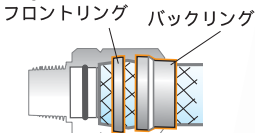


カンタッチの性能そのまま、大口径でも安全・確実に配管

特長 Feature

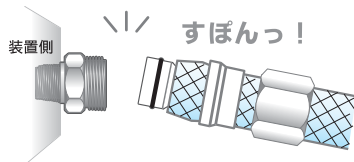
大口径配管の圧力に耐える、二重のリング構造

バックリングとフロントリングがしっかりとホースを締め込み、抜けを防止



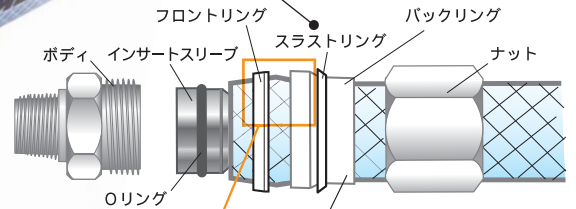
継手本体とホース差込部分分離

ホースの軟化・傷、抜けを防ぐ
& 取り外しカンタン

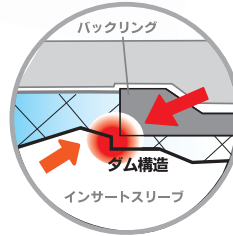


共廻りを防ぎ、安全に配管

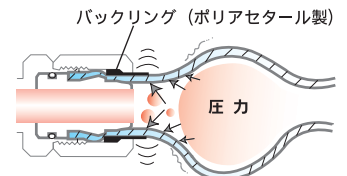
大口径ホースを押さえるスラストリング採用



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

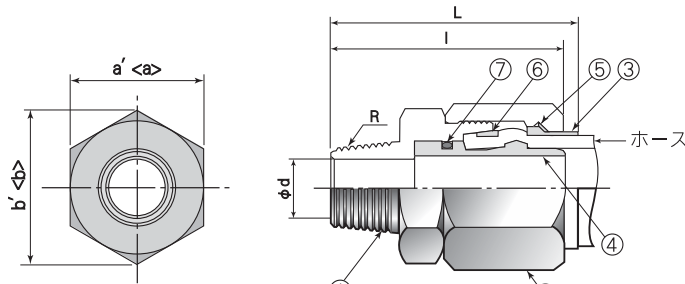


仕様 Specifications

最高使用圧力：1 MPa ※1
引張力：400N以上 (40kg以上)

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

外観図 Outline view



※ <>内はナットの寸法となっております。
※ ボディとナットの六角対辺は異なります。

品名	材質
① ボディ	SUS304・BsBM
② ナット	SUS304・BsBM
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 スラストリング	ポリアセタール
⑥ フロントリング	ポリアセタール
⑦ Oリング	クロロプレンゴム(オプショソ:フッ素ゴム)

単位：mm

型式	R	L	l	φd	ブレードホース 内径×外径	ナット		ボディ		Oリング 呼び径
						a	b	a'	b'	
TH38-1½	1½	89.5	79	35	φ38×48	65	75.0	60	69.0	P38
TH45-1½	1½	93.5	83	38	φ45×56	75	86.6	70	80.8	P45
TH50-2	2	117.4	107	46	φ50×62	80	92.4	75	86.6	P50

注文形式 Order form

型式	材質	Rネジ部の加工
	B BsBM 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)

※ 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。

例 TH50-2-B-C

※1 使用するホースの使用圧力範囲でご使用下さい。また、スプリングホースにはご使用になれません。

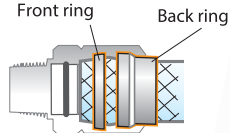
■ 性能改善のため、形状、仕様を予告なく変更する場合がありますのでご了承下さい。
■ 他の材質について等、製品に関するご不明な点は下記連絡先にお気軽にお問い合わせ下さい。

Kantouch's features plus safe and reliable plumbing for large diameter hoses

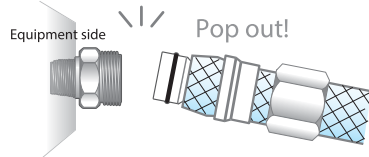
Feature

Double ring structure that withstands pressure of large diameter plumbing

The back ring and front ring ensure hose tightening, preventing the hose from accidentally coming off.

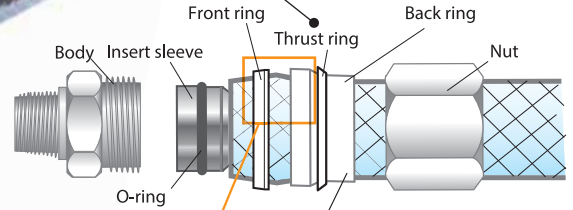


The fitting is separated from the hose insertion section
Protection of hoses from softening, flaws, and coming off & easy disconnection



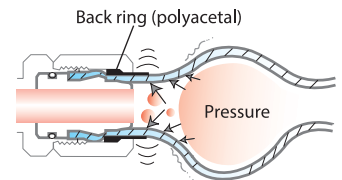
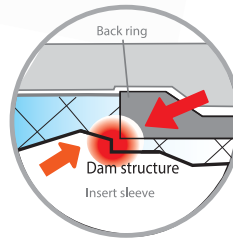
Safe plumbing by preventing simultaneous bolt-nut rotation

Adopting the thrust ring to tighten a large diameter hose



Dam structure between the insert sleeve and the back ring
Dam structure

Resin back ring
Sealing without hose damage



Specifications

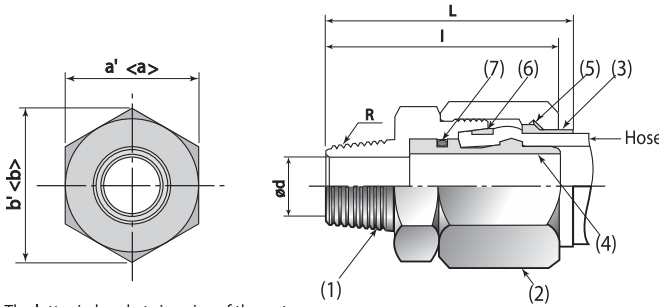
Maximum working pressure: 1 MPa *1
 Tension: 400 N or greater (40 kg or greater)

Seal lock treatment service

Seizing protection for R-threads
 More stable quality and reduced man-hours



Outline view



* The letter in brackets is a size of the nut.
 * The hexagon size is different between the body and nut.

Parts name	Material
(1) Body	SUS304-BsBM
(2) Nut	SUS304-BsBM
(3) Back ring	Polyacetal
(4) Insert sleeve	SUS304
(5) Thrust ring	Polyacetal
(6) Front ring	Polyacetal
(7) O-ring	Chloroprene rubber (optional: fluoro rubber)

Model	R	L	l	ød	Reinforced hose inner x outer diameter	Nut		Body		O-ring nominal diameter
						a	b	a'	b'	
TH38-1 1/2	1 1/2	89.5	79	35	ø38×48	65	75.0	60	69.0	P38
TH45-1 1/2	1 1/2	93.5	83	38	ø45×56	75	86.6	70	80.8	P45
TH50-2	2	117.4	107	46	ø50×62	80	92.4	75	86.6	P50

Order form

Model	Material	R-thread treatment
	B BsBM S SUS	C Seal lock treatment N Normal type (without seal lock)

* Feel free to contact our sales representative if you have any questions such as delivery dates.

Example: TH50-2-B-C

* Use this product within the working pressure range of a hose to be used. In addition, this product cannot be used with a spring hose.

■ For performance improvement, the product dimensions and specifications are subject to change without notice.
 ■ Feel free to contact us at the contact information below, if you have any questions about our products such as other materials.