

e1タッチ 特徴

ホース用継手e1タッチは、インサートをホースに差し込みスリーブで押さえる構造の為、水漏れ、ホースの抜けを無くし、完全にシールします。

また、継手本体とホース差し込み部を簡単に脱着できます。本体はBI-LOK継手と共有ですので、継手形状が豊富です。

取扱いが容易です

ホースへインサートへの挿入が容易です。

ナットの締付け量が明確です。

(ナットが本体の突当面に当たるまで締付けてください)

分解が容易です。

(分解時、本体とホースの分離が簡単で、ホースの移動スペースを極小にしました)

分解、組立てが何回でも出来ます。

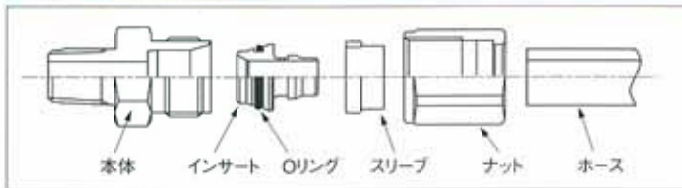
性能

適正な締付けで、ホースの破壊圧力以上の耐圧性能を持っています。気密性も優れています。

インサートの穴径とホースの内径は同一の為、ホース取付部で流量が絞られません。

本体は、BI-LOK継手のため、ハード配管からソフト配管への変更が簡単に出来ます。

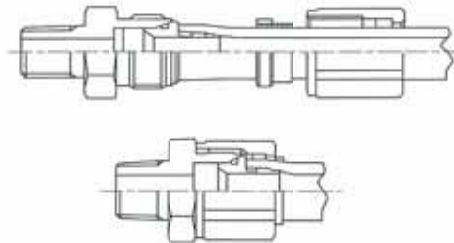
基本構造



材質

部品名	本体	インサート	Oリング	スリーブ	ナット
材質	SUS316	SUS304	バイトン	ポリアセタール	SUS304

締付け手順



- ・ホース端面を直角に切断し、ホースにナット、スリーブを挿入してください。
- ・ホースにインサートを挿入してください。
- ・ホースはインサートのホース突き当て面まで一杯に押し込んでください。
- ・スリーブをインサート側に戻し、一杯に押し当ててください。
- ・ナットを本体にねじ込み、本体の突当面に当たるまで一杯に締付けてください。

適用ホース

軟質塩化ビニール(株)トヨックス製トヨロンホース等の内径・外径に同一寸法のホースに適用出来ます。

ホース使用圧力

ホースサイズ (内径×外径)	使用圧力 (MPa)	ホースサイズ (内径×外径)	使用圧力 (MPa)
4×9~10×16	0~1.0	19×26~25×33	0~0.6
12×18~15×22	0~0.8	32×41	0~0.4

ご注文に際して:型式

E1 CT 6 × 11 - R4 SS

形状*

CT: ストレートオス コネクター
LN: オス エルボ

ホースサイズ(内径×外径)

6×11 : φ6×φ11	15×22 : φ15×φ22
8×13.5 : φ8×φ13.5	19×26 : φ19×φ26
9×15 : φ9×φ15	25×33 : φ25×φ33
10×16 : φ10×φ16	32×41 : φ32×φ41
12×18 : φ12×φ18	

ネジサイズ*

R4 : 1/4
R6 : 3/8
R8 : 1/2
R12 : 3/4
R16 : 1

材質

SS: ステンレス

※上記以外の形状・様々なネジも御用意出来ます。詳しくは弊社、営業部へお問い合わせ下さい。



イハラサイエンス株式会社

IHARA SCIENCE CORPORATION

C・S事業部

・東京/〒140-0014 東京都品川区大井4丁目13番17号

TEL 03-5742-2221(代) FAX 03-5742-2231

・名古屋/〒460-0012 名古屋市中区千代田3丁目14番19号(千代田ツカサビル)

TEL 052-323-2627(代) FAX 052-323-2630

・広島/〒730-0005 広島市中区西白島町22番60号(東亜ビル)

TEL 082-223-4521(代) FAX 082-223-2897

■URL: <http://www.ihara-sc.co.jp>

■本カタログの記載内容は、商品の改良等のため予告なく変更することがありますので、予めご了承下さい。

・大阪/〒550-0026 大阪市西区安治川2丁目1番11号(源兵衛ビル)

TEL 06-6581-0881(代) FAX 06-6581-0545

・山形/〒999-3701 山形県東根市大字東根甲5600-3

TEL 0237-43-7802(代) FAX 0237-43-7803

・九州/〒862-0913 熊本県熊本市尾ノ上1丁目1番8号メゾン・ド・ソフィア1F

TEL 096-386-5353(代) FAX 096-386-5354

注意

継手、バルブ、関連するアクセサリ-の不正確な選択又は取付けは、人体やシステムに障害・損傷を与える恐れがあります。システム設計者及びユーザーの責任と権限による判断のもとに、使用されるシステムとの適合性や使用条件を考慮のうえ、継手、バルブ、関連するアクセサリ-を適切に選択・取付け、操作及びメンテナンスを行ってください。ご使用に当たり、取扱説明書をお読みいただき内容をよくご理解下さい。取扱説明書が手元に無い場合はお問い合わせ下さい。

・Head Office/ 13-17 Oi 4-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, 140-0014 Japan
Telephone, 03-5742-2221 FAX, 03-5742-2231