

## 流量アップ

従来の「SPカプラ」に比べて、7%~64%までの流量アップを実現しました。

## バルブのセンター自動復帰 PAT

カプラ内蔵のバルブの形状をリニューアル。分離後もバルブが自動で復帰して、単体時シールの安定性を考慮しています。(1~8SP-A型)



## スムーズな接続

滑らかなプラグ先端部の形状によって、ソケットとの接続操作もより快適に。

## SUS 304採用

ステンレス製は、SUS304で標準化しました。様々な流体に対して高い信頼性でお応えします。

※一部部品にSUS304に相当する他の規格材料を使用する場合があります。

## 互換性

従来のSPカプラとの互換性もありますので、用途に合わせてご使用いただけます。

## 流量特性

本体材質が異なっても、流量特性は同じです。用途に応じた本体材質をお選びいただけます。

## スナップ式ストッパー (別売/144ページを参照ください)

接続後の不意の分離を防止できる簡易ストッパーの装着性能がアップしました。確実なロックができます。

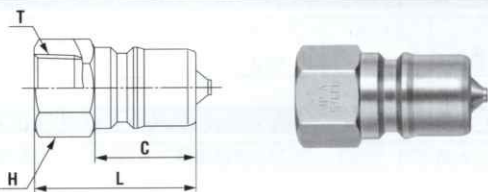
## グリーン調達対応製品

鋼鉄製の本体の表面処理に、ニッケルめっきを採用。環境負荷の軽減対策に努めています。

00カプラタイプA

### 製品型式・寸法表

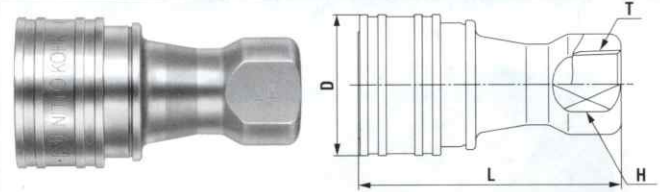
#### プラグ おねじ取付用



製品型式	相手側取付ねじサイズ	質量 (g)			寸法 (mm)			
		鋼鉄	真ちゅう	ステンレス鋼	L	C	H	T
1P-A	R 1/8	17 <sup>(※1)</sup>	19	17	29	19	六角14	Rc 1/8
2P-A	R 1/4	32	34	32	36	22	六角17	Rc 1/4
3P-A	R 3/8	56	61	56	40	25	六角21	Rc 3/8
4P-A	R 1/2	112	121	112	44	28	六角29	Rc 1/2
6P-A	R 3/4	190	205	190	52	36	六角35	Rc 3/4
8P-A	R 1	311	333	310	62	40	六角41	Rc 1
10P-A	R 1 1/4	590	630	620	70	45	六角54 <sup>(※2)</sup>	Rc 1 1/4
12P-A	R 1 1/2	870	920	880	75	49	六角63 <sup>(※3)</sup>	Rc 1 1/2
16P-A	R 2	1540	1640	1560	80	52	二面77×φ84	Rc 2

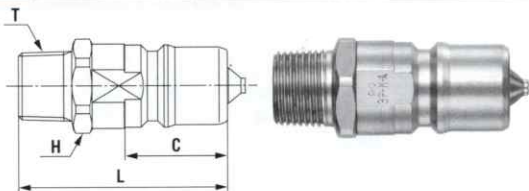
●写真は鋼鉄製です。●ステンレス製 (SUS304) の外観は写真と若干異なります。(※1) 1P-A (鋼鉄製) および1S-A (鋼鉄製) は受注生産品です。(※2) ステンレス製は二面54×φ59 (※3) ステンレス製は二面63×φ67

#### ソケット おねじ取付用



製品型式	相手側取付ねじサイズ	質量 (g)			寸法 (mm)			
		鋼鉄	真ちゅう	ステンレス鋼	L	φD	H	T
1S-A	R 1/8	73 <sup>(※1)</sup>	79	75	48	24	二面14	Rc 1/8
2S-A	R 1/4	119	128	130	58	28	二面19	Rc 1/4
3S-A	R 3/8	187	202	193	65	35	二面21	Rc 3/8
4S-A	R 1/2	368	397	391	72	45	二面29	Rc 1/2
6S-A	R 3/4	639	686	645	88	55	二面35	Rc 3/4
8S-A	R 1	951	1024	962	102	65	二面41	Rc 1
10S-A	R 1 1/4	1430	1520	1440	115	77	二面54	Rc 1 1/4
12S-A	R 1 1/2	2130	2270	2150	124	88	二面63	Rc 1 1/2
16S-A	R 2	3280	3510	3310	132	108	二面77	Rc 2

#### プラグ めねじ取付用



製品型式	相手側取付ねじサイズ	質量 (g)	寸法 (mm)			
		真ちゅう	L	C	H	T
1P-M-A	Rc 1/8	24	40	19	六角14	R 1/8
2P-M-A	Rc 1/4	41	44	22	六角17	R 1/4
3P-M-A	Rc 3/8	71	51	25	六角21	R 3/8
4P-M-A	Rc 1/2	149	62	28	六角27	R 1/2
6P-M-A	Rc 3/4	295	75	36	六角35	R 3/4
8P-M-A	Rc 1	406	83	40 <sup>(※4)</sup>	六角41	R 1

(※4) 8P-M-A型の外観は写真と異なり、段がありません。そのため、おおよその挿入長を示します。

#### アクセサリ

### ブレードホース用 カプラ用アダプタ

相手側取付ねじサイズ  
Rc 3/8 · Rc 1/2 · Rc 3/4

●おねじ取付用カプラに取付可能なブレードホース用アダプタです。



●詳細は146ページを参照ください。

●ご使用前に、巻末の「使用上のお取り扱い」または製品添付の「注意書・注意事項」を必ずお読みください。