

ハイコックワンタッチジョイント

HI-COCK ONE-TOUCH COUPLING



特長

- 超小型カップリング
軽量且つ超小型で、使いやすいカップリング
- 選べる材質
アルミと真鍮の2タイプ
- ユニークな構造
スリーブをプラグ側へ引いて抜く構造で引きずり抜けに強い構造
*挿入時プラグを強めに押し込んでください

特長

- 超小型。
- 有鉛和銅两种材料可选。

Main Features

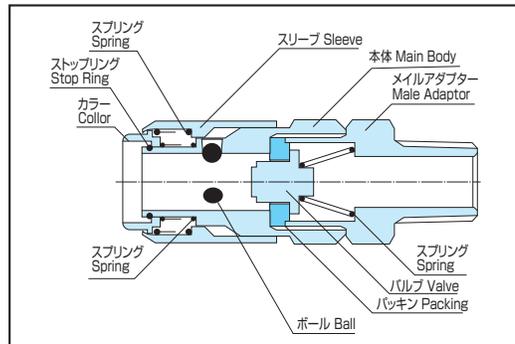
- Light Weight
- Compact Size
- A variety of designs to meet your requirement
- One-Touch Connection without sliding the sleeve.

仕様

使用流体	圧縮空気
使用温度範囲	-5~60℃
最高使用圧力	1MPa

*凍結無き事。

構造図/Construction



主要部品材質

部品名	材質
本体 Hタイプ Aタイプ	黄銅又はニッケルめっき付き鋼鉄 アルミニウム
ネジ部	黄銅 (H-3MSのみニッケルめっき付き鋼鉄)
パッキン	ニトリルゴム

表示マーク凡例 / Symbol Example



圧縮空気

帯電防止

Specifications

Media	Compressed Air
Working Temperature Range	-5~60℃ (23-140°F)
Max. Working Pressure	1MPa

規格

使用流体	圧縮空気
使用温度範囲	-5~60℃
最高使用圧力	1MPa

Materials

Parts	Material
Main Body H-type A-type	Brass or Nickel Plated Steel Aluminium
Screw Part	Brass (H-3MS...Nickel Plated Steel)
Sealing Material	NBR

材質

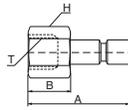
部品名	材質
本体 H型 A型	黄銅或者无电解镀锌钢铝
螺丝	黄銅 (H-3MS : 镀锌钢铁)
封条	NBR (丁腈橡胶)

安全上のご注意
ご使用前にP1~P33をご確認ください。

ハイコックワンタッチジョイント

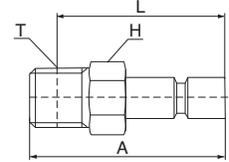
HI-COCK ONE-TOUCH COUPLING

ニップル【メネジ】 NIPPLE【FEMALE】



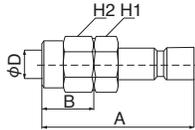
型式 Model	A	B	二面幅 Spanner Flats H	ねじサイズ Thread T	重量 Weight (g)
H-2MP	38.0	16.0	17.0	Rc1/4	24.3
H-2MP-F	34.0	12.0	17.0	G1/4	18.9
H-3MP	42.0	20.0	21.0	Rc3/8	40.7

ニップル【オネジ】 NIPPLE【MALE】



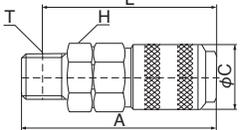
型式 Model	A	二面幅 Spanner Flats H	L	ねじサイズ Thread T	重量 Weight (g)
H-10P	40.0	14.0	36.0	R1/8	18.7
H-20P	43.0	14.0	37.0	R1/4	22.1
H-30P	45.0	17.0	38.6	R3/8	37.1

ニップル【ホース継手タイプ】 NIPPLE【HOSE FITTING TYPE】



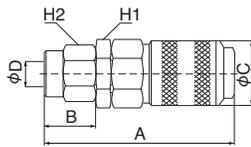
型式 Model	A	B	ホース内外径 Hose Size I.D.×O.D. ϕD	二面幅 Spanner Flats		重量 Weight (g)
				H1	H2	
H-SP	44.0	15.0	5×8	14.0	14.0	28.9
H-LP	46.0	17.5	6×9	17.0	16.0	39.9
H-LP (6.5用)	46.0	17.5	6.5×10	17.0	16.0	39.4
H-2TP	61.7	30.0	ホース差込口9 ϕ	—	—	26.3

ソケット【オネジ】 SOCKET【MALE】



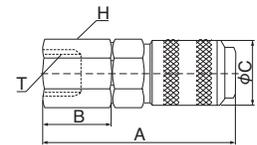
型式 Model	A	ϕC	二面幅 Spanner Flats H	L	ねじサイズ Thread T	重量 Weight (g)
H-20S	56.0	19.0	17.0	50.0	R1/4	59.1
H-30S	60.0	19.0	17.0	53.6	R3/8	73.1

ソケット【ホース継手タイプ】 SOCKET【HOSE FITTING TYPE】



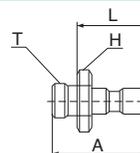
型式 Model	A	B	ϕC	ホース内外径 Hose Size I.D.×O.D. ϕD	二面幅 Spanner Flats		重量 Weight (g)
					H1	H2	
H-FCT	53.5	11.0	19.0	4×6	17.0	12.0	63.5
H-SCT	55.5	15.0	19.0	5×8	17.0	14.0	65.4
A-SCT	55.5	15.0	19.0	5×8	17.0	14.0	34.1
H-LCT	57.5	17.5	19.0	6×9	17.0	16.0	72.6
A-LCT	57.5	17.5	19.0	6×9	17.0	17.0	37.7
H-LCT (6.5用)	57.5	17.5	19.0	6.5×10	17.0	16.0	72.2
H-LLCT	63.0	20.0	19.0	8×12	19.0	19.0	91.0
H-2TS	73.2	30.0	19.0	ホース差込口9 ϕ	17.0	17.0	61.0

ソケット【メネジ】 SOCKET【FEMALE】



型式 Model	A	B	ϕC	二面幅 Spanner Flats H	ねじサイズ Thread T	重量 Weight (g)
H-2MS	56.0	20.0	19.0	17.0	Rc1/4	68.3
H-3MS	60.0	23.0	19.0	19.0	Rc3/8	83.6

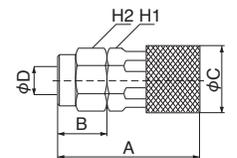
ニップル【オネジ】 NIPPLE【MALE】



型式 Model	A	二面幅 Spanner Flats H	L	ねじサイズ Thread T	重量 Weight (g)
MH-1P	21.5	12.0	15.5	M8×1.25	6.6

※MHはMH以外のハイコックには使用できません。

ソケット【ホース継手タイプ】 SOCKET【HOSE FITTING TYPE】



型式 Model	A	B	ϕC	ホース内外径 Hose Size I.D.×O.D. ϕD	二面幅 Spanner Flats		重量 Weight (g)
					H1	H2	
MH-1S	31.5	11.0	15.0	4×6	12.0	12.0	27.2

※MHはMH以外のハイコックには使用できません。