

フジトク<sup>®</sup>

# クイック カップリング



**FUJI SPECIAL INCORPORATED**

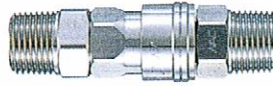
# AL TYPE(普及型)

## 低圧用、片路開閉式

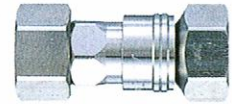
### ■SH-PH(ホースニップル型)



### ■SM-PM(オネジ型)



### ■SF-PF(メネジ型)

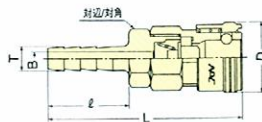


鋼(クロームメッキ)、真鍮(BSBM)、ステンレス(SUS304)

●写真、図面と寸法は鋼(クロームメッキ)の場合を表します。真鍮(BSBM)、ステンレス(SUS304)には20型 $\frac{1}{8}$ ホース・PT $\frac{1}{8}$ の寸法はありません。品番並に各寸法は材質に依り異なります。

## ソケット

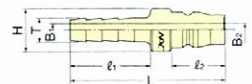
### ■SH(ホースニップル型)



型式	品番	適用サイズ	寸法(mm)					
			L	φD	対辺/対角	ℓ	φB	φT
20型	CAL21SH	$\frac{1}{8}$ ホース	72.5	26.5	19/21.5	30	4.5	7.5
	CAL22SH	$\frac{1}{8}$ ホース	72.5	26.5	19/21.5	30	5	9
	CAL23SH	$\frac{1}{8}$ ホース	76.5	26.5	19/21.5	34	7.5	11.3
	CAL24SH	$\frac{1}{8}$ ホース	78.5	26.5	19/21.5	36	9	15
40型	CAL44SH	$\frac{1}{2}$ ホース	84	36.5	29/33.5	36	9	15
	CAL46SH	$\frac{3}{4}$ ホース	93	36.5	29/33.5	45	13	21
	CAL48SH	1ホース	103	36.5	29/33.5	55	20	27

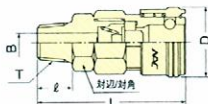
## プラグ

### ■PH(ホースニップル型)



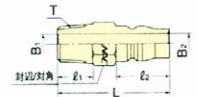
型式	品番	適用サイズ	寸法(mm)						
			L	φH	ℓ1	ℓ2	φT	φB1	φB2
20型	CAL21PH	$\frac{1}{8}$ ホース	58	16	30	20	7.5	4.5	7.5
	CAL22PH	$\frac{1}{8}$ ホース	58	16	30	20	9	5	7.5
	CAL23PH	$\frac{1}{8}$ ホース	62	16	34	20	11.3	7.5	7.5
	CAL24PH	$\frac{1}{8}$ ホース	64	20	36	20	15	7.5	7.5
40型	CAL44PH	$\frac{1}{2}$ ホース	67	22	36	23	15	9	13
	CAL46PH	$\frac{3}{4}$ ホース	76	30	45	23	21	13	13
	CAL48PH	1ホース	86	34	55	23	27	20	13

### ■SM(オネジ型)



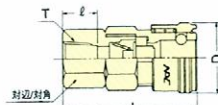
型式	品番	適用サイズ	寸法(mm)						
			L	φD	対辺/対角	ℓ	φB	T	
20型	CAL21SM	PT $\frac{1}{8}$	53.5	26.5	19/21.5	11	4	PT $\frac{1}{8}$	
	CAL22SM	PT $\frac{1}{8}$	55.5	26.5	19/21.5	13	7	PT $\frac{1}{8}$	
	CAL23SM	PT $\frac{1}{8}$	56.5	26.5	19/21.5	14	8	PT $\frac{1}{8}$	
	CAL24SM	PT $\frac{1}{8}$	59.5	26.5	22/25	16	9	PT $\frac{1}{8}$	
40型	CAL44SM	PT $\frac{1}{2}$	64	36.5	29/33.5	16	13	PT $\frac{1}{2}$	
	CAL46SM	PT $\frac{3}{4}$	66	36.5	32/36.5	19	16	PT $\frac{3}{4}$	
	CAL48SM	PT 1	70	36.5	36/41	22	22	PT 1	

### ■PM(オネジ型)



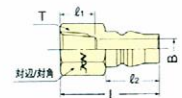
型式	品番	適用サイズ	寸法(mm)						
			L	対辺/対角	ℓ1	ℓ2	T	φB1	φB2
20型	CAL21PM	PT $\frac{1}{8}$	39	14/16	11	20	PT $\frac{1}{8}$	4	7.5
	CAL22PM	PT $\frac{1}{8}$	42	14/16	13	20	PT $\frac{1}{8}$	7.5	7.5
	CAL23PM	PT $\frac{1}{8}$	43	19/21.5	14	20	PT $\frac{1}{8}$	7.5	7.5
	CAL24PM	PT $\frac{1}{8}$	46	22/25	16	20	PT $\frac{1}{8}$	12	7.5
40型	CAL44PM	PT $\frac{1}{2}$	47	22/25	16	23	PT $\frac{1}{2}$	13	13
	CAL46PM	PT $\frac{3}{4}$	49	32/36.5	18	23	PT $\frac{3}{4}$	19	13
	CAL48PM	PT 1	53	35/40	22	23	PT 1	22	13

### ■SF(メネジ型)



型式	品番	適用サイズ	寸法(mm)					
			L	φD	対辺/対角	ℓ	T	
20型	CAL21SF	PT $\frac{1}{8}$	47.5	26.5	19/21.5	11.5	PT $\frac{1}{8}$	
	CAL22SF	PT $\frac{1}{8}$	50.5	26.5	19/21.5	13	PT $\frac{1}{8}$	
	CAL23SF	PT $\frac{1}{8}$	50.5	26.5	21/24	14	PT $\frac{1}{8}$	
	CAL24SF	PT $\frac{1}{8}$	52.5	26.5	29/33.5	15	PT $\frac{1}{8}$	
40型	CAL44SF	PT $\frac{1}{2}$	58	36.5	29/33.5	15	PT $\frac{1}{2}$	
	CAL46SF	PT $\frac{3}{4}$	61	36.5	35/40	17	PT $\frac{3}{4}$	
	CAL48SF	PT 1	68	36.5	41/47	22	PT 1	

### ■PF(メネジ型)



型式	品番	適用サイズ	寸法(mm)					
			L	対辺/対角	ℓ1	ℓ2	T	B
20型	CAL21PF	PT $\frac{1}{8}$	33	14/16	11.5	20	PT $\frac{1}{8}$	7.5
	CAL22PF	PT $\frac{1}{8}$	37	17/19.5	13	20	PT $\frac{1}{8}$	7.5
	CAL23PF	PT $\frac{1}{8}$	38	21/24	14	20	PT $\frac{1}{8}$	7.5
	CAL24PF	PT $\frac{1}{8}$	39	29/33.5	15	20	PT $\frac{1}{8}$	7.5
40型	CAL44PF	PT $\frac{1}{2}$	41	29/33.5	15	23	PT $\frac{1}{2}$	13
	CAL46PF	PT $\frac{3}{4}$	43	35/40	17	23	PT $\frac{3}{4}$	13
	CAL48PF	PT 1	51	41/47	22	23	PT 1	13

## 仕様

型品	式番	20型				40型		
		CAL21	CAL22	CAL23	CAL24	CAL44	CAL46	CAL48
サイズ		$\frac{1}{8}$ "	$\frac{1}{4}$ "	$\frac{3}{8}$ "	$\frac{1}{2}$ "	$\frac{1}{2}$ "	$\frac{3}{4}$ "	1"
本体材質		鋼(クロームメッキ)・真鍮(BSBM)・ステンレス鋼(SUS304)						
取付形状	ソケット プラグ	メネジ(F)・オネジ(M)・ホースニップル(H)						
常用圧力kgf/cm <sup>2</sup> (最大圧力)	鋼 真鍮 ステンレス	15(20) 10(15) 12(20)						
パッキン材質	標準	ニトリルゴム(NBR): -20°C~+80°C						
使用温度範囲	オプション	バイトン(FPM): -20°C~+180°C						
適用流体	鋼 真鍮 ステンレス鋼	空気、油 他 空気、水 他 空気、水 他						
用途		エア-工具、各種エア-配管、水配管、エア-圧機器等						

●普及型クイックカップリングは工場内のエア-配管や空気工具の接続などに一般に広く使われています。

●ソケット・プラグともにホース・ネジ用などいろいろ種類があり20型及び40型は、ソケット・プラグの互換性が完ぺきなので大変便利です。

●鋼鉄製の主要部品には焼入がしてあるため強度の摩耗に耐えます。

●バルブの内蔵はソケット側だけで着脱操作によって自動的に開閉します。

●AL TYPEには、普及型でナット付きとロック付き、ワンタッチ式の軽量型スーパー10とAT TYPEキャット20のタイプも御座います。

※各種ダストカバーの御用命も受けたくまわります。

# TL TYPE

## 中・低圧用、両路開放式

### ■SH-PH(ホースニップル型)



### ■SM-PM(オネジ型)



### ■SF-PF(メネジ型)

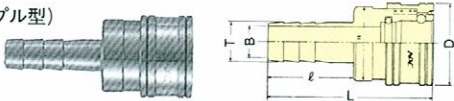


真鍮 (BSBM)、ステンレス (SUS304)、鋼 (亜鉛メッキ) SC (準標準品)

●写真と寸法は、真鍮 (BSBM) の場合を表します。品番並に各寸法は材質に依り異なります。

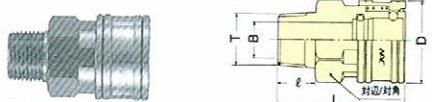
### ソケット

#### ■SH(ホースニップル型)



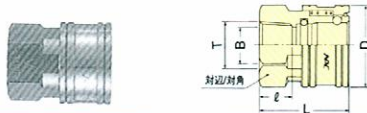
品番	適用サイズ	寸法 (mm)					
		L	φD	φH	φ	φB	φT
CTL01SH2	1/4ホース	40	18	16	20	3	6.5
CTL02SH2	1/4ホース	55	25	22	29	5	8
CTL03SH2	3/8ホース	62	28	25	32	7	11
CTL04SH2	1/2ホース	74	35	32	39	10	15
CTL06SH2	3/4ホース	90	45	40	48	15	21
CTL08SH2	1ホース	102	58	52	57	19	27
CTL10SH2	1 1/4ホース	117	69	64	70	26	34
CTL12SH2	1 1/2ホース	128	75	70	75	32	41
CTL16SH2	2ホース	141	98	90	80	40	54

#### ■SM(オネジ型)



品番	適用サイズ	寸法 (mm)					
		L	φD	対辺/対角	φ	φB	φT
CTL01SM2	PT 1/8	30	18	14/16	9	4.5	PT 1/8
CTL02SM2	PT 1/4	42	25	19/21	13	6.5	PT 1/4
CTL03SM2	PT 3/8	46	28	23/26.5	13	10	PT 3/8
CTL04SM2	PT 1/2	56	35	29/33	17	13	PT 1/2
CTL06SM2	PT 3/4	65	45	38/43.5	19	18	PT 3/4
CTL08SM2	PT 1	76	58	50/58	22	25	PT 1
CTL10SM2	PT 1 1/4	86	69	φ82/二面54	25	32	PT 1 1/4
CTL12SM2	PT 1 1/2	95	75	φ70/二面58	25	38	PT 1 1/2
CTL16SM2	PT 2	108	98	φ90/二面77	29	49	PT 2

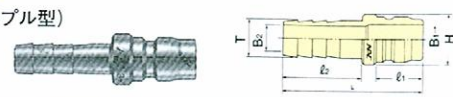
#### ■SF(メネジ型)



品番	適用サイズ	寸法 (mm)					
		L	φD	対辺/対角	φ	φB	φT
CTL01SF2	PT 1/8	27	18	14/16	9	4.5	PT 1/8
CTL02SF2	PT 1/4	32	25	19/21	13	8	PT 1/4
CTL03SF2	PT 3/8	35	28	23/26.5	13	12	PT 3/8
CTL04SF2	PT 1/2	42	35	29/33	17	16	PT 1/2
CTL06SF2	PT 3/4	48	45	38/43.5	19	20	PT 3/4
CTL08SF2	PT 1	59	58	50/58	22	27	PT 1
CTL10SF2	PT 1 1/4	64	69	φ82/二面54	22	36	PT 1 1/4
CTL12SF2	PT 1 1/2	71	75	φ70/二面58	23	42	PT 1 1/2
CTL16SF2	PT 2	80	98	φ90/二面77	27	54	PT 2

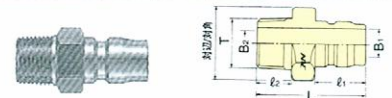
### プラグ

#### ■PH(ホースニップル型)



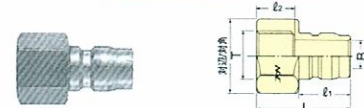
品番	適用サイズ	寸法 (mm)						
		L	φH	φ1	φ2	T	B1	B2
CTL01PH2	1/4ホース	41	12	15.5	20	6.5	5	3
CTL02PH2	1/4ホース	53	14	18	29	8	6.5	5
CTL03PH2	3/8ホース	60	18	21	32	11	10	7
CTL04PH2	1/2ホース	70	22	24	39	15	13	10
CTL06PH2	3/4ホース	84	28	28	48	21	17	15
CTL08PH2	1ホース	104	40	36	55	27	26	19
CTL10PH2	1 1/4ホース	120	48	39	70	34	32	26
CTL12PH2	1 1/2ホース	132	55	45	75	41	38	32
CTL16PH2	2ホース	142	70	51	80	54	50	40

#### ■PM(オネジ型)



品番	適用サイズ	寸法 (mm)						
		L	対辺/対角	φ1	φ2	φT	φB1	φB2
CTL01PM2	PT 1/8	32	12/14	15.5	9	PT 1/8	4.5	4.5
CTL02PM2	PT 1/4	38	17/19.5	18	13	PT 1/4	6.5	6.5
CTL03PM2	PT 3/8	43	19/22	21	13	PT 3/8	10	10
CTL04PM2	PT 1/2	52	22/25	24	17	PT 1/2	13	13
CTL06PM2	PT 3/4	59	32/36.5	28	19	PT 3/4	17	17
CTL08PM2	PT 1	73	41/47	36	22	PT 1	26	26
CTL10PM2	PT 1 1/4	83	50/58	39	23	PT 1 1/4	32	32
CTL12PM2	PT 1 1/2	93	55/63	45	26	PT 1 1/2	38	38
CTL16PM2	PT 2	102	φ90/二面77	51	27	PT 2	50	50

#### ■PF(メネジ型)



品番	適用サイズ	寸法 (mm)					
		L	対辺/対角	φ1	φ2	T	B
CTL01PF2	PT 1/8	26	14/16	15.5	9	PT 1/8	4.5
CTL02PF2	PT 1/4	34	17/19.5	18	13	PT 1/4	6.5
CTL03PF2	PT 3/8	38	21/24	21	13	PT 3/8	10
CTL04PF2	PT 1/2	45	29/33	24	17	PT 1/2	13
CTL06PF2	PT 3/4	50	35/40	28	19	PT 3/4	17
CTL08PF2	PT 1	60	41/47	36	22	PT 1	26
CTL10PF2	PT 1 1/4	64	54/62	39	25	PT 1 1/4	32
CTL12PF2	PT 1 1/2	75	58/67	45	25	PT 1 1/2	38
CTL16PF2	PT 2	83	φ90/二面77	51	29	PT 2	50

## 仕様

品番	適用サイズ	CTL01	CTL02	CTL03	CTL04	CTL06	CTL08	CTL10	CTL12	CTL16	
サイズ		1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	
本体材質		真鍮 (BSBM)・ステンレス鋼 (SUS304)・鋼 (亜鉛メッキ) SC									
取付形状	ソケット プラグ	メネジ (F)・オネジ (M)・ホースニップル (H)									
常用圧力 kgf/cm <sup>2</sup> (最大圧力)	真鍮	50 (75)			30 (45)			20 (30)		15 (23)	
	ステンレス	75 (100)			45 (65)			30 (40)		20 (30)	
	鋼	75 (100)			45 (65)			30 (40)		20 (30)	
Oリング材質	標準	バイトン (FPM) : -20°C ~ +180°C									
使用温度範囲	オプション	ニトリルゴム (NBR) : -20°C ~ +80°C ネオプレン (CR) : -20°C ~ +80°C									
適用流体	真鍮	ガソリン、重油、灯油、水、蒸気等									
	ステンレス	酸、アルカリ、塩水等									
	鋼	作動油									
用途		油圧機器、油圧配管、水配管、スチーム配管、海水配管 化学プラント、化学薬品、高圧ガス配管他									

- ソケット・プラグ共にバルブ機構をもたない両路開放 (貫通) 式クイックカップリングです。
- 貫通式ですから最も流量は大きく、流量抵抗も殆どありません。
- 圧力損失が少なく粘度の高い流体や蒸気、粉体などの配管に適しています。
- オネジ (M) 接続用・メネジ (F) 接続用・ホース (H) 接続用があり自由に組合せが出来ます。
- その他種類も豊富に有ります。用途に合わせて選んで下さい。又別注品も受けたまわります。

※各種ダストカバーの御用命も受けたまわります。

TLタイプ (御使用上の注意) ●サイズが大きくなると、耐圧力は低くなりますのでご注意ください。  
●ワンサイズ寸法ですのでサイズが異なると連結は出来ません。  
●流体の種類に応じてOリングの材質指定をして下さい。

# S·P TYPE

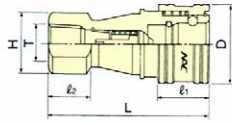
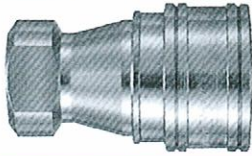
## 中・低圧用、両路開閉式

■S·P



真鍮 (BSBM)

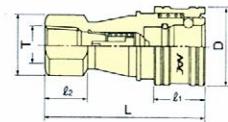
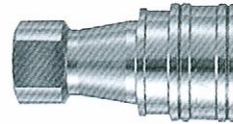
ソケット



品番	適用サイズ	寸法 (mm)					
		L	φD	H	φ1	φ2	T
CSP01S2	PT 1/8	48	24	φ18/二面14	16.5	11	PT 1/8
CSP02S2	PT 1/4	58	28	φ22/二面19	17.5	15	PT 1/4
CSP03S2	PT 3/8	65	35	φ25/二面21	20	16	PT 3/8
CSP04S2	PT 1/2	72	45	φ35/二面29	25.5	16	PT 1/2
CSP06S2	PT 3/4	88	55	φ41/二面35	32	18	PT 3/4
CSP08S2	PT 1	102	65	φ48/二面41	32.5	23	PT 1
CSP10S2	PT 1 1/4	115	77.5	φ59/二面54	34	25	PT 1 1/4
CSP12S2	PT 1 1/2	124	87.5	φ69/二面63	39	26	PT 1 1/2
CSP16S2	PT 2	132	109	φ86/二面77	39	28	PT 2

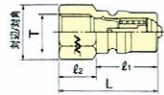
ステンレス (SUS304)、鋼 (亜鉛メッキ) SC (標準品)

ソケット



品番	適用サイズ	寸法 (mm)					
		L	φD	H	φ1	φ2	T
CSP01S3	PT 1/8	48	24	φ18/二面14	16.5	11	PT 1/8
CSP02S3	PT 1/4	58	28	φ22/二面19	17.5	15	PT 1/4
CSP03S3	PT 3/8	65	35	φ25/二面21	20	16	PT 3/8
CSP04S3	PT 1/2	72	45	φ35/二面29	25.5	16	PT 1/2
CSP06S3	PT 3/4	88	55	φ41/二面35	32	18	PT 3/4
CSP08S3	PT 1	102	65	φ48/二面41	32.5	23	PT 1
CSP10S3	PT 1 1/4	115	77.5	φ59/二面54	34	25	PT 1 1/4
CSP12S3	PT 1 1/2	124	87.5	φ69/二面63	39	26	PT 1 1/2
CSP16S3	PT 2	132	109	φ86/二面77	39	28	PT 2

プラグ



品番	適用サイズ	寸法 (mm)				
		L	対辺/対角	φ1	φ2	T
CSP01P2	PT 1/8	29	14/16	19	10	PT 1/8
CSP02P2	PT 1/4	36	17/19.5	22	14	PT 1/4
CSP03P2	PT 3/8	40	21/24	25	15	PT 3/8
CSP04P2	PT 1/2	44	29/33	28	16	PT 1/2
CSP06P2	PT 3/4	52	35/40	36	16	PT 3/4
CSP08P2	PT 1	62	41/47	40	22	PT 1
CSP10P2	PT 1 1/4	70	54/62	45	25	PT 1 1/4
CSP12P2	PT 1 1/2	75	63/72	49	26	PT 1 1/2
CSP16P2	PT 2	80	φ84/二面77	52	28	PT 2

プラグ



品番	適用サイズ	寸法 (mm)				
		L	対辺/対角	φ1	φ2	T
CSP01P3	PT 1/8	29	14/16	19	10	PT 1/8
CSP02P3	PT 1/4	36	17/19.5	22	14	PT 1/4
CSP03P3	PT 3/8	40	21/24	25	15	PT 3/8
CSP04P3	PT 1/2	44	29/33	28	16	PT 1/2
CSP06P3	PT 3/4	52	35/40	36	16	PT 3/4
CSP08P3	PT 1	62	41/47	40	22	PT 1
CSP10P3	PT 1 1/4	70	54/62	45	25	PT 1 1/4
CSP12P3	PT 1 1/2	75	63/72	49	26	PT 1 1/2
CSP16P3	PT 2	80	φ84/二面77	52	28	PT 2

## 仕様

品番	CSP01	CSP02	CSP03	CSP04	CSP06	CSP08	CSP10	CSP12	CSP16	
サイズ	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	
本体材質	真鍮 (BSBM)・ステンレス鋼 (SUS304)・鋼 (亜鉛メッキ) SC									
取付形状	ソケット プラグ共メネジ (F) のみ									
常用圧力 kgf/cm <sup>2</sup> (最大圧力)	真鍮	50 (75)			30 (45)		20 (30)	15 (23)		
	ステンレス	75 (100)			45 (65)		30 (45)	20 (30)		
	鋼	75 (100)			45 (65)		30 (45)	20 (30)		
Oリング バルブパッキン 材質・使用温度範囲	標準	ニトリルゴム (NBR)			バイトン (FPM) : -20°C ~ +180°C					
	オプション	バイトン (FPM)			ニトリルゴム (NBR) : -20°C ~ +80°C					
適用流体	真鍮	灯油、重油、ガソリン、水、空気等								
	ステンレス	酸、アルカリ、塩水等								
	鋼	作動油								
用途	水配管、海水、酸素、アセチレン、スチーム配管、 化学薬品、化学プラント、高圧ガス他									

S·P (御使用上の注意)

- 流体の種類によってバルブパッキン・Oリングのゴム質が異なりますので御明示ください。
- サイズが異なるとソケット・プラグの連結は出来ません。
- メネジ機構ですので、オネジとの締付が過度になりますと割れの原因になります。
- 異物の混入や付着は漏の原因になります。又シールテープの切はし等御注意下さい。

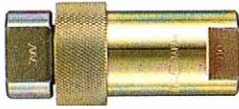
- ソケット・プラグの両方に自動バルブをそなえた両路開放型クイックカップリングです。分離した瞬間に、ソケットとプラグの両方が完全な密封状態となります。
- 連結と同時に通路は開かれ、分離と同時に通路が閉じるため流体の損失やエアの混入は殆どありません。
- 本体材質の種類も豊富で、バルブパッキン・Oリングも流体の種類に応じてお使い下さい。
- SP TYPEには、真空用のSP-V TYPEも御座います。

※各種ダストカバーの御用命も受けたまわります。

# H·P TYPE

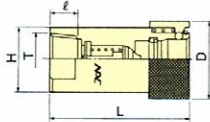
## 高圧用(210kgf/cm<sup>2</sup>)、両路開閉式

■H·P



特殊鋼(クロームモリブデン鋼)(亜鉛メッキ)

### ソケット



### プラグ



品番	適用サイズ	寸法 (mm)				
		L	φD	H	φ	T
CHP02S	PT 1/4"	49	30	φ24/二面19	12	PT 1/4"
CHP03S	PT 3/8"	60	34.5	φ28.5/二面23	13	PT 3/8"
CHP04S	PT 1/2"	72	43.5	φ38.5/二面35	14.5	PT 1/2"
CHP06S	PT 3/4"	72	43.5	φ38.5/二面35	18	PT 3/4"
CHP08S	PT 1"	93	58.5	φ52/二面46	20	PT 1"
CHP10S	PT 1 1/4"	138	87	φ64/二面58	23	PT 1 1/4"
CHP12S	PT 1 1/2"	138	87	φ64/二面58	23	PT 1 1/2"
CHP16S	PT 2"	198	123	φ90/二面80	31.5	PT 2"

品番	適用サイズ	寸法 (mm)				
		L	φ1	φ2	H	T
CHP02P	PT 1/4"	32	17.5	12	φ22/二面19	PT 1/4"
CHP03P	PT 3/8"	38	22.5	13	φ30/二面23	PT 3/8"
CHP04P	PT 1/2"	45	27.5	14.5	φ33/二面29	PT 1/2"
CHP06P	PT 3/4"	50	27.5	18	φ35/二面32	PT 3/4"
CHP08P	PT 1"	61	36	20	φ47/二面41	PT 1"
CHP10P	PT 1 1/4"	80	58	24	φ64/二面58	PT 1 1/4"
CHP12P	PT 1 1/2"	80	58	24	φ64/二面58	PT 1 1/2"
CHP16P	PT 2"	116	83	31.5	φ100/二面90	PT 2"

## 仕様

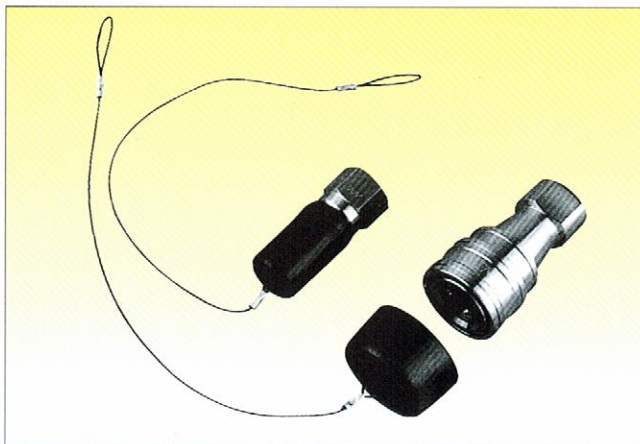
品番	CHP02	CHP03	CHP04	CHP06	CHP08	CHP10	CHP12	CHP16
サイズ	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
本体材質	特殊鋼(クロームモリブデン鋼)亜鉛メッキ							
取付形状	ソケット プラグ共メネジのみ							
常用圧力 kgf/cm <sup>2</sup>	210 (315)				180 (270)		140 (210)	
オーリングバルブパッキン材質・使用温度範囲	ニトリルゴム (NBR) : -20°C ~ +80°C バイトン (FPM) : -20°C ~ +180°C							
適用流体	作動油、高圧ガス							
用途	油圧機器、高圧配管継手用							

H·P (御使用上の注意)

- 取付けの際、オネジを使用する場合は、ニップルを御使用下さい。(市販品)
- 又、オネジ取付の際、締付けが過度になりますと割れの原因にもなります。御注意下さい。
- 異物の付着や混入は漏の原因になります。シールテープの切はしなど注意して下さい。流体がサビ発生の原因になる場合、又、周囲状況の場合、御相談下さい。

※各種ダストカバーの御寿命も受けたまわります。

## ダストカバー

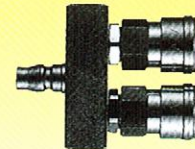


各種ダストカバー用意しております。クイックカップリングを長くお使いいただく為にもダストカバーの御使用をおすすめします。AT・TL・SP・HPタイプ各種サイズをとり揃えております。

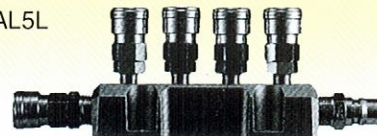
## AL TYPE マルチコネクション

### 分岐集合配管用

■CAL2L



■CAL5L



関連商品には、ALマルチコネクション(分岐集合配管用)の直L型、ロータリー型等の製品とダストカバーも各種のタイプをとり揃えております。

Supply 供給 & Support 支援 & Service 奉仕

## くい込み継手

鋼管用 バイトタイプ



銅管用 バイトタイプ (リングタイプ・フレアタイプも御座居ます)



ステンレス管用 (304) バイトタイプ



ステンレス管用 (316) ダブルリング



## フジツクのコンセプト

### 商品力の強化

常時20,000品種在庫  
鍛造継手ならなんでも揃います。

### 迅速な納品体制

1個より製作、発送  
少量多品種商品の即納システムを確立しています。

### 価格の低廉価

よい品をより安く  
より大きな企業努力で、全製品のコストダウンをめざします。

### 品質管理の徹底

ISO 9001 認定事業所  
高度技術で高付加価値製品の開発販売を推進しています。

ジャストインタイムに揃う……

### 営業品目

- **フジツク**
- 差込み溶接型管継手 (炭素鋼製、ステンレス鋼製、合金鋼製)
- ねじ込み型管継手 (炭素鋼製、ステンレス鋼製)
- 油圧用管フランジ
- くい込み継手
  - ・ステンレス管用 (ダブルロック)・ステンレス管用 (バイトタイプ)
  - ・鋼管用
- 高圧鍛造バルブ
  - ・ステンレス鋼製ニードルストップバルブ
  - ・ボールバルブ (炭素鋼製、ステンレス鋼製)
  - ・炭素鋼製ストップバルブ
  - ・ダクタイル鋳鉄製油圧専用バルブ
- 高中圧クイックカップラー
- プラスチック継手
- 純テフロン製継手
- スピード継手
- 樹脂チューブ用ステンレス製継手
- EPパイプ&継手
- スイベルジョイント
- ステンレスフランジ
- フッ素樹脂製品
- 黄銅製管継手 (リングジョイント・フレアジョイント)
- ステンレスシームレスパイプ
- ステンレス低圧ねじ込み継手バルブ・ニップル
- 潤滑油装置継手 ポンプ、分配弁 クランプ
- FJW突合わせ鍛造継手
- アームロック (クイックカップリング)
- その他配管材料一式



高圧・装置継手&ゼットサニタリー

株式会社 **フジツク**

ISO 9001



JQA-0945

本社・営業所 〒541-0057 大阪市中央区北久宝寺町4丁目1番3号  
TEL. (06) 6245-2251 (代) FAX. (06) 6244-0224  
東京営業所 〒111-0055 東京都台東区三筋2丁目12番7号  
TEL. (03) 5687-2219 (代) FAX. (03) 5687-2271  
堺工場 〒591-8001 大阪府堺市常磐町3丁目25番2号

05.09.20

カタログのご請求・  
商品の詳細は  
PC・携帯からどうぞ

PC・URL <http://www.2219.co.jp>

PC用-MAIL [osaka@2219.co.jp](mailto:osaka@2219.co.jp) [tokyo@2219.co.jp](mailto:tokyo@2219.co.jp)

携帯URL <http://www.z-2219.com/>

携帯用-MAIL [z.sanitary-k@2219.co.jp](mailto:z.sanitary-k@2219.co.jp)

(Lmode・ポータフォンライブL・EZweb対応)