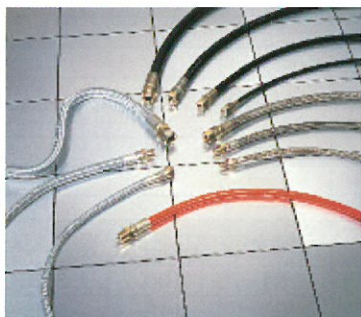


PASSTAGE LINE



1 小さい曲げ半径

ゴムホースに比べ約30%（弊社品比）曲げ半径が小さくとれ、よりコンパクトな配管が可能となります。

2 軽量

ゴムホースに比べ約50%（弊社品比）軽量です。

3 各分野用途別シリーズを取り揃え

工作機械用AG10、ペイントスプレー用PS・PC、洗浄用WSHシリーズ等があります。

4 SPLとKFにのみ **SELFIT セルフット** が利用できます。

国内外8ヶ国特許取得の加締機を不要としたワンタッチ式高圧ホース・口金システムです。
別途、専用カタログ「**セルフット**」及びP50～P53をご覧ください。

KF・KG

柔軟構造

- 適用流体／鉱物性作動油
- 流体温度／-40℃～+100℃
- 推奨雰囲気温度／-40℃～+70℃
- 内 管／ポリエステル樹脂
- 外 被／ポリウレタン

商品コードNo.	内径 mm	外径 mm	最高使用圧力 圧力 MPa	最小破壊圧力	最小曲げ半径 mm	重量 g/m	補強層	適用金具 工場アセンブリ ユニクリップ
KF04	6.3	12.5	20.5	82.0	35	110	1P	JY
KF06	9.5	16.6	17.0	68.0	45	160		SY
KF08	12.7	20.7	14.0	56.0	65	250		
KF12 ▲	19.5	27.3	9.0	34.5	120	330		
KG06	9.5	17.2	20.5	82.0	55	190	2P	SY
KG08	12.7	21.4	20.5	82.0	65	260		

▲注意 KF06 ホースに、セルフットFRシリーズを使用した場合、最高使用圧力16.0MPaとなります。詳細はP51をご覧ください。
この最高使用圧力を越えてご使用の場合、ホースの破裂や口金抜けが生じるおそれがあります。 ▲印は納期をご確認ください。

SPL

曲げ半径小

- 適用流体／鉱物性作動油
- 流体温度／-40℃～+100℃
- 推奨雰囲気温度／-40℃～+70℃
- 内 管／ポリエステル樹脂
- 外 被／ポリウレタン

商品コードNo.	内径 mm	外径 mm	最高使用圧力 圧力 MPa	最小破壊圧力	最小曲げ半径 mm	重量 g/m	補強層	適用金具 工場アセンブリ ユニクリップ
SPL03	4.8	9.0	14.0	56.0	20	50	1P	CG
SPL04	6.3	10.6			35	60	2C	JG
SPL06	9.5	15.2			55	120	1P	SG
SPL08	12.7	18.9	10.5	42.0	70	170		

▲注意 SPLホースで片側アセンブリ・片側セルフット口金具でのご使用も可能になりますが、セルフット口金具FS・FUシリーズをご使用の場合は最高使用圧力が上表と異なり、10.5MPaになりますのでご注意ください。詳細はP50をご覧ください。
この最高使用圧力を越えてご使用の場合、ホースの破裂や口金抜けが生じるおそれがあります。

KA・KB

- 適用流体／鉱物性作動油
- 流体温度／-40℃～+100℃
- 推奨雰囲気温度／-40℃～+70℃
- 内 管／ナイロン12
- 外 被／ポリウレタン

商品コードNo.	内径 mm	外径 mm	最高使用圧力 圧力 MPa	最小破壊圧力	最小曲げ半径 mm	重量 g/m	補強層	適用金具 工場アセンブリ ユニクリップ
KA02	3.2	7.9	19.5	78.0	12	50	1P	SY
KA03	4.8	9.4	15.0	61.5	35	70		CY
KA04	6.3	11.7	14.5	58.0	45	90		JY
KA05 ▲	7.9	13.7	12.0	48.0	60	110		SY
KA06 ▲	9.5	15.6	10.5	42.0	70	140		
KA08 ▲	12.7	19.6	10.5	42.0	105	190		
KA12 ▲	19.0	26.3	5.0	20.5	230	280	2P	UX
KB03	4.8	10.5	25.5	103.0	35	90		CY
KB04	6.3	12.9	22.0	88.0	45	120		JY
KB05	7.9	14.9	20.5	82.0	60	140		SY
KB06	9.5	16.9	17.0	68.0	70	170		
KB08	12.7	21.0	16.0	65.5	105	230		
KB12 ▲	19.0	27.8	9.5	38.0	230	340	1P	UX
KB16 ▲	25.4	35.7	7.5	30.0	290	520		

■KB03～12は、ISO 3949タイプR7及びSAE 100R7相当品です。
■KG06、08はSAE 100R18相当品です。

▲印は納期をご確認ください。

補強層

2C

2ポリエステル
スバイラル

1P

1ポリエステルブレード

2P

2ポリエステルブレード

用途別樹脂ホース

工作機械用樹脂ホース

● 適用流体／鉱物性作動油 ● 流体温度／-40℃～+93℃ ● 推奨雰囲気温度／-40℃～+70℃ ● 内管／ポリウレタン ● 外被／軟線スチールワイヤ1ブレード

AG10

外傷保護構造

商品コードNo.	内径	外径	最高使用圧力	最小破壊圧力	最小曲げ半径	重量	補強層	適用金具	
	mm	mm	圧力 MPa		mm	g/m		工場アセンブリ	ユニクリップ
AG1004	6.3	11.8	10.5	42.0	35	160	1P	JG	SG
AG1006	9.5	15.7			55	230		SG	
AG1008	12.7	19.8			70	350			

ペイントスプレー(エアレス)用樹脂ホース

● 適用流体／有機溶剤・塗料 ● 流体温度／-20℃～+80℃ ● 推奨雰囲気温度／-20℃～+40℃ ● 内管／ナイロン12 ● 外被／軟質塩化ビニール(透明)

PS

帯電防止構造

商品コードNo.	内径	外径	最高使用圧力	最小破壊圧力	最小曲げ半径	重量	補強層	適用金具	
	mm	mm	圧力 MPa		mm	g/m		工場アセンブリ	
PS03	4.8	10.0	31.0	93.0	35	120	1W (ステンレス)	CY	
PS04	6.3	12.0	27.5	82.5	45	160		JY	
PS05	7.9	14.6	24.5	73.5	60	200		SY	

洗浄用樹脂ホース

● 適用流体／水 ● 流体温度／0～+80℃ ● 推奨雰囲気温度／0～+70℃ ● 内管／特殊樹脂 ● 外被／ポリウレタン(赤色)

WSH

圧力ON-OFF時の
ショック吸収構造

商品コードNo.	内径	外径	最高使用圧力	最小破壊圧力	最小曲げ半径	重量	補強層	適用金具	
	mm	mm	圧力 MPa		mm	g/m		工場アセンブリ	ユニクリップ
WSH04	6.3	12.8	14.0	42.0	35	100	1P	JY	SY
WSH06	9.5	17.4			55	170		UY	UY

ジャッキ用樹脂ホース

● 適用流体／鉱物性作動油 ● 流体温度／-40℃～+70℃ ● 推奨雰囲気温度／-40℃～+70℃ ● 内管／ナイロン12 ● 外被／ポリウレタン(オレンジ)

JC70

商品コードNo.	内径	外径	最高使用圧力	最小破壊圧力	最小曲げ半径	重量	補強層	適用金具	
	mm	mm	圧力 MPa		mm	g/m		工場アセンブリ	ユニクリップ
JC7003	4.8	12.9	68.6	137.2	70	130	3P	CW	

■ジャッキ用として上記サイズの他にプリモラインシリーズもあります。(54～57ページ) ■JC7003は電気絶縁性に優れています。

スチーム配管用樹脂ホース

● 適用流体／スチーム ● 流体温度／+4℃～+220℃ ● 推奨雰囲気温度／-40℃～+70℃ ● 内管／四弗化エチレン樹脂 ● 外被／—

SF

最高使用圧力
2.0MPa

商品コードNo.	内径	外径	最高使用圧力	最小破壊圧力	最小曲げ半径	重量	補強層	適用金具	
	mm	mm	圧力 MPa		mm	g/m		工場アセンブリ	ユニクリップ
SF04 ▲	6.3	9.9	2.0	56.0	65	110	1W (ステンレス)	JG	SG
SF06 ▲	9.5	13.6	2.0	42.0	100	170		SG	
SF08 ▲	12.7	16.4	2.0	42.0	135	210		SH	SH
SF10 ▲	15.9	20.1	2.0	28.0	170	280			—

※ SFホースはスチーム以外の流体にも使用可能で、この場合の適用温度範囲・使用圧力は別途お問合せ下さい。
▲印は納期をご確認ください。

補強層

AG10

1P+軟質スチールワイヤ
ブレード

1P

1ポリエステル
ブレード

3P

3ポリエステル
ブレード

PS

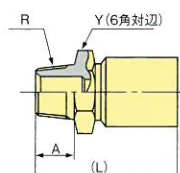
1Wステンレスブレード+
軟質塩化ビニール

SF

1Wステンレス
ブレード

CY・CW・JG・JY・SG・SH・SY・UYシリーズ

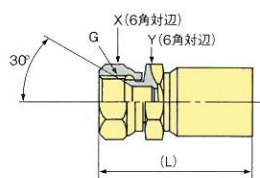
R



管用テーパ雄ねじ

[illegible]

F

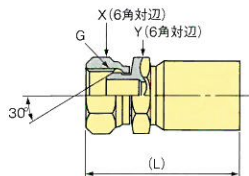


管用平行雌ねじ(雌30°シート)

[illegible]

標準品：材質／SS・SC 相当鋼 表面処理／亜鉛メッキ・クロメート処理

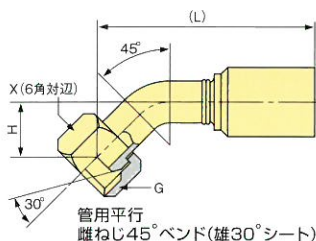
C



管用平行雌ねじ(雄30°シート)

商品コードNo.	ねじG	X mm	Y mm	(L) mm	概略重量g
SY02C	1/8	14	14	42	25
CG0304C	1/4	19	17	50	45
CY0304CH17	1/4	19	17	53	50
SG0304C	1/4	19	17	50	50
JG04C	1/4	19	17	53	55
JY04C	1/4	19	17	54	60
SG04C	1/4	19	17	52	55
SY04C	1/4	19	17	54	60
SY0506C	3/8	22	17	59	75
SG06C	3/8	22	19	65	90
SY06C	3/8	22	19	68	100
UY06C	3/8	22	19	68	100
SG08C	1/2	27	22	73	140
SH08C	1/2	27	22	73	145
SY08C	1/2	27	22	76	165
SY12C	3/4	36	30	82	295
SY16C	1	41	36	95	440

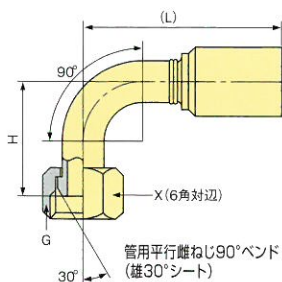
CR4



管用平行雌ねじ45°ベンド(雄30°シート)

商品コードNo.	ねじG	X mm	H mm	(L) mm	概略重量g
CG0304CR4	1/4	19	24	69	55
JG04CR4	1/4	19	24	73	65
JY04CR4	1/4	19	24	66	70
SY04CR4	1/4	19	24	66	70
SG06CR4	3/8	22	26	109	115
SY06CR4	3/8	22	26	93	130
SY08CR4C6	1/2	27	22	131	230

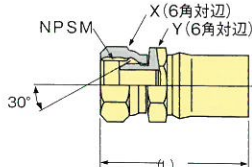
CR9



管用平行雌ねじ90°ベンド(雄30°シート)

商品コードNo.	ねじG	X mm	H mm	(L) mm	概略重量g
CG0304CR9	1/4	19	24	52	50
JG04CR9	1/4	19	24	56	60
JY04CR9	1/4	19	24	58	65
SG04CR9	1/4	19	24	56	60
SY04CR9	1/4	19	24	58	65
SG06CR9	3/8	22	38	70	115
SY06CR9	3/8	22	38	73	130
SY08CR9C6	1/2	27	46	105	230
SG08CR9N46CJ	1/2	27	46	105	200

C1



アメリカ管用平行雌ねじ(雄30°シート)

商品コードNo.	ねじ(NPSM)	X mm	H mm	(L) mm	概略重量g
CY0304C1	1/4	19	17	51	50
JY04C1	1/4	19	17	54	60
SY04C1	1/4	19	17	54	60
SY0506C1	3/8	22	17	59	75

標準品：材質／SS・SC相当鋼 表面処理／亜鉛メッキ・クロメート処理