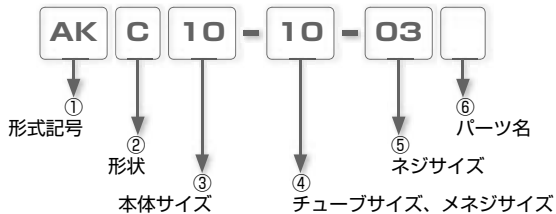


金型温調用ワンタッチ継手 金型温調継手

- 金型冷却用のワンタッチ継手
- 使用流体は熱媒体油、水（清水）、空気の3種類
- プラグ部を取り外すと金型に突起が残りません
- ストップ弁内蔵タイプはプラグ脱着時に温水の流出を防ぎます

■ 注文形式 (例)



①.形式記号

AK：標準タイプ金型温調継手（ストップ弁無し）

AS：ストップ弁内蔵タイプ金型温調継手

②.形状（ネジ部（ソケット）のみの場合は無記入）

C：ストレート

L：エルボ

③.本体サイズ

08：08シリーズ（標準タイプのみ）

10：10シリーズ

④.チューブサイズ・メネジサイズ（ネジ部（ソケット）のみの場合は無記入）

チューブサイズ	チューブ外径 (mm)				チューブ内径 (インチ)		メネジ		
記号	6	8	10	12	ID06B	ID09B	01F	02F	03F
サイズ	ø6	ø8	ø10	ø12	1/4	3/8	Rc1/8	Rc1/4	Rc3/8

⑤.ネジサイズ

ネジサイズ	管用テーパネジ			
記号	01	02	03	04
サイズ	R1/8	R1/4	R3/8	R1/2

⑥.パーツ名

無記入：プラグとソケットのセット

P：プラグ

S：ソケット（ネジ部のみ）

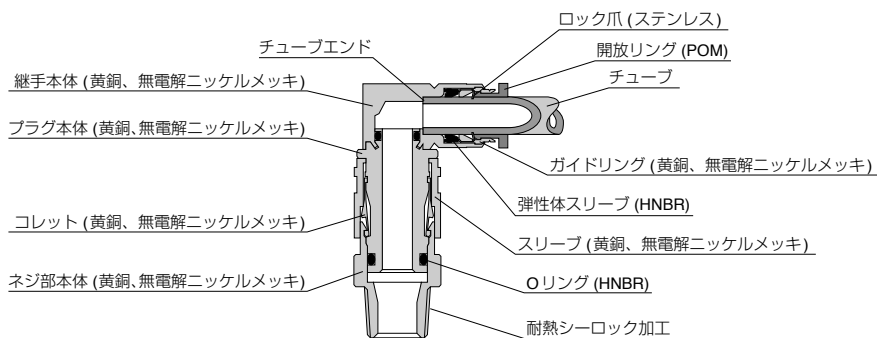
仕様

使用流体	空気	水(清水/条件有※)	熱媒体油(条件有※)
最高使用圧力	0.9MPa		
使用真空圧力	-100kPa	-	
使用温度範囲	0~60°C(凍結なきこと)	0~99°C(凍結なきこと)	0~120°C(凍結なきこと)

△警告

- ※. 使用流体が水、熱媒体油の時は、下記の条件を必ず守ってください。
1. 水、熱媒体油使用の際は、サージ圧力を最高使用圧力以下に抑えてご使用ください。
 2. 水、熱媒体油使用の際は、インサートリングを必ず使用してください。

構造図(エルボタイプ: AKLの場合)



△ 個別注意事項

ご使用前に必ずお読みください。安全上のご注意、掲載製品の共通注意事項については、P.23～P.27、継手の共通注意事項については P.33～P.35 をご確認ください。

警告

1. プラグ本体を開放する際は、チューブ内の圧力がゼロになっていること、及び水、熱媒体油の温度が 30℃以下に下がっていることを確認してから開放してください。圧力がゼロでない場合や水、熱媒体油が 30℃以上の時に開放すると、プラグ本体の飛び出しによる負傷、又はヤケドの原因となる危険性があります。
2. プラグ本体のスリーブは、圧力がかかっている時には、絶対に触れないでください。触れることにより開放される危険性があります。
3. プラグ本体をネジ部（ソケット）に装着する時、プラグ本体が止まるまで確実に押し込んでください。装着が不完全な場合、抜けの原因となる可能性があります。又、装着後プラグ本体を軽く手前に引いて抜けないことを確認してください。
4. 熱媒体油使用の際は、NB チューブをご使用ください。又、NB チューブには必ずインサートリングをご使用ください。インサートリングを使用しないとチューブの抜け、漏れの原因となる可能性があります。
5. ホース用継手付タイプのは ID06 サイズの場合、内径 6.3mm、ID09 サイズの場合、内径 9.5mm の耐熱ホースをご使用ください。それ以外の寸法のホースをご使用されるとホース装着不可、ホース抜け、漏れの原因となる可能性があります。
6. ホース用継手付タイプは、バーブの根元まで確実に差し込み、市販のホースバンドを必ずご使用ください。装着不足、及びホースバンド未使用の場合は、ホース抜け、漏れの原因となる可能性があります。

注意

1. 金型等にネジ部（ソケット）を埋め込み使用する時は、ネジ部（ソケット）取付け後のネジ部（ソケット）上端面が金型等の平面から深さが最大 3mm までとしてください。3mm 以上になるとプラグ本体の取外しが困難、又は取外し不可の原因となります。
※ 寸法は、「取付部加工寸法」を参照してください。

標準サイズ一覧表

継手部(プラグ)+ネジ部(ソケット)のセット

形状	規格ページ	ネジサイズ	チューブ外径(mm)			
			6	8	10	12
AKC-□ フタカチ継手付ストレート	P.251	R1/8	●	●	●	●
		R1/4	●	●	●	●
		R3/8	●	●	●	●
		R1/2	●	●	●	●
AKL-□ フタカチ継手付エルボ	P.252	R1/8	●	●	●	●
		R1/4	●	●	●	●
		R3/8	●	●	●	●
		R1/2	●	●	●	●

形状	規格ページ	ネジサイズ	ネジサイズ(管用テーパネジ)		
			Rc1/8	Rc1/4	Rc3/8
AKC-□ メネジストレート	P.253	R1/8	●	●	●
		R1/4	●	●	●
		R3/8	●	●	●
		R1/2	●	●	●

形状	規格ページ	ネジサイズ	チューブ内径(インチサイズ)	
			1/4	3/8
AKC-□ ホース用継手付ストレート	P.253	R1/8	●	●
		R1/4	●	●
		R3/8	●	●
		R1/2	●	●

継手部(プラグ)のみ

形状	規格ページ	チューブ外径(mm)			
		6	8	10	12
AKC-□ フタカチ継手付ストレート	P.254	●	●	●	●
AKL-□ フタカチ継手付エルボ	P.254	●	●	●	●

形状	規格ページ	ネジサイズ(管用テーパネジ)		
		Rc1/8	Rc1/4	Rc3/8
AKC-□ メネジストレート	P.255	●	●	●

形状	規格ページ	チューブ内径(インチサイズ)	
		1/4	3/8
AKC-□ ホース用継手付ストレート	P.255	●	●

ネジ部(ソケット)のみ

形状	規格ページ	ネジサイズ(管用テーパネジ)			
		R1/8	R1/4	R3/8	R1/2
AK- 埋め込み用ネジ	P.256	●	●	●	●

ストップ弁内蔵タイプ 継手部(プラグ)+ネジ部(ソケット)のセット

形状	規格ページ	ネジサイズ	チューブ外径(mm)			
			6	8	10	12
ASC-□ フタカチ継手付ストレート	P.257	R1/8	●	●	●	●
		R1/4	●	●	●	●
		R3/8	●	●	●	●
		R1/2	●	●	●	●
ASL-□ フタカチ継手付エルボ	P.257	R1/8	●	●	●	●
		R1/4	●	●	●	●
		R3/8	●	●	●	●
		R1/2	●	●	●	●

形状	規格ページ	ネジサイズ	ネジサイズ(管用テーパネジ)		
			Rc1/8	Rc1/4	Rc3/8
ASC-□ メネジストレート	P.258	R1/8	●	●	●
		R1/4	●	●	●
		R3/8	●	●	●
		R1/2	●	●	●

形状	規格ページ	ネジサイズ	チューブ内径(インチサイズ)	
			1/4	3/8
ASC-□ ホース用継手付ストレート	P.258	R1/8	●	●
		R1/4	●	●
		R3/8	●	●
		R1/2	●	●

ストップ弁内蔵タイプ 継手部(プラグ)のみ

形状	規格ページ	チューブ外径(mm)			
		6	8	10	12
ASC-□ フタカチ継手付ストレート	P.259	●	●	●	●
ASL-□ フタカチ継手付エルボ	P.259	●	●	●	●

形状	規格ページ	ネジサイズ(管用テーパネジ)		
		Rc1/8	Rc1/4	Rc3/8
ASC-□ メネジストレート	P.260	●	●	●

形状	規格ページ	チューブ内径(インチサイズ)	
		1/4	3/8
ASC-□ ホース用継手付ストレート	P.260	●	●

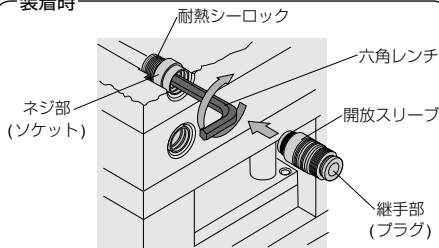
ストップ弁内蔵タイプ用ネジ部(ソケット)のみ

形状	規格ページ	ネジサイズ(管用テーパネジ)		
		R1/8	R1/4	R3/8
AS- 埋め込み用ネジ	P.261	●	●	●

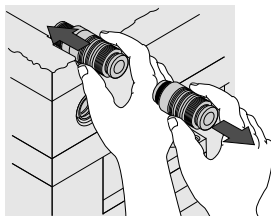
■ 着脱方法

- ①. ネジのサイズに合わせあらかじめ金型を加工しておき(取付部加工寸法250ページを参照ください。)、六角レンチを使いネジ部(ソケット)を埋め込みます。
- ②. 継手部(プラグ)は、後から差し込むだけで接続されます。
- ③. 取外しは、開放スリーブをネジ部(ソケット)受け部に当たるまで押しながら継手部(プラグ)を抜き取ります。突起が残らず金型の管理に大変有効です。又、ストップ弁内蔵タイプは、抜き取り時に継手部(プラグ)側の温水をこぼさないため、安全に作業が行えます。

装着時



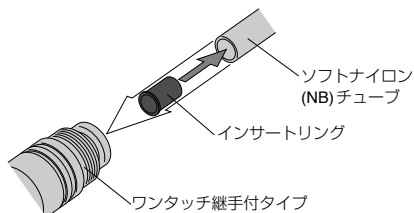
離脱時



■ 取り扱い方法

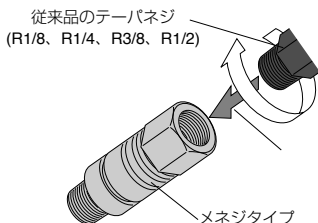
①. ワンタッチ継手付タイプ

- ソフトナイロン(NB)チューブにインサートリングを挿入し、ワンタッチ継手のチューブエンドまで差し込んでください。



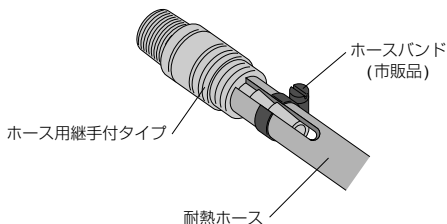
②. メネジタイプ

- ご使用になられている従来のテーパネジサイズ R1/8、R1/4、R3/8、R1/2 に対応します。



③. ホース用継手付タイプ

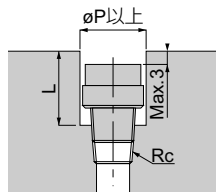
- チューブ記号：ID06は、内径6.3mmの耐熱ホースを、チューブ記号：ID09は、内径9.5mmの耐熱ホースをそれぞれご使用し、竹の子の根元まで差し込んでください。又、ホース抜け防止のためにも市販のホースバンドをご使用ください。



■ 取付部加工寸法

ネジ部を埋め込む場合、下の寸法表からφPとLを参考に下図のように加工してください。

単位：mm



形式	Rc	L	φ P
AK 08-01S	Rc1/8	14.5	15
AK 08-02S	Rc1/4	14	15
AK(AS) 10-01S	Rc1/8	17	18
AK(AS) 10-02S	Rc1/4	17	18
AK(AS) 10-03S	Rc3/8	16.5	18
AK 10-04S	Rc1/2	18	22

※.形式内の(S)は、ストップ弁内蔵タイプネジ部の場合の形式ASとなります。

■ 適用チューブ及び関連商品

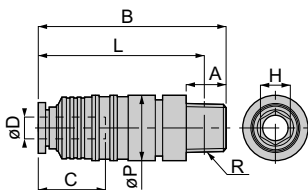
ソフトナイロンチューブ……………P.608

インサートリング……………P.668

チューブフィッティングロングタイプ……………P.262

■ プラグ・ソケットセットタイプ
AKC ワンタッチ継手付ストレート

¥
P.713



単位：mm

形式	チューブ外径 øD	R	A	B	L	øP	チューブ径 C	対辺 H	質量 (g)	オリフィス径	有効断面積(CV値) (mm ²)
AKC08-601	6	R1/8	8	44	40	15	17	5	33	4.8	13.5(0.7)
AKC08-602		R1/4	11	45.5	39.5			6	36		13.6(0.71)
AKC08-801	8	R1/8	8	44.5	40.5	15	18.5	5	31.5	5.3	18.9(1.06)
AKC08-802		R1/4	11	46	40			6	34.5	6	18.4(1.1)
AKC10-801	8	R1/8	8	49.5	45.5	18	18.5	5	52	5.3	18.4(1.1)
AKC10-802		R1/4	11	51.5				45	6	52.5	6
AKC10-803		R3/8	12		45	59		24.7(1.54)			
AKC10-804		R1/2	15	54.5	46.5	22			80.5		
AKC10-1001	10	R1/8	8	52	48	18	21	5	52.5	5.3	18.5(1.42)
AKC10-1002		R1/4	11	54				47.5	8	53	7.5
AKC10-1003		R3/8	12		49			59.5		33.6(2.38)	
AKC10-1004		R1/2	15	57	49			22	82.5		8.1
AKC10-1201	12	R1/8	8	61	57	18	23.5	5	74.5	5.3	18.5(1.5)
AKC10-1202		R1/4	11	63				56.5	8	74	7.5
AKC10-1203		R3/8	12		58			80.5			
AKC10-1204		R1/2	15	66	58			22	99.5	8.1	

※ L寸法は、ねじ締付け後の参考寸法です。

251

標準
ミニ

耐腐蝕
用

ケミカル
用

クリーン
環境用

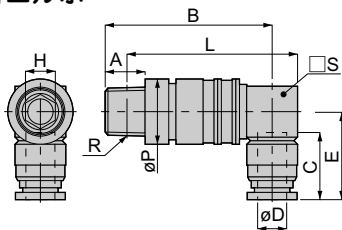
帯電
防止

直
スリット

金型
温調

AKL ワンタッチ継手付エルボ

¥
P.713



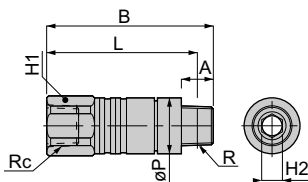
単位：mm

形式	チューブ外径 øD	R	A	B	L	øP	チューブ内径 C	E	対辺 H	□S	質量 (g)	オフイス径	有効断面積(CV値) (mm ²)	
AKL08-601	6	R1/8	8	37	39	15	17	22	5	12	47	4	9.2(0.49)	
AKL08-602		R1/4	11	38.5	38.5				6		50		9.5(0.5)	
AKL08-801	8	R1/8	8	38	41	15	18.5	24	5	14	52.5	5.3	18.9(1.06)	
AKL08-802		R1/4	11	39.5	40.5				6		55.5		6	18.4(1.1)
AKL10-801	8	R1/8	8	43.5	46.5	18	18.5	24	5	14	57.5	5.3	18.5(1.63)	
AKL10-802		R1/4	11	45.5					46		8		58	18.7(1.11)
AKL10-803		R3/8	12	46	46				65		6		19.3(1.1)	
AKL10-804		R1/2	15	48.5	47.5				98.5					
AKL10-1001	10	R1/8	8	45	49.5	18	21	28	5	17	87.5	5.3	18.5(1.63)	
AKL10-1002		R1/4	11	47					49		8		88	33.5(2.35)
AKL10-1003		R3/8	12	49	49				94.5		7.5		33.6(2.38)	
AKL10-1004		R1/2	15	50	50.5				117					
AKL10-1201	12	R1/8	8	50.5	56.5	18	23.5	31	5	20	127	5.3	18.8(1.69)	
AKL10-1202		R1/4	11	52.5					56		8		126.5	7.5
AKL10-1203		R3/8	12	52.5	56				133					
AKL10-1204		R1/2	15	55.5	57.5				151		8.1			

※.L寸法は、ねじ締付け後の参考寸法です。

■ プラグ・ソケットセットタイプ

AKC-F メネジストレート



単位：mm

形式	Rc	R	A	B	L	oP	対辺 H1	対辺 H2	質量 (g)	オフィス径	有効断面積(CV値) (mm ²)
AKC08-01F01	Rc1/8	R1/8	8	41	37	15	14	5	35.5	5.3	19.6(1.16)
AKC08-01F02		R1/4	11	42.5	36.5			6	39	6.1	23.3(1.23)
AKC08-02F01	Rc1/4	R1/8	8	49	45	15	17	5	47	5.3	19.4(1.55)
AKC08-02F02		R1/4	11	50.5	44.5			6	50.5	6.1	23.2(1.85)
AKC10-01F01	Rc1/8	R1/8	8	42.5	38.5	18	17	5	53.5	5.3	18.7(1.15)
AKC10-01F02		R1/4	11	44.5				54	7.5	35(1.3)	
AKC10-01F03		R3/8	12		38			60.5			
AKC10-01F04		R1/2	15	47.5	39.5			82.5	8.1		
AKC10-02F01	Rc1/4	R1/8	8	49.5	45.5	18	17	5	59.5	5.3	18.9(1.64)
AKC10-02F02		R1/4	11	51.5				45	8.1	34.8(2.64)	
AKC10-02F03		R3/8	12		45			60			
AKC10-02F04		R1/2	15	54.5	46.5			88	8.1		
AKC10-03F01	Rc3/8	R1/8	8	55.5	51.5	18	21	5	75.5	5.3	18.9(1.69)
AKC10-03F02		R1/4	11	57.5				76	8.1	34.7(2.71)	
AKC10-03F03		R3/8	12		51			82.5			
AKC10-03F04		R1/2	15	60.5	52.5			105	8.1		

※ L寸法は、ねじ締付け後の参考寸法です。

253

標準

ミミ

耐腐蝕用

ケミカル用

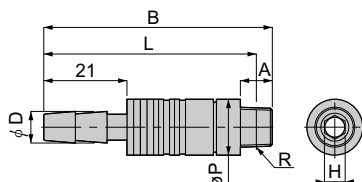
クリーン環境用

帯電防止

耐スリット

金型温調

AKC-B ホース用継手付ストレート



単位：mm

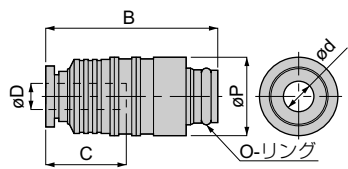
形式	耐熱ホース内径	oD	R	A	B	L	oP	対辺 H	質量 (g)	オフィス径	有効断面積(CV値) (mm ²)
AKC08-ID06B01	6.3	8	R1/8	8	56	52	15	5	38	4.5	13.6(0.9)
AKC08-ID06B02			R1/4	11	57.5	51.5		6	41		
AKC08-ID09B01	9.5	12	R1/8	8	56	52	15	5	42	5.3	19.5(1.39)
AKC08-ID09B02			R1/4	11	57.5	51.5		6	45.5	6	22.4(1.54)
AKC10-ID06B01	6.3	8	R1/8	8	61.5	57.5	18	5	61	4.5	13.6(0.91)
AKC10-ID06B02			R1/4	11	63.5			61.5			
AKC10-ID06B03			R3/8	12		57		68			
AKC10-ID06B04			R1/2	15	66.5	58.5		83.5	6		
AKC10-ID09B01	9.5	12	R1/8	8	61.5	57.5	18	5	60.5	4.5	18.8(1.41)
AKC10-ID09B02			R1/4	11	63.5			61	7	29.6(2.21)	
AKC10-ID09B03			R3/8	12		57		67.5			
AKC10-ID09B04			R1/2	15	66.5	58.5		88.5	6		

※ L寸法は、ねじ締付け後の参考寸法です。

■ プラグ単体タイプ

AKC-P ワンタッチ継手付ストレート プラグ

¥ P.713



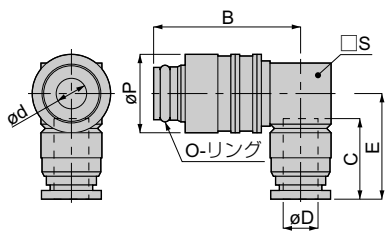
単位：mm

形式	チューブ外径 oD	B	oP	チューブエンド C	od	質量 (g)	オリフィス径	推奨ソケット (ネジ部のみ)
AKC08-6P	6	34	15	17	4.8	23	4.8	AK08-□S
AKC08-8P	8	34.5	15	18.5	6.1	21.5	6.1	AK08-□S
AKC10-8P	8	39	18	18.5	8.1	37	7	AK10-□S
AKC10-10P	10	41.5	18	21	8.1	37.5	8.1	AK10-□S
AKC10-12P	12	50.5	18	23.5	8.1	55.5	8.1	AK10-□S

※. 推奨ソケット(ネジ部のみ)にあります□には、ネジサイズが入ります。

AKL-P ワンタッチ継手付エルボ プラグ

¥ P.713



単位：mm

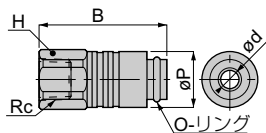
形式	チューブ外径 oD	B	oP	チューブエンド C	E	od	□S	質量 (g)	オリフィス径	推奨ソケット (ネジ部のみ)
AKL08-6P	6	27	15	17	22	4	12	37	4	AK08-□S
AKL08-8P	8	28	15	18.5	24	6	14	42.5	6	AK08-□S
AKL10-8P	8	33	18	18.5	24	8.1	14	42.5	6	AK10-□S
AKL10-10P	10	34.5	18	21	28	8.1	17	72.5	7.5	AK10-□S
AKL10-12P	12	40	18	23.5	31	8.1	20	108	8.1	AK10-□S

※. 推奨ソケット(ネジ部のみ)にあります□には、ネジサイズが入ります。

■ プラグ単体タイプ

AKC-FP メスネジストレート プラグ

¥
P.713



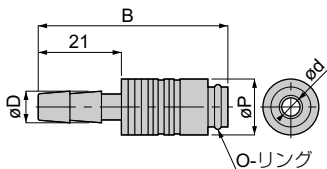
単位：mm

形式	Rc	B	øP	対辺 H	ød	質量 (g)	オリフィス径	推奨ソケット (ネジ部のみ)
AKC08-01FP	Rc1/8	31	15	14	6.1	26	6.1	AK08-□S
AKC08-02FP	Rc1/4	39	15	17	6.1	37.5	6.1	AK08-□S
AKC10-01FP	Rc1/8	32	18	17	7.5	38	7.5	AK10-□S
AKC10-02FP	Rc1/4	39	18	17	7.5	44.5	8.1	AK10-□S
AKC10-03FP	Rc3/8	45	18	21	7.5	60	8.1	AK10-□S

※. 推奨ソケット(ネジ部のみ)にあります□には、ネジサイズが入ります。

AKC-BP ホース用継手付ストレート プラグ

¥
P.713



単位：mm

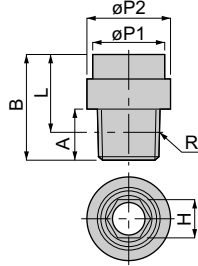
形式	耐熱ホース 内径	øD	B	øP	ød	質量 (g)	オリフィス径	推奨ソケット (ネジ部のみ)
AKC08-ID06BP	6.3	8	46	15	4.5	28	4.5	AK08-□S
AKC08-ID09BP	9.5	12	46	15	6	32.5	6	AK08-□S
AKC10-ID06BP	6.3	8	51	18	4.5	46	4.5	AK10-□S
AKC10-ID09BP	9.5	12	51	18	7	45	7	AK10-□S

※. 推奨ソケット(ネジ部のみ)にあります□には、ネジサイズが入ります。

■ ソケット単体

AK 金型埋め込み用ネジ部(ソケット)

¥
P.713



単位：mm

形式	R	A	B	L	øP1	øP2	対辺 H	質量 (g)	オリフィス径
AK08-01S	R1/8	8	18.5	14.5	13	15	5	10	5.3
AK08-02S	R1/4	11	20	14	13	15	6	13	6.3
AK10-01S	R1/8	8	21	17	15.5	18	5	15	5.3
AK10-02S	R1/4	11	23	17	15.5	18	8	15.5	8.5
AK10-03S	R3/8	12	23	16.5	15.5	18	8	22.5	8.5
AK10-04S	R1/2	15	26	18	15.5	22	8	44.5	8.5

※.L寸法は、ねじ締付け後の参考寸法です。

※.AS(ネジ部のみ)とは、互換性がありません。

継手
制御機器
手動弁
チューブ
価格表
受注生産品
技術資料

256

金型
温調
竹の子

ストップ
内蔵

回転部
配管用

ねじれ
防止用

分配型

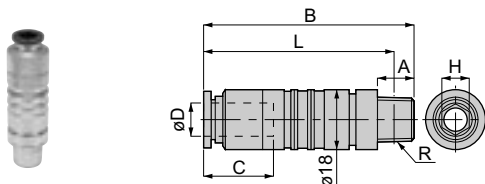
分離型

蔵リング
カバー

■ ストップ弁内蔵 プラグ・ソケットセットタイプ

ASC ワンタッチ継手付ストレート

¥ P.714



単位：mm

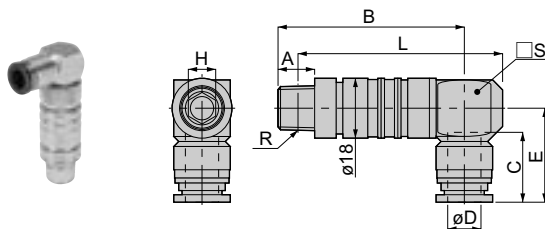
形式	チューブ外径 ϕD	R	A	B	L	チューブエンド C	対辺 H	質量 (g)	オリフィス径	有効断面積(CV値) (mm^2)
ASC10-601	6	R1/8	8	57	53	17	5	67	5	12.6(0.66)
ASC10-602		R1/4	11		51		66.5	12.9(0.67)		
ASC10-603		R3/8	12		50.5		73	12.9(0.67)		
ASC10-801	8	R1/8	8	60.5	56.5	18.5	5	71	5.3	19.7(1.17)
ASC10-802		R1/4	11		54.5		70.5	6.3		21.9(1.27)
ASC10-803		R3/8	12		54		76.5	6.3		21.9(1.27)
ASC10-1001	10	R1/8	8	62.5	58.5	21	5	68	5.3	18.6(1.37)
ASC10-1002		R1/4	11		56.5		67.5	6.3		24.5(1.64)
ASC10-1003		R3/8	12		56		74	6.3		24.5(1.64)
ASC10-1201	12	R1/8	8	64.5	60	23.5	5	74	5.3	18.6(1.48)
ASC10-1202		R1/4	11		58.5		73.5	6.3		24.7(1.81)
ASC10-1203		R3/8	12		58		80	6.3		24.7(1.81)

※ L寸法は、ねじ締付け後の参考寸法です。

257

ASL ワンタッチ継手付エルボ

¥ P.714



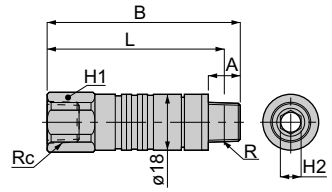
単位：mm

形式	チューブ外径 ϕD	R	A	B	L	チューブエンド C	E	対辺 H	□S	質量 (g)	オリフィス径	有効断面積(CV値) (mm^2)
ASL10-601	6	R1/8	8	53	55	17	22	5	12	79	4	9.4(0.47)
ASL10-602		R1/4	11		53			78.5		9.4(0.48)		
ASL10-603		R3/8	12		52.5			85		9.4(0.48)		
ASL10-801	8	R1/8	8	54	57	18.5	24	5	14	86	5.3	18.2(0.97)
ASL10-802		R1/4	11		55			85.5		6		18.6(1.03)
ASL10-803		R3/8	12		54.5			92		6		18.6(1.03)
ASL10-1001	10	R1/8	8	55.5	60	21	28	5	17	103	5.3	18.7(1.21)
ASL10-1002		R1/4	11		58			102.5		6		24(1.34)
ASL10-1003		R3/8	12		57.5			108		6		24(1.34)
ASL10-1201	12	R1/8	8	57	63	23.5	31	5	20	129.5	5.3	18.6(1.34)
ASL10-1202		R1/4	11		61			129		6		24.4(1.56)
ASL10-1203		R3/8	12		60.5			135.5		6		24.4(1.56)

※ L寸法は、ねじ締付け後の参考寸法です。

ASC-F メネジストレート

¥714



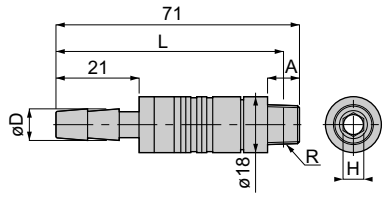
単位：mm

形式	Rc	R	A	B	L	対辺 H1	対辺 H2	質量 (g)	オリフィス径	有効断面積(CV値) (mm ²)
ASC10-01F01	Rc1/8	R1/8	8	53	49	19	5	72.5	5.3	18.4(0.98)
ASC10-01F02		R1/4	11		47		6	72		
ASC10-01F03		R3/8	12		46.5		78.5			
ASC10-02F01	Rc1/4	R1/8	8	60	56	19	5	81.5	5.3	18.3(1.43)
ASC10-02F02		R1/4	11		54		6	81		
ASC10-02F03		R3/8	12		53.5		87			
ASC10-03F01	Rc3/8	R1/8	8	62	58	21	5	85	5.3	18.4(1.48)
ASC10-03F02		R1/4	11		56		6	84.5		
ASC10-03F03		R3/8	12		55.5		90.5			

※.L寸法は、ねじ締付け後の参考寸法です。

ASC-B ホース用継手付ストレート

¥714



単位：mm

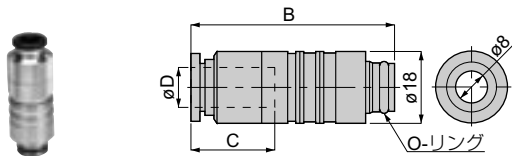
形式	耐熱ホース 内径	øD	R	A	L	対辺 H	質量 (g)	オリフィス径	有効断面積(CV値) (mm ²)
ASC10-ID06B01	6.3	8	R1/8	8	67	5	69	4.5	13.2(0.83)
ASC10-ID06B02			R1/4	11	65	6	68.5		
ASC10-ID06B03			R3/8	12	64.5	75			
ASC10-ID09B01	9.5	12	R1/8	8	67	5	75.5	5.3	18.2(1.18)
ASC10-ID09B02			R1/4	11	65	6	75		
ASC10-ID09B03			R3/8	12	64.5	81.5			

※.L寸法は、ねじ締付け後の参考寸法です。

■ ストップ弁内蔵 プラグ単体タイプ

ASC-P ワンタッチ継手付ストレート プラグ

¥ P.714



単位：mm

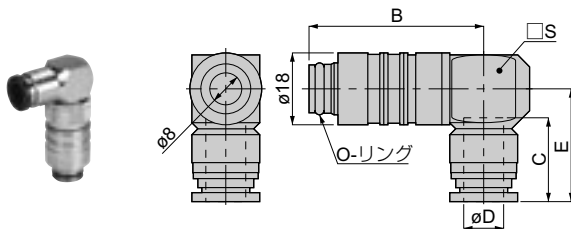
形式	チューブ外径 φD	B	チューブエンド C	質量 (g)	オリフィス径	推奨ソケット (ネジ部のみ)
ASC10-6P	6	44.5	17	48	5	AS10-□S
ASC10-8P	8	48	18.5	52	7	AS10-□S
ASC10-10P	10	50	21	49	8.1	AS10-□S
ASC10-12P	12	52	23.5	55	8.1	AS10-□S

※.推奨ソケット(ネジ部のみ)にあります□には、ネジサイズが入ります。

259

ASL-P ワンタッチ継手付エルボ プラグ

¥ P.714



単位：mm

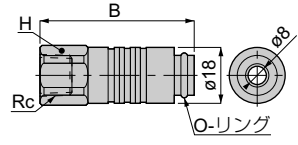
形式	チューブ外径 φD	B	チューブエンド C	E	□S	質量 (g)	オリフィス径	推奨ソケット (ネジ部のみ)
ASL10-6P	6	40.5	17	22	12	60	4	AS10-□S
ASL10-8P	8	41.5	18.5	24	14	67.5	6	AS10-□S
ASL10-10P	10	43	21	28	17	84	7.5	AS10-□S
ASL10-12P	12	44.5	23.5	31	20	111	8.1	AS10-□S

※.推奨ソケット(ネジ部のみ)にあります□には、ネジサイズが入ります。

標準
ミニ
耐腐蝕用
ケミカル用
クリーン環境用
帯電防止
直スリット
金型温調

ASC-FP メスネジストレート プラグ

¥ P.714



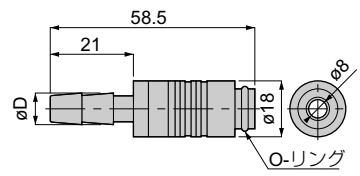
単位：mm

形式	Rc	B	対辺 H	質量 (g)	オリフィス径	推奨ソケット (ネジ部のみ)
ASC10-01FP	Rc1/8	40.5	19	53.5	8.1	AS10-□S
ASC10-02FP	Rc1/4	47.5	19	62.5	8.1	AS10-□S
ASC10-03FP	Rc3/8	49.5	21	66	8.1	AS10-□S

※. 推奨ソケット(ネジ部のみ)にあります□には、ネジサイズが入ります。

ASC-BP ホース用継手付ストレート プラグ

¥ P.714



単位：mm

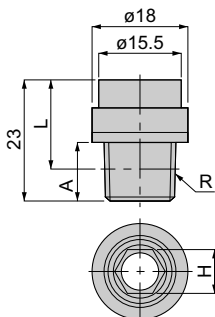
形式	耐熱ホース 内径	øD	質量 (g)	オリフィス径	推奨ソケット (ネジ部のみ)
ASC10-ID06BP	6.3	8	50	4.5	AS10-□S
ASC10-ID09BP	9.5	12	56.5	6	AS10-□S

※. 推奨ソケット(ネジ部のみ)にあります□には、ネジサイズが入ります。

継手 ■ ストップ弁内蔵タイプ用ソケット単体

AS 金型埋め込み用ネジ部(ソケット)

¥
P.714



単位：mm

形式	R	A	L	対辺 H	質量 (g)	オリフィス径
AS10-01S	R1/8	8	19	5	19	5.3
AS10-02S	R1/4	11	17	6	18.5	6.3
AS10-03S	R3/8	12	16.5	6	25	6.3

※.L寸法は、ねじ締付け後の参考寸法です。

※.AK(ネジ部のみ)とは、互換性がありません。

⚠ 継手の共通注意事項

弊社製品の選定、及びご使用前に必ずお読みください。各シリーズ毎の詳細注意事項については、本文の個別注意事項をご確認ください。

⚠ 警告

1. 空気、水（機種により一部使用可）以外の流体でのご使用はしないでください。空気、水以外の流体でのご使用につきましては、お問い合わせください。
2. スパッタの発生する場所でのご使用はチューブフィッティングスパッタ、チューブフィッティングプラス、プラス製締付継手以外は使用しないでください。スパッタによる火災の原因となる危険性があります。
3. ネジ側、又はチューブ側が揺動、又は回転する場所でのご使用は、ロータリジョイント、ハイロータリジョイント、多回路ロータリブロック以外は使用しないでください。揺動、又は回転により継手本体の破損の原因となる危険性があります。
4. 60℃以上の温水、又は熱媒体油でのご使用は、金型温調継手、SUS316継手、SUS316締付継手、プラス製締付継手以外使用しないでください。熱、及び加水分解による継手本体の破損の原因となる危険性があります。
5. 静電気の散逸、帯電防止を必要とする場所では、チューブフィッティングEG、チューブフィッティングプラス、プラス製締付継手、SUS316継手、SUS316締付継手以外は使用しないでください。静電気がシステムの不良や故障の原因となる危険性があります。
6. 継手に引っ張り、ねじり、曲げ等の負荷がかからないようにしてください。継手本体の破損の原因となる危険性があります。

△ 注意

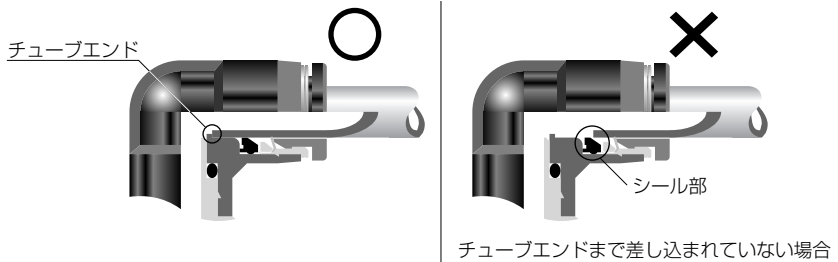
1. 当社以外のブランドのチューブをご使用になる場合には、チューブ外径公差が次の表 1 の仕様を満足することをご確認ください。

●表 1. チューブ外径公差

ミリサイズ	ナイロンチューブ	ウレタンチューブ	インチサイズ	ナイロンチューブ	ウレタンチューブ
φ1.8mm	—	± 0.05mm	φ1/8	± 0.1mm	± 0.15mm
φ3mm	—	± 0.15mm	φ5/32	± 0.1mm	± 0.15mm
φ4mm	± 0.1mm	± 0.15mm	φ3/16	± 0.1mm	± 0.15mm
φ6mm	± 0.1mm	± 0.15mm	φ1/4	± 0.1mm	± 0.15mm
φ8mm	± 0.1mm	± 0.15mm	φ5/16	± 0.1mm	± 0.15mm
φ10mm	± 0.1mm	± 0.15mm	φ3/8	± 0.1mm	± 0.15mm
φ12mm	± 0.1mm	± 0.15mm	φ1/2	± 0.1mm	± 0.15mm
φ16mm	± 0.1mm	± 0.15mm	φ5/8	± 0.1mm	± 0.15mm

2. チューブ装着上の注意

- ①. チューブの切断面が直角に切断されていること、チューブ外径にキズがないこと、及びチューブが楕円していないことを確認してください。
- ②. チューブを装着する際、チューブがチューブエンド(下図参照)まで差し込まれていないと漏れの原因となる可能性があります。



- ③. 装着後、チューブを引いて抜けないことを確認してください。

3. チューブ開放上の注意

- ①. チューブを開放する際、チューブ内の圧力がゼロになっていることを確認してください。
- ②. 開放リングを均等に奥まで押し込み、チューブを手前に引き抜いてください。押し込みが不十分な場合、抜けなかったり又はチューブが傷付き削りかすが継手内部に残る可能性があります。

4. 本体取付上の注意

- ①. 本体取付けは、継手の六角部、又は内径六角部を利用し適正な工具を使用して締め付けてください。また、内径六角部に工具を挿し込む際には、工具とロック爪が接触しない様にご注意ください。ロック爪先端部の変形によりチューブの保持機能が低下し、チューブ抜けの原因となる可能性があります。
- ②. ネジを締め付ける際、表2の推奨締め付けトルクを参考に締め付けてください。推奨締め付けトルク以上で締め付けた場合、ネジ部の折れやガスケットの変形による漏れの原因となる可能性があります。推奨締め付けトルク以下で締め付けた場合、ネジ部の緩みや漏れの原因となる可能性があります。
- ③. 配管方向が締め付け後、変わらない製品は本体の締め付けトルク範囲内で調整してください。

●表2 推奨締め付けトルク及びシーロック色、ガスケット材質

ネジ種類	ネジサイズ	締め付けトルク	シーロック色	ガスケット材質
メートルネジ	M3 × 0.5	0.7N・m	—	SUS304 NBR
	M5 × 0.8	1.0 ~ 1.5N・m		
	M6 × 1	2 ~ 2.7N・m		
	M3 × 0.5	0.5 ~ 0.6N・m		POM
	M5 × 0.8	1 ~ 1.5N・m		
	M6 × 0.75	0.8 ~ 1N・m		
管用テーパネジ	M8 × 0.75	1 ~ 2N・m	白色	—
	R1/8	7 ~ 9N・m		
	R1/4	12 ~ 14N・m		
	R3/8	22 ~ 24N・m		
ユニファインネジ	R1/2	28 ~ 30N・m	—	SUS304、NBR
	No.10-32UNF	1.0 ~ 1.5N・m		
一般アメリカ 管用テーパネジ	1/16-28NPT	7 ~ 9N・m	白色	—
	1/8-27NPT	7 ~ 9N・m		
	1/4-18NPT	12 ~ 14N・m		
	3/8-18NPT	22 ~ 24N・m		
	1/2-14NPT	28 ~ 30N・m		

※. 製品により異なる場合がありますので、各製品の注意事項も併せてご覧ください。

5. 本体取外し上の注意

- ①. 本体の取外しは、継手の外径六角部、又は内径六角部を利用し適正な工具を使用して取外してください。
 - ②. 取り外した相手側のネジ部に付着しているシーリング剤を除去してください。シーリング剤が付着していると、周辺機器に入り込み故障の原因となる可能性があります。
6. 継手とチューブにねじれ、引張り、モーメント荷重、振動、衝撃などが掛からないように配管してください。継手の破損やチューブのつぶれ、破裂、抜けなどの原因となります。

⚠ 安全上のご注意

この「安全上のご注意」は、弊社製品を正しくお使いいただくための注意事項で、人体の危害と財産への損害を未然に防ぐためのものです。

ISO 4414、及び JIS B 8370 と併せて必ず守ってください。

ISO 4414 : Pneumatic fluid power...Recommendations for the application of equipment to transmission and control systems.

JIS B 8370 : 空気圧システム

注意事項は、取扱いをあやまった場合に発生する危害や損害の程度により、「危険」、「警告」、「注意」に区別しています。



危険

明らかに危険な状態で、回避しないと死亡もしくは重傷を負う可能性があるもの。



警告

使用状況により危険な状態で、回避しないと死亡もしくは重傷を負う可能性があるもの。



注意

使用状況により危険な状態で、回避しないと軽いもしくは中程度の負傷を負う可能性がある。または財物の損害、損壊の可能性のあるもの。



警告

1. 空気圧機器の選定について

- ① 空気圧機器の選定は、空気圧システム設計者、又は仕様を決定する人等十分な知識と経験を持った人が判断してください。
- ② 本カタログに掲載されている製品は、使用される条件が多様です。よってシステムへの適合性の決定は空気圧システム設計者、又は仕様を決定する人等十分な知識と経験を持った人が必要に応じて分析やテストを行ってから決定してください。また、このシステムの所期の性能、安全性の保証は、システムの適合性を決定した人の責任となります。これ以降も最新の製品カタログや資料により、仕様の全ての内容を検討し、機器の故障の可能性についての状況を考慮し、システムを構成してください。

2. 空気圧機器の取扱いについては十分な知識と経験を持った人が取扱ってください。

- ① 圧縮空気は、取扱いを誤ると危険です。空気圧機器を使用した機械・装置の組立てや操作、メンテナンスなどは、十分な知識と経験を持った人が行ってください。

3. 機械・装置の取扱い、機器の取外しについては、安全を確認するまでは絶対に行わないでください。

- ① 機械・装置の点検や整備は、ワークの落下防止処置や暴走防止装置などが設置されていることを確認してから行ってください。
- ② 機器を取外す時は、上記の安全処置がとられていることの確認を行い、圧縮空気の供給と該当する設備の電源を遮断し、システム内の圧縮空気を排気してから行ってください。
- ③ 機械・装置を再起動する際は、飛出し防止処置が行われているか確認し、注意して行ってください。

免責事項

1. 当社は、当社製品の使用または使用上の不具合から発生した付随的・間接的な損害（工場・生産設備における製造ラインの停止、事業の中断、利益の損失、人身傷害など）に関して、一切責任を負いません。
2. 天災、当社の責任以外の火災、第3者による行為、お客様の故意または過失等により当該製品が故障した場合の損害に関して、当社は一切責任を負いません。
3. 当社カタログ、取扱説明書に記載された仕様の範囲を超えて使用された場合、及び記載された以外の方法で使用された場合の損害に関して、当社は一切責任を負いません。
4. 製品の改造、他のソフトウェア、他の接続機器との組合せ等による不具合から発生した損害に関して、当社は一切責任を負いません。
5. 当社製品の不具合によりお客様に発生した損害等については、お客様がご購入の当該損害を発生させた当社製品の代金を上限とさせていただきます。



掲載商品の注意事項

弊社製品は一般産業機械用として設計製造されたものです。次の注意事項を必ず守ってください。

⚠ 危険

1. 次に示す用途では使用しないでください。
 - ①. 人命及び身体の維持・管理等を目的とする機器。
 - ②. 人の移動や搬送を目的とする機器。
 - ③. 特に安全を目的とする機器。

⚠ 警告

1. 次に示す環境では使用しないでください。
 - ①. 各製品毎に記載されている仕様・条件以外での使用。
 - ②. 屋外、直射日光のあたる場所での使用。
 - ③. 過度の振動及び衝撃の加わる場所での使用。
 - ④. 腐食性ガス・引火性ガス・化学薬品・海水・水・水蒸気の雰囲気または付着する場所での使用。
※. 但し、製品により使用できる場合もありますので、各製品ごとの仕様・条件等を参照してください。
2. 製品の基本構造や性能・機能に関わる分解・改造は行わないでください。
3. 製品に関わる保守点検等は供給している電源を切り、供給エアを止め配管内の圧力がゼロになったことを確認してから行ってください。
4. ファンタッチ継手部の開放リングは、圧力がかかっているときには絶対に触れないでください。触れることにより、開放されチューブ抜けの原因となる危険性があります。
5. エアの切換作動頻度が激しいと本体が発熱する場合があります。熱による火傷の原因となる危険性があります。
6. 製品に引っ張り、ねじり、曲げ等の負荷がかからないようにしてください。製品本体の破損の原因となる危険性があります。
7. ネジ側、又はチューブ側が揺動、又は回転する場所でのご使用はロータリジョイント、ハイロータリジョイント、多回路ロータリブロック以外は使用しないでください。揺動、又は回転により製品本体の破損の原因となる危険性があります。
8. 60℃以上の温水、又は熱媒体油でのご使用は金型温調継手、SUS316継手、SUS316締付継手、プラス製締付継手以外の製品は使用しないでください。熱、及び加水分解により製品本体の破損の原因となる危険性があります。
9. 静電気の散逸、帯電防止を必要とする場所ではEG仕様以外の製品は使用しないでください。静電気がシステムの不良や故障の原因となる危険性があります。
10. スパッタの発生する場所でのご使用はスパッタ仕様、プラス仕様以外の製品は使用しないでください。スパッタにより、火災の原因となる危険性があります。
11. 製品に関わる保守点検等は供給している電源を切り、供給エアがゼロになった事を確認してから行ってください。また、安全を確保する為、次に示す内容を確認してください。
 - ①. 保守点検は、本製品に関わる全てのシステムにおいて安全であることを確認してから行ってください。
 - ②. 保守点検後の運転再開時には、空気圧機器を使用した装置・機械等の飛び出し防止処置等システムの安全が確保されていることを確認し、注意して行ってください。
 - ③. 回路設計時には保守点検に必要なメンテナンススペースを確保してください。
12. 使用流体の漏れにより機械、装置への損傷もしくはは災害を引き起こす恐れがある場合には、予め保護カバー等の安全対策を実施してください。

△ 注意

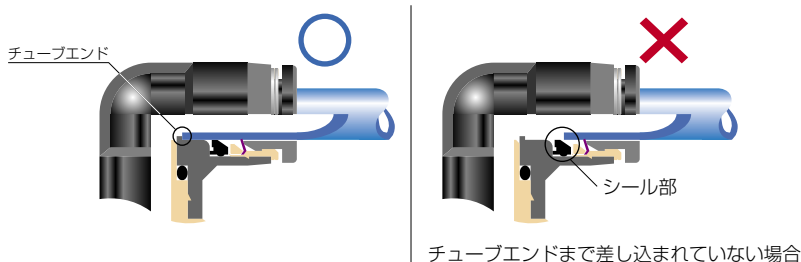
1. 配管の際、配管内のゴミやドレンを取り除き使用してください。ゴミやドレンがあると、周辺機器に入り込み故障の原因となる可能性があります。
2. ワンタッチ継手部に極軟質チューブを使用する際、装着する側のチューブ内径にインサートリングを必ず使用してください。使用しない場合は、チューブ抜け、漏れの原因となる可能性があります。
3. シールゴム材質、真空パッドのゴム材質、ガスケットにNBRを使用している製品は、オゾンの影響によりクラックが発生し、不具合に至る可能性があります。オゾンは、除電エア、クリーンルーム、高電圧モータなどの近くに通常より高濃度で存在しています。対策としては、HNBRやFKMなどへのゴム材質の変更が必要です。詳細につきましては、最寄りの営業所へお問い合わせください。
4. 禁油仕様品は、極微量の漏れが発生する場合があります。使用流体が液体の場合やシビアな要求のある使い方をされる場合は、最寄りの営業所へお問い合わせください。
5. 当社以外のブランドのチューブをご使用になる場合は、チューブ外径公差が次の表1の仕様を満足する事をご確認ください。

●表1. チューブ外径公差

ミリサイズ	ナイロンチューブ	ウレタンチューブ	インチサイズ	ナイロンチューブ	ウレタンチューブ
ø1.8mm	—	±0.05mm	ø1/8	±0.1mm	±0.15mm
ø3mm	—	±0.15mm	ø5/32	±0.1mm	±0.15mm
ø4mm	±0.1mm	±0.15mm	ø3/16	±0.1mm	±0.15mm
ø6mm	±0.1mm	±0.15mm	ø1/4	±0.1mm	±0.15mm
ø8mm	±0.1mm	±0.15mm	ø5/16	±0.1mm	±0.15mm
ø10mm	±0.1mm	±0.15mm	ø3/8	±0.1mm	±0.15mm
ø12mm	±0.1mm	±0.15mm	ø1/2	±0.1mm	±0.15mm
ø16mm	±0.1mm	±0.15mm	ø5/8	±0.1mm	±0.15mm

6. チューブ装着上の注意

- ①. チューブの切断面が直角に切断されていること、チューブ外径にキズがないこと、及びチューブが楕円していないことを確認してください。
- ②. チューブを装着する際、チューブがチューブエンド(下図参照)まで差し込まれていないと漏れの原因となる可能性があります。



- ③. 装着後、チューブを引いて抜けないことを確認してください。

※. チューブ装着時に、開放リング正面よりロック爪を観察するとロック爪が見え難いことがあります。必ずチューブ抜けが発生するものではありません。チューブ抜けの原因として①ロック爪先端部のダレ、②チューブ外径異常(細い)が大半を占めております。よって、ロック爪が見え難いことがあってもチューブ装着上の注意①～③の手順に従って装着を行ってください。

7. チューブ開放上の注意

- ①. チューブを開放する際、チューブ内の圧力がゼロになっていることを確認してください。
- ②. 開放リングを均等に奥まで押し込み、チューブを手前に引き抜いてください。押し込みが不十分の場合、抜けなかったり又はチューブが傷付き削りかすが継手内部に残る可能性があります。

8. 本体取付上の注意

- ①. 本体取付けは、継手の六角部、又は内径六角部を利用し適正な工具を使用して締め付けてください。また、内径六角部に工具を挿し込む際には、工具とロック爪が接触しない様にご注意ください。ロック爪先端部の変形によりチューブの保持機能が低下し、チューブ抜けの原因となる可能性があります。
- ②. ネジを締め付ける際、表2の推奨締め付けトルクを参考に締め付けてください。推奨締め付けトルク以上で締め付けた場合、ネジ部の折れやガスケットの変形による漏れの原因となる可能性があります。推奨締め付けトルク以下で締め付けた場合、ネジ部の緩みや漏れの原因となる可能性があります。
- ③. 配管方向が締め付け後、変わらない製品は本体の締め付けトルク範囲内で調整してください。

●表2 推奨締め付けトルク及びシーロック色、ガスケット材質

ネジ種類	ネジサイズ	締め付けトルク	シーロック色	ガスケット材質
メートルネジ	M3 × 0.5	0.7N・m	—	SUS304 NBR
	M5 × 0.8	1.0 ~ 1.5N・m		
	M6 × 1	2 ~ 2.7N・m		
	M3 × 0.5	0.5 ~ 0.6N・m		POM
	M5 × 0.8	1 ~ 1.5N・m		
	M6 × 0.75	0.8 ~ 1N・m		
管用テーパネジ	M8 × 0.75	1 ~ 2N・m	白色	—
	R1/8	7 ~ 9N・m		
	R1/4	12 ~ 14N・m		
	R3/8	22 ~ 24N・m		
ユニファイネジ	R1/2	28 ~ 30N・m	—	—
一般アメリカ 管用テーパネジ	No.10-32UNF	1.0 ~ 1.5N・m	—	SUS304、NBR
	1/16-27NPT	7 ~ 9N・m		
	1/8-27NPT	7 ~ 9N・m		
	1/4-18NPT	12 ~ 14N・m		
	3/8-18NPT	22 ~ 24N・m		
一般アメリカ 管用テーパネジ	1/2-14NPT	28 ~ 30N・m	白色	—

※. 製品により異なる場合がありますので、各製品の注意事項も併せてご覧ください。

9. 本体取外し上の注意

- ①. 本体の取外しは、継手の外径六角部、又は内径六角部を利用し適正な工具を使用して取外してください。
- ②. 取り外した相手側のネジ部に付着しているシーラント剤を除去してください。シーラント剤が付着していると、周辺機器に入り込み故障の原因となる可能性があります。

10. 継手とチューブにねじれ、引張り、モーメント荷重、振動、衝撃などが掛からないように配管してください。継手の破損やチューブのつぶれ、破裂、抜けなどの原因となります。

金型温調継手

品-C
(荷姿：1個/1袋)

標準タイプ (ストップ弁無) プラグとソケットのセット品

AKC ストレート	
寸法表：P.251	
注文形式	価格(¥)
AKC08-601	1,070
AKC08-602	1,090
AKC08-801	1,120
AKC08-802	1,140
AKC10-801	1,180
AKC10-802	1,200
AKC10-803	1,220
AKC10-804	1,270
AKC10-1001	1,230
AKC10-1002	1,250
AKC10-1003	1,270
AKC10-1004	1,320
AKC10-1201	1,480
AKC10-1202	1,500
AKC10-1203	1,520
AKC10-1204	1,570

AKL エルボ	
寸法表：P.252	
注文形式	価格(¥)
AKL08-601	1,380
AKL08-602	1,400
AKL08-801	1,530
AKL08-802	1,550
AKL10-801	1,580
AKL10-802	1,600
AKL10-803	1,620
AKL10-804	1,670
AKL10-1001	1,680
AKL10-1002	1,700
AKL10-1003	1,720
AKL10-1004	1,770
AKL10-1201	1,980
AKL10-1202	2,000
AKL10-1203	2,020
AKL10-1204	2,070

AKC-F メネジストレート	
寸法表：P.253	
注文形式	価格(¥)
AKC08-01F01	1,070
AKC08-01F02	1,090
AKC08-02F01	1,120
AKC08-02F02	1,140
AKC10-01F01	1,180
AKC10-01F02	1,200
AKC10-01F03	1,220
AKC10-01F04	1,270
AKC10-02F01	1,230
AKC10-02F02	1,250
AKC10-02F03	1,270
AKC10-02F04	1,320
AKC10-03F01	1,430
AKC10-03F02	1,450
AKC10-03F03	1,470
AKC10-03F04	1,520

AKC-B ホース用継手ストレート	
寸法表：P.253	
注文形式	価格(¥)
AKC08-ID06B01	1,070
AKC08-ID06B02	1,090
AKC08-ID09B01	1,120
AKC08-ID09B02	1,140
AKC10-ID06B01	1,180
AKC10-ID06B02	1,200
AKC10-ID06B03	1,220
AKC10-ID06B04	1,270
AKC10-ID09B01	1,230
AKC10-ID09B02	1,250
AKC10-ID09B03	1,270
AKC10-ID09B04	1,320

標準タイプ (ストップ弁無) プラグのみ

AKC-P ストレート継手部のみ	
寸法表：P.254	
注文形式	価格(¥)
AKC08-6P	790
AKC08-8P	840
AKC10-8P	850
AKC10-10P	900
AKC10-12P	1,150

AKL-P エルボ継手部のみ	
寸法表：P.254	
注文形式	価格(¥)
AKL08-6P	1,100
AKL08-8P	1,250
AKL10-8P	1,250
AKL10-10P	1,350
AKL10-12P	1,650

AKC-FP メネジストレート継手部のみ	
寸法表：P.255	
注文形式	価格(¥)
AKC08-01FP	790
AKC08-02FP	840
AKC10-01FP	850
AKC10-02FP	900
AKC10-03FP	1,100

AKC-BP ホース用継手ストレート継手部のみ	
寸法表：P.255	
注文形式	価格(¥)
AKC08-ID06BP	790
AKC08-ID09BP	840
AKC10-ID06BP	850
AKC10-ID09BP	900

標準タイプ (ストップ弁無) ソケット部のみ

AK ネジ部のみ	
寸法表：P.256	
注文形式	価格(¥)
AK08-01S	280
AK08-02S	300
AK10-01S	330
AK10-02S	350
AK10-03S	370
AK10-04S	420

* ASタイプとは、互換性がありません。

ストップ弁内蔵タイプ プラグとソケットのセット品

ASC ストレート	
寸法表：P.257	
注文形式	価格(¥)
ASC10-601	2,030
ASC10-602	2,050
ASC10-603	2,070
ASC10-801	2,080
ASC10-802	2,100
ASC10-803	2,120
ASC10-1001	2,160
ASC10-1002	2,180
ASC10-1003	2,220
ASC10-1201	2,280
ASC10-1202	2,300
ASC10-1203	2,320

ASL エルボ	
寸法表：P.257	
注文形式	価格(¥)
ASL10-601	2,480
ASL10-602	2,500
ASL10-603	2,520
ASL10-801	2,630
ASL10-802	2,650
ASL10-803	2,670
ASL10-1001	2,780
ASL10-1002	2,800
ASL10-1003	2,820
ASL10-1201	2,930
ASL10-1202	2,950
ASL10-1203	2,970

ASC-F メネジストレート	
寸法表：P.258	
注文形式	価格(¥)
ASC10-01F01	2,080
ASC10-01F02	2,100
ASC10-01F03	2,120
ASC10-02F01	2,130
ASC10-02F02	2,150
ASC10-02F03	2,170
ASC10-03F01	2,280
ASC10-03F02	2,300
ASC10-03F03	2,320

ASC-B ホース用継手ストレート	
寸法表：P.258	
注文形式	価格(¥)
ASC10-ID06B01	2,080
ASC10-ID06B02	2,100
ASC10-ID06B03	2,120
ASC10-ID09B01	2,130
ASC10-ID09B02	2,150
ASC10-ID09B03	2,170

ストップ弁内蔵タイプ プラグのみ

ASC-P ストレート継手部のみ	
寸法表：P.259	
注文形式	価格(¥)
ASC10-6P	1,650
ASC10-8P	1,700
ASC10-10P	1,780
ASC10-12P	1,900

ASL-P エルボ継手部のみ	
寸法表：P.259	
注文形式	価格(¥)
ASL10-6P	2,100
ASL10-8P	2,250
ASL10-10P	2,400
ASL10-12P	2,550

ASC-FP メネジストレート継手部のみ	
寸法表：P.260	
注文形式	価格(¥)
ASC10-01FP	1,700
ASC10-02FP	1,750
ASC10-03FP	1,900

ASC-BP ホース用継手ストレート継手部のみ	
寸法表：P.260	
注文形式	価格(¥)
ASC10-ID06BP	1,700
ASC10-ID09BP	1,750

ストップ弁内蔵タイプ ソケット部のみ

AS ネジ部のみ	
寸法表：P.261	
注文形式	価格(¥)
AS10-01S	380
AS10-02S	400
AS10-03S	420

* AKタイプとは、互換性がありません。