | 無印 : PBT／ロング<br>S : PBT／ショート<br>BA : PBT／マウス<br>BO : 黄銅(Ni-Cr)／ローレット<br>ADC : 金属／ロング<br>ZDC : 金属／ショート |        |   |

**チッコロ**

C□ - □□□□ R - □ - □ - □ - □

① 標準品番 ② ③ ④ ⑤

- |       |                      |        |  |
|-------|----------------------|--------|--|
| ①RoHS | 無印 : 標準<br>R : RoHS  | ④カラー   | 無印 : オレンジ<br>BL : ブルー (PBT)<br>BK : ブラック (PBT)<br>CL : クリア (ADC) |
| ②ロック式 | 無印 : 標準<br>L : ロック式  | ⑤Oring | 無印 : NBR<br>4D : フッ素<br>2A : 二種<br>TF : テフロン                     |
| ③材質   | 無印 : PBT<br>ADC : 金属 |        |  |

## エア・ミキサー 見積・購入仕様書

会社名 \_\_\_\_\_ 担当者 \_\_\_\_\_  
住所 \_\_\_\_\_

TEL. \_\_\_\_\_ FAX. \_\_\_\_\_

| 搅拌槽名称  |                       | 設置条件                                      | 屋内・屋外               | 数量       | 台                  |       |         |
|--------|-----------------------|---|---------------------|----------|--------------------|-------|---------|
| 希望機種型式 |                       | 納入場所                                      |                     | 納入期日 月 日 |                    |       |         |
| エア一源   | コンプレッサー               | Kw  | 配管径                 |          |                    |       |         |
| 槽の仕様   | 形状・寸法                 | 丸型・角形                                     | mm × mm             | ×        | mm                 |       |         |
|        | 状態                    | 開放  | ・ 密閉                | ・ 常圧     | kg/cm <sup>2</sup> |       |         |
|        | 材質                    |   |                     |          |                    |       |         |
|        | 温度                    | °C  |                     |          |                    |       |         |
| 使用液又固体 | 液体                    | 液名  | 比重                  | 粘度cp     | 温度 °C              | wet % | 総合比重・粘度 |
|        | 固体                    | 固体名                                       | 見掛け比重               | 粒度・メッシュ  | wet %              | 粘度分布  |         |
|        |                       |   |                     |          |                    |       |         |
| 目的     | 液と液<br>液と固体           | 均一搅拌 ・ 混合 ・ 溶解 ・ 反応 ・ 希釀 ・ 沈殿防止 ・ 分散 ・ 伝熱 |                     |          |                    |       |         |
| 液の状態   | 液量                    | 最大  | 最小                  | 搅拌中増減量   |                    |       |         |
|        | 温度                    | 常時溶解時                                     |                     | °C       |                    |       |         |
|        | バッチ式                  | 液量  | m <sup>3</sup>      |          |                    |       |         |
|        | 連続流入出式                | 流量  | m <sup>3</sup> / Hr | 流速       | m / Sec            | 滞留時間  | min     |
| プロペラ型式 | 丸型 ・ 二枚翼 ・ 三枚翼 ・ リング付 |   |                     |          |                    |       |         |
| プロペラ寸法 | Ø                     | プロペラ材質                                    | アルミ ・ ステンレス         |          |                    |       |         |

寸法図

