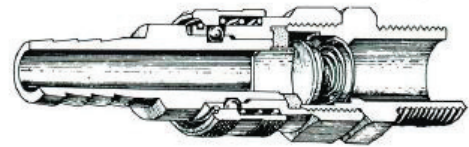


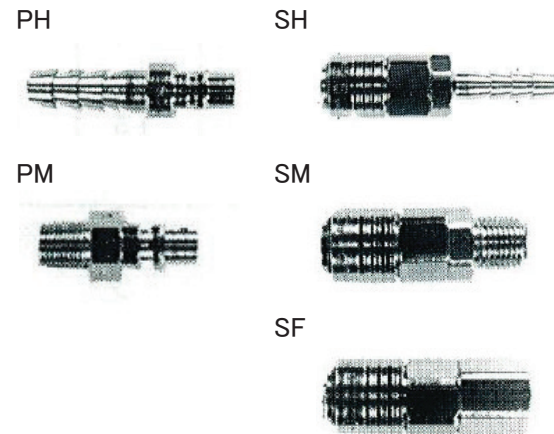
52 迅速着脱継手

片路開閉型カプラ



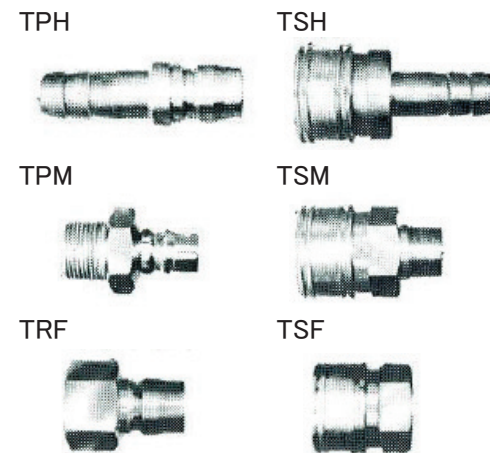
★スーパーカプラ 材質 SS
サイズ 1/8~1/4

★ハイカプラ 材質 SS、C3604、SUS304
サイズ 1/8~1



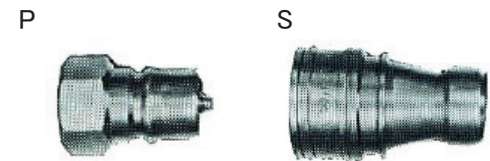
両路開放型カプラ

★TSPカプラ 材質 SS、C3604、SUS304
サイズ 1/8~1



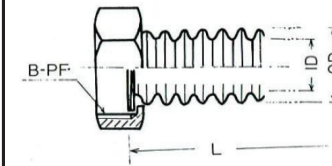
両路開閉型カプラ

★SPカプラ 材質 SS、C3604、SUS304
サイズ 1/8~1



フレキシブル 53

ベンリーチューブ

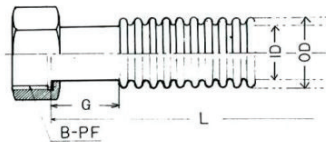


用途: 給水 簡易配管 材質: ホース; SUS304
袋ナット; C3604
常圧耐圧: 5kgf/cm²

袋ナットの ネジ B-PF	呼 称		チューブ寸法			最小 曲 半径
	標準長さ L		外径 OD	内径 ID	肉厚 t	
1/2	250	300	16	11.5	0.3	40
	400	500				
	600	800				
	1000	1500				
	2000					
3/4	250	300	19.5	14.5	0.3	50
	400	500				
	600	800				
	1000					

フレキ用ニップルは別売

フレキチューブ

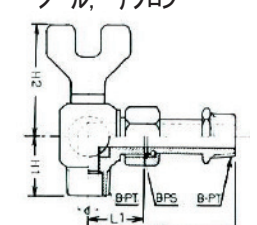
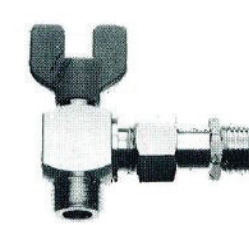
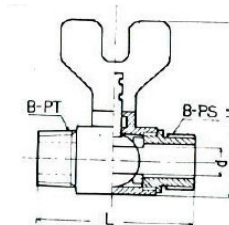
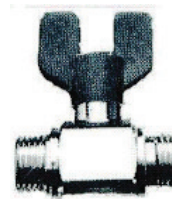


用途: 給水 ファンコイル等 材質: ホース; SUS304
袋ナット; C3604
常圧耐圧: 5kgf/cm²

袋ナットの ネジ B-PF	呼 称		チューブ寸法				最小 曲 半径
	標準長さ L		外径 OD	内径 ID	肉厚 t	パイプ部 寸法 G	
1/2	250	300	20	13	0.3	30	25
	400	500					
	600	1000					
3/4	250	300	26	18.5	0.3	30	27
	400	500					
	600	1000					
1	300	400	32.5	24	0.3	30	30
	500						

フレキ用ニップルは別売、ベンリーチューブ用と共通

フレキ用ボールバルブ



用途: フレキチューブ取付用
常用耐圧: 5kgf/cm²

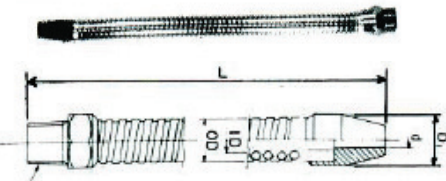
材質: 本体; C3604
ハンドル; ABS
シール; テフロン

呼 称 管用ネジ B	全長 L	全高 H	ボア 径 d
1/2	56	65	10
3/4	60	70	13

呼 称 管用ネジ B	各 部 寸 法				ボア 径 d
	L1	L2	H1	H2	
1/2	25	64	25	55	10
3/4	30	73	30	57	13

54 フレキシブル

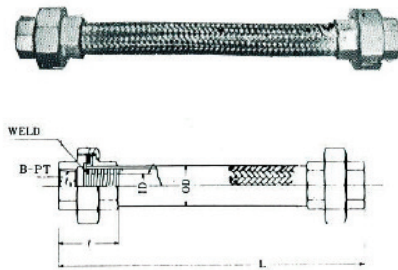
スタンドフレキホース(ノズル付)



用途:工作機切削油用 材質:ホース:SS
常用耐圧: 0.3kg/cm² ノズル他:BSBM
接合部:B Ag ローツケ

呼 称		チューブ径		最小 曲半 径 R	ノズ ル径 d
取付ネジ B-PT	標準長 L	外径 OD	内径 ID		
1/4	300 400	13	6.5	40	6
3/8	300 400	15	9.5	50	8

ユニオン付フレキ UU

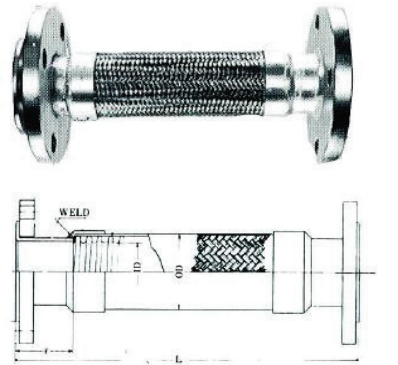


用途:耐震、小変位補正 材質:フレキ: SUS304
ユニオン: FCMB
ブレード: SUS304W

呼 称		外 径 OD	内 径 ID	ユニオン 部の長さ L
取付ネジ B-PT	標準長 L			
3/8	300	17	10	38
1/2	400	21	14	41
3/4	500	28	20	49
1	600	35	26	54
1 1/4	800	43	33	60
1 1/2	1000	50	38	67
2	(全サイズに亘り)	66	52	74

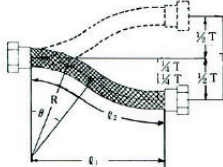
受注生産によりユニオンもSUS304のものもあります。

フランジ付フレキ FL



用途:耐震、小変位補正 材質:フレキ: SUS304
フランジ: JIS B2212 JIS 10K 規格 フランジ: SS-41
片側はルースフランジ ブレード: SUS304W

呼 称		外 径 OD	内 径 ID	ユニオン 部の長さ ℓ
取付ネジ B-PT	標準長 L			
1	300	35	26	50
1 1/4	400	43	33	50
1 1/2	500	50	38	50
2	600	66	52	50
2 1/2	800	82	66	50
3	1000	97	76	50
4	(全サイズに亘り)	124	102	50

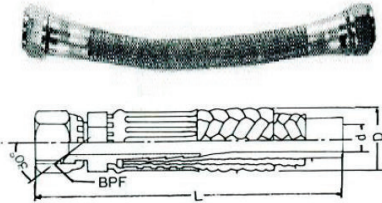


呼 称	許容横変位量:T						許容曲半径R		耐圧(kg/cm ²)		重量(g)	
	標準長さ: Ø2						最 小	反 復	常 圧	破壊圧	ブレード ナシ	ブレード 付
	500	750	1000	1500	2000	2500						
3/8	210	320	500	650	1000	1300	30	150	50	500	180	320
1/2	190	320	500	650	1000	1300	35	200	45	450	230	405
3/4	155	320	500	650	1000	1300	40	200	40	400	360	630
1	145	320	500	650	1000	1300	50	250	40	400	500	865
1 1/4	105	305	500	650	1000	1300	60	300	35	350	660	1130
1 1/2	75	230	480	650	1000	1300	150	350	30	300	810	1375
2	65	190	360	650	1000	1300	280	600	20	200	890	1570
2 1/2	45	130	260	650	1000	1300	380	800	20	180	1530	2530
3	35	110	225	545	1000	1300	550	1500	20	180	1960	3210
4	30	75	155	400	780	1300	1000	1800	20	180	2980	4720

フレキシブル 55

ナイロンホースアッセンブリ

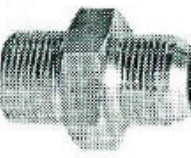
用途:作動油等
型式: JIS B8360FV金具
鉄ワイヤブレード付



寸 法	呼 称 標準長 L			ブレード 外径 D	ホース 内径 d	常用 圧力 kg/cm ²	最小 曲半 径 mm
	250	300	400				
1/4	500	600	800	14	6.4	105	60
	1000	1500	2000				
3/8	250	300	400	16	9.6	105	80
	500	600	800				
	1000	1500	2000				
1/2	300	400	500	21	13	70	100
	600	800	1000				
	1500	2000					

ホースアダプター

★TF



★FF



★90TF

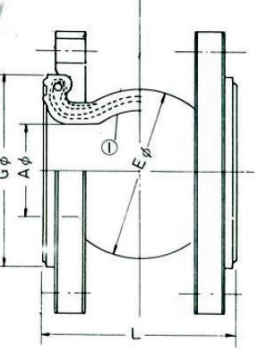
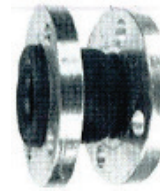


呼 称 B	全長 L	適合す るスバ ナの径 S	内径 d
1/8	30	14	3
1/4	35	19	5.5
3/8	40	22	8
1/2	47	27	8

呼 称 B	全長 L	適合す るスバ ナの径 S	内径 d
1/8	31	14	3
1/4	34	19	5.5
3/8	42	22	8
1/2	48	27	8

呼 称 B	各部長		適合す るスバ ナの径 S	内径 d
	L1	L2		
1/8	22	21	14	4.5
1/4	27	24	17	5.5
3/8	30	29	19	8
1/2	38	33	24	8

球形フレキ



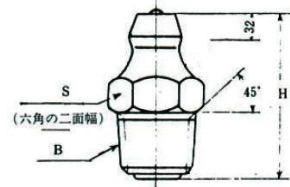
呼 称	ボデー寸法				許容量				常用 圧力
	内径 A	座外 径 G	球径 E	面間 L	伸張	圧縮	偏芯	偏角	
1	25	56	49	105	5	3	6	15°	15
1 1/4	32	69	68	93	5	3	6	15°	15
1 1/2	40	77	73	93	5	4	6	15°	15
2	50	87	87	99	7	8	8	15°	15
2 1/2	65	108	106	108	7	8	8	15°	15
3	79	124	117	116	8	8	8	15°	15
4	99	145	141	129	10	8	12	15°	15
5	124	180	168	142	12	8	12	15°	15
6	150	211	197	156	14	8	16	15°	15

フランジはJIS B2212 10kg/cm²型相当

56 給油器

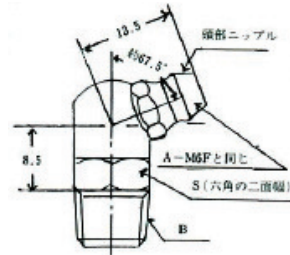
グリースニップル

☆A型



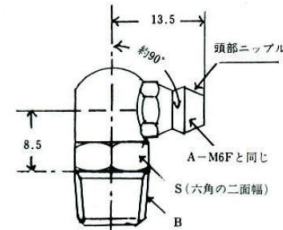
呼 称	取付ネジ B	全高 H	適合するス パナの径 S
A1/8	1/8PT	20	10
A1/4	1/4PT	25	14
A3/8	3/8PF	25	17
AM6F	M6×0.75	15	7
A6×1.0	M6×1.0	15	7

☆B型



呼 称	取付ネジ B	ネジ 長さL	適合するス パナの径 S
B1/8	1/8PT	8	10
B1/4	1/4PF	8	14
B3/8	3/8PF	8	17

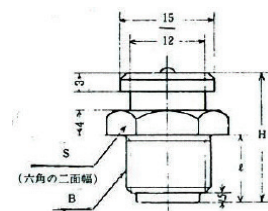
☆C型



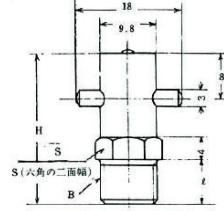
呼 称	取付ネジ B	ネジ 長さL	適合するス パナの径 S
C1/8	1/8PT	8	10
C1/4	1/4PF	8	14
C3/8	3/8PF	8	17

☆ピンタイプ

☆ボタンヘッド



呼 称	適合するス パナの径 S	全高 H
取付ネジ B		
1/8	17	18
1/4	17	21



呼 称	適合するス パナの径 S	全高 H
取付ネジ B		
1/8	10	27
1/4	14	30

ガラスオイル

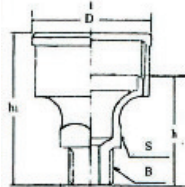


呼 称
胴径× 取付ネジ
25×1/8
25×1/4
32×1/4
38×1/4
38×3/8
50×3/8
75×1/2

グリースカップ



JIS B 1574

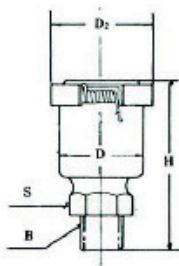


呼 称	高 さ		適合するス パナの径
胴径×取付ネジ D×B	最大 h1	最小 h	S
20×1/8	30	22	12
25×1/8	36	26	12
32×1/4	45	33	14
38×1/4	52	38	14
50×3/8	63	44	17
65×3/8	75	51	17

オイルカップ



JIS B 1573



呼 称	カップ の径 D2	適合するス パナの径 S	全高 H
胴径×取付ネジ D×B			
18×1/8	22	12	37
22×1/8	25	12	41
22×1/4	25	14	45
28×1/4	32	14	51
34×1/4	38	14	58
34×3/8	38	17	60
45×3/8	48	17	73
45×1/2	48	21	77
68×3/8	60	17	89
68×1/2	60	21	92

水面計 57

オイルゲージ



ガラス管外径 13mm
ガラス管内径 8mm
保護管外径 16mm

呼 称
ガラス長×取付ネジ
50×1/8~1/2
75×1/8~1/2
100×1/8~1/2
125×1/8~1/2
150×1/8~1/2
200×1/8~1/2
250×1/8~1/2
300×1/8~1/2
400×1/8~1/2
500×1/8~1/2
600×1/8~1/2
1000×1/8~1/2

アクリル油面計



呼 称	取付ボルト		巾	全長
内径×長さ	ネジ	取付長		
6×40	M10×1.5	12	20	62
6×50	M10×1.5	12	20	72
6×80	M10×1.5	12	20	102
6×100	M10×1.5	12	20	122
8×50	M12×1.75	13	24	75
8×80	M12×1.75	13	24	105
8×100	M12×1.75	13	24	125
8×140	M12×1.75	13	24	165
10×80	M14×2	19	28	110
10×100	M14×2	19	28	130
10×140	M14×2	19	28	170
10×180	M14×2	19	28	210

バルブ式ゲージ



水面計上下金具

☆並型



取付ネジ:3/8PF
ガラス管径:12.7φ
金具取付部の
ガラス管の冗長
(上下共):15mm

呼 称	適用ガラス 管径 D	全高	取付部の ガラス管の 冗長
取付 ネジB			
3/8	9.6	90	13
1/2	12.7	90	15
3/4	19	100	17

☆ツバ付



取付ネジ:3/8PF
ガラス管径:12.7φ
ツバの径:46φ
金具取付部の
ガラス管の冗長
(上下共):15mm