

# Ace Products LINE UP 2024





# ホース継手

エースニップル(SUS)



21.22

ホースニップル



23

デカニップル



23



エースジョイント(SUS)



21

ホースジョイント



25

L型ホースジョイント



26

ホースジョイント類



25.26

リング式継手

リングジョイント



27

リングエルボ



28

リングチーズ



30

リングジョイント類



27 - 28 - 29 - 30 - 31

フレアー式継手

フレアージョイント



33

フレアーエルボ



33

フレアーチーズ



34

フレアージョイント類



31.33.34

ネジ継手

ニップル類



40

ブッシング



38 · 40

六角ソケット



37

四角プラグ・六角プラグ



変換ソケット(BS·SUS)



38

内外ソケット



37

ロックナット



39

六角キャップ



37

39

エルボ



41

チーズ



42

エルボ・チーズ類



41.42

クロス



40



#### 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、フラッシ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、フラッシ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、フラッシング作業をしてください。
- ※商品の色合いは、実物とは多少異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。
- ※商品およびパッケージのデザイン、仕様、外観、価格について、改良のため予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。
- ※当サイト内に記載されている表示価格は、特別な記載のない限りすべてメーカー希望小売価格となります。消費税は含まれておりません。

#### 1. RoHS指令とは

**R**estriction **o**f **H**azardous **S**ubstances (危険物質に関する制限) の頭文字から "RoHS" と呼ばれます。

電気・電子機器に含まれる特定有害物質の使用期限を定めた欧州連合(EU)による指令であり、2003年2月に最初の指令(RoHS1)が公布され2006年7月に施行されました。2011年7月には改正され(RoHS2)が公布。2013年1月3日から現在まで施行されています。

(旧指令(RoHS1)は2013年1月に廃止されています。)

#### 特定有害物質 10物質

特定有害物質	最大許容濃度(閾値)
1. カドミウム	0.01wt%(100ppm)
2. 六価クロム	0.1wt%(1000ppm)
3. 鉛	0.1wt%(1000ppm)
4. 水銀	0.1 wt% (1000ppm)
5. ポリ臭化ビフェニール類(PBB)	0.1 wt% (1000ppm)
6. ポリ臭化ジフェニルエーテル類(PBDE)	0.1 wt% (1000ppm)
7. フタル酸ジ-2-エチルヘキシル(DEHP)	0.1 wt% (1000ppm)
8. フタル酸ブチルベンジル(BBP)	0.1 wt% (1000ppm)
9. フタル酸ジ-n-ブチル(DBP)	0.1 wt% (1000ppm)
10. フタル酸ジイソブチル(DIBP)	0.1 wt% (1000ppm)

#### 2. RoHS指令の適用除外となる「鉛」

RoHS指令の規制対象に含まれる「鉛」は、適用除外となります。 適用除外となるものは、技術的・科学的に代替が不可能な用途の物質に限ります。 具体的には以下の通りです。

- ●鋼材に含まれる0.35wt%までの鉛
- ●アルミニウム含まれる0.4wt%までの鉛
- ●銅合金(真鍮) に含まれる4wt%までの鉛

これらの物質は、現時点で「技術的・科学的に代替が不可能な用途」となり、また「期限」が設けられております。その為、期限が過ぎた場合、もしくは代替可能になった場合は適用除外の解除、もしくは期限の延長の検討が行われます。



型番シール 標準品=紺字 RoHS指令相当品=緑字







RoHS相当品

#### RoHS 指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
BM-9011R	PT1/8(外)×PT1/8(内)	1,800	20
BM-9022R	PT1/4(外)×PT1/4(内)	1,800	20
BM-9033R	PT3/8 (外)×PT3/8 (内)	2,300	20

#### (PT×PF)



#### RoHS指令相当品

TIOTIC 18 13 11	1—HH				
品 番	寸 法	価格	入数	品 番	価 格
BM-1011R	PT1/8(外)×PF1/8(内)	1,800	20	BM-1011	1,650
BM-1012R	PF1/4 (内)	1,800	20	BM-1012	1,650
BM-1021R	PT1/4(外)×PF1/8(内)	1,800	20	BM-1021	1,650
BM-1022R	PF1/4 (内)	1,800	20	BM-1022	1,650
BM-1032R	PT3/8 (外)×PF1/4 (内)	1,900	20	BM-1032	1,750
BM-2033R	PF3/8 (内)	2,300	20	BM-2033	2,100
BM-2043R	PT1/2(外)×PF3/8(内)	2,300	20	BM-2043	2,100
BM-1022R BM-1032R BM-2033R	PF1/4 (内) PT3/8 (外) × PF1/4 (内) PF3/8 (内)	1,800 1,900 2,300	20 20 20	BM-1022 BM-1032 BM-2033	1,650 1,750 2,100

※大流量タイプはP.11

# RoHS相当品

#### RoHS 指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数	品 番	価 格
BM-3011R	PT1/8(外)×PF1/8(内)	2,000	20	BM-3011	1,750
BM-3022R	PT1/4(外)×PF1/4(内)	2,000	20	BM-3022	1,750

## BW型

型番シール 標準品=紺字 RoHS指令相当品=緑字







RoHS相当品

#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
BW-9011R	PT1/8(内)×PT1/8(内)	1,800	20
BW-9022R	PT1/4(内)×PT1/4(内)	1,800	20
BW-9033R	PT3/8 (内)×PT3/8 (内)	2,300	20

#### (PT×PF)



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数	
BW-1011R	PT1/8 (内)×PF1/8 (内)	1,800	20	
BW-1012R	PF1/4 (内)	1,800	20	E
BW-1021R	PT1/4(内)×PF1/8(内)	1,800	20	
BW-1022R	PF1/4 (内)	1,800	20	E
BW-2033R	PT3/8 (内)×PF3/8 (内)	2,300	20	

※大流量タイプはP.11

品番	価 格
BW-1011	1,650
BW-1012	1,650
BW-1021	1,650
BW-1022	1,650
BW-2033	2,200

価 格 1,750 1,750

#### RoHS 指令相当品



品 番	寸 法	価 格	入数	品 番
BW-3011R	PT1/8(内)×PF1/8(内)	2,000	20	BW-3011
BW-3022R	PT1/4 (内) ×PF1/4 (内)	2,000	20	BW-3022

材質:黄銅(Crメッキ付)

使用圧力: 0.98MPa以下 使用温度: -10~80度



型番シール 標準品=紺字 RoHS指令相当品=緑字







RoHS相当品

#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
BS-9011R	PT1/8(外)×PT1/8(外)	1,800	20
BS-9022R	PT1/4(外)×PT1/4(外)	1,800	20
BS-9033R	PT3/8 (外)×PT3/8 (外)	1,800	20
BS-9044R	PT1/2(外)×PT1/2(外)	2,600	10

#### (PT×PF)



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価格	入数	品 番	価 格
BS-1011R	PT1/8 (外)×PF1/8 (外)	1,800	20	BS-1011	1,650
BS-1012R	PF1/4 (外)	1,800	20	BS-1012	1,650
BS-1021R	PT1/4(外)×PF1/8(外)	1,800	20	BS-1021	1,650
BS-1022R	PF1/4 (外)	1,800	20	BS-1022	1,650
BS-1023R	PF3/8 (外)	1,800	20	BS-1023	1,650
BS-1032R	PT3/8 (外)×PF1/4 (外)	1,900	20	BS-1032	1,750
BS-1033R	PF3/8 (外)	1,900	20	BS-1033	1,750
BS-2033R	PT3/8 (外)×PF3/8 (外)	2,300	20	BS-2033	2,100
BS-2034R	PF1/2 (外)	2,300	20	BS-2034	2,100
BS-2043R	PT1/2(外)×PF3/8(外)	2,300	20	BS-2043	2,100
BS-2044R	PF1/2 (外)	2,300	20	BS-2044	2,100

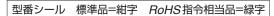
※大流量タイプはP.11



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数	品 番	価 格
BS-3011R	PT1/8(外)×PF1/8(外)	2,000	20	BS-3011	1,750
BS-3022R	PT1/4(外)×PF1/4(外)	2,000	20	BS-3022	1,750
BS-3033R	PT3/8(外)×PF3/8(外)	2,000	20	BS-3033	1,750











#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数	品 番	価 格
BV-1011R	PT1/8 (内)×PF1/8 (外)	1,800	20	BV-1011	1,650
BV-1012R	PF1/4 (外)	1,800	20	BV-1012	1,650
BV-1021R	PT1/4(内)×PF1/8(外)	1,800	20	BV-1021	1,650
BV-1022R	PF1/4 (外)	1,800	20	BV-1022	1,650
BV-1023R	PF3/8 (外)	1,800	20	BV-1023	1,650
BV-2033R	PT3/8 (内)×PF3/8 (外)	2,300	20	BV-2033	2,200
BV-2034R	PF1/2 (外)	2,300	20	BV-2034	2,200



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数	品 番	価 格
BV-3011R	PT1/8(内)×PF1/8(外)	2,000	20	BV-3011	1,750
BV-3022R	PT1/4(内)×PF1/4(外)	2,000	20	BV-3022	1,750



## ドレン抜き用に



型番シール 標準品=紺字 RoHS指令相当品=緑字

外ネジ×ドレンロ







#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価格	入数	品 番	価 格
BD-1100R	PT1/8	1,700	20	BD-1100	1,600
BD-1200R	PT1/4	1,700	20	BD-1200	1,600
BD-1300R	PT3/8	1,700	20	BD-1300	1,600
BD-2400R	PT1/2	2,400	20	BD-2400	2,200





#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数	品 番
BD-3100R	PT1/8	2,000	20	BD-3100
BD-3200R	PT1/4	2,000	20	BD-3200
BD-3300R	PT3/8	2,000	20	BD-3300

品 番	価 格
BD-3100	1,800
BD-3200	1,800
BD-3300	1,800



型番シール 標準品=紺字 RoHS指令相当品=緑字

外ネジ×ドレンロ





3,000



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
BL-1100R	PT1/8	2,400	20
BL-1200R	PT1/4	2,400	20
BL-1300R	PT3/8	2,400	20
BL-2400R	PT1/2	3,400	10

※大流量タイプはP.11

品 番 価 格 BL-1100 2,200 BL-1200 2,200 BL-1300 2,200

BL-2400

品 番

BK-1022

BK-1033

## 圧力計の接続に

BK型

型番シール 標準品=紺字 RoHS指令相当品=緑字

ストレート内ネジ (PF×PF)





価 格

2,100

2,100



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
BK-1022R	PF1/4	2,300	20
BK-1033R	PF3/8	2,300	20

## カップリングとの接続に

型番シール 標準品=紺字 RoHS指令相当品=緑字

外ネジ×ワンタッチカップリング接続





価 格

2,100

2,100

2,100



#### RoHS 指令相当品

品 番	寸 法(外ネジ×カップリング・プラグ)	価 格	入数	品 番
BO-1100R	PT1/8	2,300	20	BO-1100
BO-1200R	PT1/4	2,300	20	BO-1200
BO-1300R	PT3/8	2,300	20	BO-1300

P.43のカップリングのソケットに接続可能



材質:黄銅(Crメッキ付)

使用圧力: 0.98MPa以下 使用温度: -10~80度

## ホース接続型

## BH型

型番シール 標準品=紺字 RoHS指令相当品=緑字











#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法(外ネジ×竹の子外径)	価格	入数	品 番	価 格
BH-1106R	PT1/8×φ6	1,900	20	BH-1106	1,750
BH-1107R	Φ7	1,900	20	BH-1107	1,750
BH-1110R	<i>Φ</i> 10.5	2,000	20	BH-1110	1,850
BH-1206R	PT1/4×φ6	1,900	20	BH-1206	1,750
BH-1208R	$\phi$ 8	1,900	20	BH-1208	1,750
BH-1209R	Φ9	1,900	20	BH-1209	1,750
BH-1210R	φ10.5	2,000	20	BH-1210	1,850
BH-1309R	PT3/8×φ9	1,900	20	BH-1309	1,750
BH-1310R	φ10.5	1,900	20	BH-1310	1,750
BH-2310R	PT3/8× $\phi$ 10.5	2,400	10	BH-2310	2,200
BH-2414R	PT1/2×Φ14	2,700	10	BH-2414	2,400

※大流量タイプはP.11





#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法(外ネジ×竹の子外径)	価 格	入数	品 番	価 格
BH-3106R	PT1/8×φ6	2,200	20	BH-3106	2,000
BH-3107R	φ7	2,200	20	BH-3107	2,000
BH-3208R	PT1/4×φ8	2,200	20	BH-3208	2,000
BH-3209R	Φ9	2,200	20	BH-3209	2,000
BH-3309R	PT3/8×Φ9	2,300	20	BH-3309	2,100
BH-3310R	φ10.5	2,300	20	BH-3310	2,100



型番シール 標準品=紺字 RoHS指令相当品=緑字

### 外ネジ×ホースロ(ナットタイプ)





TIOTIO 18 13 18	1344				
品 番	寸 法(外ネジ×竹の子外径)	価 格	入数	品 番	価 格
	PT1/8×φ6		20	BY-1106	2,000
BY-1208R	PT1/4×φ8	2,200	20	BY-1208	2,000
BY-1209R	$\phi$ 9	2,200	20	BY-1209	2,000
BY-1310R	PT3/8×φ10.5	2,300	10	BY-1310	2,100
BY-2414R	PT1/2×φ14	3,200	10	BY-2414	2,900

※大流量タイプはP.11



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法(外ネジ×竹の子外径)	価格	入数	品 番	価 格
BY-3208R	PT1/4×φ8	2,600	20	BY-3208	2,300
BY-3209R	$\phi$ 9	2,600	20	BY-3209	2,300
BY-3310R	PT3/8× $\phi$ 10.5	2,700	10	BY-3310	2,400



## ナイロンチューブ接続型

## BC型

型番シール 標準品=紺字 RoHS指令相当品=緑字

外ネジ×ワンタッチチューブ







#### 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-1106R	PT1/8×φ6	2,550	20	BC-1106	2,300
BC-1108R	Φ8	2,650	20	BC-1108	2,400
BC-1206R	PT1/4×Φ6	2,550	20	BC-1206	2,300
BC-1208R	φ8	2,650	20	BC-1208	2,400
BC-1210R	φ10	3,050	20	BC-1210	2,700
BC-1308R	PT3/8×Φ8	2,650	20	BC-1308	2,400
BC-1310R	Φ10	3,050	20	BC-1310	2,700
BC-2310R	PT3/8×φ10	3,700	10	BC-2310	3,300





#### 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-3106R	PT1/8×Φ6	2,750	20	BC-3106	2,400	
BC-3108R	Φ8	2,800	20	BC-3108	2,500	
BC-3206R	PT1/4×φ6	2,750	20	BC-3206	2,400	
BC-3208R	Φ8	2,800	20	BC-3208	2,500	
BC-3210R	φ10	3,250	20	BC-3210	2,900	
BC-3308R	PT3/8×Φ8	2,800	20	BC-3308	2,500	
BC-3310R	<i>Φ</i> 10	3,250	20	BC-3310	2,900	

## 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相当品

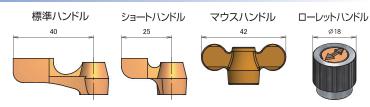
#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法(外ネジ×チューブ径)	価 格	入数
BU-1165R	PT1/8×φ10 (内径φ6.5)	2,100	20
BU-1185R	φ12.5 (内径φ8.5)	2,200	20
BU-1265R	PT1/4×φ10 (内径φ6.5)	2,100	20
BU-1285R	φ12.5 (内径φ8.5)	2,200	20
BU-1365R	PT3/8× <i>Φ</i> 10 (内径 <i>Φ</i> 6.5)	2,100	20
BU-1385R	φ12.5 (内径φ8.5)	2,200	20

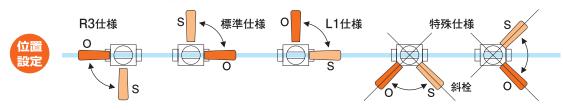
## ハンドル種類と切換パターン ※詳細は、製品カタログをご参考ください。

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







品 番	寸 法(外ネジ×パイプ径)	価格	入数
BR-1106	PT1/8×φ6	1,900	20
BR-1206	PT1/4×φ6	1,900	20
BR-1202	<i>φ</i> 6.35	1,900	20
BR-1208	φ8	1,900	20
BR-1308	PT3/8×φ8	1,900	20
BR-1303	φ9.53	2,000	20
BR-1310	φ10	2,000	20
BR-2303	PT3/8×φ9.53	2,600	10
BR-2310	φ10	2,600	10
BR-2410	PT1/2×φ10	2,700	10
BR-2412	Φ12	2,800	10
BR-2404	Φ12.7	2,800	10



品 番	寸 法(外ネジ×パイプ径)	価 格	入数
BR-3106	PT1/8×φ6	2,050	20
BR-3206	PT1/4×Φ6	2,050	20
BR-3202	<i>φ</i> 6.35	2,050	20
BR-3208	φ8	2,050	20
BR-3308	PT3/8×φ8	2,150	20
BR-3303	φ9.53	2,150	20
BR-3310	Φ10	2,150	20

## 銅管接続型(フレアード(拡管)式)

## BF型

外ネジ×フレア一式



品 番	寸 法(外ネジ×パイプ径)	価 格	入数
BF-1106	PT1/8×φ6	2,000	20
BF-1206	PT1/4×φ6	2,000	20
BF-1202	<i>φ</i> 6.35	2,000	20
BF-1208	Φ8	2,000	20
BF-1303	PT3/8×φ9.53	2,100	20
BF-1310	φ10	2,100	20
BF-2303	PT3/8×Φ9.53	2,800	10
BF-2310	<i>Φ</i> 10	2,800	10
BF-2412	PT1/2×φ12	2,900	10
BF-2404	φ12.7	2,900	10



寸 法(外ネジ×パイプ径)	価 格	入数
PT1/8×φ6	2,100	20
PT1/4×φ6	2,100	20
φ6.35	2,100	20
Φ8	2,100	20
PT3/8×Φ9.53	2,300	10
<i>Φ</i> 10	2,300	10
	PT1/8× $\phi$ 6 PT1/4× $\phi$ 6 $\phi$ 6.35 $\phi$ 8 PT3/8× $\phi$ 9.53	PT1/8× $\phi$ 6       2,100         PT1/4× $\phi$ 6       2,100 $\phi$ 6.35       2,100 $\phi$ 8       2,100         PT3/8× $\phi$ 9.53       2,300





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





BT型 内ネジ×内ネジ





外ネジ×内ネジ



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
BT-1111R	三方 PT1/8 (内)	3,300	10
BT-1222R	三方 PT1/4 (内)	3,300	10
BT-2333R	三方 PT3/8 (内)	4,700	5

#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入 数	
BT-3111R	PT1/8(外)×PT1/8(内)	3,300	10	
BT-3222R	PT1/4(外)×PT1/4(内)	3,300	10	
BT-4333R	PT3/8 (外)×PT3/8 (内)	4,700	5	

## 竪型三方2面シート(Lポート)切換用





BM型 外ネジ×内ネジ 型番シール 標準品=紺字 RoHS指令相当品=緑字

#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
BM-5111R	PT1/8 (外)×PT1/8 (内)	3,300	10
BM-5222R	PT1/4(外)×PT1/4(内)	3,300	10

## BW型 内ネジ×内ネジ



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入 数
BW-5111R	三方 PT1/8 (内)	3,300	10
BW-5222R	三方 PT1/4 (内)	3,300	10

## BH型 ホースロ



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法(外ネジ×竹の子外径)	価 格	入数
BH-5166R	PT1/8× $\phi$ 6× $\phi$ 6	3,000	20
BH-5288R	$PT1/4 \times \phi 8 \times \phi 8$	3,000	20
BH-5299R	$\phi$ 9× $\phi$ 9	3,000	20
BH-5310R	PT3/8×φ10.5×φ10.5	3,100	10

## **BC型** ワンタッチチューブ継手



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法(外ネジ×チューブ径)	価 格	入数
BC-5166R	$PT1/8 \times \phi 6 \times \phi 6$	4,500	20
BC-5288R	$PT1/4 \times \phi 8 \times \phi 8$	4,700	20
BC-5310R	PT3/8×φ10×φ10	5,600	10

## 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	$PT1/8 \times \phi 6 \times \phi 6$	3,300	10
BR-5288	PT1/4×φ8×φ8	3,300	10
BR-5310	PT3/8×φ10×φ10	3,400	10

## 横型三方4面シート(Tポート)切換用









#### 外ネジ×内ネジ



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
BX-1111R	三方 PT1/8(内)	7,100	
BX-1222R	三方 PT1/4 (内)	7,100	
BX-1333R	三方 PT3/8 (内)	7,100	
BX-2333R	三方 PT3/8 (内)	9,000	
BX-2444R	三方 PT1/2 (内)	9,000	

#### RoHS 指令相当品

品 番	寸 法	価格	入数
BX-3111R	PT1/8(外)×PT1/8(内)	7,100	
BX-3222R	PT1/4(外)×PT1/4(内)	7,100	
BX-3333R	PT3/8 (外)×PT3/8 (内)	7,100	
BX-4333R	PT3/8 (外)×PT3/8 (内)	9,000	
BX-4444R	PT1/2(外)×PT1/2(内)	9,000	

<sup>※</sup>ご注文時には、開閉パターンもご選択下さい

## 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
01	E H H H H H N N N N N M 位置B	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。 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有ります。
O2	F G H H H バンギル位置D	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。 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有ります。
<b>S</b> 1	F G H H H H H Aンドル位置B	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。 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有ります。
S2	F F G H H H H Aンドル位画D	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。 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有ります。
WO	F G E G G G G G G G G G G G G G G G G G	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。 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有ります。
ws	F G E G G G G Nンドル位置D Nンドル位置C	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。 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有ります。

## リボルビング・バルブ

BM型 外ネジ×内ネジ (両PT)

型番シール RoHS指令相当品=緑字





#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
BM-7911R	PT1/8(外)×PT1/8(内)	2,800	10
BM-7922R	PT1/4 (外)×PT1/4 (内)	2,800	10









#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
BM-7011R	PT1/8(外)×PF1/8(内)	2,800	10
BM-7022R	PT1/4(外)×PF1/4(内)	2,800	10



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
BM-8011R	PT1/8(外)×PF1/8(内)	3,000	10
BM-8022R	PT1/4(外)×PF1/4(内)	3,000	10





#### RoHS指令相当品

	1—1HH		
品 番	寸 法	価格	入 数
BW-7911R	PT1/8 (内)×PT1/8 (内)	2,800	10
BW-7922R	PT1/4(内)×PT1/4(内)	2,800	10

## ホース接続型



型番シール RoHS指令相当品=緑字





2D CAD



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法(外ネジ×竹の子径)	価 格	入数
BH-7106R	PT1/8×Φ6	2,900	10
BH-7107R	φ7	2,900	10
BH-7208R	PT1/4×φ8	2,900	10
BH-7209R	φ9	2,900	10
BH-7310R	PT3/8×φ10.5	3,000	10



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法(外ネジ×竹の子径)	価 格	入 数
BH-8106R	PT1/8×φ6	3,100	10
BH-8107R	φ7	3,100	10
BH-8208R	PT1/4×Φ8	3,100	10
BH-8209R	$\phi$ 9	3,100	10
BH-8310R	PT3/8×φ10.5	3,250	10

材質:黄銅(Crメッキ付)

使用圧力: 0.98MPa以下 使用温度: -10~80度

## ナイロンチューブ接続型

BC型

型番シール 標準品=紺字 RoHS指令相当品=緑字

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	
BC-7106R	PT1/8×φ6	3,450	10	
BC-7208R	PT1/4×Φ8	3,500	10	
BC-7310R	PT3/8× $\phi$ 10	3,800	10	



#### RoHS 指令相当品

品 番	寸 法(外ネジ×チューブ径)	価 格	入数
BC-8106R	PT1/8×φ6	3,700	10
BC-8208R	PT1/4×φ8	3,800	10
BC-8310R	PT3/8×φ10	4,200	10

## **銅管接続型**(リング玉式)



外ネジ×銅管用リング式







品番	寸 法(外ネジ×パイプ径)	価 格	入 数
BR-7106	PT1/8×φ6	3,000	10
BR-7208	PT1/4×φ8	3,000	10
BR-7310	PT3/8× 010	3 100	10

品 番	寸 法(外ネジ×パイプ径)	価 格	入数
BR-8106	PT1/8×φ6	3,100	10
BR-8208	PT1/4×φ8	3,100	10
BR-8310	PT3/8×φ10	3,200	10

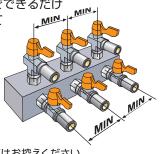
#### RVの特徴

- ●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!

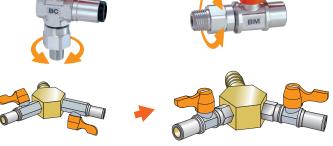
ハンドルの位置を真上にしたいが、PTネジの為 もうすこしの所でねじ込めない、又、戻す事もできない。

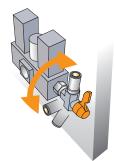
ヘッダー管等への取り付けでできるだけ 取り付けピッチを最小にして 小型軽量化を計りたい。 ※ハンドルを変えることで、

最小ピッチを変更するこ とができます。(P.5参考)



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





注)加圧時にRV回転部を動かす事はお控えください

材質:黄銅(Crメッキ付)

使用圧力: 0.98MPa以下 使用温度: -10~80度

## 標準のエースボールよりボール内径が大きいタイプです









品 番	寸 法	ボール内径	価 格	入数
BM-0033	PT3/8 (外)×PF3/8 (内)	10Φ	3,500	10
BM-0044	PT1/2(外)×PF1/2(内)	10Φ	3,700	10
BM-0066	PT3/4(外)×PF3/4(内)	13 <i>¢</i>	4,400	10

## BW型 内ネジ×内ネジ







品 番	寸 法	ボール内径	価 格	入数
BW-0033	PT3/8 (内)×PF3/8 (内)	10Φ	3,500	10
BW-0044	PT1/2(内)×PF1/2(内)	10Φ	3,700	10
BW-0066	PT3/4(内)×PF3/4(内)	13φ	4,400	10

## BS型 外ネジ×外ネジ







品 番	寸 法	ボール内径	価 格	入数
BS-0033	PT3/8(外)×PF3/8(外)	10Φ	3,300	10
BS-0044	PT1/2(外)×PF1/2(外)	10Φ	3,400	10
BS-0066	PT3/4(外)×PF3/4(外)	13φ	3,800	10

## BH型 外ネジ×ホースロ







品 番	寸 法(外ネジ×竹の子径)	ボール内径	価 格	入数
BH-0440	$PT1/2 \times \phi 12.7$	10Φ	3,800	10
BH-0414	Φ14	10φ	3,800	10
BH-0416	<i>φ</i> 16	10φ	3,800	10
BH-0620	PT3/4×φ20.5	13φ	4,500	10









品 番	寸 法(外ネジ×竹の子径)	ボール内径	価 格	入数
BY-0414	$PT1/2 \times \phi 14$	10φ	4,000	10
BY-0620	PT3/4×φ20.5	13φ	4,800	5









品 番	寸 法	ボール内径	価 格	入数
BL-0400	PT1/2	10φ	4,200	10
BL-0600	PT3/4	13φ	4,700	10





材質:ステンレス

使用圧力: 0.98MPa以下 使用温度: -10~120度







2D 3D CAD





#### RoHS 指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
UW-1011	PT1/8(内)×PT1/8(内)	4,400	10
UW-1022	PT1/4 (内)×PT1/4 (内)	4,400	10
UW-1033	PT3/8 (内)×PT3/8 (内)	5,500	5







RoHS指令相当品					
品 番	寸 法	価 格	入数		
UM-1011	PT1/8(外)×PT1/8(内)	4,400	10		
UM-1022	PT1/4(外)×PT1/4(内)	4,400	10		
UM-1033	PT3/8(外)×PT3/8(内)	5.500	5		









2D 3D CAD

#### RoHS 指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
US-1011	PT1/8(外)×PT1/8(外)	4,400	10
US-1022	PT1/4(外)×PT1/4(外)	4,400	10
US-1033	PT3/8 (外)×PT3/8 (外)	5,500	5





#### 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	4,800	10
UH-1107	φ7	4,800	10
UH-1108	Φ8	5,000	10
UH-1110	φ10.5	5,000	10
UH-1207	PT1/4×φ7	4,800	10
UH-1208	φ8	5,000	10
UH-1209	Φ9	5,000	10
UH-1210	φ10.5	5,000	10
UH-1309	PT3/8×φ9	5,800	5
UH-1310	φ10.5	5,800	5









#### RoHS 指令相当品

710770 21 1-14—141				
品 番	寸 法	価 格	入数	
UL-1100	PT1/8	5,800	10	
UL-1200	PT1/4	5,800	10	
UL-1300	PT3/8	6,700	5	

内ネジ×内ネジ (パネル取付+ロック付)









品番	寸 法	価 格	入数
SW-1011	PT1/8(内)×PT1/8(内)	7,200	10
SW-1022	PT1/4 (内)×PT1/4 (内)	7,200	10
SW-1033	PT3/8 (内)×PT3/8 (内)	8,200	10

#### (ロック付+開度指示)



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入 数
SW-7011	PT1/8(内)×PT1/8(内)	10,000	
SW-7022	PT1/4 (内)×PT1/4 (内)	10,000	
SW-7033	PT3/8 (内)×PT3/8 (内)	10,700	

受注生産品

#### (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-8011	PT1/8 (内)×PT1/8 (内)	10,200	
SW-8022	PT1/4 (内)×PT1/4 (内)	10,400	
SW-8033	PT3/8 (内)×PT3/8 (内)	11,000	

受注生産品

## SM型

外ネジ×内ネジ (パネル取付+ロック付)



品 番	寸 法	価 格	入 数
SW-8011	PT1/8(内)×PT1/8(内)	10,200	
SW-8022	PT1/4(内)×PT1/4(内)	10,400	
SW-8033	PT3/8 (内)×PT3/8 (内)	11,000	

#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
SM-1011	PT1/8(外)×PT1/8(内)	7,200	10
SM-1022	PT1/4(外)×PT1/4(内)	7,200	10
SM-1033	PT3/8 (外)×PT3/8 (内)	8,200	10

#### (ロック付+開度指示)



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
SM-7011	PT1/8(外)×PT1/8(内)	10,000	
SM-7022	PT1/4(外)×PT1/4(内)	10,000	
SM-7033	PT3/8 (外)×PT3/8 (内)	10,700	

受注生産品

#### (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-8011	PT1/8(外)×PT1/8(内)	10,200	
SM-8022	PT1/4(外)×PT1/4(内)	10,400	
SM-8033	PT3/8 (外)×PT3/8 (内)	11,000	

受注生産品



材質:ステンレス

使用圧力: 1.96MPa以下 使用温度: -20~150度

## SS型 外ネジ×外ネ

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)



#### 2D CAD



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
SS-1011	PT1/8(外)×PT1/8(外)	7,200	10
SS-1022	PT1/4(外)×PT1/4(外)	7,200	10
SS-1033	PT3/8 (外)×PT3/8 (外)	8,200	10

#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
SS-7011	PT1/8(外)×PT1/8(外)	10,000	
SS-7022	PT1/4(外)×PT1/4(外)	10,000	
SS-7033	PT3/8 (外)×PT3/8 (外)	10,700	

受注生産品

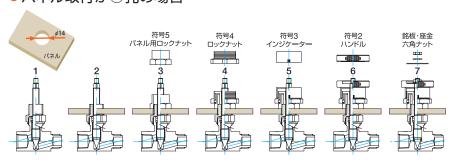
#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
SS-8011	PT1/8(外)×PT1/8(外)	10,200	
SS-8022	PT1/4(外)×PT1/4(外)	10,400	
SS-8033	PT3/8 (外)×PT3/8 (外)	11,000	

受注生産品

## パネル取付けの説明

#### ●パネル取付が○孔の場合

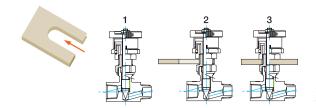


1.グランドナットを残し、上部を外す 2.パネルの孔にグランドナット部を挿入 3.パネル用ロックナットを閉めバルブを固定 4.指示線入りロックナットを止まるまでねじ込む 5.インジケーターをはめ込む

(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

#### ●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

## 小型ニードルバルブ



型番シール RoHS指令相当品=緑字









#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
CW-1011R	PT1/8(内)×PT1/8(内)	1,600	20
CW-1022R	PT1/4 (内)×PT1/4 (内)	1,850	20
CW-1033R	PT3/8 (内)×PT3/8 (内)	2,100	20

#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数	
CW-3011R	PT1/8(内)×PT1/8(内)	1,700	20	
CW-3022R	PT1/4 (内)×PT1/4 (内)	2,000	20	
CW-3033R	PT3/8 (内)×PT3/8 (内)	2,150	15	

#### (パネル取付+ロック付)



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入 数
CW-6011R	PT1/8 (内)×PT1/8 (内)	4,600	
CW-6022R	PT1/4 (内)×PT1/4 (内)	4,600	
CW-6033R	PT3/8(内)×PT3/8(内)	4.800	

受注生産品

#### (ロック付+開度指示)



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
CW-7011R	PT1/8(内)×PT1/8(内)	6,500	
CW-7022R	PT1/4 (内)×PT1/4 (内)	6,500	
CW-7033R	PT3/8(内)×PT3/8(内)	7.000	

受注生産品

#### (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
CW-8011R	PT1/8(内)×PT1/8(内)	8,500	
CW-8022R	PT1/4(内)×PT1/4(内)	8,500	
CW-8033R	PT3/8 (内)×PT3/8 (内)	9,000	

受注生産品

# 外ネジ×内ネジ

型番シール RoHS指令相当品=緑字











品 番	寸 法	価格	入 数
CM-1011R	PT1/8(外)×PT1/8(内)	1,600	20
CM-1022R	PT1/4(外)×PT1/4(内)	1,850	20
CM-1033R	PT3/8 (外)×PT3/8 (内)	2,100	20

#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入 数
CM-3011R	PT1/8(外)×PT1/8(内)	1,700	20
CM-3022R	PT1/4(外)×PT1/4(内)	2,000	20
CM-3033R	PT3/8 (外)×PT3/8 (内)	2,150	15

#### (パネル取付+ロック付)



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
CM-6011R	PT1/8(外)×PT1/8(内)	4,600	
CM-6022R	PT1/4(外)×PT1/4(内)	4,600	
CM-6033R	PT3/8 (外)×PT3/8 (内)	4,800	

受注生産品





材質:黄銅(Crメッキ付)

使用圧力: 0.98MPa以下 使用温度: -10~80度

## CM型

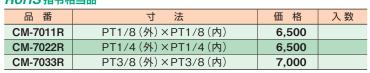
(ロック付+開度指示)



(パネル取付+ロック付+開度指示)



## RoHS 指令相当品



受注生産品

#### RoHS 指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入 数
CM-8011R	PT1/8(外)×PT1/8(内)	8,500	
CM-8022R	PT1/4(外)×PT1/4(内)	8,500	
CM-8033R	PT3/8(外)×PT3/8(内)	9,000	

受注生産品



型番シール RoHS指令相当品=緑字





#### (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	
CS-1011R	PT1/8(外)×PT1/8(外)	1,800	20	
CS-1022R	PT1/4(外)×PT1/4(外)	1,800	20	
CS-1033R	PT3/8 (外)×PT3/8 (外)	2,100	20	

#### RoHS 指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
CS-3011R	PT1/8(外)×PT1/8(外)	1,800	20
CS-3022R	PT1/4(外)×PT1/4(外)	1,800	20
CS-3033R	PT3/8 (外)×PT3/8 (外)	2,100	15

#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
CS-6011R	PT1/8(外)×PT1/8(外)	4,600	
CS-6022R	PT1/4(外)×PT1/4(外)	4,600	
CS-6033R	PT3/8 (外)×PT3/8 (外)	4,800	

受注生産品

#### RoHS 指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
CS-7011R	PT1/8(外)×PT1/8(外)	6,500	
CS-7022R	PT1/4(外)×PT1/4(外)	6,500	
CS-7033R	PT3/8 (外)×PT3/8 (外)	7,000	

受注生産品

#### RoHS 指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
CS-8011R	PT1/8(外)×PT1/8(外)	8,500	
CS-8022R	PT1/4(外)×PT1/4(外)	8,500	
CS-8033R	PT3/8 (外)×PT3/8 (外)	9,000	

受注生産品



## ホース接続型

CH型

型番シール RoHS指令相当品=緑字









## RoHS指令相当品

品 番	寸 法(外ネジ×竹の子外径)	価 格	入数
CH-1106R	PT1/8×φ6	2,180	20
CH-1107R	φ7	2,180	20
CH-1208R	PT1/4×Φ8	2,200	20
CH-1209R	$\phi$ 9	2,200	20
CH-1309R	PT3/8×φ9	2,400	20
CH-1310R	φ10.5	2,400	20



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法(外ネジ×竹の子外径)	価格	入数
n H	3 仏(アインへ)の17門主)	іш то	八奴
CH-3106R	PT1/8×Φ6	2,180	20
CH-3107R	$\phi$ 7	2,180	20
CH-3208R	PT1/4×φ8	2,200	15
CH-3209R	$\phi$ 9	2,200	15
CH-3309R	PT3/8×φ9	2,400	15
CH-3310R	φ10.5	2,400	15



外ネジ×ホースロ (ナットタイプ)



#### RoHS指令相当品



品 番	寸 法(外ネジ×竹の子外径)	価 格	入数
CY-1208R	PT1/4×φ8	2,500	15
CY-1209R	φ9	2,500	15
CY-1310R	PT3/8×φ10.5	2,800	15

ホースロ(ナットタイプ)×ホースロ(ナットタイプ) RoHS指令相当品



品 番	寸 法(竹の子外径)	価 格	入数
CY-2208R	$\phi 8 \times \phi 8$	2,800	10
CY-2209R	$\phi$ 9× $\phi$ 9	2,800	10
CY-2310R	$\phi$ 10.5× $\phi$ 10.5	3,300	10

外ネジ×ホース口(ナットタイプ)



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法(外ネジ×竹の子外径)	価 格	入数
CY-3208R	PT1/4×Φ8	2,500	15
CY-3209R	φ9	2,500	15
CY-3310R	PT3/8×φ10.5	2,800	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。





ブルー



おむすび型(ADC)





オレンジ

クリア



材質:黄銅(Crメッキ付)

使用圧力: 0.98MPa以下 使用温度: -10~80度

## 銅管接続型

## CR型

外ネジ×リング式



#### リング式×リング式



### 外ネジ×リング式



## **CF型** 外ネジ×フレアー式



#### フレアー式×フレアー式



#### 外ネジ×フレア一式







品 番	寸 法(外ネジ×パイプ径)	価格	入数
CR-1106	PT1/8×φ6	2,050	20
CR-1206	PT1/4×φ6	2,050	20
CR-1202	$\phi$ 6.35	2,050	20
CR-1208	φ8	2,050	20
CR-1308	PT3/8×φ8	2,400	10
CR-1303	φ9.53	2,400	10
CR-1310	φ10	2,400	10

品 番	寸 法(パイプ径)	価 格	入数
CR-2206	$\phi$ 6× $\phi$ 6	2,250	15
CR-2208	$\phi 8 \times \phi 8$	2,250	15
CR-2310	φ10×φ10	2,700	10

品 番	寸 法(外ネジ×パイプ径)	価 格	入数
CR-3106	PT1/8×Φ6	2,050	20
CR-3206	PT1/4×Φ6	2,050	20
CR-3202	$\phi$ 6.35	2,050	20
CR-3208	φ8	2,050	20
CR-3308	PT3/8×φ8	2,400	10
CR-3303	φ9.53	2,400	10
CR-3310	<i>Φ</i> 10	2,400	10





品 番	寸 法(外ネジ×パイプ径)	価 格	入数
CF-1106	PT1/8×φ6	2,050	15
CF-1206	PT1/4×φ6	2,050	15
CF-1202	$\phi$ 6.35	2,050	15
CF-1208	φ8	2,050	15
CF-1308	PT3/8×φ8	2,400	10
CF-1303	φ9.53	2,400	10
CF-1310	φ10	2,400	10

品 番	寸 法(パイプ径)	価 格	入数
CF-2206	$\phi$ 6× $\phi$ 6	2,250	15
CF-2208	$\phi$ 8× $\phi$ 8	2,250	15
CF-2310	$\phi$ 10× $\phi$ 10	2,800	10

品 番	寸 法(外ネジ×パイプ径)	価 格	入数
CF-3106	PT1/8×φ6	2,050	20
CF-3206	PT1/4×φ6	2,050	20
CF-3202	φ6.35	2,050	20
CF-3208	Φ8	2,050	20
CF-3308	PT3/8×φ8	2,400	10
CF-3303	$\phi$ 9.53	2,400	10
CF-3310	<i>φ</i> 10	2,400	10

使用圧力: 2.0MPa以下 使用温度: 0~100度

クラッキング圧: 0.007MPa

## インライン逆止弁

# AΤΨ









C3604+Niメッキ

品 番	寸 法	価 格	入数
AT-1011R	R 1/8	1,750	100
AT-1022R	R 1/4	2,000	60
AT-1033R	R 3/8	2,850	30
AT-1044R	R 1/2	5,200	20



#### RoHS指令相当品

SUS

品 番	寸 法	価 格	入数
AT-8011	R 1/8	5,500	100
AT-8022	R 1/4	6,000	60
AT-8033	R 3/8	8,200	30
AT-8044	R 1/2	9,900	20









#### RoHS指令相当品

C3604+Ni×v+

	00007	1-1412-7-1	
品 番	寸 法	価 格	入数
AS-1011R	Rc 1/8	2,450	50
AS-1022R	Rc 1/4	2,750	30
AS-1033R	Rc 3/8	3,500	20
AS-1044R	Rc 1/2	5.300	8



#### RoHS指令相当品

SUS

品番	寸 法	価 格	入数
AS-8011	Rc 1/8	6,100	50
AS-8022	Rc 1/4	6,500	30
AS-8033	Rc 3/8	8,800	20
AS-8044	Rc 1/2	10,500	8

### 使用上の注意事項

- 1. チェックバルブは、流体を一方向に流し、逆流を防ぐ弁装置です。 安全装置としては使用しないで下さい。
- 2. チェックバルブは漏れを許容しておりますので、漏れ量ゼロを必要とする使い方はしないで下さい。
- 3. 使用条件によっては、異音が発生する事があります (製品不良ではありません)。
- 4. 長時間放置後に使用する場合、初期クラッキング圧力が高くなる場合があります。 使用前に動作確認を行って下さい。

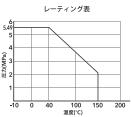


# Wecock

## **VW型**

ステンレス製





#### 材質:SCS13

品 番	寸 法	価 格	入数
VW-7008	PT1/4	2,650	22
VW-7010	PT3/8	2,800	12
VW-7015	PT1/2	3,400	10
VW-7020	PT3/4	4,500	10
VW-7025	PT1	5,900	6
VW-7032	PT1-1/4	8,600	4
VW-7040	PT1-1/2	10,800	6
VW-7050	PT2	15,000	4

# **Meterball**

## VG型 <sub>黄銅製</sub>





		CAD

レハーハンドル 材質:C3/			
品 番	寸 法	価 格	入数
VG-1022	PF1/4×PT1/4	1,300	30
VG-1033	PF3/8×PT3/8	1,300	25

蝶ハンドル 材質:			3771相当
品 番	寸 法	価 格	入 数
VG-1122	PF1/4×PT1/4	1,400	30
VG-1133	PF3/8×PT3/8	1,400	25

#### ステンレス製





#### レバーハンドル 材質:SCS13

品 番	寸 法	価 格	入数
VG-7022	PF1/4×PT1/4	3,300	30
VG-7033	PF3/8×PT3/8	3,800	25

PTFEパッキン付

蝶ハンドル 材質:SCS I				
品 番	寸 法	価 格	入数	
VG-7122	PF1/4×PT1/4	3,300	30	
VG-7133	PF3/8×PT3/8	3.800	25	

PTFEパッキン付





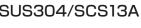
#### 材質:SCS14A

		1350	
品 番	寸 法	価 格	入 数
CSG-8	PF1/4×PT1/4	4,000	
CSG-10	PF3/8×PT3/8	4,200	

# **Fittings**

## ステンレス製(SUS304)

エースニップル・メガニップル













#### RoHS指令相当品

CI.	JS304	
O.	13304	

品 番	寸	法(外ネジ×竹の子外径)	価格	入数
HN-7105		PT1/8×φ5	1,050	200
HN-7106		Φ6	1,050	200
HN-7165		Φ6.5	1,050	200
HN-7107		φ7	1,050	200
HN-7108		Φ8	880	200
HN-7109		Φ9	880	200
HN-7110		φ10.5	1,050	200
HN-7206		PT1/4×φ6	1,050	100
HN-7265		φ6.5	1,050	100
HN-7207		φ7	1,050	100
HN-7208		Φ8	880	100
HN-7209		φ9	880	100
HN-7210		φ10.5	880	100
HN-7212		<i>Φ</i> 12	1,050	100
HN-7213		Φ13	1,050	100
HN-7214		φ14	1,050	100
HN-7306		PT3/8×φ6	1,150	50
HN-7365		Φ6.5	1,150	50
HN-7307		φ7	1,150	50
HN-7308		Φ8	1,150	50
HN-7309		φ9	1,150	50
HN-7310		<i>φ</i> 10.5	900	50
HN-7312		Φ12	1,150	50
HN-7340		φ12.7	1,150	50
HN-7313		φ13.5	1,150	50
HN-7314		Φ14	1,150	50
HN-7316		<i>Φ</i> 16	1,150	50

品 番	寸 法(外ネジ×竹の子外径)	価 格	入数
HN-7406	PT1/2×φ6	1,900	50
HN-7407	Φ7	1,900	50
HN-7408	Φ8	1,600	50
HN-7409	φ9	1,600	50
HN-7410	φ10.5	1,600	50
HN-7412	<i>φ</i> 12	1,600	50
HN-7440	<i>φ</i> 12.7	1,600	50
HN-7413	φ13.5	1,600	50
HN-7414	<i>φ</i> 14	1,350	50
HN-7416	<i>Φ</i> 16	1,350	50
HN-7419	<i>Φ</i> 19	1,600	35
HN-7420	φ20.5	1,600	35
HN-7421	Φ21	1,600	35
HN-7616	PT3/4×Φ16	3,000	30
HN-7619	<i>φ</i> 19	2,400	25
HN-7620	φ20.5	2,300	25
HN-7621	φ21	2,400	25
HN-7626	Φ26	3,000	20
HN-7627	Φ27	3,000	20
HN-7820	PT1 × φ20.5	4,200	15
HN-7827	φ27	3,550	15
HN-7834	Φ34	4,200	12
			SCS13A
HN-7034	PT1-1/4× Φ34	4,200	
HN-7040	PT1-1/2×φ40	4,850	
HN-7052	PT2×φ52	6,600	

## エースジョイント

SUS304







## 3D CAD

RoHS指令相当品				
品 番	寸 法(外ネジ×竹の子外径)	価 格	入数	
HS-7107	PT1/8×φ7	2,400	150	
HS-7208	PT1/4×φ8	2,600	75	
HS-7209	φ9	2,600	75	
HS-7310	PT3/8×φ10.5	3,200	50	
HS-7414	PT1/2×φ14	4,000	25	
HS-7416	<i>φ</i> 16	4,000	25	
HS-7620	PT3/4×φ20.5	5,900	15	

## 三方接手

SCS13

HN-7066

HN-7078

HN-7100



PT2-1/2×Φ66

 $PT3 \times \phi 78$ 

PT4×φ100



17,300

27,500

36,500



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法(竹の子外径)	価 格	入数
HY-7007	φ7	4,300	80
HY-7009	$\phi$ 9	4,400	60
HY-7010	φ10.5	4,500	40



## ステンレス製(SUS316)

エースニップル・メガニップル







#### RoHS指令相当品

#### SUS316

品 番	寸 法(外ネジ×竹の子外径)	価 格	入数
HN-8106	PT1/8×φ6	2,150	
HN-8107	Φ7	2,150	
HN-8108	Φ8	2,050	
HN-8109	φ9	2,050	
HN-8206	$PT1/4 \times \phi6$	2,200	
HN-8207	φ7	2,200	
HN-8208	Φ8	1,800	
HN-8209	φ9	1,800	
HN-8210	φ10.5	1,800	
HN-8212	<i>Φ</i> 12	2,200	
HN-8213	Φ13	2,800	
HN-8214	φ14	2,800	
HN-8308	PT3/8×φ8	2,400	
HN-8309	Φ9	2,400	
HN-8310	<i>Φ</i> 10.5	1,600	
HN-8312	φ12	2,400	
HN-8314	Φ14	2,800	
HN-8316	<i>φ</i> 16	2,800	
HN-8408	PT1/2×φ8	3,800	
HN-8409	φ9	3,800	
HN-8410	φ10.5	3,300	
HN-8412	φ12	3,300	

品 番	寸 法(外ネジ×竹の子外径)	価 格	入数
HN-8440	PT1/2×φ12.7	3,300	
HN-8413	<i>φ</i> 13	3,300	
HN-8414	Φ14	2,200	
HN-8416	<i>φ</i> 16	2,200	
HN-8419	φ19	3,300	
HN-8420	Φ20.5	3,300	
HN-8421	Φ21	3,500	
HN-8616	PT3/4×φ16	5,000	
HN-8619	φ19	5,000	
HN-8620	Φ20.5	4,200	
HN-8621	Φ21	4,200	
HN-8626	Φ26	5,800	
HN-8627	φ27	5,800	
HN-8827	PT1×φ27	5,200	
HN-8034	PT1-1/4×φ34	6,200	
HN-8040	PT1-1/2×φ40.5	7,700	
HN-8052	PT2×Φ52.5	9,900	
HN-8064	PT2-1/2×Φ64	25,000	
HN-8078	PT3×φ78	38,000	
HN-8100	PT4×φ101	50,000	

## 内ネジ・エースニップル

## ホース接手

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	$PT1/4 \times \phi 7$	1,450	100
HF-7208	Φ8	1,450	100
HF-7209	$\phi$ 9	1,450	100
HF-7210	<i>Φ</i> 10.5	1,450	100
HF-7310	PT3/8×φ10.5	1,850	60
HF-7312	<i>φ</i> 12	1,850	60
HF-7314	φ14	1,850	60
HF-7410	PT1/2×φ10.5	2,400	40
HF-7412	φ12	2,400	40
HF-7414	φ14	2,400	40
HF-7416	<i>φ</i> 16	2,400	40

品 番	寸 法(竹の子外径)	価 格	入数
HH-7006	$\phi$ 6	1,300	
HH-7007	φ7	1,300	
HH-7008	φ8	1,300	
HH-7009	$\phi$ 9	1,300	
HH-7010	φ10.5	1,400	
HH-7012	φ12	2,100	
HH-7014	Φ14	2,100	
HH-7016	<i>Φ</i> 16	2,400	
HH-7019	φ19	3,300	
HH-7020	φ20.5	3,800	

## ホースニップル・デカニップル

C3604/C3771







						CAD CAD
					RoHS 指令相	当品※
品 番	寸 法(外	トネジ×竹の子外径)	価 格	入数	品 番	価 格
HN-1105	PT1	/8×φ5	145	250	HN-1105R	180
HN-1106		φ6	145	250	HN-1106R	180
HN-1165		φ6.5	145	250		
HN-1107		φ7	145	250	HN-1107R	180
HN-1108		Φ8	145	250	HN-1108R	180
HN-1109		φ9	145	250		
HN-1110		φ10.5	160	200	HN-1110R	220
HN-1112		<i>φ</i> 12	200	200		
HN-1206	PT1	/4×φ6	220	150		
HN-1265		φ6.5	220	150		
HN-1207		φ7	220	150	HN-1207R	250
HN-1208		Φ8	220	150	HN-1208R	250
HN-1209		Φ9	220	150	HN-1209R	250
HN-1295		φ9.5	220	150	HN-1295R	250
HN-1210		<i>φ</i> 10.5	220	150	HN-1210R	250
HN-1212		φ12	220	125	HN-1212R	250
HN-1240		φ12.7	260	125	HN-1240R	290
HN-1213		φ13	260	125		
HN-1214		φ14	260	100	HN-1214R	320
HN-1216	DTO	φ16 (2) (φ2)	340	75		
HN-1306	P13	/8×φ6	330	100	LINI 4007D	070
HN-1307		φ7	330	100	HN-1307R	370
HN-1308		<u> </u>	330	100	HN-1308R	370
HN-1309 HN-1395		φ9 φ9.5	330	100		
HN-1310		$\frac{\psi_{9.5}}{\phi_{10.5}}$	310	100	HN-1310R	350
HN-1310		φ10.3 φ12	330	75	TIN-1310h	330
HN-1340		φ12.7	330	75	HN-1340R	380
HN-1313		φ13.5	330	75	1114-10-1011	000
HN-1314		φ14.0	330	75	HN-1314R	380
HN-1316		φ16	350	75	HN-1316R	400
HN-1406	PT1	/2×Φ6	500	70	11111111111	
HN-1407		φ7	500	70	HN-1407R	560
HN-1408		Φ8	500	70		
HN-1409		φ9	500	50	HN-1409R	560
HN-1410		φ10.5	480	50	HN-1410R	560
HN-1412		Φ12	480	50	HN-1412R	560
HN-1440		φ12.7	480	50	HN-1440R	560
HN-1413		$\phi$ 13.5	480	50	HN-1413R	560
HN-1414		Φ14	440	50	HN-1414R	520
HN-1416		<i>Φ</i> 16	440	50	HN-1416R	520
HN-1419		<i>φ</i> 19	520	35	HN-1419R	630
HN-1420		φ20.5	520	35	HN-1420R	630
HN-1421		φ21	520	35	HN-1421R	630
HN-1614	PT3	/4×¢14	1,100	30		
HN-1616		φ16	1,000	30	HN-1616R	1,350
HN-1619		φ19	1,000	25	HN-1619R	1,350
HN-1620		φ20.5	800	25	HN-1620R	900
HN-1621		Φ21	800	25	HN-1621R	900
HN-1626		φ26	1,100	20	HN-1626R	1,450
HN-1627	D	$\phi$ 27	1,100	20	HN-1627R	1,450
HN-1814	Р	T1×Φ14 Φ20.5	2,100	15		
**HN-1820 **HN-1827		φ20.5 φ27	2,100	15 15	**HN-1827R	1,900
**HN-1827 HN-1834		φ2 <i>τ</i> φ34	1,600 2,750	12	HN-1834R	3,600
*HN-1034	DT1 1	/4×φ34	3,100	12	*HN-1034R	4,000
**HN-1034		/4×ψ34 /2×φ40	4,000	10	**HN-1034K	5,000
**************************************	1 11-1	TO V 450	7,000	10	**************************************	0,000

※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。



品番の前の※は材質C3771です。

**%HN-1052** 

 $PT2 \times \phi 52$ 



7,800

**%HN-1052R** 

9,200

6

## アングル型ホースニップル

C3771



## 2D CAD



## ホース接手

C3604







#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
HA-1207R	$PT1/4 \times \phi7$	1,380	80
HA-1208R	Φ8	1,380	80
HA-1209R	$\phi$ 9	1,380	80
HA-1210R	φ10.5	1,450	80
HA-1309R	PT3/8×φ9	1,750	60
HA-1310R	φ10.5	1,750	60
HA-1340R	φ12.7	1,850	60
HA-1314R	<i>φ</i> 14	1,850	60
HA-1410R	PT1/2×φ10.5	2,900	25
HA-1440R	φ12.7	2,750	25
HA-1414R	φ14	2,750	25
HA-1416R	<i>Φ</i> 16	2,750	25
HA-1419R	<i>Φ</i> 19	2,750	25

品 番	寸 法(竹の子外径)	価 格	入数
HH-2006	Φ6	280	300
HH-2007	φ7	280	300
HH-2008	Φ8	280	200
HH-2009	Φ9	290	200
HH-2010	φ10.5	360	120
HH-2012	φ12	440	100
HH-2040	φ12.7	450	100
HH-2014	Φ14	490	70
HH-2016	φ16	580	50
HH-2019	φ19	1,380	30
HH-2020	φ20.5	1,450	30

## 内ネジ・ホースニップル

C3604







## 水口ホースニップル

法(外ネジ×竹の子外径)

φ11 (丸型)

φ11 (丸型)

PT1/8×*ϕ*11 (角型)

PT1/4×**0**11 (角型)

C3604

品番

MH-1111

MH-1112

MH-1221

MH-1222







価格

180

180

220

220



入数

200

200

150

150

#### RoHS指令相当品

品 番		寸 法	価 格	入数
HF-1207R		$PT1/4 \times \phi7$	760	
HF-1208R		Φ8	760	
HF-1209R		Φ9	760	
HF-1210R		<i>Φ</i> 10.5	760	
品 番	寸	法(内ネジ×竹の子外径)	価 格	入数
HF-1207		$PT1/4 \times \phi7$	580	100
HF-1208		Φ8	580	100
HF-1209		φ9	580	100
HF-1295		φ9.5	580	100
HF-1210		φ10.5	580	100

品 番	寸 法(内ネジ×竹の子外径)	価 格	入数
HF-1207	PT1/4×φ7	580	100
HF-1208	Φ8	580	100
HF-1209	φ9	580	100
HF-1295	φ9.5	580	100
HF-1210	φ10.5	580	100
HF-1308	PT3/8×φ8	730	70
HF-1309	φ9	730	70
HF-1395	φ9.5	730	70
HF-1310	<i>Φ</i> 10.5	700	60
HF-1312	<i>φ</i> 12	730	60
HF-1340	φ12.7	730	60
HF-1314	φ14	730	60
HF-1316	<i>Φ</i> 16	730	50
HF-1408	PT1/2×φ8	1,650	50
HF-1409	$\phi$ 9	1,650	50
HF-1410	φ10.5	1,650	50
HF-1412	<i>Φ</i> 12	1,650	50
HF-1440	φ12.7	1,650	50
HF-1414	Φ14	1,650	50
HF-1416	φ16	1,650	50







品 番	寸 法(竹の子外径)	価 格	入数
HY-3007	Φ7	600	80
HY-3008	Φ8	650	70
HY-3009	$\phi$ 9	650	60
HY-3010	φ10.5	830	40
HY-3014	Φ14	1,300	30

## ホースジョイント

C3604



RoHS指令相当品





				TIOTIO III	1—144
品 番	寸 法(外ネジ×竹の子径(ナットのネジ))	価 格	入数	品 番	価 格
HS-1116	$PT1/8 \times \phi 6$ (PF1/8)	430	200		
HS-1117	φ7	430	150	HS-1117R	480
HS-1107	φ7 (PF1/4)	350	100		
HS-1108	Φ8	400	100		
HS-1109	φ9	400	100		
HS-1206	$PT1/4 \times \phi 6$ (PF1/4)	400	75		
HS-1207	φ7	400	75	HS-1207R	460
HS-1208	Φ8	400	75	HS-1208R	460
HS-1209	Φ9	400	75	HS-1209R	460
HS-1210	φ10.5 (PF3/8)	560	50	HS-1210R	680
HS-1306	$PT3/8 \times \phi 6$ (PF1/4)	490	70		
HS-1307	φ7	490	70	HS-1307R	600
HS-1308	Φ8	500	70		
HS-1309	φ9	500	70		
HS-1310	φ10.5 (PF3/8)	500	50	HS-1310R	600
HS-1340	φ12.7 (PF1/2)	900	30		
HS-1314	Φ14	900	30	HS-1314R	1,100
HS-1316	<i>Φ</i> 16	900	25	HS-1316R	1,100
HS-1408	PT1/2×φ8 (PF1/4)	800	50		
HS-1409	$\phi$ 9	800	50		
HS-1410	φ10.5 (PF3/8)	800	40	HS-1410R	1,050
HS-1440	φ12.7 (PF1/2)	900	25		
HS-1414	Φ14	880	25	HS-1414R	980
HS-1416	<i>φ</i> 16	880	25	HS-1416R	980
HS-1420	φ20.5 (PF3/4)	1,700	15	HS-1420R	1,900
HS-1640	PT3/4× $\phi$ 12.7 (PF1/2)	2,200	20		
HS-1614	Φ14	2,200	20	HS-1614R	2,800
HS-1616	<i>φ</i> 16	2,200	20		
HS-1620	φ20.5 (PF3/4)	1,700	15	HS-1620R	1,950
HS-1827	$PT1 \times \phi 27$ (PF1)	3,500	8	HS-1827R	4,300
HS-1034	PT1-1/4×φ34 (PF1-1/4)	12,000			
HS-1040	PT1-1/2×φ40 (PF1-1/2)	16,000			
HS-1052	PT2×φ52 (PF2)	31,000			

## 両ロホースジョイント C3604







品 番	寸 法(竹の子径	(ナットのネジ))	価 格	入数
HS-2207	φ7	(PF1/4	650	50
HS-2208	Φ8		680	50
HS-2209	φ9		680	50
HS-2310	<i>φ</i> 10	.5 (PF3/8	820	30
HS-2440	<i>φ</i> 12	.7 (PF1/2	2) 1,500	15
HS-2414	φ14		1,500	15
HS-2416	<i>φ</i> 16		1,500	15
HS-2620	φ20	.5 (PF3/4	2,600	8
HS-2827	Φ27	(PF1	8.400	4

#### RoHS指令相当品

<b>ハリカ 指 下 旧 三 四</b>			
品 番	価 格		
HS-2207R	780		
HS-2208R	780		
HS-2209R	780		
HS-2310R	930		
HS-2414R	1,800		
HS-2416R	1,800		
HS-2620R	3,100		

2D 3D CAD

## Y型ホースジョイント

C3604/C3771+メッキ



品 番	寸 法(竹の子径(ナット	・のネジ))	価 格	入数
HY-3208	φ8	(PF1/4)	1,600	20
HY-3209	φ9		1,600	20
HY-3310	φ10.5	(PF3/8)	2,000	10



使用圧力: 3.45MPa以下 使用温度: -50~150度

## L型ホースジョイント

C3604/C3771







# 品 番 寸 法(外ネジ×竹の子径(ナットのネジ)) 価格 入数

nn ##	3 仏(パネンへ目の1年(アットのネン))	іш та	八奴
HL-1116	$PT1/8 \times \phi 6$ (PF1/8)	650	150
HL-1117	Φ7	650	150
HL-1206	$PT1/4 \times \phi 6$ (PF1/4)	920	75
HL-1207	φ7	880	75
HL-1208	Φ8	880	70
HL-1209	φ9	880	70
HL-1210	φ10.5 (PF3/8)	1,150	50
HL-1308	$PT3/8 \times \phi 8$ (PF1/4)	1,150	50
HL-1309	Φ9	1,150	50
HL-1310	φ10.5 (PF3/8)	1,200	50
HL-1340	φ12.7 (PF1/2)	1,700	25
HL-1314	Φ14	1,700	25
HL-1316	<i>φ</i> 16	1,700	25
HL-1408	$PT1/2 \times \phi 8$ (PF1/4)	1,700	30
HL-1409	Φ9	1,700	30
HL-1410	φ10.5 (PF3/8)	1,700	30
HL-1440	φ12.7 (PF1/2)	1,780	25
HL-1414	φ14	1,780	20
HL-1416	<i>φ</i> 16	1,780	20
HL-1620	PT3/4×φ20.5 (PF3/4)	5,800	10

#### RoHS指令相当品

品 番

	HL-1117R	850
	HL-1206R	1,150
	HL-1207R	1,150
	HL-1208R	1,150
	HL-1209R	1,150
	HL-1210R	1,500
	HL-1308R	1,500
	HL-1309R	1,500
	HL-1310R	1,600
	HL-1340R	2,000
	HL-1314R	2,000
	HL-1316R	2,000
	HL-1408R	2,000
	HL-1409R	2,000
_	HL-1440R	2,100
	HL-1414R	2,100
	HL-1416R	2,100
	HL-1620R	7,000

## ホースジョイント用袋ナット

C3604







#### 法(適用竹の子(ナットのネジ)) 品 番 価 格 入数 HSN-1106 (PF1/8) 110 Φ6 HSN-1107 φ7 110 (PF1/4) 120 HSN-1206 Φ6 φ7 HSN-1207 120 HSN-1208 Φ8 120 HSN-1209 φ9 120 (PF3/8) HSN-1310 $\phi$ 10.5 170 HSN-1440 *Φ*12.7 (PF1/2) 260 HSN-1414 Φ14 260 HSN-1416 φ16 260 HSN-1620 $\phi$ 20.5 (PF3/4) 550

 $\phi$ 27

	ROHS指令相当品						
!	品 番	価 格					
	HSN-1107R	140					
	HSN-1206R	150					
	HSN-1207R	150					
	HSN-1208R	150					
	HSN-1209R	150					
	HSN-1310R	220					
	HSN-1440R	330					
	HSN-1414R	330					
	HSN-1416R	330					
	HSN-1620R	650					
	HSN-1827R	1,000					

## ホースジョイント用竹の子

HSN-1827

C3604







#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法(竹の子外径(適用袋ナット))	価 格 入数	品 番	価 格
HSH-1106	$\phi$ 6 (HSN-1106)	115		
HSH-1107	$\phi$ 7 (HSN-1107)	115	HSH-1107R	145
HSH-1206	$\phi$ 6 (HSN-1206)	120	HSH-1206R	150
HSH-1207	$\phi$ 7 (HSN-1207)	120	HSH-1207R	150
HSH-1208	$\phi$ 8 (HSN-1208)	140	HSH-1208R	160
HSH-1209	$\phi$ 9 (HSN-1209)	140	HSH-1209R	160
HSH-1310	$\phi$ 10.5 (HSN-1310)	170	HSH-1310R	220
HSH-1440	φ12.7 (HSN-1440)	300	HSH-1440R	360
HSH-1414	$\phi$ 14 (HSN-1414)	300	HSH-1414R	360
HSH-1416	$\phi$ 16 (HSN-1416)	300	HSH-1416R	360
HSH-1620	φ20.5 (HSN-1620)	600	HSH-1620R	760
HSH-1827	$\phi$ 27 (HSN-1827)	1,150	HSH-1827R	1,500

(PF1)

820

## リングジョイント









				RoHS指令相	当品
品 番	寸 法(外ネジ×パイプ径(ナットのネジ))	価 格	入数	品 番	価 格
RS-1104	$PT1/8 \times \phi 4$ (PF1/8)	240	200		
RS-1105	φ5	240	200		
RS-1106	φ6	245	200	RS-1106R	360
RS-1102	φ6.35 (PF1/4)	340	100		
RS-1108	Φ8	340	100	RS-1108R	500
RS-1103	φ9.53 (PF3/8)	500	75		
RS-1110	φ10	500	75		
RS-1206	$PT1/4 \times \phi 6 \qquad (PF1/4)$	330	100	RS-1206R	500
RS-1202	<i>φ</i> 6.35	330	100		
RS-1208	Φ8	330	100	RS-1208R	500
RS-1203	φ9.53 (PF3/8)	500	50		
RS-1210	<i>φ</i> 10	500	50	RS-1210R	700
RS-1212	φ12 (PF1/2)	830	40		
RS-1204	φ12.7	830	40		
RS-1306	PT3/8×φ6 (PF1/4)	400	75		
RS-1302	φ6.35	400	75		
RS-1308	Φ8	400	75	RS-1308R	610
RS-1303	φ9.53 (PF3/8)	500	50		
RS-1310	φ10	500	50	RS-1310R	700
RS-1312	φ12 (PF1/2)	820	40		
RS-1304	Φ12.7	820	40		
RS-1315	φ15 (PF5/8)	1,300	35		
RS-1305	φ15.88	1,300	35		
RS-1406	PT1/2×φ6 (PF1/4)	630	50		
RS-1402	φ6.35	630	50		
RS-1408	Φ8	630	50		
RS-1403	φ9.53 (PF3/8)	710	50		
RS-1410	φ10	710	50		
RS-1412	φ12 (PF1/2)	800	35	RS-1412R	1,150
RS-1404	φ12.7	800	35		
RS-1415	φ15 (PF5/8)	1,280	35		
RS-1405	φ15.88	1,280	35		
RS-1460	φ19.05 (PF3/4)	2,300	20		
RS-1612	PT3/4×φ12 (PF1/2)	2,300	35		
RS-1604	φ12.7	2,300	35		
RS-1615	φ15 (PF5/8)	2,400	25		
RS-1605	Φ15.88	2,400	25		
RS-1606	φ19.05 (PF3/4)	2,500	15		

## 両ロリングジョイント

C3604



RoHS 指令相当品 品番

RS-2106R

RS-2208R

RS-2310R

RS-2412R



価格

530

680

910

1,500





品番	寸	法(パイプ径(ナッ	トのネジ))	価 格	入数
RS-2104		Φ4	(PF1/8)	350	150
RS-2105		φ5		350	150
RS-2106		Φ6		350	150
RS-2206		φ6	(PF1/4)	480	75
RS-2202		φ6.35		480	75
RS-2208		Φ8		480	75
RS-2303		$\phi$ 9.53	(PF3/8)	750	45
RS-2310		φ10		750	45
RS-2412		φ12	(PF1/2)	1,180	30
RS-2404		φ12.7		1,180	30
RS-2515		Φ15	(PF5/8)	2,000	20
RS-2505		φ15.88		2,000	20
RS-2606		φ19.05	(PF3/4)	3,400	15



使用圧力: 3.45MPa以下 使用温度: -50~150度

## リングエルボ

C3604/C3771



RoHS指令相当品





#### 寸 法(外ネジ×パイプ径(ナットのネジ)) 品 番 価 格 入数 品 番 価 格 RL-1104 PT1/8× $\phi$ 4 (PF1/8) 500 200 RL-1105 φ5 500 200 RL-1106 φ6 500 200 **RL-1106R** 660 RL-1102 $\phi$ 6.35 (PF1/4) 700 100 **RL-1108** Φ8 700 100 860 **RL-1108R** RL-1103 (PF3/8) 50 $\phi$ 9.53 1,100 50 **RL-1110** $\phi$ 10 1,100 $PT1/4 \times \phi 6$ (PF1/4) 75 **RL-1206R** 860 **RL-1206** 700 RL-1202 $\phi 6.35$ 700 75 **RL-1208** Φ8 700 75 **RL-1208R** 860 RL-1203 Φ9.53 (PF3/8) 1,050 50 1.200 RL-1210 Φ10 1,050 50 **RL-1210R** φ1<mark>2</mark> 35 RL-1212 (PF1/2) **RL-1212R** 1,950 1,680 RL-1204 $\phi$ 12.7 1,680 35 PT3/8×φ6 (PF1/4) 880 50 RL-1306 880 50 RL-1302 $\phi 6.35$ Φ8 880 50 **RL-1308R** 1,130 RL-1308 $\phi$ 9.53 (PF3/8) RL-1303 1,000 50 **RL-1310R** 1,230 $\phi$ 10 RL-1310 1,000 50 (PF1/2) 25 **RL-1312R** RL-1312 $\phi$ 12 2,000 1,560 RL-1304 $\phi$ 12.7 1,560 25 (PF5/8) RL-1315 φ15 2,900 20 RL-1305 $\phi$ 15.88 2,900 20 RL-1406 $PT1/2 \times \phi 6$ (PF1/4) 1,450 35 **RL-1406R** 1,900 RL-1402 $\phi$ 6.35 1,450 35 RL-1408 φ8 1,450 35 **RL-1408R** 1,900 RL-1403 $\phi$ 9.53 (PF3/8) 1,500 35 RL-1410 $\phi$ 10 1,500 35 RL-1412 Φ12 (PF1/2) 1,600 30 RL-1412R 2,000 30 RL-1404 $\phi$ 12.7 1,600 Φ15 (PF5/8) 2,580 20 **RL-1415** 20 **RL-1405** $\phi$ 15.88 2,580

## 両ロリングエルボ

RL-1460

RL-1612

RL-1604

RL-1615

RL-1605

**RL-1606** 

C3604/C3771



価 格





	1				
品 番	寸	法(パイプ径(ナッ	トのネジ))	価格	入数
RL-2104		Φ4	(PF1/8)	700	150
RL-2105		φ5		700	150
RL-2106		$\phi$ 6		700	150
RL-2206		$\phi$ 6	(PF1/4)	800	60
RL-2202		$\phi$ 6.35		800	60
RL-2208		Φ8		800	60
RL-2303		$\phi$ 9.53	(PF3/8)	1,250	30
RL-2310		φ10		1,250	30
RL-2412		φ12	(PF1/2)	1,900	25
RL-2404		φ12.7		1,900	25
RL-2515		φ15	(PF5/8)	3,500	15
RL-2505		φ15.88		3,500	15
RL-2606		φ19.05	(PF3/4)	5,500	10
		•			

Φ19.05 (PF3/4)

φ19.05 (PF3/4)

(PF1/2)

(PF5/8)

PT3/4×φ12

 $\phi_{12.7}$ 

 $\phi$ 15

 $\phi$ 15.88

4.000

4.000

4.000

4,000

4,000

4,200

15

15

15

15

15

15

## RoHS指令相当品品 番 価

RL-2106R	950
RL-2208R	1,080
RL-2310R	1,560
RL-2412R	2,400

## 異径両ロリングジョイント

C3604









C3604







品 番	寸 法(パイプ径)	価 格	入数
RE-0602	$\phi$ 6× $\phi$ 6.35	620	75
RE-0608	$\phi$ 8	550	75
RE-0603	$\phi$ 9.53	1,100	50
RE-0610	<i>Φ</i> 10	920	50
RE-0208	$\phi$ 6.35× $\phi$ 8	620	75
RE-0203	$\phi$ 9.53	920	50
RE-0210	<i>Φ</i> 10	1,100	50
RE-0803	$\phi$ 8× $\phi$ 9.53	1,200	50
RE-0810	<i>Φ</i> 10	830	50
RE-0310	$\phi$ 9.53× $\phi$ 10	1,050	45
RE-0312	<i>φ</i> 12	1,800	35
RE-0304	<i>Φ</i> 12.7	1,550	35
RE-0315	<i>φ</i> 15	2,400	25
RE-0305	φ15.88	2,400	25
RE-1012	$\phi$ 10× $\phi$ 12	1,500	35
RE-1004	φ12.7	1,800	35
RE-1015	<i>φ</i> 15	2,400	25
RE-1005	φ15.88	2,400	25
RE-1204	$\phi$ 12× $\phi$ 12.7	1,800	30
RE-1215	<i>φ</i> 15	2,100	20
RE-1205	φ15.88	2,400	20
RE-0415	$\phi$ 12.7× $\phi$ 15	2,400	20
RE-0405	φ15.88	2,100	20

<del></del>	→ ナナ / ナ → > *、	/TT 1/2	- WF
品番	寸法(内ネジ×パイプ径(ナットのネジ))	価格	入数
RF-1104	$PT1/8 \times \phi 4 \qquad (PF1/8)$	510	150
RF-1105	Φ5	510	150
RF-1106	Φ6	510	150
RF-1108	φ8 (PF1/4)	520	100
RF-1206	PT1/4×φ6	520	75
RF-1202	φ6.35	520	75
RF-1208	Φ8	520	75
RF-1203	φ9.53 (PF3/8)	820	50
RF-1210	Φ10	820	50
RF-1306	$PT3/8 \times \phi 6$ (PF1/4)	1,100	50
RF-1302	φ6.35	1,100	50
RF-1308	Φ8	1,100	50
RF-1303	φ9.53 (PF3/8)	820	50
RF-1310	φ10	820	50
RF-1312	φ12 (PF1/2)	1,350	40
RF-1304	φ12.7	1,350	40
RF-1406	$PT1/2 \times \phi 6$ (PF1/4)	1,320	40
RF-1402	φ6.35	1,320	40
RF-1408	Φ8	1,320	35
RF-1403	φ9.53 (PF3/8)	1,250	35
RF-1410	<i>Φ</i> 10	1,250	35
RF-1412	φ12 (PF1/2)	1,350	35
RF-1404	φ12.7	1,350	35
RF-1415	φ15 (PF5/8)	2,450	30
RF-1405	φ15.88	2,450	30

## 両口ロックナット付リングジョイント

C3604







品 番	寸 法(パイプ径(ナットのネジ))	価 格	入 数
RW-2206	φ6 (PF1/4)	1,090	65
RW-2202	<i>φ</i> 6.35	1,090	65
RW-2208	Φ8	1,090	65
RW-2303	$\phi$ 9.53 (PF3/8)	1,500	40
RW-2310	<i>Φ</i> 10	1,500	40
RW-2412	φ12 (PF1/2)	1,850	25
RW-2404	φ12.7	1,850	25

## 内ネジ・リングエルボ

C3604/C3771







品 番	寸法(内ネジ×パイプ径(ナットのネジ))	価 格	入数
RL-5106	$PT1/8 \times \phi 6$ (PF1/4)	770	75
RL-5206	PT1/4×Φ6	1,050	50
RL-5202	φ6.35	1,050	50
RL-5208	Φ8	1,050	50
RL-5203	φ9.53 (PF3/8)	1,150	50
RL-5210	Φ10	1,150	50
RL-5303	PT3/8×φ9.53	1,650	30
RL-5310	φ10	1,650	30
RL-5312	φ12 (PF1/2)	1,750	30
RL-5304	φ12.7	1,750	30



# 三方リングチーズ C3604/C3771







C3604/C3771







品 番	寸 法(パイプ径(ナッ	トのネジ))	価 格	入数
RT-3104	φ4	(PF1/8)	900	100
RT-3105	φ5		900	100
RT-3106	φ6		900	100
RT-3206	Φ6	(PF1/4)	1,100	45
RT-3202	φ6.35		1,100	45
RT-3208	Φ8		1,100	45
RT-3303	φ9.53	(PF3/8)	1,700	20
RT-3310	Φ10		1,700	20
RT-3412	φ12	(PF1/2)	2,700	10
RT-3404	φ12.7		2,700	10
RT-3515	φ15	(PF5/8)	4,800	8
RT-3505	φ15.88		4,800	8
RT-3606	φ19.05	(PF3/4)	6,500	7
D-UC+E-A-ti	1 N C			

#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法(パイプ径(ナ	ットのネジ))	価 格	入数
RT-3106R	φ6	(PF1/8)	1,230	100
RT-3208R	Φ8	(PF1/4)	1,320	45
RT-3310R	φ10	(PF3/8)	2,150	20
RT-3412R	φ12	(PF1/2)	3,400	10

品 番	寸法(外ネジ×パイプ径(ナットのネジ))	価格	入数
RT-2104	$PT1/8 \times \phi 4$ (PF1/8)	780	100
RT-2105	φ5	780	100
RT-2106	φ6	780	100
RT-2102	φ6.35 (PF1/4)	1,100	50
RT-2108	φ8	1,100	50
RT-2206	PT1/4×φ6	1,100	50
RT-2202	<i>φ</i> 6.35	1,100	50
RT-2208	Φ8	1,100	50
RT-2203	φ9.53 (PF3/8)	1,650	30
RT-2210	φ10	1,650	30
RT-2306	$PT3/8 \times \phi 6$ (PF1/4)	1,600	45
RT-2302	<i>φ</i> 6.35	1,600	45
RT-2308	φ8	1,600	45
RT-2303	φ9.53 (PF3/8)	1,680	30
RT-2310	φ10	1,680	30
RT-2312	φ12 (PF1/2)	2,600	15
RT-2304	φ12.7	2,600	15
RT-2403	$PT1/2 \times \phi 9.53 \text{ (PF3/8)}$	2,450	15
RT-2410	φ10	2,450	15
RT-2412	φ12 (PF1/2)	2,600	15
RT-2404	<i>Φ</i> 12.7	2,600	15
RT-2415	φ15 (PF5/8)	4,700	10
RT-2405	φ15.88	4,700	10
RT-2606	PT3/4× $\phi$ 19.05 (PF3/4)	6,300	7

# ゲージジョイント

C3604





品番	寸法(内ネジ×パイプ径(ナットのネジ))	価 格	入数
RG-1206	PF1/4×Φ6 (PF1/4)	510	75
RG-1202	φ6.35	510	75
RG-1208	φ8	510	75
RG-1203	φ9.53 (PF3/8)	820	50
RG-1210	<i>Φ</i> 10	820	50
RG-1306	PF3/8×φ6 (PF1/4)	1,100	50
RG-1302	φ6.35	1,100	50
RG-1308	Φ8	1,100	50
RG-1303	φ9.53 (PF3/8)	820	50
RG-1310	<i>Φ</i> 10	820	50

## サービスリングチーズ

C3604/C3771







品 番	寸法(外ネジ×パイプ径(ナ	ットのネジ))	価 格	入数
RT-4106	PT1/8×¢6	(PF1/8)	850	100
RT-4206	PT1/4×Φ6	(PF1/4)	1,100	50
RT-4202	φ6.35		1,100	50
RT-4208	Φ8		1,100	50
RT-4303	PT3/8×Φ9.53	(PF3/8)	1,800	30
RT-4310	<i>φ</i> 10		1,800	30
RT-4403	PT1/2×φ9.53		2,700	20
RT-4410	φ10		2,700	20



## 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

## フレアーナット C3604



## フレアーキャップ C3604







品 番	寸	法(パイプ径(ナッ	トのネジ))	価 格	
RN-1004		Φ4	(PF1/8)	110	
RN-1005		Φ5		110	
RN-1016		φ6		110	
RN-1026		Φ6	(PF1/4)	135	
RN-1022		φ6.35		135	
RN-1008		Φ8		135	
RN-1033		$\phi$ 9.53	(PF3/8)	230	
RN-1010		φ10		230	
RN-1012		<i>Φ</i> 12	(PF1/2)	330	
RN-1044		φ12.7		330	
RN-1015		φ15	(PF5/8)	640	
RN-1055		φ15.88		640	
RN-1066		φ19.05	(PF3/4)	900	





品 番	寸 法(パイプ径)	価 格	出荷単位
RB-1004	φ4	40	10
RB-1005	φ5	40	10
RB-1016	φ6 (1/8)	40	10
RB-1026	φ6 (1/4)	44	10
RB-1022	φ6.35	44	10
RB-1008	Φ8	44	10
RB-1033	φ9.53	82	5
RB-1010	<i>φ</i> 10	82	5
RB-1012	<i>φ</i> 12	115	5
RB-1044	φ12.7	115	5
RB-1015	$\phi$ 15	230	5
RB-1055	φ15.88	230	5
RB-1066	φ19.05	300	





品 番	寸 法(パイプ径(ナットのネジ))	価 格	入数
FN-1006	$\phi$ 6 (UNF 7/16×20)	145	
FN-1022	φ 6.35	145	
FN-1008	$\phi 8$ (UNF 1/2×20)	155	
FN-1033	$\phi 9.53$ (UNF 5/8×18)	240	
FN-1010	φ10	240	
FN-1012	$\phi$ 12 (UNF 3/4×16)	330	
FN-1044	φ12.7	330	
FN-1015	$\phi$ 15 (UNF 7/8×14)	750	
FN-1055	φ15.88	750	
FN-1066	φ 19.05 (UNS 1-1/16×14)	950	





品 番	ネジ 寸 法	価 格	入数
FN-0006	UNF 7/16×20山	190	
FN-0008	UNF 1/2×20山	200	
FN-0010	UNF 5/8×18山	310	
FN-0012	UNF 3/4×16山	440	
FN-0015	UNF 7/8×14山	1,100	
FN-0066	UNS 1-1/16×14山	1,300	

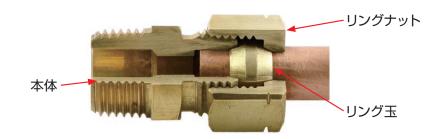


### 銅管継手

弊社では、銅管継手として、リング式継手とフレアー式継手の二種類をご用意しております。

#### リング式継手

- ●本体、リング玉、リングナットの3部品で構成されています。
- ●銅管をパイプカッターで切断し、施工できるので非常に能率よく配管作業を行えます。



#### 組付作業要領

- 1. 管をリングナットの穴へ止まる位置まで差込む。
- 2. ナットを手で締め付けた後、スパナで1/2~1回転するまで徐々に締めつける。 ※回転数については、ロット差があるため、目安のため保障するものではありません。

#### フレアー式継手

- ●本体、フレアナットの2部品で構成されています。
- ●リング式継手より気密性が優れています。
- 弊社品は、冷媒用で使用することはできません。



#### 組付作業要領

- 1. ナットを管に差込み、管端を45度用フレアツールで拡管する。
- 2. 本体側へ手で締め付けた後、スパナで1/2~1回転するまで徐々に締めつける。 ※回転数については、ロット差があるため、目安のため保障するものではありません。

#### 注意点

- ●接続管は銅管 (質別は、O、OL、1/2H) を使用してください。
- ●管は真円に近いもので外表面は滑らかなもの。
- ●切断後は、内外面のバリおよびカエリを取り除いてください。
- ●フレアジョイント用本体のシートにキズをつけると、漏れを生じるおそれがあります。

### フレアージョイント

C3604







### フレアーエルボ

C3604/C3771







品番	寸 法(外ネジ×パイプ径)	価 格	入数
FS-1106	PT1/8× <i>Φ</i> 6	300	130
FS-1102	<i>φ</i> 6.35	300	130
FS-1108	Φ8	310	100
FS-1103	φ9.53	490	70
FS-1110	Φ10	490	70
FS-1206	PT1/4×φ6	305	100
FS-1202	φ6.35	305	100
FS-1208	φ8	310	100
FS-1203	φ9.53	490	70
FS-1210	φ10	490	70
FS-1212	φ12	760	40
FS-1204	φ12.7	760	40
FS-1306	PT3/8×Φ6	390	85
FS-1302	<i>φ</i> 6.35	390	85
FS-1308	Φ8	400	85
FS-1303	φ9.53	490	60
FS-1310	<i>Φ</i> 10	490	60
FS-1312	φ12	760	40
FS-1304	φ12.7	760	40
FS-1315	<i>φ</i> 15	1,500	30
FS-1305	<i>Φ</i> 15.88	1,500	30
FS-1406	PT1/2×φ6	640	50
FS-1402	φ6.35	640	50
FS-1408	Φ8	650	50
FS-1403	φ9.53	730	40
FS-1410	φ10	730	40
FS-1412	φ12	780	40
FS-1404	φ12.7	780	40
FS-1415	<i>Φ</i> 15	1,600	25
FS-1405	φ15.88	1,600	25
FS-1615	PT3/4×φ15	1,900	20
FS-1605	φ15.88	1,900	20
FS-1606	φ19.05	2,200	15

品 番	寸 法(外ネジ×パイプ径)	価 格	入 数
FL-1106	PT1/8×Φ6	650	100
FL-1102	φ6.35	650	100
FL-1108	φ8	660	80
FL-1103	$\phi$ 9.53	980	50
FL-1110	<i>Φ</i> 10	980	50
FL-1206	PT1/4×φ6	650	75
FL-1202	<i>φ</i> 6.35	650	75
FL-1208	Φ8	660	75
FL-1203	φ9.53	980	50
FL-1210	<i>φ</i> 10	980	50
FL-1212	<i>φ</i> 12	1,600	30
FL-1204	φ12.7	1,600	30
FL-1306	PT3/8×Φ6	900	60
FL-1302	<i>φ</i> 6.35	900	60
FL-1308	Φ8	900	50
FL-1303	φ9.53	980	40
FL-1310	<i>Φ</i> 10	980	40
FL-1312	<i>φ</i> 12	1,600	30
FL-1304	φ12.7	1,600	30
FL-1406	PT1/2×φ6	1,400	40
FL-1402	φ6.35	1,400	40
FL-1408	Φ8	1,400	40
FL-1403	Φ9.53	1,500	30
FL-1410	<i>φ</i> 10	1,500	30
FL-1412	Φ12	1,560	30
FL-1404	φ12.7	1,560	30
FL-1415	<i>Φ</i> 15	3,500	20
FL-1405	φ15.88	3,500	20
FL-1615	PT3/4×φ15	4,500	15
FL-1605	φ15.88	4,500	15
FL-1606	φ19.05	4,800	12

### 両ロフレアージョイント

C3604







2D	3E
CAD	CAE
GAB	CAL

20	
$\sim \lambda$ $\sim$ $1$	

### 両ロフレアーエルボ

C3604/C3771







品 番	寸 法(パイプ径)	価 格	入 数	品 番	寸 法(パイプ径)	価 格	入数
FS-2006	$\phi$ 6	500	75	FL-2006	Φ6	850	70
FS-2022	$\phi$ 6.35	500	75	FL-2022	φ6.35	850	70
FS-2008	Φ8	520	75	FL-2008	Φ8	870	60
FS-2033	$\phi$ 9.53	770	50	FL-2033	$\phi$ 9.53	1,270	30
FS-2010	φ10	770	50	FL-2010	<i>φ</i> 10	1,270	30
FS-2012	<i>φ</i> 12	1,120	30	FL-2012	<i>φ</i> 12	1,950	20
FS-2044	φ12.7	1,120	30	FL-2044	φ12.7	1,950	20
FS-2015	<i>φ</i> 15	2,400	15	FL-2015	<i>φ</i> 15	4,300	15
FS-2055	φ15.88	2,400	15	FL-2055	φ15.88	4,300	15
FS-2066	φ19.05	3,200	10	FL-2066	φ19.05	5,400	10



### 三方フレアーチーズ

C3604/C3771







品 番	寸 法(パイプ径)	価 格	入数
FT-3206	$\phi$ 6	1,200	45
FT-3202	$\phi$ 6.35	1,200	45
FT-3208	φ8	1,250	45
FT-3303	<i>φ</i> 9.53	1,700	20
FT-3310	φ10	1,700	20
FT-3412	<i>φ</i> 12	2,700	15
FT-3404	φ12.7	2,700	15
FT-3515	<i>Φ</i> 15	5,200	10
FT-3505	φ15.88	5,200	10
FT-3606	$\phi$ 19.05	7,800	6

### ゲージフィッティング

C3604







品 番	寸 法(内ネジ×パイプ径)	価格	入数
FG-1206	PF1/4×φ6	660	80
FG-1202	<i>φ</i> 6.35	660	80
FG-1208	Φ8	670	80
FG-1203	$\phi$ 9.53	800	60
FG-1210	φ10	800	60
FG-1306	PF3/8×Φ6	750	50
FG-1302	<i>φ</i> 6.35	750	50
FG-1308	φ8	760	50
FG-1303	φ9.53	800	50
FG-1310	<i>φ</i> 10	800	50

### 内ネジ・フレアージョイント

C3604







品 番	寸 法(内ネジ×パイプ径)	価 格	入数
FF-1106	PT1/8×Φ6	650	100
FF-1102	<i>φ</i> 6.35	650	100
FF-1108	Φ8	660	100
FF-1206	$PT1/4 \times \phi6$	660	80
FF-1202	φ6.35	660	80
FF-1208	Φ8	670	80
FF-1203	$\phi$ 9.53	800	60
FF-1210	<i>φ</i> 10	800	60
FF-1306	PT3/8×φ6	750	50
FF-1302	<i>φ</i> 6.35	750	50
FF-1308	Φ8	760	50
FF-1303	$\phi$ 9.53	800	50
FF-1310	<i>φ</i> 10	800	50
FF-1312	<i>Φ</i> 12	1,820	40
FF-1304	φ12.7	1,820	40
FF-1408	PT1/2×φ8	1,800	40
FF-1403	$\phi$ 9.53	1,820	35
FF-1410	<i>Φ</i> 10	1,820	35
FF-1412	<i>φ</i> 12	1,850	35
FF-1404	φ12.7	1,850	35
FF-1415	φ15	3,800	30
FF-1405	φ15.88	3,800	30

C3604/C3771







品 番	寸 法	価 格	入数
FT-2106	PT1/8×φ6	1,020	60
FT-2102	φ6.35	1,020	60
FT-2108	Φ8	1,040	50
FT-2206	PT1/4×Φ6	1,020	50
FT-2202	φ6.35	1,020	50
FT-2208	φ8	1,040	50
FT-2203	φ9.53	1,560	25
FT-2210	<i>Φ</i> 10	1,560	25
FT-2306	PT3/8×φ6	1,370	40
FT-2302	φ6.35	1,370	40
FT-2308	Φ8	1,380	40
FT-2303	Φ9.53	1,560	25
FT-2310	φ10	1,560	25
FT-2312	<i>φ</i> 12	2,450	20
FT-2304	φ12.7	2,450	20
FT-2403	PT1/2×Φ9.53	2,350	15
FT-2410	<i>φ</i> 10	2,350	15
FT-2412	<i>φ</i> 12	2,450	15
FT-2404	φ12.7	2,450	15
FT-2415	<i>φ</i> 15	4,200	10
FT-2405	φ15.88	4,200	10
FT-2606	PT3/4×φ19.05	5,000	8

### 異径両ロフレアージョイント

C3604







品 番	寸 法(パイプ径)	価格	入数
FE-0602	$\phi$ 6× $\phi$ 6.35	630	75
FE-0608	Φ8	640	75
FE-0603	<i>φ</i> 9.53	1,100	50
FE-0610	<i>φ</i> 10	1,100	50
FE-0208	$\phi$ 6.35× $\phi$ 8	640	75
FE-0203	φ9.53	1,100	50
FE-0210	Φ10	1,100	50
FE-0803	$\phi$ 8× $\phi$ 9.53	1,100	50
FE-0810	φ10	1,100	50
FE-0310	φ9.53×φ10	1,200	50
FE-0312	<i>Φ</i> 12	1,900	35
FE-0304	φ12.7	1,900	35
FE-0315	<i>φ</i> 15	2,500	
FE-0305	φ15.88	2,500	
FE-1012	$\phi$ 10× $\phi$ 12	1,900	30
FE-1004	φ12.7	1,900	30
FE-1015	<i>φ</i> 15	2,500	
FE-1005	φ15.88	2,500	
FE-1204	$\phi$ 12× $\phi$ 12.7	1,900	30
FE-1215	<i>φ</i> 15	2,300	20
FE-1205	φ15.88	2,300	20
FE-0415	$\phi$ 12.7× $\phi$ 15	2,300	20
FE-0405	φ15.88	2,300	20

## チューブクランプ

# **両押さえ型 (W型)** SS41 (ユニクロメッキ付)



両押さえ型	(W型)
SUS304	



品番	寸	法	価 格	使用	座板・ビス
品番	適用チューブ径	適用チューブ数	凹省	座 板	セット価格
TC-2061	6Φ	1本用	230	Α	560
TC-2062	6Φ	2本用	230	В	570
TC-2063	6Φ	3本用	250	С	580
TC-2064	6φ	4本用	250	D	610
TC-2065	6φ	5本用	265	E	620
TC-2066	6Φ	6本用	270	F	630
TC-2081	8Φ	1本用	250	В	580
TC-2082	8φ	2本用	250	С	580
TC-2083	8φ	3本用	255	D	610
TC-2084	8Φ	4本用	255	Е	620
TC-2085	8Φ	5本用	365	F	740
TC-2086	8φ	6本用	365	G	760
TC-2087	8φ	7本用	380	Н	840
TC-2088	8Φ	8本用	430	- 1	950
TC-2101	10Φ	1本用	320	В	670
TC-2102	10φ	2本用	330	D	690
TC-2103	10φ	3本用	365	E	710
TC-2104	10Φ	4本用	365	F	740
TC-2105	10Φ	5本用	690	G	1,080
TC-2106	10φ	6本用	850	Н	1,310
TC-2121	12φ	1本用	345	В	680
TC-2122	12¢	2本用	345	D	690
TC-2123	12 <i>Φ</i>	3本用	365	F	740
TC-2124	12φ	4本用	365	G	760
TC-2125	12φ	5本用	390	Н	850
TC-2151	15Φ	1本用	345	С	680
TC-2152	15 <i>Φ</i>	2本用	370	Е	710
TC-2153	15φ	3本用	370	G	760
TC-2154	15 <i>ϕ</i>	4本用	430	Н	900

	寸	法	/TT 1/2	使用	座板・ビス
品番	適用チューブ径	適用チューブ数	価格	座板	セット価格
TC-8061	6Φ	1本用	670	R	1,640
TC-8062	6Φ	2本用	710	S	1,680
TC-8063	6Φ	3本用	710	Т	1,680
TC-8064	6φ	4本用	720	U	1,700
TC-8065	6φ	5本用	720	W	1,710
TC-8066	6Φ	6本用	770	X	1,800
TC-8081	8Φ	1本用	710	S	1,680
TC-8082	8φ	2本用	710	Т	1,680
TC-8083	8φ	3本用	720	U	1,700
TC-8084	8Φ	4本用	720	W	1,710
TC-8085	8Φ	5本用	740	X	1,760
TC-8086	8φ	6本用	750	Υ	1,840
TC-8087	8φ	7本用	830	Z	2,020
TC-8088	8Φ	8本用	860	K	2,230
TC-8101	10⊄	1本用	710	S	1,680
TC-8102	10φ	2本用	720	U	1,700
TC-8103	10φ	3本用	750	W	1,750
TC-8104	10⊄	4本用	770	X	1,790
TC-8105	10⊄	5本用	1,600	Υ	2,680
TC-8106	10φ	6本用	2,200	Z	3,450
TC-8121	12φ	1本用	710	S	1,680
TC-8122	12¢	2本用	720	U	1,700
TC-8123	12¢	3本用	740	X	1,760
TC-8124	12¢	4本用	820	Υ	1,900
TC-8125	12φ	5本用	860	Z	2,060
TC-8151	15¢	1本用	720	Т	1,700
TC-8152	15Φ	2本用	780	W	1,780
TC-8153	15φ	3本用	820	Υ	1,900
TC-8154	15 <i>Φ</i>	4本用	1,250	Z	2,500

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)



片押さえ型	(S型)
-------	------

SUS304





		<b>\_</b>			
品番	寸法		価 格	使用	座板・ビス
ин ш	適用チューブ径	適用チューブ数	Į.	座 板	セット価格
TC-1041	4φ	1本用	145	M	360
TC-1042	4φ	2本用	165	M	390
TC-1051	5Φ	1本用	165	M	390
TC-1052	5Φ	2本用	225	M	440
TC-1061	6φ	1本用	115	M	320
TC-1062	6φ	2本用	115	M	320
TC-1063	6Φ	3本用	160	M	370
TC-1081	8Φ	1本用	115	M	330
TC-1082	8φ	2本用	115	M	330
TC-1083	8φ	3本用	210	Α	500
TC-1101	10Φ	1本用	170	M	390
TC-1102	10Φ	2本用	280	M	500
TC-1121	12Φ	1本用	200	M	410
TC-1122	12φ	2本用	350	Α	630

品 番	寸法		価格	使用	座板・ビス
n #	適用チューブ径	適用チューブ数		座 板	セット価格
TC-7041	4φ	1本用	440	0	1,370
TC-7042	4φ	2本用	690	0	1,600
TC-7051	5Φ	1本用	600	0	1,520
TC-7052	5Φ	2本用	850	0	1,780
TC-7061	6φ	1本用	460	0	1,350
TC-7062	6φ	2本用	500	0	1,400
TC-7063	6Φ	3本用	710	0	1,580
TC-7081	8Φ	1本用	530	0	1,400
TC-7082	8φ	2本用	600	0	1,480
TC-7083	8φ	3本用	710	R	1,610
TC-7101	10Φ	1本用	620	0	1,500
TC-7102	10Φ	2本用	680	0	1,550
TC-7121	12Φ	1本用	620	0	1,500
TC-7122	12φ	2本用	740	R	1,630

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。

# ORBIT オービット ウォームドライブ ホースクリップ





#### RoHS指令相当品

スチール SPCC·SD SRWCH6A ステンレス SUS304

TOTIO 18 TOTI	H-100		X/ Z/Z 303304					
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	85	220	10			
M00	11 - 16	9.5	85	220	10			
00	13 - 20	9.5	85	220	10			
0	16 - 22	12	95	265	10			
0X	18 - 25	12	95	265	10			
1A	22 - 30	12	110	290	10			
1	25 - 35	12	110	290	10			
1X	30 - 40	12	115	290	10			
2A	35 - 50	12	130	370	10			
2	40 - 55	12	130	370	10			
2X	45 - 60	12	130	370	10			
3	55 - 70	12	150	370	10			
3X	60 - 80	12	150	400	5			
4	70 - 90	12	180	420	5			
4X	85 - 100	12	180	445	5			
5	90 - 120	12	180	470	5			
6	100 - 125	12	220	490	5			
6X	130 - 150	12	245	500	5			
7	130 - 160	12	260	515				
8	150 - 180	12	275	540				
9	170 - 200	12	310	560				
10	190 - 230	12	320	585				
11	220 - 250	12	380	715				
12	240 - 280	12	430	755				
White matical A CANINA TO A ANALYTICAL								

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。

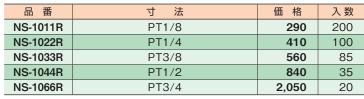
### **Fittings**

### 六角ソケット

C3604



#### RoHS指令相当品



品番

NS-1011

NS-1022

NS-1033

NS-1044

NS-1066

品 番

NS-1012

NS-1013

NS-1023

NS-1024

NS-1034

NS-1036

NS-1046

品番

NF-1011

NF-1022

NF-1033

NF-1044

NF-1066



格

225

320

440

650

1,600

価

### 異径六角ソケット

C3604



#### RoHS 指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
NS-1012R	PT1/8×PT1/4	630	140
NS-1013R	PT3/8	840	85
NS-1023R	PT1/4×PT3/8	840	85
NS-1024R	PT1/2	1,300	40
NS-1034R	PT3/8×PT1/2	1,300	35
NS-1036R	PT3/4	2,600	20
NS-1046R	PT1/2×PT3/4	2,600	20

価 格



480

650

650

1,000

1,000

2,000

2,000

### 内・外ソケット

C3604



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数				
NF-1011R	PT1/8(外)×PT1/8(内)	300	250				
NF-1022R	PT1/4(外)×PT1/4(内)	360	130				
NF-1033R	PT3/8 (外)×PT3/8 (内)	580	80				
NF-1044R	PT1/2(外)×PT1/2(内)	970	50				
NF-1066R	PT3/4(外)×PT3/4(内)	1.850	25				



価 格



230

275

450

750

1,420

### 異径内・外ソケット

C3604



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数	品 番	価 格
NF-1012R	PT1/8(外)×PT1/4(内)	410	150	NF-1012	320
NF-1013R	PT3/8 (内)	800	100	NF-1013	620
NF-1021R	PT1/4(外)×PT1/8(内)	410	200	NF-1021	320
NF-1023R	PT3/8 (内)	800	100	NF-1023	620
NF-1024R	PT1/2 (内)	840	50	NF-1024	650
NF-1031R	PT3/8 (外)×PT1/8 (内)	800	100	NF-1031	620
NF-1032R	PT1/4 (内)	800	100	NF-1032	620
NF-1034R	PT1/2 (内)	840	60	NF-1034	650
NF-1036R	PT3/4 (内)	1,800	30	NF-1036	1,400
NF-1042R	PT1/2(外)×PT1/4(内)	1,800	60	NF-1042	1,400
NF-1043R	PT3/8 (内)	840	60	NF-1043	650
NF-1046R	PT3/4 (内)	1,800	30	NF-1046	1,400
NF-1063R	PT3/4(外)×PT3/8(内)	1,800	35	NF-1063	1,400
NF-1064R	PT1/2 (内)	1,800	30	NF-1064	1,400





### 六角キャップ C3604



#### RoHS 指令相当品

品 番	寸 法	価格	入数	
NC-1001R	PT1/8	470	500	
NC-1002R	PT1/4	550	300	
NC-1003R	PT3/8	700	150	
NC-1004R	PT1/2	870	100	
NC-1006R	PT3/4	1,570	50	





格 価

360

410

540

680

1,250





品番

NC-1001

NC-1002

NC-1003

NC-1004

NC-1006



### NPT×PT変換ブッシング 👐

C3604

N N

N N N

RoHS 指令相当品



ステンレス製 (SUS304)





3D CAD



品 番	寸 法	六角径(HEX)	価 格	品 番	寸 法	六角径(HEX)	価 格
NB-1321R	R1/4(外)×NPT1/8(内)	17	790	NB-7321	R1/4(外)×NPT1/8(内)	17	2,230
NB-1332R	R3/8(外)×NPT1/4(内)	19	850	NB-7332	R3/8(外)×NPT1/4(内)	19	2,270
NB-1343R	R1/2(外)×NPT3/8(内)	24	1,100	NB-7343	R1/2(外)×NPT3/8(内)	24	2,550
NB-1364R	R3/4(外)×NPT1/2(内)	30	1,600	NB-7364	R3/4(外)×NPT1/2(内)	30	3,340
NB-1386R	R1 (外)×NPT3/4 (内)	35	2,600	NB-7386	R1 (外)×NPT3/4 (内)	35	4,150
NB-1421R	NPT1/4(外)×Rc1/8(内)	17	790	NB-7421	NPT1/4(外)×Rc1/8(内)	17	2,230
NB-1432R	NPT3/8(外)×Rc1/4(内)	19	850	NB-7432	NPT3/8(外)×Rc1/4(内)	19	2,270
NB-1443R	NPT1/2(外)×Rc3/8(内)	24	1,100	NB-7443	NPT1/2(外)×Rc3/8(内)	24	2,550
NB-1464R	NPT3/4(外)×Rc1/2(内)	30	1,600	NB-7464	NPT3/4(外)×Rc1/2(内)	30	3,340
NB-1486R	NPT1 (外)×Rc3/4 (内)	35	2,600	NB-7486	NPT1 (外)×Rc3/4 (内)	35	4,150

### NPT×PT変換内外ソケット

C3604



ステンレス製 (SUS304)



#### 2D CAD

3D CAD

3D CAD

#### RoHS 指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
NF-3011R	PT1/8(外)×NPT1/8(内)	680	250
NF-3022R	PT1/4(外)×NPT1/4(内)	850	130
NF-3033R	PT3/8(外)×NPT3/8(内)	1,150	80
NF-3044R	PT1/2(外)×NPT1/2(内)	1,500	50
NF-3066R	PT3/4(外)×NPT3/4(内)	2,800	25
NF-3088R	PT1 (外)×NPT1 (内)	6,100	10
NF-3111R	NPT1/8(外)×PT1/8(内)	680	250
NF-3122R	NPT1/4(外)×PT1/4(内)	850	130
NF-3133R	NPT3/8(外)×PT3/8(内)	1,150	80
NF-3144R	NPT1/2(外)×PT1/2(内)	1,500	50
NF-3166R	NPT3/4(外)×PT3/4(内)	2,800	25
NF-3188R	NPT1 (外)×PT1 (内)	6,100	10
NF-3281R	UNF1/4-28(外)×PT1/8(内)	410	250
NF-3611R	M6-P1.0(外)×PT1/8(内)	410	250

#### RoHS指令相当品

品番	寸 法	価 格	入数
NF-8311	PT1/8(外)×NPT1/8(内)	2,300	100
NF-8322	PT1/4(外)×NPT1/4(内)	2,500	50
NF-8333	PT3/8 (外)×NPT3/8 (内)	3,000	40
NF-8344	PT1/2(外)×NPT1/2(内)	4,000	20
NF-8366	PT3/4(外)×NPT3/4(内)	5,600	15
NF-8388	PT1 (外)×NPT1 (内)	8,100	8
NF-8411	NPT1/8(外)×PT1/8(内)	2,300	100
NF-8422	NPT1/4(外)×PT1/4(内)	2,500	50
NF-8433	NPT3/8(外)×PT3/8(内)	3,000	40
NF-8444	NPT1/2(外)×PT1/2(内)	4,000	20
NF-8466	NPT3/4(外)×PT3/4(内)	5,600	15
NF-8488	NPT1 (外)×PT1 (内)	8,100	8
NF-8281	UNF1/4-28(外)×PT1/8(内)	1,800	100
NF-8611	M6-P1.0 (外)×PT1/8 (内)	1,800	100

### PF×PT変換内外ソケット

C3604





#### ステンレス製 (SUS304)





#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
NF-8711	PT1/8(外)×PF1/8(内)	2,100	150
NF-8722	PT1/4(外)×PF1/4(内)	2,300	120
NF-8733	PT3/8 (外)×PF3/8 (内)	2,600	80
NF-8744	PT1/2(外)×PF1/2(内)	3,700	40
NF-8766	PT3/4 (外)×PF3/4 (内)	5,600	25
NF-8788	PT1 (外)×PF1 (内)	10,000	8
NF-8811	PF1/8(外)×PT1/8(内)	2,100	150
NF-8822	PF1/4 (外)×PT1/4 (内)	2,300	120
NF-8833	PF3/8 (外)×PT3/8 (内)	2,600	80
NF-8844	PF1/2(外)×PT1/2(内)	3,700	40
NF-8866	PF3/4 (外)×PT3/4 (内)	5,600	25
NF-8888	PF1 (外)×PT1 (内)	10,000	8

#### RoHS 指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
NF-4011R	PT1/8(外)×PF1/8(内)	700	150
NF-4022R	PT1/4(外)×PF1/4(内)	750	120
NF-4033R	PT3/8(外)×PF3/8(内)	820	80
NF-4044R	PT1/2(外)×PF1/2(内)	1,200	40
NF-4066R	PT3/4(外)×PF3/4(内)	1,980	25
NF-4088R	PT1 (外)×PF1 (内)	4,600	8
NF-4111R	PF1/8(外)×PT1/8(内)	700	150
NF-4122R	PF1/4(外)×PT1/4(内)	750	120
NF-4133R	PF3/8(外)×PT3/8(内)	820	80
NF-4144R	PF1/2(外)×PT1/2(内)	1,200	40
NF-4166R	PF3/4(外)×PT3/4(内)	1,980	25
NF-4188R	PF1 (外)×PT1 (内)	4,600	8

## **Fittings**

### 六角プラグ

C3604





## 四角プラグ

C3604







品 番	寸 法	価 格	品 番	価 格
HP-1001R	PT1/8	300	HP-1001	230
HP-1002R	PT1/4	470	HP-1002	360
HP-1003R	PT3/8	590	HP-1003	450
HP-1004R	PT1/2	830	HP-1004	640

#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	品 番	価 格
NP-1001R	PT1/8	180	NP-1001	140
NP-1002R	PT1/4	250	NP-1002	190
NP-1003R	PT3/8	350	NP-1003	270
NP-1004R	PT1/2	520	NP-1004	400
NP-1006R	PT3/4	1,300	NP-1006	980

SUS304



111111

**SUS304** 



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格
HP-7001	PF1/8	2,300
HP-7002	PF1/4	2,300
HP-7003	PF3/8	2,500
HP-7004	PF1/2	3,000
HP-7006	PF3/4	4,500
HP-7008	PF1	6,000

#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格
NP-7001	PT1/8	1,200
NP-7002	PT1/4	1,400
NP-7003	PT3/8	1,500
NP-7004	PT1/2	1,600
NP-7006	PT3/4	2,200
NP-7008	PT1	3,100
NP-7032	PT1-1/4	8,300
NP-7040	PT1-1/2	11,000
NP-7050	PT2	13,000

### 沈みプラグ

C3604



П	"	7	ナ	""	h
					_

C3604





#### 品 番 法 価格 NX-1001 R1/8 520 NX-1002 R1/4 700 R3/8 NX-1003 900 NX-1004 R1/2 1,350

#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格
NR-1001R	PF1/8	260
NR-1002R	PF1/4	275
NR-1003R	PF3/8	300
NR-1004R	PF1/2	380
NR-1006R	PF3/4	610

品 番	価 格
NR-1001	200
NR-1002	210
NR-1003	230
NR-1004	290
NR-1006	470

SUS304





#### RoHS指令相当品

710770 36 1516		
品 番	寸 法	価 格
NX-7001	PT1/8	225
NX-7002	PT1/4	360
NX-7003	PT3/8	520
NX-7004	PT1/2	840
NX-7006	PT3/4	1,600
NX-7008	PT1	2 300

※はXM-7 (304相当品)です

#### SUS304



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格
NR-7001	PF1/8	560
NR-7002	PF1/4	560
NR-7003	PF3/8	750
NR-7004	PF1/2	920
NR-7006	PF3/4	1,350
NR-7008	PF1	2,300

※はSCS13です

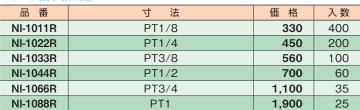


### 丸二ップル

C3604



#### RoHS指令相当品







品 番	寸 法	価 格	入数	品 番	価 格
NI-1011R	PT1/8	330	400	NI-1011	260
NI-1022R	PT1/4	450	200	NI-1022	340
NI-1033R	PT3/8	560	100	NI-1033	430
NI-1044R	PT1/2	700	60	NI-1044	540
NI-1066R	PT3/4	1,100	35	NI-1066	850
NI-1088R	PT1	1,900	25	NI-1088	1,500

### 六角ニップル

C3604



#### RoHS指令相当品

770770 32 15 15			
品 番	寸 法	価 格	入数
NT-1011R	PT1/8	180	300
NT-1022R	PT1/4	260	150
NT-1033R	PT3/8	380	100
NT-1044R	PT1/2	700	50
NT-1066R	PT3/4	1,400	30
NT-1088R	PT1	2,400	15

品 番

NT-1011

NT-1022

NT-1033

NT-1044

NT-1066

NT-1088

品 番

NE-1012

NE-1013

NE-1023 NE-1024

NE-1034

NE-1036

NE-1046

NE-1048

NE-1068

品 番

NB-1021

NB-1031

NB-1032 NB-1041

NB-1042

NB-1043

NB-1062

NB-1063

NB-1064

NB-1083

NB-1084

NB-1086



格 価

140

200

300

540

1,100

1,900

価 格

250

330 320

530

550

1,050

1,050

2,200

2,200

### 異径六角ニップル

C3604



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
NE-1012R	PT1/8×PT1/4	320	200
NE-1013R	PT3/8	420	100
NE-1023R	PT1/4×PT3/8	410	100
NE-1024R	PT1/2	680	60
NE-1034R	PT3/8×PT1/2	710	50
NE-1036R	PT3/4	1,350	30
NE-1046R	PT1/2×PT3/4	1,350	30
NE-1048R	PT1	2,800	20
NE-1068R	PT3/4×PT1	2,800	15





### ブッシング C3604



#### RoHS指令相当品

品 街	」 法	1四 恰	人致
NB-1021R	PT1/4(外)×PT1/8(内)	280	250
NB-1031R	PT3/8 (外)×PT1/8 (内)	360	150
NB-1032R	PT1/4 (内)	360	150
NB-1041R	PT1/2(外)×PT1/8(内)	550	80
NB-1042R	PT1/4 (内)	520	80
NB-1043R	PT3/8 (内)	520	80
NB-1062R	PT3/4(外)×PT1/4(内)	950	40
NB-1063R	PT3/8 (内)	950	40
NB-1064R	PT1/2 (内)	950	40
NB-1083R	PT1 (外)×PT3/8 (内)	2,000	30
NB-1084R	PT1/2 (内)	2,000	30

PT3/4(内)

2,000

30



価 格



220

280 280

420

400

400

720

720

720

1,600

1,600

1,600

# C3771



#### RoHS指令相当品

NB-1086R

品 番	寸 法	価 格	入数
KK-1111R	PT1/8	2,500	75
KK-1222R	PT1/4	2,500	40
KK-1333R	PT3/8	3,400	20



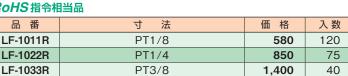


### 内ネジエルボ



LF-1044R

LF-1066R



2,500

6,000

10

3D CAD

3D CAD

3D CAD

PT1/2

PT3/4



### 異径内ネジエルボ

C3771



#### RoHS指令相当品

品番	寸 法	価 格	入数
LF-1012R	PT1/8×PT1/4	920	75
LF-1023R	PT1/4×PT3/8	1,520	40
LF-1034R	PT3/8×PT1/2	2,700	20

## 内・外エルボ



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
LK-1011R	PT1/8(外)×PT1/8(内)	580	125
LK-1022R	PT1/4 (外)×PT1/4 (内)	850	75
LK-1033R	PT3/8 (外)×PT3/8 (内)	1,400	50
LK-1044R	PT1/2(外)×PT1/2(内)	2,500	25
LK-1066R	PT3/4 (外)×PT3/4 (内)	6,000	10

### 異径内・外エルボ

C3771



#### RoHS指令相当品

TIOTIC 34 ISTAILLE			
品 番	寸 法	価 格	入数
LK-1012R	PT1/8(外)×PT1/4(内)	920	75
LK-1021R	PT1/4(外)×PT1/8(内)	700	100
LK-1023R	PT3/8 (内)	1,520	40
LK-1032R	PT3/8 (外)×PT1/4 (内)	960	75
LK-1034R	PT1/2 (内)	2,700	20
I K-1043B	PT1/2(外)×PT3/8(内)	1 560	40

### 外ネジエルボ C3771



#### RoHS指令相当品

価 格	入数
420	250
600	100
850	80
1,250	40
2,600	20
	420 600 850 1,250

### 内ネジチーズ

C3771



2D 3D CAD

2D 3D CAD



#### RoHS 指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
TF-1111R	PT1/8	880	80
TF-1222R	PT1/4	1,200	40
TF-1333R	PT3/8	2,000	25
TF-1444R	PT1/2	3,700	12

### 異径内ネジチーズ

C3771



#### RoHS 指令相当品

10101011			
品 番	寸 法	価 格	入数
TF-1112R	PT1/8(内)×PT1/4(内)	1,300	40
TF-1221R	PT1/4(内)×PT1/8(内)	1,300	40
TF-1223R	PT3/8 (内)	2,200	25
TF-1332R	PT3/8 (内)×PT1/4 (内)	2,200	25
TF-1334R	PT1/2 (内)	3,700	12
TF-1443R	PT1/2(内)×PT3/8(内)	3,700	12





#### RoHS 指令相当品

710770 36 15 11			
品 番	寸 法	価 格	入数
TK-1111R	PT1/8 (内)×PT1/8 (外)	880	75
TK-1222R	PT1/4 (内)×PT1/4 (外)	1,200	50
TK-1333R	PT3/8(内)×PT3/8(外)	2,000	30
TK-1444R	PT1/2(内)×PT1/2(外)	3.700	15

## 異径二方チーズ



#### RoHS指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
TK-1112R	PT1/8(内)×PT1/4(外)	1,300	75
TK-1221R	PT1/4(内)×PT1/8(外)	1,300	50
TK-1223R	PT3/8 (外)	2,200	50
TK-1332R	PT3/8 (内)×PT1/4 (外)	2,200	30
TK-1334R	PT1/2 (外)	3,700	15
TK-1443R	PT1/2(内)×PT3/8(外)	3,700	15

## 外ネジチーズ



#### RoHS 指令相当品

品 番	寸 法	価 格	入数
TM-1111R	PT1/8	800	150
TM-1222R	PT1/4	880	75
TM-1333R	PT3/8	1,200	40
TM-1444R	PT1/2	2,000	30
TM-1666R	PT3/4	3,700	15





# カップリング(Coupling)

## 片バルブタイプ

### ソケット



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)	830
NM-MS02	R1/4 (外ネジ)	830
NM-HS02	φ9(ホースロ)	830
NM-FS03	Rc3/8 (内ネジ)	830
NM-MS03	R3/8 (外ネジ)	830
NM-HS03	φ11.3 (ホースロ)	830
NM-FS04	Rc1/2 (内ネジ)	1,300
NM-MS04	R1/2 (外ネジ)	1,200
NM-HS04	<i>ϕ</i> 15 (ホースロ)	1,200

#### プラグ



ROHS 指令和	自当品 鋼鉄	製(Crメッキ)
品 番	サイズ	価 格
NM-MP01	R1/8 (外ネジ)	380
NM-FP02	Rc1/4 (内ネジ)	290
NM-MP02	R1/4 (外ネジ)	270
NM-HP02	φ9(ホースロ)	270
NM-FP03	Rc3/8 (内ネジ)	290
NM-MP03	R3/8 (外ネジ)	270
NM-HP03	φ11.3 (ホースロ)	270
NM-FP04	Rc1/2 (内ネジ)	490
NM-MP04	R1/2 (外ネジ)	460
NM-HP04	<b>015</b> (ホースロ)	460



RoHS 指令相	当品 真鍮製(シー	ール材:NBR)
品 番	サイズ	価 格
NM-FS12	Rc1/4 (内ネジ)	2,450
NM-MS12	R1/4 (外ネジ)	2,400
NM-HS12	$\phi$ 9 (ホースロ)	2,400
NM-FS13	Rc3/8 (内ネジ)	2,520
NM-MS13	R3/8 (外ネジ)	2,480
NM-HS13	<i>ϕ</i> 11.3 (ホースロ)	2,480
NM-FS14	Rc1/2 (内ネジ)	3,020
NM-MS14	R1/2 (外ネジ)	2,980

φ15 (ホースロ)



2,980



RoHS 指令相	当当品	真鍮製
品 番	サイズ	価 格
NM-FP12	Rc1/4 (内ネジ)	690
NM-MP12	R1/4 (外ネジ)	670
NM-HP12	φ9(ホースロ)	670
NM-FP13	Rc3/8 (内ネジ)	690
NM-MP13	R3/8 (外ネジ)	670
NM-HP13	∅11.3 (ホースロ)	670
NM-FP14	Rc1/2 (内ネジ)	1,150
NM-MP14	R1/2 (外ネジ)	1,080
NM-HP14	φ15 (ホースロ)	1,080



RoHS指令相	<b>当品</b> SUS304製(シ-	ール材:NBR)
品 番	サイズ	価 格
NM-FS72	Rc1/4 (内ネジ)	4,650
NM-MS72	R1/4 (外ネジ)	4,550
NM-HS72	<i>ϕ</i> 9 (ホースロ)	4,550
NM-FS73	Rc3/8 (内ネジ)	4,650
NM-MS73	R3/8 (外ネジ)	4,550
NM-HS73	φ11.3 (ホースロ)	4,550
NM-FS74	Rc1/2 (内ネジ)	5,500
NM-MS74	R1/2 (外ネジ)	5,300
NM-HS74	<i>ϕ</i> 15 (ホースロ)	5,300



RoHS指令相	当当品	SUS304製
品 番	サイズ	価 格
NM-FP72	Rc1/4 (内ネジ)	1,280
NM-MP72	R1/4 (外ネジ)	1,220
NM-HP72	φ9(ホースロ)	1,220
NM-FP73	Rc3/8 (内ネジ)	1,280
NM-MP73	R3/8 (外ネジ)	1,220
NM-HP73	φ11.3 (ホースロ)	1,220
NM-FP74	Rc1/2 (内ネジ)	2,050
NM-MP74	R1/2 (外ネジ)	1,980
NM-HP74	φ15 (ホースロ)	1,980

ニューマシン製

NM-HS14

### 両バルブタイプ

#### ソケット(内ネジ)



#### RoHS 指令相当品

± 02,411	1	ル材:NRR)	
	( ~ ) — (	IIMA.NBBI	

		2 CTWITC ( -	70 10110117
品 番	サイズ		価 格
NM-S115	Rc1/8		3,100
NM-S125	Rc1/4		3,600
NM-S135	Rc3/8		6,000
NM-S145	Rc1/2		11,300
NM-S165	Rc3/4		18,000
NM-S180	Rc 1		28,000

#### プラグ (内ネジ)



RoHS指令相当品

真鍮製(シール材:NBR)

品 番	サイズ	価 格
NM-P115	Rc1/8	1,100
NM-P125	Rc1/4	1,400
NM-P135	Rc3/8	2,150
NM-P145	Rc1/2	4,000
NM-P165	Rc3/4	6,600
NM-P180	Rc 1	9,200
	NM-P115 NM-P125 NM-P135 NM-P145 NM-P165	NM-P115         Rc1/8           NM-P125         Rc1/4           NM-P135         Rc3/8           NM-P145         Rc1/2           NM-P165         Rc3/4

#### ソケット (内ネジ)



RoHS指令相当品

SUS304製(シール材:バイトン)

品 番	サイズ	価 格
NM-S715	Rc1/8	5,900
NM-S725	Rc1/4	6,500
NM-S735	Rc3/8	8,200
NM-S745	Rc1/2	17,600
NM-S765	Rc3/4	22,100
NM-S780	Rc 1	36,400

#### プラグ(内ネジ)



RoHS 指令相当品

#### SUS304製(シール材:バイトン)

品 番	サイズ	価 格
NM-P715	Rc1/8	2,500
NM-P725	Rc1/4	2,850
NM-P735	Rc3/8	3,500
NM-P745	Rc1/2	6,900
NM-P765	Rc3/4	10,300
NM-P780	Rc 1	15,500

ニューマシン製

# カップリング(Coupling)

## ノーバルブタイプ

#### ソケット







#### プラグ





#### 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)	1,800
NM-SM11	R1/8 (外ネジ)	1,800
NM-SH11	φ6.5 (ホースロ)	1,900

### RoHS指令相当品

真鍮製

品 番	サイズ	価 格
NM-PF11	Rc1/8 (内ネジ)	740
NM-PM11	R1/8 (外ネジ)	740
NM-PH11	φ6.5 (ホースロ)	800

#### RoHS指令相当品

#### 直鍮製(シール材:NBR)

		70/01/4011)
品 番	サイズ	価 格
NM-SF12	Rc1/4 (内ネジ)	2,050
NM-SM12	R1/4 (外ネジ)	2,050
NM-SH12	<b></b>	2,150

#### RoHS 指令相当品

#### 真鍮製

品 番	サイズ	価 格
NM-PF12	Rc1/4 (内ネジ)	780
NM-PM12	R1/4 (外ネジ)	780
NM-PH12	φ8(ホースロ)	850

#### RoHS指令相当品

#### 真鍮製(シール材:NBR)

品 番	サイズ	価 格
NM-SF13	Rc3/8 (内ネジ)	2,700
NM-SM13	R3/8 (外ネジ)	2,700
NM-SH13	<i>ϕ</i> 11 (ホースロ)	2,800

### RoHS指令相当品

#### 真鍮製

品 番	サイズ	価 格
NM-PF13	Rc3/8 (内ネジ)	1,160
NM-PM13	R3/8 (外ネジ)	1,160
NM-PH13	φ11 (ホースロ)	1,200

#### RoHS指令相当品

真鍮製(シール材:NBR)

品 番	サイズ	価 格
NM-SF14	Rc1/2 (内ネジ)	4,650
NM-SM14	R1/2 (外ネジ)	4,650
NM-SH14	<i>ϕ</i> 15 (ホースロ)	4,750

### < /

#### RoHS指令相当品

#### 真鍮製

品 番	サイズ	価 格
NM-PF14	Rc1/2 (内ネジ)	2,300
NM-PM14	R1/2 (外ネジ)	2,300
NM-PH14	<i>ϕ</i> 15(ホースロ)	2,350

#### RoHS指令相当品

#### 真鍮製(シール材:NBR)

品 番	サイズ	価 格
NM-SF16	Rc3/4(内ネジ)	8,500
NM-SM16	R3/4 (外ネジ)	8,500
NM-SH16	φ21 (ホースロ)	8,600



#### RoHS 指令相当品

#### 真鍮製

品 番	サイズ	価 格
NM-PF16	Rc3/4 (内ネジ)	3,450
NM-PM16	R3/4 (外ネジ)	3,450
NM-PH16	<b>φ21</b> (ホースロ)	3,500

#### RoHS指令相当品

#### 真鍮製(シール材:NBR)

品 番	サイズ	価 格
NM-SF18	Rc 1 (内ネジ)	14,500
NM-SM18	R 1 (外ネジ)	14,500
NM-SH18	<i>ϕ</i> 27 (ホースロ)	14,700



#### RoHS 指令相当品

#### 真鍮製

710770 18 15 11		→ TEM TX
品 番	サイズ	価 格
NM-PF18	Rc 1 (内ネジ)	6,700
NM-PM18	R 1 (外ネジ)	6,700
NM-PH18	<b>Φ27</b> (ホースロ)	6,800

ニューマシン製

### ノーバルブタイプ

#### ソケット







#### プラグ







RoHS指令相当品		<b>当品</b> SUS304製(シール	SUS304製(シール材:バイトン)		
	品 番	サイズ	価 格		
NM-SF71 NM-SM71		Rc1/8 (内ネジ)	3,300		
		R1/8 (外ネジ)	3,300		
	NM-SH71	φ6.5 (ホースロ)	3,400		

HOHS 指令相	SUS304製	
品番	サイズ	価 格
NM-PF71	Rc1/8 (内ネジ)	1,350
NM-PM71	R1/8 (外ネジ)	1,350
NM-PH71	<i>ϕ</i> 6.5 (ホースロ)	1,450

ROHS 指令相当品		ョョ SUS304製(シール	SUS304製(シール材:ハイトン)		
	品 番	サイズ	価 格		
	NM-SF72	Rc1/4 (内ネジ)	4,100		
	NM-SM72	R1/4 (外ネジ)	4,100		
	NM-SH72	φ8 (ホースロ)	4,200		



RoHS指令相	SUS304製	
品 番	サイズ	価 格
NM-PF72	Rc1/4 (内ネジ)	1,380
NM-PM72	R1/4 (外ネジ)	1,380
NM-PH72	<i>ϕ</i> 8 (ホースロ)	1,480

ROHS指令相	<b>当品</b> SUS304製(シー)	SUS304製(シール材:バイトン)		
品 番	サイズ	価 格		
NM-SF73	Rc3/8 (内ネジ)	5,300		
NM-SM73	R3/8 (外ネジ)	5,300		
NM-SH73	<i>ϕ</i> 11 (ホースロ)	5,400		
		~		



ROHS 指令性	SUS304製	
品 番	サイズ	価 格
NM-PF73	Rc3/8 (内ネジ)	1,800
NM-PM73	R3/8 (外ネジ)	1,800
NM-PH73	<i>ϕ</i> 11 (ホースロ)	1,900

RoHS 指令相	<b> 当品</b> SUS304製(シール	SUS304製(シール材:バイトン)		
品 番	サイズ	価 格		
NM-SF74	Rc1/2 (内ネジ)	7,800		
NM-SM74	R1/2 (外ネジ)	7,800		
NM-SH74	<i>ϕ</i> 15 (ホースロ)	7,900		



RoHS 指令相	当品	SUS304製
品 番	サイズ	価 格
NM-PF74	Rc1/2 (内ネジ)	2,900
NM-PM74	R1/2 (外ネジ)	2,900
NM-PH74	<i>ϕ</i> 15 (ホースロ)	3,000

RoHS指令相	<b>当品</b> SUS304製(シール	SUS304製(シール材:バイトン)		
品 番	サイズ	価 格		
NM-SF76	Rc3/4 (内ネジ)	12,800		
NM-SM76	R3/4 (外ネジ)	12,800		
NM-SH76	∅21 (ホースロ)	13,000		



ROHS 指令性	SUS304製	
品 番	サイズ	価 格
NM-PF76	Rc3/4 (内ネジ)	5,000
NM-PM76	R3/4 (外ネジ)	5,000
NM-PH76	φ21 (ホースロ)	5,100

RoHS指令相	<b> 当品</b> SUS304製(シール	SUS304製(シール材:バイトン)		
品 番	サイズ	価	格	
NM-SF78	Rc 1 (内ネジ)	20,	900	
NM-SM78	R 1 (外ネジ)	20,	900	
NM-SH78	∅27 (ホースロ)	21,	100	



RoHS指令相当品		SUS304製
品 番	サイズ	価 格
NM-PF78	Rc 1 (内ネジ)	8,700
NM-PM78	R 1 (外ネジ)	8,700
NM-PH78	<b>0</b> 27 (ホースロ)	8,900
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

ニューマシン製

# **6 FLEXIBLE TUBE**



チューブ本体:SUS304 ナット(両端):Bs(Crメッキ付) パッキン:EPDM (2枚)

品 番	寸 法	価 格
PT-5015	1/2×150L	510
PT-5020	200L	520
PT-5025	250L	560
PT-5030	300L	600
PT-5035	350L	640
PT-5040	400L	680
PT-5045	450L	720
PT-5050	500L	760
PT-5060	600L	850
PT-5070	700L	950
PT-5080	800L	1,070
PT-5090	900L	1,200
PT-5100	1000L	1,340
PT-6015	3/4×150L	1,090
PT-6020	200L	1,160
PT-6025	250L	1,230
PT-6030	300L	1,300
PT-6035	350L	1,370
PT-6040	400L	1,440
PT-6045	450L	1,510
PT-6050	500L	1,570
PT-6060	600L	1,720
PT-6070	700L	1,870
PT-6080	800L	2,020
PT-6090	900L	2,170
PT-6100	1000L	2,330
	1のパッキン:V6500 (2枚)	
PT-8030	1×300L	3,410
PT-8035	350L	3,710
PT-8040	400L	4,010
PT-8045	450L	4,330
PT-8050	500L	4,640
PT-8060	600L	4,940
PT-8070	700L	5,220
PT-8080	800L	5,480
PT-8090	900L	5,740
PT-8100	1000L	6,000

### 一型



チューブ本体:SUS316L ナット(両端):Bs(Crメッキ付) パッキン: V6500 (2枚)

	// // // // // // // // // // // // //	)(上作义)
品 番	寸 法	価 格
PH-4015	1/2×150L	930
PH-4020	200L	1,000
PH-4025	250L	1,100
PH-4030	300L	1,260
PH-4035	350L	1,390
PH-4040	400L	1,490
PH-4045	450L	1,650
PH-4050	500L	1,800
PH-4060	600L	2,320
PH-4070	700L	2,830
PH-4080	800L	3,230
PH-4090	900L	3,660
PH-4100	1000L	4,220
PH-6015	3/4×150L	1,220
PH-6020	200L	1,340
PH-6025	250L	1,540
PH-6030	300L	1,660
PH-6035	350L	1,860
PH-6040	400L	1,980
PH-6045	450L	2,200
PH-6050	500L	2,410
PH-6060	600L	2,860
PH-6070	700L	3,400
PH-6080	800L	4,100
PH-6090	900L	4,630
PH-6100	1000L	5,620
PH-8015	1×150L	2,450
PH-8020	200L	2,710
PH-8025	250L	3,020
PH-8030	300L	3,340
PH-8035	350L	3,640
PH-8040	400L	3,900
PH-8045	450L	4,260
PH-8050	500L	4,520
PH-8060	600L	5,350
PH-8070	700L	6,500
PH-8080	800L	7,250
PH-8090	900L	8,040
PH-8100	1000L	8,780

# フリーカットチューブ

#### SUS304

品 番	寸 法	チューブ外径	価 格
PT-5110	1/2×10m	<i>φ</i> 16	9,300
PT-6110	3/4×10m	φ20	16,000
PT-8110	1×10m	φ24.5	74,000

#### 注意

施工上のご注意

- ●袋ナットの根元から50mm以内での曲げは行わないでください。
- ●最小曲げ半径はパイプ呼び径の3倍以上で曲げ、屈曲を繰り返さないで ください。
- ●露出配管専用のため、埋設配管には使用しないでください。
- ●水以外の流体には使用できません。
- ●耐熱は連続使用温度80℃ (瞬間で100℃) が目安です。
- ●最高使用圧力:0.75MPa
- ●エコキュートのヒートポンプ配管には使用しないでください。



### フレキ用ニップル



真鍮製(Crメッキ付)

品 番	寸 法	価 格
PN-1044	PF1/2×PT1/2	300
PN-1043	PT3/8	360
PN-1066	PF3/4×PT3/4	480
PN-1088	PF1×PT1	1,300

#### ステンレス製 (SUS304)





品 番	寸 法	価 格
PN-7044	PF1/2×PT1/2	1,200
PN-7066	PF3/4×PT3/4	1,600
PN-7088	PF1×PT1	4,000

### フレキ用中間ニップル



直鍮製(Crメッキ付)

真鍮製(Crメッキ付)

品 番	寸 法	価 格
PN-2044	PF1/2	380
PN-2066	PF3/4	1,180

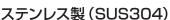
#### ステンレス製 (SUS304)



品 番	寸 法	価 格
PN-7244	PF1/2	1,650
PN-7266	PF3/4	2.150

### フレキチューブ用袋ナット









品 番	寸 法	価 格
PH-NT04	PF1/2	180
PH-NT06	PF3/4	310
PH-NT08	PF1	1.400

品 番	寸 法	価 格
PH-7N04	PF1/2	1,020
PH-7N06	PF3/4	1,380
PH-7N08	PF1	2,900

### フレキチューブ用パッキン 💎

品 番	寸 法	価 格
PH-AP04	1/2 (V-6500)	70
PH-AP06	3/4 (V-6500)	100
PH-AP08	1 (V-6500)	125
PH-GP04	1/2 (EPDM)	35
PH-GP06	3/4 (EPDM)	50

### T型フレキ用つば出し工具

●ハンマータイプ(三つ山潰し)



価 格	品 番	寸 法	価 格
380	PH-T016	<i>ϕ</i> 16用	28,000
530	PH-T020	Φ20用	36,000
	PH-T025	Φ25用	46,000

### フレキチューブ用キャップナット



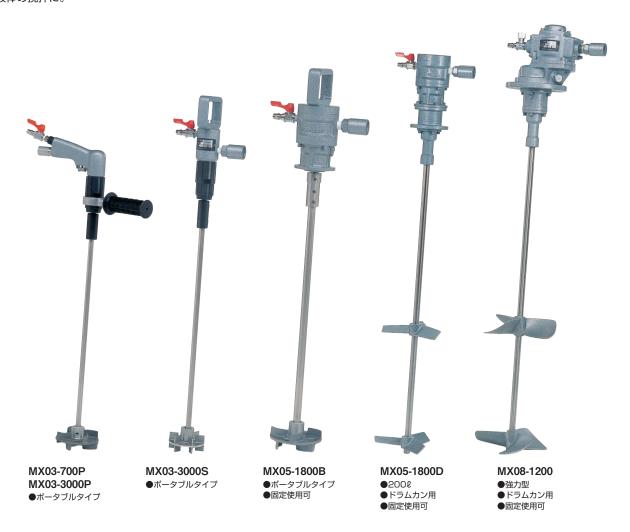
真鍮製(Crメッキ付) NBRパッキン付

品 番	寸 法	価 格
PC-NT04	PF1/2	380
PC-NT06	PF3/4	530



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

### 防爆、回転数変更可能



				T
	品 番	型式	プロペラ仕様	価格
	MX03-700P	ポータブル型	∅100 タービン型	110,000
	MX03-3000P	ポータブル型	∅100 タービン型	110,000
	MX03-700S	ポータブル型	∅100 タービン型	100,000
小型	MX03-3000S	ポータブル型	∅100 タービン型	100,000
小空	MX05-1800B	ポータブル・固定使用可	∅100 タービン型	130,000
	MX05-1800D	ドラム缶用固定型	Ф160 三枚翼二段	172,000
	MX05-600B	ポータブル・固定使用可	∉0140 三枚翼リング付	213,000
	MX05-600D	ドラム缶用固定型	Ф180 三枚翼二段	248,000
中型	MX08-3000	ドラム缶用固定型	∉160 三枚翼二段	255,000
中空	MX08-1200	ドラム缶用固定型	Ф180 三枚翼二段	300,000
	MX15-1000	ドラム缶用固定型	∅300 三枚翼二段	540,000
大型	MX15-600	ドラム缶用固定型	∅300 三枚翼二段	690,000
	MX15-1000DL	ドラム缶用固定型	∅300 三枚翼二段	650,000

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.50)のシートをご利用下さい。

### アソー株式会社 行 FAX.06-6755-3808

年 月 日

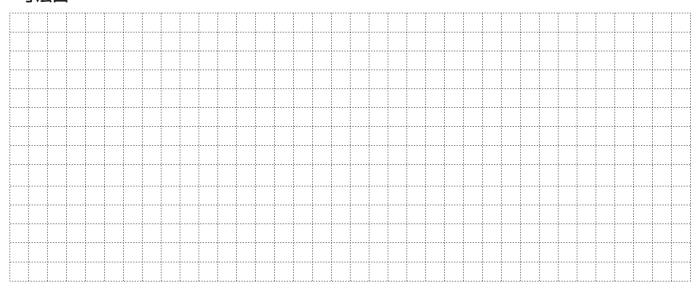
### エア・ミキサー 見積・購入仕様書

 会社名
 担当者

 住所

						IEL.		F	·AX.					
撹抖	槽名称						設置条件	屋内	·屋外	数	量			台
希望	<b>農機種型</b>	式			納入場所			納入其	月日	月		日		
エア	一源		コンプレ	/ッサ	_		Kw	配管径	Ĕ					
槽	形状	寸法	丸型・角	形	mm	١×	$mm \times H$	mm						
の	状	態	開放・	密	閉・	常圧		MPa						
仕	材	質												
様	温	度		°C										
使			液	名	比	重	粘度cp	温度	°C	wet	%	総合比	重・米	站度
R 用 液	液	体												
又			固体	名	見掛	比重	粒度・メッシュ	wet	%			粘 度	分	布
固 体	固	体												
目	液と	 : 液					l			ı				
的	液と	固体	均一撹抖	<u> </u>	混合	・溶解	!・ 反応・	希釈	・沈殿	防止	・分散	・伝熱		
液	液	量	最大		最小		撹拌中増減量							
の	温	度	常時溶解	舑		°C								
状	バッ	チ式	液量		m <sup>3</sup>									
態	連続流	出入式	流量		m <sup>3</sup>	/Hr	流速	m,	/Sec	滞留	時間		min	
7	プロペラ	型式	丸型・	Ξ	枚翼									
7	゚゚ロペラ	 寸法	φ		<u> </u>		プロペラ材			アルミ		ステンレ	 ス	

#### 寸法図



### アソー株式会社 行 FAX.06-6755-3808

年	月	日
		_

Ace	各種申請依頼申込書	Ė

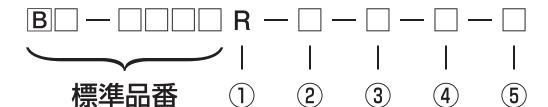
会社名	担当者
住所	
TEL.	FAX.
mail	

下記項目に、チェック及び必要事項のご記入をお願い致します。									
ご依頼内	容	□ 非該当証	」非該当証明書						
		□ ミルシート							
		□ 検査成績	書						
		□ 納入仕樹	書						
		☐ RoHSii							
			HERPA						
		□ その他							
商	品	● 納入日:		品目:		数量:			
		● 納入日:		品目:		数量:			
		● 納入日:		品目:		数量:			
		● 納入日:		品目:		数量:			
		● 納入日:		品目:		数量:			
お客様情報	報	● 会社名							
		● 住 所	<u>T</u>						
		● 連絡先	TEL.		FAX.				
			MAIL.						
		●部署							
		● 担当者							
宛	名	● 会社名							
<b>7</b> E	П	● 住 所	<del></del>						
		● 連絡先			FAX.				
			MAIL.						
		●部署							
		● 担当者							
※非該当証	明書が	必要な場合に	: のみ、ご記 <i>7</i>	(をお願い致します。	,				
輸出先情	報	● 会社名							
		●国名							
		<b>-</b>							

※本依頼書の取り扱いについては、個人情報の保護に関する法律に従い、証明書の発行以外には使用いたしません。

### 品番表示方法

### エースボール・エースボールRV



(1)RoHS 無印:標準

> R :RoHS

②開閉方向 R 1

> R2 R3 **R4**

L1

L2 L3

L4

④カラー

OR:オレンジ

BL :ブルー

G :グリーン Υ :イエロー BK :ブラック

WH:ホワイト

GL:グレー

**5**Oring 無印:NBR

> 4D :フッ素 2A :二種

③材質/形状 無印:PBT/ロング

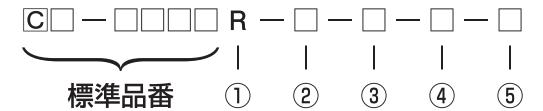
:PBT/ショート

BA :PBT/マウス

BO :黄銅(Ni-Cr)/ローレット

ADC:金属/ロング ZDC:金属/ショート ※②~④標準使用は無印

### チッコロ



①RoHS 無印:標準

> R :RoHS

④カラー

無印:オレンジ

BL :ブルー(PBT) BK :ブラック(PBT)

CL :クリア(ADC)

②ロック式 無印:標準

:ロック式

**5**Oring

無印:NBR

4D :フッ素

2A : 二種 TF:PTFE

③材質 無印:PBT

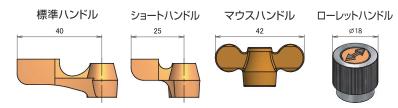
ADC:金属

# I-スポール。・I-スボール。RV ハンドル種類と切換パターン

#### 選べるハンドル



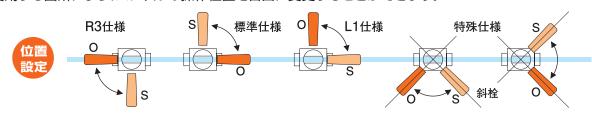
ショートハンドル、カラーハンドルも用意しています。 使用するスペース、環境や流体の種分けなどにあわせてお選びください。 標準はオレンジ色です。



		オレンジ	ブルー	イエロー	グリーン	ブラック	グレー	ホワイト	クリア
	PBT	0	0	0	0		0	0	
標準ハンドル	PC					0			
	ADC	0	0			0			0
ショートハンドル	PBT	0	0			0			
フョートハントル	ZDC								0
マウスハンドル	PBT	0						0	
ローレットハンドル	黄銅								○(メッキ)

#### 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。



開閉パターン記号	切換パターン	開閉パターン記号	切換パターン
L1	0	R1	S 5 0
L2	NU-F-7	R2	NU-KV-7
L3	S 0	R3	NU-1-7
L4	S N-K-7	R4	S   NL-K-7
	※開閉のハンドル位置は、上図以外にも、斜栓・18	30°・360°の設定も可	能ですのでご相談ください。



#### 標準ハンドル (PBT·PC)

BA-LOR	オレンジ
BA-LBL	ブルー
BA-LG	グリーン
BA-LY	イエロー
BA-LBK	ブラック
BA-LWH	ホワイト
BA-LGL	グレー

#### 標準ハンドル (ADC)

BA-ADCOR	オレンジ
BA-ADCBL	ブルー
BA-ADCBK	ブラック

### ショートハンドル (PBT)

BA-SLOR	オレンジ
BA-SLBL	ブルー
BA-SLBK	ブラック

### ショートハンドル (ZDC)

BA-ZDC	グレー (生地)
--------	----------

#### マウスハンドル (PBT)

BA-BAOR	オレンジ
BA-BAWH	ホワイト

#### ローレットハンドル (ワッシャー付き)

BA-BO 黄銅 (メッキ)	M-DU
----------------	------

#### 白線・赤線キャップ (PBT·PC)

BA-CAOR	オレンジ
BA-CABL	ブルー
BA-CAG	グリーン
BA-CAY	イエロー (赤線)
BA-CABK	ブラック
BA-CAWH	ホワイト (赤線)

#### 矢印キャップ (PBT)

BA-YCAGL	グレー
----------	-----

#### ポリキャップ (PE)

BA-PEOR	オレンジ
BA-PEUR	オレンン

#### その他

BA-BOW	ローレットハンドル用ワッシャー
BA-BIS	ビス・ワッシャー



本 社 〒544-0004 大阪市生野区異北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 東京都干代田区東神田2丁目7番1号 広部ミヤケビル二階

TEL: 03-5835-3115代 FAX: 03-5835-3116 イタチボリオフィス 〒550-0013 大阪市西区新町4丁目1番11号 TEL: 06-6538-3101代 FAX: 06-6538-3103

URL www.asoh.co.jp E-mail info@asoh.co.jp

取扱店