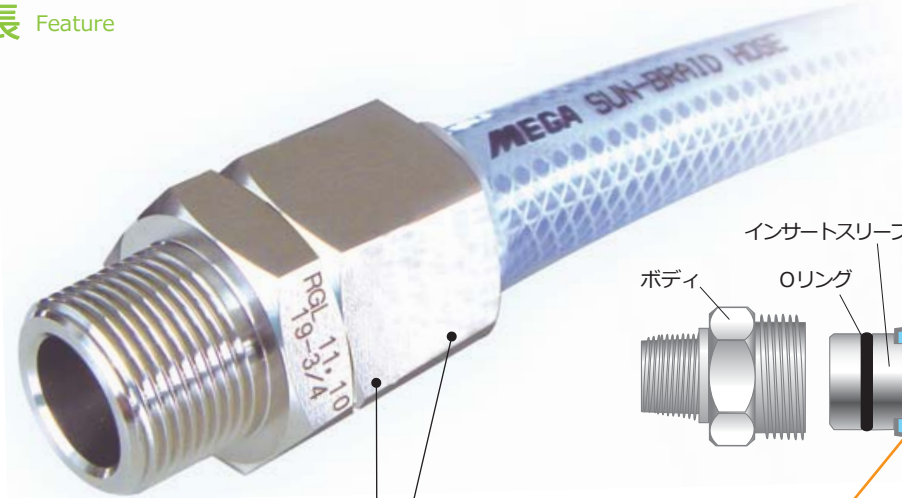


ダム構造で漏れない！ 抜けない！ 外れない！

カドミレスあり マホルド接続可能

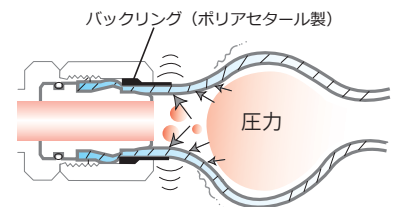
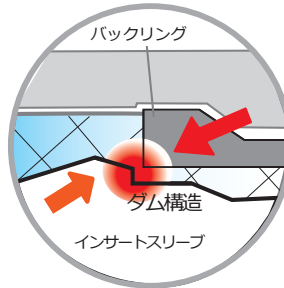
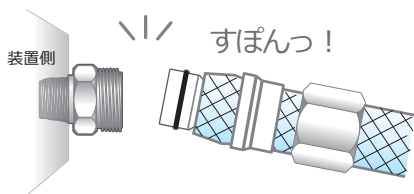
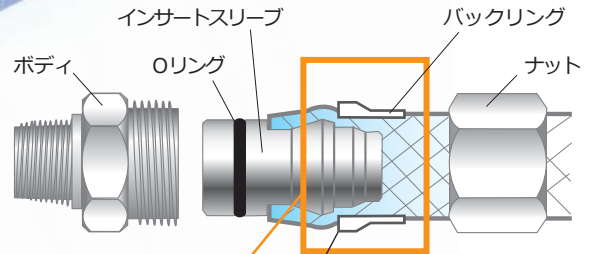
## 特長 Feature



継手本体とホース差込部が分離  
ホースの軟化・傷、抜けを防ぐ  
& 取り外しカンタン

インサートスリーブとバックリングの  
ダム構造

樹脂製バックリング  
ホースを傷めずシール



## 仕様 Specifications

最高使用圧力：1 MPa※<sup>1</sup>

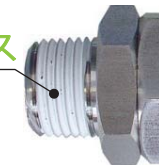
引張力：400N以上 (40kg以上)

品名	材質
① ボディ	SUS304・BsBM(C3604)・カドミレスBsBM(C3604CdL) ※ <sup>2</sup>
② ナット	SUS304・BsBM(C3604)・カドミレスBsBM(C3604CdL) ※ <sup>2</sup>
③ バックリング	ポリアセタール
④ インサートスリーブ	SUS304
⑤ Oリング	クロロブレンゴム (オプション：フッ素ゴム)

\*TH32について…※<sup>3</sup>

## シーロック加工サービス

Rネジ部のかじり防止  
品質の安定、工数低減に



## 装着手順 Mounting Procedure

Mounting Procedure

① ナットとバックリングをホースに通す。  
② インサートスリーブをホースに差し込む。

ホースはここまで挿入

インサートスリーブ バックリング ナット

③ インサートスリーブをボディの奥一杯まで押し込む。

○ ホース端面が見えなくなるまで押し込む

✕ ホース端面が見えている (押し込みが浅い)

または装置

ボディ

④ バックリングとナットを合わせて、ナットを締める。

ナットがボディのつば(端面)に接するまで締める

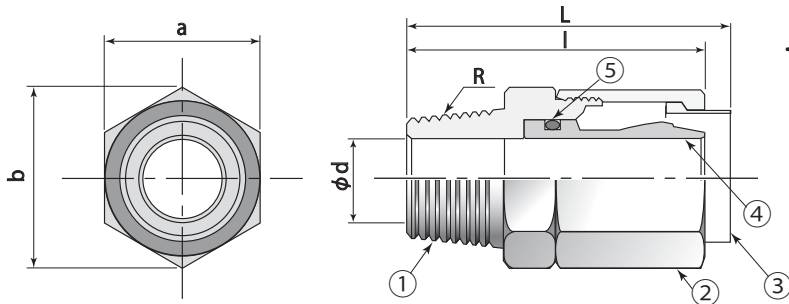
※<sup>1</sup> ホースの使用圧力範囲でご使用下さい。

※<sup>2</sup> カドミレスBsBM(C3604CdL)とは…RoHS指令により規制されるカドミウムを、含有量75ppm以下に管理した真鍮(黄銅)です。

※<sup>3</sup> TH32について…ホース共廻りを抑制するスラストリングがナットに入っています。(材質：ポリアセタール)

- 性能改善のため、形状、仕様を予告なく変更する場合がありますのでご了承下さい。
- 他の材質について等、製品に関するご不明な点は下記連絡先にお気軽にお問い合わせ下さい。

## 外観図 Outline view



**カドミレスBsBM(C3604CdL)**

\*ボディとナットに段付加工をし、BsBMと外観上の識別をしています。  
\*寸法は左図同様です。

単位:mm

型式	R	L	l	φd	ホース 内径×外径	a	b	リング 呼び径	型式	R	L	l	φd	ホース 内径×外径	a	b	リング 呼び径
TH 4-1/8	1/8	34.8	32	4.0	φ4×9	17	19.6	P6	TH15-1/4	1/4	47.7	43.8	8.0	φ15×22	30	34.6	P16
TH 4-1/4	1/4	35.8	33	4.0					TH15-3/8	3/8	49.7	45.8	10.0				
TH 6-1/4	1/4	45.3	41.5	5.0	φ6×11	21	24.3	P6	TH15-1/2	1/2	51.7	47.8	14.0				
TH 6-3/8	3/8	47.3	43.5	5.0					TH15-3/4	3/4	53.7	49.8	14.0				
TH 8-1/4	1/4	44.7	40.8	7.0	φ8×13.5	22	25.4	P9	TH19-1/2	1/2	59.8	54.3	14.0	φ19×26	35	40.5	P20
TH 8-3/8	3/8	46.7	42.8	7.0					TH19-3/4	3/4	63.8	58.3	17.0				
TH 9-1/4	1/4	46.4	42.4	7.0	φ9×15	24	27.7	P9	TH19-1	1	64.8	59.3	17.0	φ21.5×29	38	43.9	P22
TH 9-3/8	3/8	48.4	44.4	7.0					TH22-1/2	1/2	61.0	56.0	14.0				
TH10-1/4	1/4	46.4	42.4	8.0	φ10×16	24	27.7	P10	TH22-3/4	3/4	65.0	60.0	19.5				
TH10-3/8	3/8	48.4	44.4	8.0					TH22-1	1	66.0	61.0	21.0				
TH10-1/2	1/2	50.4	46.4	8.0					TH25-3/4	3/4	65.8	60.8	18.0	φ25×33	42	48.5	P24
TH12-1/4	1/4	46.3	42.4	8.0	TH25-1	1	67.8	62.8	24.0								
TH12-3/8	3/8	48.3	44.4	10.0	φ12×18	26	30.0	P11	TH32-1¼	1¼	74.3	69.0	28.0	φ32×41	54	62.4	P32
TH12-1/2	1/2	50.3	46.4	10.0					TH32-1½	1½	75.3	70.0	28.0				

…特注品

## 注文形式 Order form

型式	—	材質	—	Rネジ部の加工	—	RoHS対応
		B BsBM(C3604) S SUS		C シーロック加工 N ノーマルタイプ (シーロック加工なし)		無 SUS・BsBM(C3604) Ro カドミレスBsBM(C3604CdL)

型 式			
TH 4-1/8	TH 9-3/8	TH 15-1/4	TH 22-1/2
TH 4-1/4	TH 10-1/4	TH 15-3/8	TH 22-3/4
TH 6-1/4	TH 10-3/8	TH 15-1/2	TH 22-1
TH 6-3/8	TH 10-1/2	TH 15-3/4	TH 25-3/4
TH 8-1/4	TH 12-1/4	TH 19-1/2	TH 25-1
TH 8-3/8	TH 12-3/8	TH 19-3/4	TH 32-1¼
TH 9-1/4	TH 12-1/2	TH 19-1	TH 32-1½

RoHS対応の場合

### 例 TH15-1/2-B-C-Ro

※ 納期等、不明点がございましたら営業までお気軽にお問い合わせ下さい。

■ 性能改善のため、形状、仕様を予告なく変更する場合がありますのでご了承下さい。  
■ 他の材質について等、製品に関するご不明な点は下記連絡先にお気軽にお問い合わせ下さい。