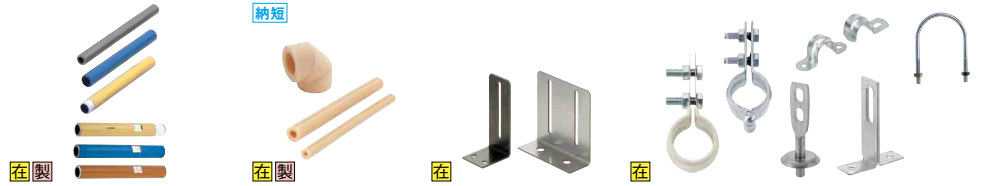


PIPES / FITTING / HOSES / VALVES  
管・継手・ホース・バルブ

最新価格・納期・規格情報はWEBをご覧ください。

管・継手  
ホース・バルブ  
PIPES/FITTING  
HOSES/VALVES



製品名	銅管・銅管-スナバ満付タイプ	保温・保冷用配管カバー	配管用L型アングル	配管支持具
ページ	1293~1295	1296	1296	1297・1298



製品名	低圧用ねじ込み継手-同径・異径タイプ	低圧用ねじ込み継手同径タイプ	高圧用ねじ込み継手	ねじ込み継手-黄銅タイプ
ページ	1299~1301・1303・1304	1302	1305・1306	1307・1308



製品名	ねじ込み継手-シールコーティング付タイプ	ネジ交換継手-L型・T型-	ネジ交換継手	延長継手	溶接継手
ページ	1309	1310	1311	1312	1313



製品名	塩ビ管・塩ビ継手-TS継手-	塩ビ継手-HI継手-	配管クランプ付属品
ページ	1315・1316	1315・1316	1317・1318



製品名	配管用ターミナル	テーバスクリュー沈みプラグ	銅管・銅管用継手	銅管用ニードルバルブ	なまし銅管・なまし銅管用継手
ページ	1319	1320	1321~1323	1323	1324



製品名	ステンレス管・ステンレス管用継手	油圧配管用銅管	油圧配管用くい込み継手	油圧ゴムホース・油圧樹脂ホース
ページ	1325~1328	1329	1329・1330	1333・1334



製品名	フレキシブルホース-高圧・中圧・低圧-	フレキシブルふっ素樹脂ホース	スィベルジョイント・油圧用首振り継手	油圧・水圧継手
ページ	1335・1336	1337	1338	1339・1340

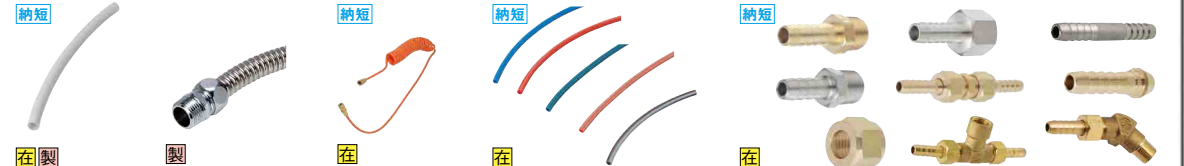
2日目納期短縮  
2日出荷

これまで3日目出荷だった商品を  
2日目出荷に納期を短縮いたしました。

■実働2日目出荷対応商品のページに2日目納期短縮を表示しています。



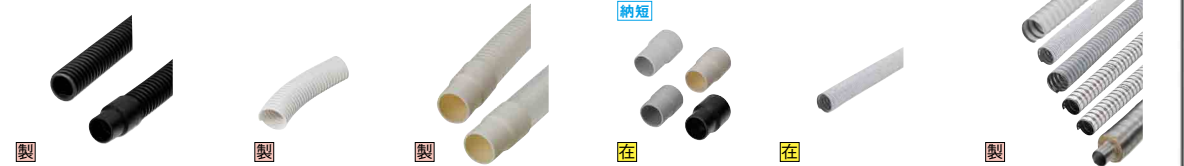
製品名	シリコンホース	ふっ素樹脂ホース-柔軟タイプ-	-静電防止タイプ-	汎用樹脂ホース-スタンダード-	汎用樹脂ホース	-耐油タイプ-	-高強度タイプ-
ページ	1341	1342	1342	1343	1344	1345	1345



製品名	-高耐圧タイプ-	フレキシブルチューブ	コイルホース	エアホース	ホース用継手
ページ	1345	1345	1346	1346	1347・1348



製品名	ホース取付コネクタ	アームロックカプラー	ホースバンド	ダクトホース-軽量タイプ-	-伸縮タイプ-	-自在タイプ-
ページ	1349	1349	1350	1352	1352	1352



製品名	-耐摩擦静電防止タイプ-	-耐油タイプ-	-非塩ビタイプ-	ダクト用カフス	ダクトホース-アルミタイプ-	-低発塵・耐熱タイプ-
ページ	1352	1353	1353	1353	1354	1354



製品名	ダクトホース用・アルミダクトホース用配管部品
ページ	1355~1358



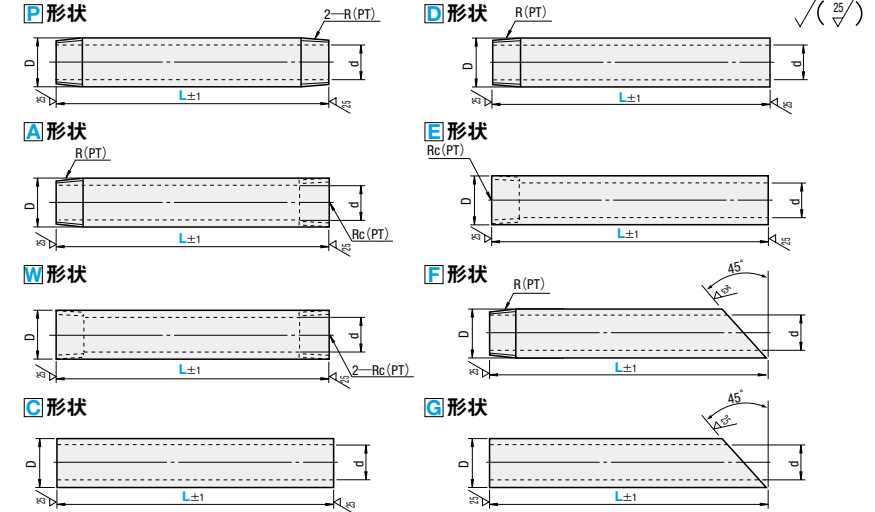
製品名	ボールバルブ-ステンレス・黄銅タイプ-	フランジボールバルブ	グローブバルブ	チェックバルブ	ストレーナ	油圧バルブ
ページ	1359~1362		1363	1363	1363	1363



製品名	小型ボールバルブ	小型ニードルバルブ	ニードルバルブ
ページ	1364~1367	1367	1368



型式	材質	規格	用途	表面処理
SGG□	SGP	JIS G3452	使用圧力の低い蒸気・水・油・ガス・空気用配管	—
SGP□	SGP(白)	JIS G3452	排水・空調等の水配管	亜鉛メッキ
SUT□	SUS304TP	JIS G3459	—	—
SUTS□	SUS316TP	JIS G3459	—	—
STPG□	STPG370(Sch40)	JIS G3454	—	—
SGHP□	STPG370(Sch80)	JIS G3454	350℃以下で使用する圧力配管	—



\*SGP□のねじ部には表面処理はしていません。  
 \*おねじ部にはシールテープを巻いて出荷します。  
 \*めねじ部について過度な締付を行うと、ねじ部が変形する可能性があります。シールテープ等で十分に気密性をもたせ、増締め操作は手締め完了後、一周程度を目安としてください。  
 \*ねじ加工時に締付によるキズが付くことがあります。

■L寸固定タイプ(C形状・塗装無しのみ)

型式	No.	L	SGPPK		SUTPK		SGPPK		SUTPK	
			D	d	D	d	1~9寸	10~30寸	1~9寸	10~30寸
SGPPK (SGPW)	6A	500	—	—	10.5	5.7	—	—	1,060	900
	8A		13.8	9.2	13.8	7.8	540	460	1,450	1,230
	10A		17.3	12.7	17.3	10.9	590	500	1,600	1,360
	15A		21.7	16.1	21.7	16.1	620	530	1,980	1,680
	20A		27.2	21.6	27.2	21.4	690	590	2,290	1,950
SUTPK (SUS304TP)	25A	34.0	27.6	34.0	27.2	830	710	3,410	2,900	



Order 注文例  
 型式 SUTPK10A

■L寸指定タイプ

型式	形状記号	No.	塗装色	L 指定1mm単位	R (PT)	SGG□		SGP□		SUT□/SUTS□		STPG□		SGHP□	
						D	d	D	d	D	d	D	d	D	d
SGG SGP SUT SUTS STPG SGHP	P A W C D E F G	6A	指定無し(塗装無し)	30~2000	1/8	10.5	6.5	—	—	10.5	5.7	10.5	7.1	10.5	5.7
		8A	—	40~2000	1/4	13.8	9.2	13.8	9.2	13.8	7.8	13.8	9.4	13.8	7.8
		10A	—	40(43)~2000	3/8	17.3	12.7	17.3	12.7	17.3	10.9	17.3	12.7	17.3	10.9
		15A	—	50(55)~2000	1/2	21.7	16.1	21.7	16.1	21.7	16.1	21.7	16.1	21.7	14.3
		20A	—	50(65)~2000	3/4	27.2	21.6	27.2	21.6	27.2	21.4	27.2	21.4	27.2	19.4
		25A	—	60(75)~2000	1	34.0	27.6	34.0	27.2	34.0	27.2	34.0	27.2	34.0	25.0
		32A	—	60(80)~2000	1 1/4	42.7	35.7	42.7	35.7	42.7	35.5	42.7	35.5	42.7	32.9
		40A	—	60(90)~2000	1 1/2	48.6	41.6	48.6	41.6	48.6	41.2	48.6	41.2	48.6	38.4
		50A	—	60(150)~1500	2	60.5	52.9	60.5	52.9	60.5	52.7	—	—	—	—

●F形状・G形状のL寸法は( )内寸法となります。L寸1501~2000は、SGG□・SGP□・SUT□のみお選び頂けます。(No.50Aは除く)  
 ●塗装付きは、SGG□・SUT□・STPG□・SGHP□のNo.6A~25A(L寸1500以下)のみお選び頂けます。●No.50Aは、A・W・E形状を選択できません。

Order 注文例  
 型式 SGGP8A  
 塗装色 BR  
 L 200  
 (NS)  
 Delivery 出荷日 翌日出荷 P.127

●L寸固定タイプ  
 在庫品 翌日出荷 P.127  
 ●L寸指定タイプ塗装無し  
 3 日目出荷  
 ●L寸指定タイプ塗装有り  
 5 日目出荷



Alterations	仕様
シールテープなし	標準で付けているおねじ部のシールテープを付けずに出荷します。 ●P,A,D,F形状のみ適用
Code	NS
Spec.	無料

■塗装色の種類(日本塗装工業会・1997U版No.): 内部流体の識別用  
 ●ねじ部には色はつきません。●管内容には色が付いていないことがあります。

色	茶	青
UN-95 近似マンセル No. N9.5	U17-50L 近似マンセル No. 7.5YR5/6	U72-50P 近似マンセル No. 2.5PB5/8
薄い黄	暗い赤	黒
U22-80L 近似マンセル No. 2.5Y8/6	U07-30L 近似マンセル No. 7.5R3/6	UN-10 近似マンセル No. N1

(参考) 配管系の識別表示 (JIS Z9102)

物質の種類	識別色	マンセル値(参考値)
空気	白	N9.5
油	茶	7.5YR5/6
水	青	2.5PB5/8
ガス	薄い黄	2.5Y8/6
蒸気	暗い赤	7.5R3/6



■数量スライド価格 (●1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	大口
数量	1~9	10~29	30~50
値引率	基準単価	5%	10%

●表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■基準単価(塗装無し)

型式	Type	No.	P・A・W・F形状						C形状						D・E・G形状					
			最短L ~250	L251 ~500	L501 ~750	L751 ~1000	L1001 ~1500	L1501 ~2000	最短L ~250	L251 ~500	L501 ~750	L751 ~1000	L1001 ~1500	L1501 ~2000	最短L ~250	L251 ~500	L501 ~750	L751 ~1000	L1001 ~1500	L1501 ~2000
SGG□	6A	600	740	920	1,040	1,310	1,460	420	500	670	740	980	1,050	470	610	800	920	1,220	1,230	
	8A	610	740	940	1,070	1,350	1,520	430	520	700	760	1,030	1,110	480	630	830	960	1,260	1,300	
	10A	620	770	1,000	1,140	1,460	1,660	450	550	760	830	1,140	1,250	500	670	900	1,030	1,380	1,430	
	15A	620	790	1,030	1,220	1,540	1,860	480	580	780	870	1,160	1,450	540	740	960	1,160	1,560	1,630	
	20A	730	930	1,200	1,360	1,750	2,300	520	650	900	990	1,350	1,770	600	790	1,080	1,240	1,670	2,020	
	25A	960	1,240	1,620	1,850	2,400	3,190	670	850	1,210	1,330	1,850	2,440	790	1,090	1,490	1,720	2,310	2,790	
SGP□	32A	1,630	2,020	2,560	2,910	3,690	5,120	820	1,140	1,620	1,860	2,580	3,970	1,110	1,460	1,960	2,250	2,990	4,460	
	40A	2,290	2,800	3,480	3,950	4,790	6,650	1,090	1,470	2,080	2,400	3,310	4,950	1,550	1,990	2,610	3,100	3,910	5,660	
	50A	3,280	4,000	4,800	5,450	6,780	—	1,450	2,060	2,810	3,260	4,480	—	2,200	2,810	3,670	4,210	5,310	—	
	6A	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	8A	620	820	1,080	1,450	2,040	2,360	500	580	830	950	1,320	2,020	540	750	1,050	1,220	1,660	2,170	
	10A	630	840	1,110	1,490	2,120	2,550	530	620	900	1,030	1,450	2,220	560	790	1,130	1,290	1,790	2,370	
SUT□	15A	630	840	1,130	1,500	2,130	2,580	560	650	970	1,110	1,550	2,220	600	830	1,210	1,420	1,930	2,390	
	20A	690	1,040	1,370	1,840	2,610	3,200	620	710	1,110	1,350	1,750	2,770	710	970	1,290	1,640	2,430	2,970	
	25A	1,090	1,460	1,920	2,580	3,280	4,490	710	900	1,330	1,540	2,180	3,890	870	1,230	1,740	2,200	2,780	4,170	
	32A	1,770	2,260	2,960	3,280	4,310	6,500	940	1,350	1,980	2,300	3,240	5,570	1,230	1,700	2,340	2,670	3,630	5,960	
	40A	2,470	3,100	3,950	4,440	5,520	8,120	1,230	1,720	2,500	2,900	4,080	6,760	1,710	2,260	3,050	3,490	4,660	7,310	
	50A	3,600	4,420	5,430	6,140	7,830	—	1,270	2,410	3,400	3,950	5,360	—	2,440	3,190	4,280	4,770	6,340	—	
SUTS□	6A	840	1,320	1,880	2,770	3,540	6,050	680	1,120	1,660	2,060	3,050	5,680	750	1,220	1,780	2,210	3,210	5,850	
	8A	1,090	1,770	2,460	3,450	4,800	7,180	860	1,500	2,290	2,850	4,290	6,810	950	1,610	2,420	3,010	4,490	6,980	
	10A	1,170	1,920	2,700	3,590	5,270	8,790	940	1,650	2,530	3,160	4,760	8,420	1,020	1,750	2,680	3,310	4,800	8,590	
	15A	1,350	2,310	2,950	4,480	6,630	8,700	1,130	2,030	3,160	3,950	5,810	8,270	1,220	2,140	3,300	4,140	6,040	8,470	
	20A	1,610	2,720	3,470	5,090	7,740	10,010	1,300	2,350	3,660	4,580	6,750	9,470	1,420	2,500	3,840	4,810	7,020	9,730	
	25A	2,370	3,640	4,750	7,620	11,030	14,350	1,890	3,480	5,560	6,640	9,590	13,580	2,080	3,690	5,850	6,980	9,990	13,950	
STPG□	32A	3,160	4,880	7,570	8,820	12,210	17,320	2,290	4,090	6,180	7,730	11,120	16,200	2,600	4,440	6,940	8,130	11,500	16,650	
	40A	4,040	6,120	9,350	10,300	14,920	20,960	2,810	4,810	7,460	9,330	13,330	19,330	3,270	5,600	8,470	9,410	13,950	20,030	
	50A	5,470	8,380	12,020	13,970	20,130	—	3,740	6,380	9,360	11,720	17,690	—	4,510	7,200	10,810	12,650	18,690	—	
	6A	1,720	2,760	4,300	4,850	7,120	—	1,190	2,180	3,160	4,300	6,370	—	1,400	2,420	3,930	4,610	6,690	—	
	8A	2,130	3,550	5,470	6,380	9,460	—	1,590	2,960	4,300	5,700	8,720	—	1,800	3,200	5,110	5,990	9,040	—	
	10A	2,480	4,220	6,580	7,700	10,870	—	1,890	3,510	5,090	6,950	10,170	—	2,170	3,810	6,220	7,100	10,480	—	
SGHP□	15A	2,520	4,230	6,690	7,820	11,500	—	1,910	3,520	5,100	6,960	10,610	—	2,180	3,820	6,250	7,330	11,030	—	
	20A	2,770	4,670	7,240	8,460	11,930	—	2,140	3,970	5,610	7,660	11,090	—	2,410	4,270	6,820	8,010	11,460	—	
	25A	3,570	5,880	9,480	10,500	15,680	—	2,770	5,040	7,360	9,550	14,630	—	3,120	5,420	8,970	9,980	15,100	—	
	6A	740	1,010	1,360	1,570	2,070	—	530	660	970	1,1									

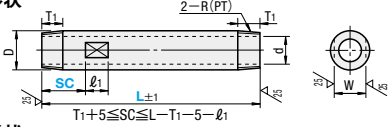


CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

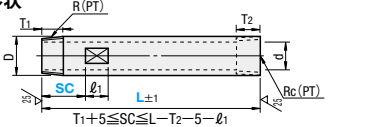


Table with columns: 型式, M材質, 用途, S表面処理. Lists SSGG, SSGP, SSUT, SSUTS types.

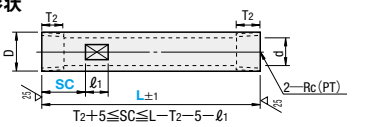
P形状



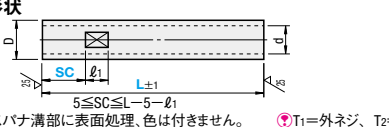
A形状



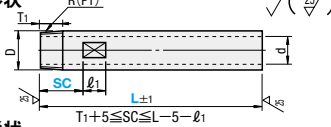
W形状



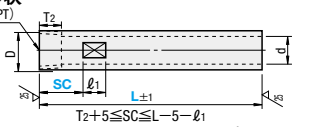
C形状



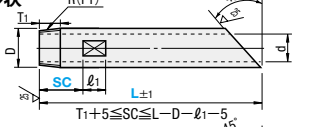
D形状



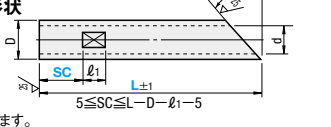
E形状



F形状



G形状



\*SSGG□のねじ部には表面処理はしていません。
\*おねじ部にはシールテープを巻いて出荷します。
\*おねじ部について過度な締付けを行うと、ねじ部が変形する可能性があります。シールテープ等で十分に気密性を保ち、増締め操作は手締め完了後、一周程度を目安としてください。
\*ねじ加工時に締付けによるキズが付くことがあります。

スパン溝部に表面処理、色は付きません。
T1=外ネジ、T2=内ネジとします。

Main table for SSGG, SSGP, SSUT, SSUTS with columns for Type, 型式, 形状記号, No., 塗装色選択, L, SC, W, etc.

F形状・G形状の寸法は( )内寸法となります。
L寸・SC寸は形状によって指定制限があります。図下の式を参照ください。
塗装付きは、SSGG□・SSUT□のNo.6A~25Aのみお選び頂けます。

Order 注文例
型式 - 塗装色 - L - SC
SSGGP8A - BR - 200 - SC20
SSUTD15A - BR - 500 - SC50

Price 価格
数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P127
数量区分 標準対応 個別対応
数量 1~9 10~29 30~50 51~
値引率 基準値 5% 10% お見積り

Table for 追加塗装料金 (左表金額にプラス) showing prices for different pipe types and lengths.



51 管・継手
ホース・バルブ

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

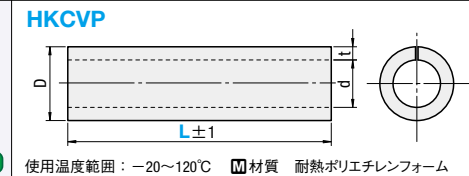


Table for HKCVP with columns: 型式, Type, No., L, D, d, t, L30, L251, L501, L751, L1001.

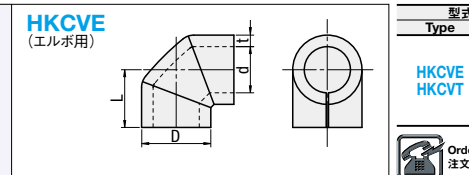


Table for HKCVE with columns: 型式, Type, No., D, d, t, L, A, B, HKCVE, HKCVT.

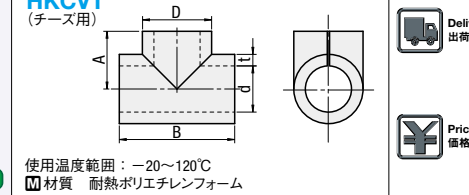
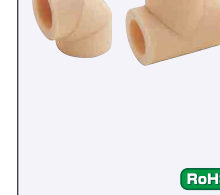


Table for HKCVT with columns: 型式, Type, No., D, d, t, L, A, B, HKCVT.

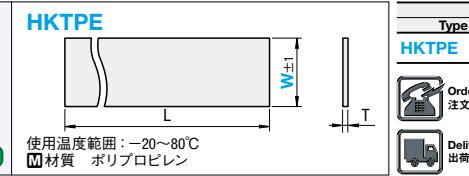


Table for HKTPE with columns: 型式, Type, W (mm), L (m), (mm), 標準値, スライド値.

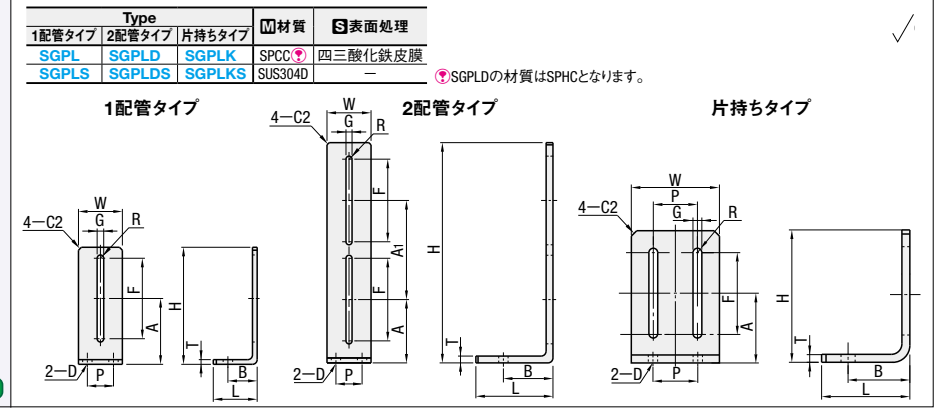


Table for L-shaped angles with columns: 型式, Type, UボルトねじサイズM, SGPL, SGPLS, H, L, W, 穴径, 適用ねじ, P, B, A, F, 長穴, 適用ねじ, R, SGPL, SGPLS.

Order 注文例
型式
SGPL4
数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P127
数量区分 標準対応 個別対応
数量 1~9 10~14 15~20 21~
値引率 基準値 5% 10% お見積り

PIPE SUPPORTS  
配管支持具

一立配管用バンド・羽子板足・T字型足

価格改訂  
パラチャージ  
(明細行単位)  
□: 新価格

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

■立配管用バンド

Type	材質	S表面処理
標準タイプ	SPHC	三価クロメート
保護材付タイプ	SUS304	-

標準タイプ  
すべり止めシール 六角ボルトM6×20

保護材付タイプ  
六角ボルトM6×20

\*KBNDのHは、板金の厚みを表します。保護材の膜厚は、(1.5)となります。

型式	Type	No.	適用管外径 D	(L)	t			W	C	P	KBND		KBNS		KBND	
					KBND	KBNS	KBND				¥標準単価	¥スライド単価	¥標準単価	¥スライド単価	¥標準単価	¥スライド単価
標準タイプ KBND KBNS	10A	17.3	73	1.8	2	0.6	25	45	20	+200円 /明細行	30~39コ	40~50コ	1~9コ	10~20コ	1~9コ	10~20コ
	15A	21.7	77								50	48	300	270	230	219
	20A	27.2	84								50	48	310	280	250	238
	25A	34	88								60	57	340	310	270	257
	32A	42.7	98								80	76	370	340	290	276
保護材付タイプ KBND	40A	48.6	104	90	86	410	370	320	304							
	50A	60.5	116	90	86	470	430	-	-							

☑ KBNDは、軟質塩ビの特性上60℃までの配管にご利用ください。☑ 部1~29コのご注文は、基準単価+パラチャージ(明細行)を申し受けます。☑ 表示数量超えはWOSにてご確認ください。  
 [計算例①] KBND25Aを30コご注文の場合  
 1コ当たりのパラチャージ: 200円+30コ=66円  
 1コ当たりの価格: 基準単価49円+66円=115円  
 計(1明細行) 115円×30コ=345円  
 [計算例②] KBND25Aを30コご注文の場合  
 基準単価49円×30コ=1,470円  
 (パラチャージなしの場合)

■羽子板足

Type	材質	S表面処理
HGA	SS400	三価クロメート
HGAS	SUS304	-

2-長穴  
φ10  
M10×22  
37.5

型式	Type	No.	L	HGA		HGAS	
				¥標準単価	¥スライド単価	¥標準単価	¥スライド単価
HGA HGAS	1	50	650	550	800	690	
	2	75	730	620	830	710	
	3	100	780	660	850	730	

型式	Type	No.	L	TGA		TGAS	
				¥標準単価	¥スライド単価	¥標準単価	¥スライド単価
TGA TGAS	1S	50	50	49	210	200	
	1	60	70	69	260	250	
	2	80	80	78	280	270	
	3	100	90	88	330	310	

☑ 部1~29コのご注文は、基準単価+パラチャージ(明細行)を申し受けます。  
 [計算例①] TGA2を2コご注文の場合  
 1コ当たりのパラチャージ: 200円+2コ=100円  
 1コ当たりの価格: 基準単価57円+100円=157円  
 計(1明細行) 157円×2コ=314円

[計算例②] TGA2を30コご注文の場合  
 基準単価57円×30コ=1,710円(パラチャージなしの場合)  
 ☑ 表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Order注文例  
 型式 KBND25A  
 TGA2  
 Delivery出荷日  
 在庫品 翌日出荷 P127  
 ☑ご希望によりPM6:00迄、  
 当日出荷受付致します。

Example使用例  
 銅管ノズルなど、管の位置固定にご利用いただけます。

SGPPN (P.1520) \*下図参照

\*部拡大図

KBND/KBNS (管を挟み、振れを止める)  
 HGA/HGAS (立配管用バンドの取り付け足)

■T字型足

Type	材質	S表面処理
TGA	SPHC	三価クロメート
TGAS	SUS304	-

TGA  
2-φ(4.5)  
(38)  
(58)  
25

TGAS  
2-φ5  
37  
60  
25

PIPE SUPPORTS  
配管支持具

一サドルバンド・配管用Uボルト

価格改訂  
□: 新価格

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

■サドルバンド

Type	材質	S表面処理
両サドル	SPHC	三価クロメート
片サドル	SUS304	-

両サドルタイプ  
2-φ4  
W  
(L)  
(0.5)

片サドルタイプ  
4  
W  
(L)  
13(10)

☑ 薄肉の板金製のため、(L)寸、(P)寸は参考寸法です。ご使用時には、調整してお使いください。  
 ☑ KSDLN32A、40A、50Aはリブなし形状になります。また取付穴がφ5、端面からの距離が(10)になります。

■両サドルタイプ

型式	Type	No.	適用管外径 D	(L)		(P)		W	RSDLN		RSDLNS	
				RSDLN	RSDLNS	RSDLN	RSDLNS		¥標準単価	¥スライド単価	¥標準単価	¥スライド単価
RSDLN RSDLNS	15A	21.7	60	60	47	47	19	1~9コ	10~30コ	1~9コ	10~30コ	
	20A	27.2	65	65	52	52		300	210	400	280	
	25A	34.0	73	72	60	59		350	250	430	300	
	32A	42.7	81	86	68	73		390	270	470	330	
	40A	48.6	86	88	73	75		400	280	490	340	
50A	60.5	100	102	87	89	420	290	510	360			

■片サドルタイプ

型式	Type	No.	適用管外径 D	(L)		t		W		KSDLN		KSDLS	
				KSDLN	KSDLS	KSDLN	KSDLS	KSDLN	KSDLS	¥標準単価	¥スライド単価	¥標準単価	¥スライド単価
KSDLN KSDLS	15A	21.7	45	49	1.6	1.2	25	20	1~9コ	10~30コ	1~9コ	10~30コ	
	20A	27.2	50	54.5					290	200	370	260	
	25A	34	57	67					310	220	400	280	
	32A	42.7	71	75					330	230	470	380	
	40A	48.6	77	82					350	250	550	450	
50A	60.5	89	99	370	260	640	550						
									420	290	780	660	

■配管用Uボルト

UB  
UBSU (ステンレス)

本体 (H)  
付属品ナット (B, M, T)  
No.

UB  
材質 SS400  
S表面処理 三価クロメート  
付属品 ナット2コ(SUS304)

UBSU  
材質 SUSXM7(SUS304相当)  
付属品 ナット2コ(SUS304)

型式	Type	No.	適用配管	M (並目)	(H)	L	UB		UBSU		■ナットサイズ			
							¥標準単価	¥スライド単価	¥標準単価	¥スライド単価	M (並目)	B	C	T
UB UBSU	3	10A	17.3	M4	34	21.3	100	55	170	140	M4	7	8.1	3.2
	4	15A	21.7	M4	37	25.7	110	55	180	140	M5	8	9.2	4
	4-M5			M5	26.7	100					170			
	6	20A	27.2	M4	39	31.2	130	60	190	150	M6	10	11.5	5
	6-M5			M5	32.2	120					180			
	8	25A	34.0	M4	43	38	150	60	230	150				
	8-M5			M5	39	140					220			
	10	32A	42.7	M5	47	47.7	170	65	250	160				
	10-M6			M6	48.7	160					240			
	12	40A	48.6	M5	50	53.6	170	65	280	160				
	16	50A	60.5	M5	57	65.5	180	75	300	170				

\*配管の外径(mm)は参考値になります。☑ 表示数量超えはWOSにてご確認ください。

51 管・継手・バルブ



# SCREWED FITTINGS FOR LOW PRESSURE 低圧用ねじ込み継手 —同径タイプ—

価格改訂

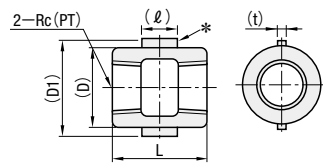
□: 新価格

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

51  
管・継手  
バルブ

■ソケット

Type	M材質	S表面処理
SGPPS	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTPS	SUS304	—
SUTPSS	SUS316	—

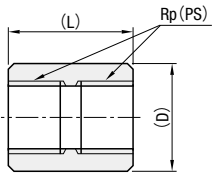


RoHS

\*SGPPSのみ、外周部にツメが付いています。

■平行めねじ(PSねじ)ソケット

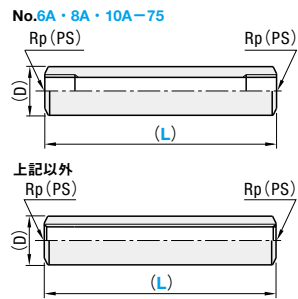
Type	M材質	S表面処理
SGPRP	炭素鋼鋼管	溶融亜鉛メッキ
SUTRP	SUS304	—



RoHS

■両長ソケット

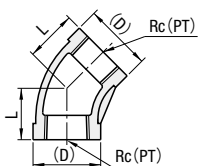
Type	M材質	S表面処理
SUTPSR	SUS304	—



RoHS

■45°エルボ

Type	M材質	S表面処理
SGPHE	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTHE	SCS13A	—



RoHS

型式	Type	No.	Rc (PT)	SGPPS				SUTPS-SUTPSS		SGPPS		SUTPS		SUTPSS	
				(D)	L	(d)	(t)	(D)	L	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ	¥基準単価 1~19コ	¥スライド単価 20~50コ	¥基準単価 1~19コ	¥スライド単価 20~50コ
SGPPS SUTPS SUTPSS	6A	1/8	15	22	19	13	4	15	23	160	150	350	330	—	—
	8A	1/4	19	25	22	17	4	19	29	160	150	320	300	880	820
	10A	3/8	23	30	27	18	5	22	30	160	150	320	300	880	820
	15A	1/2	27	35	31	20	6	27	38	120	110	470	450	1,110	990
	20A	3/4	33	40	37	24	6	33	40	150	140	650	620	1,500	1,350
	25A	1	41	45	46	25	8	40	45	210	200	710	670	1,750	1,560
	32A	1 1/4	50	50	54	28	8	49	51	300	290	1,200	1,140	—	—
	40A	1 1/2	56	55	61	32	9	55.5	54	380	360	1,340	1,270	—	—
	50A	2	69	60	75	34	9	68	64	580	550	1,630	1,550	—	—

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式	Type	No.	Rp (PS)	SGPRP		SUTRP		SGPRP		SUTRP	
				(D)	(L)	(D)	(L)	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ
SGPRP SUTRP	6A	1/8	15	19	13.8	20	120	110	190	170	
	8A	1/4	19	27	17	25	130	120	190	170	
	10A	3/8	23	28	21	26	150	140	190	170	
	15A	1/2	28	37	25	33	200	190	240	220	
	20A	3/4	34.5	39	31	36	250	240	310	280	
	25A	1	41.5	46	38	43	380	360	410	390	
	32A	1 1/4	51	51	47	48	520	490	590	560	

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式	Type	No.	(L) 選択	Rp (PS)	(D)	¥基準単価 1~9コ		¥スライド単価 10~30コ	
						L=50	L=75	L=50	L=75
SUTPSR	6A	50	75	1/8	15	1,680	2,020	1,600	1,920
	1/4			19	1,900	2,240	1,810	2,130	
	3/8			22	2,120	2,480	2,010	2,360	
	1/2			26.5	2,700	3,120	2,570	2,960	
	3/4			33	3,150	4,040	2,990	3,840	

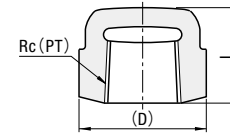
表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式	Type	No.	Rc (PT)	SGPHE		SUTHE		SGPHE		SUTHE	
				(D)	L	(D)	L	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ	¥基準単価 1~19コ	¥スライド単価 20~50コ
SGPHE SUTHE	6A	1/8	18	16	17	16	350	310	830	750	
	8A	1/4	22	17	21	17	280	250	500	450	
	10A	3/8	23	19	25	19	280	250	500	450	
	15A	1/2	27	21	28	21	240	220	570	510	
	20A	3/4	33	25	35	25	260	230	860	770	
	25A	1	41	29	42	29	360	320	1,180	1,060	

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

■キャップ

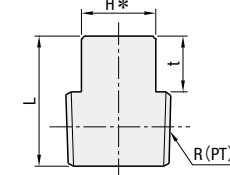
Type	M材質	S表面処理
SGPPC	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTPC	SCS13A	—



RoHS

■プラグ

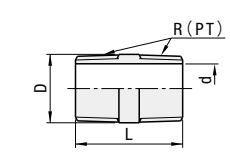
Type	M材質	S表面処理
SGPPP	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTPP	SCS13A	—



RoHS

■丸ニップル

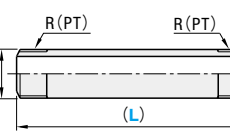
Type	M材質	S表面処理
SGPNP	SGP	溶融亜鉛メッキ
SUTNP	SUS304	—



RoHS

■両長ニップル

Type	M材質	S表面処理
SGPNPR	SGP	溶融亜鉛メッキ
SUTNPR	SUS304	—



RoHS

継手使用条件

流体状態	最高使用圧力MPa
300℃以下の蒸気・空気・ガス及び油	1.0
200℃以下の蒸気・空気・油及び脈動水	1.4
120℃以下の静流水	2.0

\*脈動水とは、定常な作動条件で発生し、ほぼ周期的に圧力及び流量が変動する水流です。(過渡的な変動を除く)  
\*静流水とは、脈動がない水流です。  
\*铸造の為、(D)や(L)等の( )寸法は参考値であり保証値ではありません。

型式	Type	No.	Rc (PT)	SGPPC		SUTPC		SGPPC		SUTPC	
				(D)	L	(D)	L	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ	¥基準単価 1~19コ	¥スライド単価 20~50コ
SGPPC SUTPC	6A	1/8	19	14	18	16	180	170	190	170	
	8A	1/4	22	15	22	18	220	210	180	160	
	10A	3/8	23	17	26	20	220	210	180	160	
	15A	1/2	27	20	30	21	200	190	250	230	
	20A	3/4	33	24	36	24	240	230	330	300	
	25A	1	41	28	44	28	290	280	430	390	
	32A	1 1/4	50	30	53	30	430	410	590	530	
	40A	1 1/2	56	32	60	32	490	470	690	620	
	50A	2	69	36	73	36	660	630	1000	900	

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式	Type	No.	R (PT)	対辺 H	t	L		SGPPP		SUPPP	
						SGPPP	SUPPP	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ	¥基準単価 1~19コ	¥スライド単価 20~50コ
SGPPP SUPPP	6A	1/8	7	7	16	16	110	100	130	120	
	8A	1/4	9	8	19	19	110	100	130	120	
	10A	3/8	12	9	21	21	110	100	140	130	
	15A	1/2	14	10	26	25	110	100	210	190	
	20A	3/4	17	11	29	28	140	130	290	260	
	25A	1	19	12	31	31	160	140	400	360	
	32A	1 1/4	23	13	35	35	250	230	530	480	
	40A	1 1/2	26	14	36	36	300	270	620	560	
50A	2	32	15	41	41	440	400	930	840		

\*H部の形状 No.6A~50A=4角

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式	Type	No.	R (PT)	D	L	d		SGPNP		SUTNP	
						SGPNP	SUTNP	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ	¥基準単価 1~19コ	¥スライド単価 20~50コ
SGPNP SUTNP	6A	1/8	10.5	24	6.5	6.5	110	100	190	130	
	8A	1/4	13.8	26	8.7	9.7	110	100	170	120	
	10A	3/8	17.3	28	12.1	13.1	120	110	190	130	
	15A	1/2	21.7	34	15.8	15.5	130	120	210	150	
	20A	3/4	27.2	38	21.6	21.3	150	140	220	160	
	25A	1	34.0	42	27.8	28.1	220	200	300	210	
	32A	1 1/4	42.7	50	35.9	35.8	360	320	420	290	
	40A	1 1/2	48.6	50	41.9	41.8	420	380	450	310	
	50A	2	60.5	58	53.2	53.6	620	560	650	450	

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式	Type	No.	(L) 選択	R (PT)	(D)		(d)		¥基準単価 1~30コ							
					SGPNPR	SUTNPR	SGPNPR	SUTNPR	L50	L75	L100	L125	L50	L75	L100	L125
SGPNPR SUTNPR	6A	50	75	1/8	10.5	—	6.2	—	130	180	250	290	—	—	—	—
	1/4			13.4	13.6	9.2	8.4	140	200	260	320	170	240	280	340	
	3/8			17.4	17.2	12.9	13.2	160	220	280	350	170	240	280	340	
	1/2			21.9	21.7	16.5	16.0	160	220	280	350	230	280	320	430	
	3/4			27.2	27.4	21.5	21.4	190	280	360	460	250	330	370	470	

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。



Order 注文例  
型式 - L  
SGPPS8A  
SGPNPR8A - 75



Delivery 出荷日  
在庫品 翌日出荷 P.127

ご希望によりPM6.00迄、当日出荷受付致します。



☐: 新価格

類似部  
品比  
平均  
20%  
OFF

類似品比較ポイント

①JIS規格準拠品②肉厚・重量・高強度③RoHS対応品

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

■90°エルボ

Type	材質	表面処理
SGPPE	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTPE	SCS13A	—
SUTPES	SCS14A	—

Rc (PT)

\*SUTPES32A~50A無し

型式	No.	Rc (PT)	SGPPE			SUTPE・SUTPES			SGPPE		SUTPE		SUTPES	
			(D)	L	(A)	(D)	L	(A)	1~9コ	10~30コ	1~9コ	10~30コ	1~9コ	10~30コ
SGPPE SUTPE SUTPES*	6A	1/8	15	17	24.5	22	19	30	160	140	300	270	470	420
	8A	1/4	19	19	28.5	22	19	30	160	140	290	260	470	420
	10A	3/8	23	23	35	26	23	36	160	140	290	260	470	420
	15A	1/2	27	27	41	30	27	42	80	70	360	320	580	520
	20A	3/4	33	32	49	36	32	50	120	110	510	460	810	730
	25A	1	41	38	59.5	44	38	60	200	180	720	650	1,150	1,040
	32A	1 1/4	50	46	71.5	53	46	74	370	330	1,130	1,020	—	—
	40A	1 1/2	56	48	76.5	60	48	78	450	410	1,310	1,180	—	—
	50A	2	69	57	92	73	57	95	660	590	1,960	1,760	—	—

☑表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■メス・オスエルボ

Type	材質	表面処理
SGPPEL	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTPEL	SCS13A	—

Rc (PT)

R (Pr)

型式	No.	R・Rc (PT)	SGPPEL			SUTPEL			SGPPEL		SUTPEL					
			(D)	(L1)	(L2)	A	B	(D)	(L1)	(L2)	A	B				
SGPPEL SUTPEL	6A	1/8	18	23	35	17	26	14.5	22	33	17	26	240	220	670	600
	8A	1/4	22	26	41	19	30	19	24.3	39.5	19	30	240	220	490	440
	10A	3/8	26	31	48	23	35	23	29.8	46.5	23	35	240	220	500	450
	15A	1/2	30	38	55	27	40	27	35.8	53.5	27	40	210	190	680	610
	20A	3/4	36	45	65	32	47	33	43.3	63.5	32	47	230	210	860	770
	25A	1	44	55	76	38	54	41	52.5	74.5	38	54	370	330	1,160	1,040
	32A	1 1/4	53	67	88.5	46	62	50	64	87	46	62	580	520	1,710	1,540
	40A	1 1/2	60	72	98	48	68	56	68.5	96	48	68	770	690	2,180	1,960
	50A	2	73	87	115.5	57	79	69	83	113.5	57	79	1,130	1,020	3,160	2,840

☑表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■チーズ

Type	材質	表面処理
SGPPT	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTPT	SCS13A	—

Rc (PT)

型式	No.	Rc (PT)	SGPPT			SUTPT			SGPPT		SUTPT	
			(D)	(L)	A	(D)	(L)	A	1~9コ	10~30コ	1~9コ	10~30コ
SGPPT SUTPT	6A	1/8	15	24.5	17	22	30	19	240	220	410	370
	8A	1/4	19	28.5	19	22	30	19	240	220	410	370
	10A	3/8	23	34.5	23	26	36	23	240	220	400	360
	15A	1/2	27	40.5	27	30	42	27	160	140	430	390
	20A	3/4	33	48.5	32	36	50	32	190	170	650	590
	25A	1	41	58.5	38	44	60	38	300	270	990	890
	32A	1 1/4	50	71	46	53	73	46	520	470	1,470	1,320
	40A	1 1/2	56	76	48	60	78	48	640	580	1,510	1,360
	50A	2	69	91.5	57	73	94	57	1,000	900	2,310	2,080

☑表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■六角ニップル

Type	材質	表面処理
SGPNR	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTNR	SCS13A	—
SUTNRS	SCS14A	—

R (PT)

d

※B部の形状 No.6A~40A=六角 50A=八角

型式	No.	R (PT)	B*	L	(ℓ)	d			SGPNR		SUTNR		SUTNRS	
						SGPNR	SUTNR	SUTNRS	1~9コ	10~30コ	1~9コ	10~30コ	1~9コ	10~30コ
SGPNR SUTNR SUTNRS	6A	1/8	14	32	11	5	5	5.0	160	140	220	200	350	320
	8A	1/4	17	34	13.5	7	7	6.8	130	120	210	190	350	320
	10A	3/8	21	36	13.5	9	9	9.0	130	120	210	190	350	320
	15A	1/2	26	42	18	13	13	13.2	110	100	290	260	470	420
	20A	3/4	32	47	19.5	18	16	15.8	120	110	450	410	720	650
	25A	1	38	52	20.5	24	22	21.7	190	170	610	550	980	880
	32A	1 1/4	46	56	22.5	32	30	30.1	280	250	820	740	1,310	1,180
	40A	1 1/2	54	60	23.5	37	35	—	360	320	1,120	1,010	—	—
	50A	2	63	66	25.5	48	47	—	520	470	1,600	1,440	—	—

☑表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Order 注文例

型式 SUTPE20A

Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 ☑ P.127

☑ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

適用規格

■類似部品: JIS B 2301、JIS B 2302、JIS B 0203 準拠

■C-VALUE部品: ISO 4144 準拠、GB/T 7306 相当

継手材料

継手種類	鉄	ステンレス
低圧用ねじ込み継手	鋳造品: FCMB270(可鍛鋳鉄)又は相当品 *製造プロセスの制限により、表面が粗いため、 外観を気にするお客様はご注意ください。	鋳造品: SCS13A(SUS304相当) SCS14A(SUS316相当) 又は相当品
高圧用ねじ込み継手	S25C 又は相当品	SCS13A(SUS304相当)

圧力・温度基準

流体状態(°C)	最高使用圧力(MPa)
300°C以下の蒸気・空気・ガス及び油	1.0
200°C以下の蒸気・空気・油及び脈動水	1.4
120°C以下の静流水	2.0

※脈動水とは、定常な作動条件下で発生し、ほぼ周期的に圧力及び流量が変動する水流です。  
※静流水とは、脈動が無い水流です。

類似品比較ポイント

①ISO規格相当品②肉薄・軽量③RoHS非対応品

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

■90°エルボ

Type	材質
C-SUTPE	SCS13A

Rc (PT)

型式	No.	Rc (PT)	(D)	L	(A)	¥基準単価			¥スライド単価		
						1~9コ	10~29コ	30~50コ	1~9コ	10~29コ	30~50コ
C-SUTPE	6A	1/8	15	17	24.5	216	205	194	—	—	—
	8A	1/4	18.5	19	28.5	182	173	164	—	—	—
	10A	3/8	22	23	34	183	174	165	—	—	—
	15A	1/2	26.5	27	40.5	192	182	173	—	—	—
	20A	3/4	32	32	48	280	266	252	—	—	—
25A	1	41.5	38	60	408	388	367	—	—	—	

■メス・オスエルボ

Type	材質
C-SUTPEL	SCS13A

Rc (PT)

R (Pr)

型式	No.	R・Rc (PT)	(D)	(L1)	(L2)	A	B	¥基準単価			¥スライド単価		
								1~9コ	10~29コ	30~50コ	1~9コ	10~29コ	30~50コ
C-SUTPEL	6A	1/8	15	21	33.5	17	26	368	350	331	—	—	—
	8A	1/4	18.5	24.5	36.0	19	27	280	266	252	—	—	—
	10A	3/8	22	30.5	40	23	29	288	274	259	—	—	—
	15A	1/2	26.5	36.5	48.5	27	35	392	372	353	—	—	—
	20A	3/4	32	44	56	32	40	496	471	446	—	—	—
25A	1	41.5	53	67	38	46	664	631	598	—	—	—	

■チーズ

Type	材質
C-SUTPT	SCS13A

Rc (PT)

型式	No.	Rc (PT)	(D)	(L)	A	¥基準単価			¥スライド単価		
						1~9コ	10~29コ	30~50コ	1~9コ	10~29コ	30~50コ
C-SUTPT	6A	1/8	15	24.5	17	304	289	274	—	—	—
	8A	1/4	18.5	28	19	224	213	202	—	—	—
	10A	3/8	22	34	23	248	236	223	—	—	—
	15A	1/2	26.5	40.5	27	264	251	238	—	—	—
	20A	3/4	32	48	32	360	342	324	—	—	—
25A	1	41.5	59	38	568	540	511	—	—	—	

Order 注文例

型式 C-SUTPE20A

Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 ☑ P.127

☑ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

最小肉厚部寸法・重量

■90°エルボ

☑肉厚・重量は参考値であり、品質の判断基準となりません。

No.	Rc (PT)	最小肉厚 (mm)		重量 (g)	
		類似部品	C-VALUE部品	類似部品	C-VALUE部品
6A	1/8	2.8	2.5	55	25
8A	1/4	3.2	2.9	50	40
10A	3/8	3.2	2.9	75	45
15A	1/2	3.5	1.6	120	70
20A	3/4	3.5	1.7	185	110
25A	1	3.5	1.9	295	200

■メス・オスエルボ

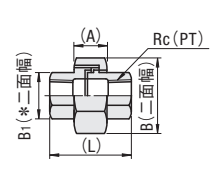
☑肉厚・重量は参考値であり、品質の判断基準となりません。

No.	R・Rc (PT)	最小肉厚 (mm)		重量 (g)	
		類似部品	C-VALUE部品	類似部品	C-VALUE部品
6A	1/8	2.8	1.1	30	20
8A	1/4	3	1.5	40	30
10A	3/8	3	1.5	60	45
15A	1/2	3.5	2	85	70
20A	3/4	3.5	2	150	110
25A					



**ユニオン**

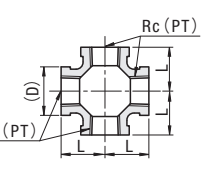
Type	材質	S表面処理
SGPPU	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTPU	SCS13A	-



RoHS

**クロス**

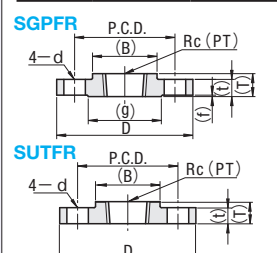
Type	材質	S表面処理
SGPCS	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTCS	SCS13A	-



RoHS

**フランジ**

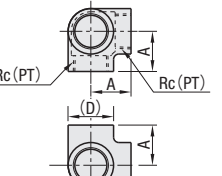
Type	材質	S表面処理
SGPFR	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTFR	SCS13A	-



RoHS

**3方向エルボ**

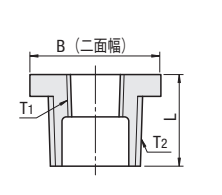
Type	材質	S表面処理
SGSTL	FCMB270	溶融亜鉛メッキ



RoHS

**プッシング**

Type	材質	S表面処理
SGPPB	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTPB	SCS13A	-



RoHS

型式		SGPPU				SUTPU				SGPPU		SUTPU		
Type	No.	Rc (PT)	B1	(L)	(A)	B	B1	(L)	(A)	B	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ
SGPPU SUTPU	6A	1/8	15	30	13	25	16	30	13	27	450	420	840	800
	8A	1/4	19	33.5	13.5	31	20	34	14	34	560	530	840	800
	10A	3/8	23	38	16	37	25	38	16	40	560	530	870	830
	15A	1/2	27	41	17	42	30	41	17	46	470	450	990	940
	20A	3/4	33	51	18.5	49	34	43	17	55	570	540	1,210	1,150
25A	1	41	54	20	59	44	51	20	64	780	740	1,780	1,690	

\*B1部の形状 SUTPU6A・8A=2面割 SUTPU10A・15A=6角 SUTPU20A・25A=8角 SGPPUは全て8角  
 ■特長  
 ナットを回して外すことができるため、管自体を回さなく取外し可能な継手で。

型式		SGPCS		SUTCS		SGPCS		SUTCS		
Type	No.	Rc (PT)	(D)	(L)	(D)	(L)	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ
SGPCS SUTCS	8A	1/4	19	19	22	19	740	670	1,010	910
	10A	3/8	23	23	26	23	740	670	1,040	940
	15A	1/2	27	27	30	27	660	590	1,070	960
	20A	3/4	33	32	36	32	680	610	1,500	1,350
	25A	1	41	38	44	38	1,090	980	2,480	2,230

型式		SGPFR		SUTFR		SGPFR		SUTFR					
Type	No.	Rc (PT)	D	(T)	(t)	(B)	(f)	(g)	P.C.D.	d	適用 ホルト径	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ
SGPFR SUTFR	15A	1/2	95	13	12	38	1	51	70	15	M12	530	480
	20A	3/4	100	15	14	42	1	56	75	15	M12	580	520
	25A	1	125	17	14	49	1	67	90	19	M16	830	750
	32A	1 1/4	135	19	16	64	2	76	100	19	M16	1,020	920
	40A	1 1/2	140	20	16	68	2	81	105	19	M16	1,130	1,020
50A	2	155	24	16	82	2	96	120	19	M16	1,400	1,260	

型式		SGPFR		SUTFR		SGPFR		SUTFR			
Type	No.	Rc (PT)	D	(T)	(t)	(B)	P.C.D.	d	適用 ホルト径	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ
SGPFR SUTFR	15A	1/2	95	16	12	30	70	15	M12	1,070	1,020
	20A	3/4	100	20	14	36	75	15	M12	1,230	1,170
	25A	1	125	20	14	44	90	19	M16	1,920	1,820
	32A	1 1/4	135	22	16	53	100	19	M16	2,540	2,410
	40A	1 1/2	140	24	16	60	105	19	M16	2,530	2,400
50A	2	155	24	16	73	120	19	M16	2,880	2,740	

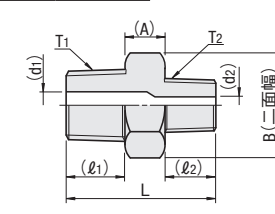
型式		SGSTL		SGSTL		SGSTL		SGSTL	
Type	No.	Rc (PT)	(D)	A	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ			
SGSTL	15A	1/2	28	26	980	830			
	20A	3/4	34	30	1,110	940			
	25A	1	43	38	1,440	1,220			

型式		SGPPB		SUTPB		SGPPB		SUTPB	
Type	No.	T1	T2	L	B	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ
SGPPB SUTPB	12	1/8	1/4	18	17	220	200	180	160
	13	1/8	3/8	19	21	220	200	180	160
	14	1/8	1/2	22	26	280	240	220	200
	23	1/4	3/8	19	21	220	200	180	160
	24	1/4	1/2	22	26	190	170	220	200
	26	1/4	3/4	25	32	220	200	330	300
	28	1/4	1	28	38	300	250	530	480
	34	3/8	1/2	22	26	190	170	220	200
	36	3/8	3/4	25	32	190	170	330	300
	38	3/8	1	28	38	290	260	530	480
	46	1/2	3/4	25	32	190	170	330	300
	48	1/2	1	28	38	260	230	530	480
	68	3/4	1	28	38	260	230	530	480
	610	3/4	1 1/4	31	46	460	410	740	670
	810	1	1 1/4	31	46	460	410	740	670
812	1	1 1/2	33	54	550	500	960	860	
1012	1 1/4	1 1/2	33	54	550	500	870	780	
1016	1 1/4	2	37	63	760	680	1,220	1,100	
1216	1 1/2	2	37	63	760	680	1,290	1,160	

●No.1016,1216は、B部が8角になります。それ以外はすべて6角です。

**異径ニップル**

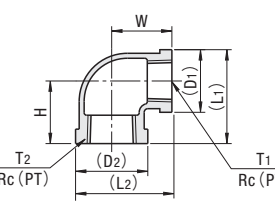
Type	材質	S表面処理
STUNPS	SCS13A	-
STUNPSS	SCS14A	-



RoHS

**異径エルボ**

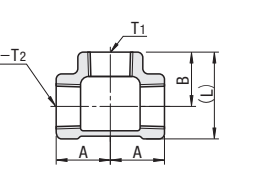
Type	材質	S表面処理
SGPED	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTED	SCS13A	-



RoHS

**異径チーズ**

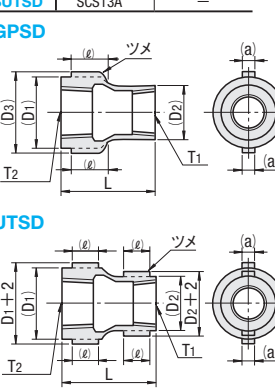
Type	材質	S表面処理
SGPPTD	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTPTD	SCS13A	-



RoHS

**異径ソケット**

Type	材質	S表面処理
SGPSD	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUTSD	SCS13A	-



RoHS


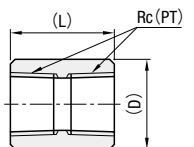

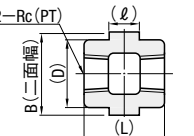

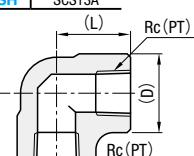

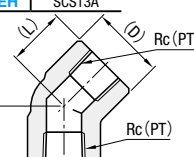

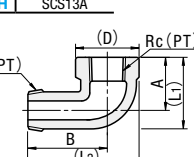

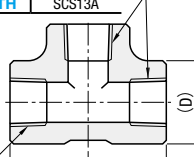

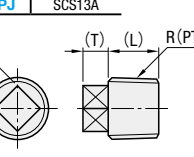
**継手使用条件**

流体状態	最高使用圧力MPa
300℃以下の蒸気・空気・ガス及び油	1.0
200℃以下の蒸気・空気・油及び脈動水	1.4
120℃以下の静流水	2.0

型式		STUNPS				STUNPSS				STUNPS		STUNPSS								
Type	No.	T1	T2	B	(L)	(A)	(l1)	(l2)	(d1)	(d2)	(L)	(A)	(l1)	(l2)	(d1)	(d2)	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ
STUNPS STUNPSS	12	1/4	1/8	17	33	10.0	12.0	10.0	7.0	5.0	28	8	12	8	7.5	5	290	260	690	630
	13	3/8	1/8	21	34	9.3	13.0	11.2	9.0	5.1	29	8	13	8	11.5	5	290	260	690	630
	23	3/8	1/4	21	35	9.8	12.9	11.9	8.9	6.9	33	8	13	12	11	7.5	290	260	690	630
	24	1/2	1/4	26	38	10.5	15.7	11.7	13.0	7.0	36	8	16	12	14.5	7.5	430	390	900	810
	34	1/2	3/8	26	39	10.0	16.0	12.9	13.1	9.1	37	8	16	13	14.5	11	430	390	900	810
	36	3/4	3/8	32	42	11.3	18.3	13.0	15.8	9.0	39	8	18	13	20	11	570	510	1,180	1,060
	46	3/4	1/2	32	45	11.5	18.5	16.3	16.0	13.0	42	8	18	16	20	14.5	570	510	1,180	1,060
	48	1	1/2	38	48	12.0	20.2	16.4	22.0	13.1	45	8	21	16	25.5	14.5	820	740	1,510	1,360
	68	1	3/4	38	50	11.8	20.1	18.0	22.1	16.1	47	8	21	18	25.5	20	820	740	1,510	1,360

型式		SGPED		SUTED		SGPED		SUTED											
Type	No.	T1	T2	(D1)	(D2)	(L)	(A)	(L)	(A)	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ						
SGPED SUTED	24	1/4	1/2	19	27	33.5	37.5	24	24	22	30	35	39	24	24	200	190	480	460
	34	3/8	1/2	23	27	36.5	39.5	26	25	26	30	39	40	25	26	200	190	480	460
	36	3/8	3/4	23	33	39.5	44.5	28	28	26	36	41	46	28	28	160	140	740	700
	46	1/2	3/4	27	33	43.5	45.5	29	30	30	36	44	48	30	29	160	140	740	700
	48	1/2	1	27	41	45.5	53.5	33	32	30	44	47	55	32	33	320	300	1,030	980
68	3/4	1	33	41	50.5	55.5	35	34	36	44	52	57	35	34	320	300	1,030	980	

型式		SGPPTD		SUTPTD		SGPPTD		SUTPTD					
Type	No.	T1	T2	(L)	A	B	(L)	A	B	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ
SGPPTD SUTPTD	24	1/4	1/2	37.5	24	24	39	24	24	340	310	620	560
	34	3/8	1/2	38.5	26	25	40	26	25	340	310	620	

<b>ソケット</b> <span style="color: green;">RoHS</span> 	<table border="1"> <tr> <th>Type</th> <th>材質</th> </tr> <tr> <td>SGPPSH</td> <td>S25C</td> </tr> <tr> <td>SUTPSH</td> <td>SCS13A</td> </tr> </table>	Type	材質	SGPPSH	S25C	SUTPSH	SCS13A	
	Type	材質						
SGPPSH	S25C							
SUTPSH	SCS13A							
<b>六角ソケット</b> <span style="color: green;">RoHS</span> 	<table border="1"> <tr> <th>Type</th> <th>材質</th> </tr> <tr> <td>SGPSH</td> <td>S25C</td> </tr> </table>	Type	材質	SGPSH	S25C			
	Type	材質						
SGPSH	S25C							
<b>エルボ</b> <span style="color: green;">RoHS</span> 	<table border="1"> <tr> <th>Type</th> <th>材質</th> </tr> <tr> <td>SGPPEH</td> <td>S25C</td> </tr> <tr> <td>SUPESH</td> <td>SCS13A</td> </tr> </table>	Type	材質	SGPPEH	S25C	SUPESH	SCS13A	
	Type	材質						
SGPPEH	S25C							
SUPESH	SCS13A							
<b>45°エルボ</b> <span style="color: green;">RoHS</span> 	<table border="1"> <tr> <th>Type</th> <th>材質</th> </tr> <tr> <td>SGPHEH</td> <td>S25C</td> </tr> <tr> <td>SUTHEH</td> <td>SCS13A</td> </tr> </table>	Type	材質	SGPHEH	S25C	SUTHEH	SCS13A	
	Type	材質						
SGPHEH	S25C							
SUTHEH	SCS13A							
<b>メス・オスエルボ</b> <span style="color: green;">RoHS</span> 	<table border="1"> <tr> <th>Type</th> <th>材質</th> </tr> <tr> <td>SGPELH</td> <td>S25C</td> </tr> <tr> <td>SUTELH</td> <td>SCS13A</td> </tr> </table>	Type	材質	SGPELH	S25C	SUTELH	SCS13A	
	Type	材質						
SGPELH	S25C							
SUTELH	SCS13A							
<b>チーズ</b> <span style="color: green;">RoHS</span> 	<table border="1"> <tr> <th>Type</th> <th>材質</th> </tr> <tr> <td>SGPPTH</td> <td>S25C</td> </tr> <tr> <td>SUTPTH</td> <td>SCS13A</td> </tr> </table>	Type	材質	SGPPTH	S25C	SUTPTH	SCS13A	
	Type	材質						
SGPPTH	S25C							
SUTPTH	SCS13A							
<b>プラグ</b> <span style="color: green;">RoHS</span> 	<table border="1"> <tr> <th>Type</th> <th>材質</th> </tr> <tr> <td>SGPPPJ</td> <td>S25C</td> </tr> <tr> <td>SUPPPJ</td> <td>SCS13A</td> </tr> </table>	Type	材質	SGPPPJ	S25C	SUPPPJ	SCS13A	
	Type	材質						
SGPPPJ	S25C							
SUPPPJ	SCS13A							

型式	Type	No.	Rc(PT)	SGPPSH		SUTPSH		SGPPSH		SUTPSH	
				(D)	(L)	(D)	(L)	基準単価	ワイド単価	基準単価	ワイド単価
SGPPSH	8A	1/8	19	22	19	26	240	230	600	570	
	6A	1/4	22	25	22	28	200	190	700	670	
	10A	3/8	28	28	25	33	190	170	820	780	
	15A	1/2	32	32	32	37	340	320	950	860	
	20A	3/4	38	38	38	42	380	340	1,140	1,080	
SUTPSH	25A	1	46	45	45	45	630	600	1,730	1,640	
	32A	1 1/4	58	50	55	52	780	740	2,960	2,810	
	40A	1 1/2	63	55	65	56	1,010	960	3,500	3,330	
	40A	2	76	60	75	66	1,480	1,410	5,050	4,800	

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式	Type	No.	Rc(PT)	B	(ℓ)	(D)	(L)	SGPSH	
								基準単価	ワイド単価
SGPSH	8A	1/4	21	8	20	28	175	170	
	10A	3/8	25.5	9	25	33	175	170	
	15A	1/2	32	9	32	37	285	280	
	20A	3/4	38	12	38	42	350	340	
	25A	1	46	13	46	45	490	480	
	32A	1 1/4	58	14	55	52	900	850	

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式	Type	No.	Rc(PT)	SGPPEH		SUPESH		SGPPEH		SUPESH	
				(D)	(L)	(D)	(L)	基準単価	ワイド単価	基準単価	ワイド単価
SGPPEH	6A	1/8	23	21.6	23	21.1	430	390	1,350	1,220	
	8A	1/4	23	21.6	23	21.6	360	320	1,040	940	
	10A	3/8	27	25.5	27	25.5	360	320	1,050	950	
	15A	1/2	34	28.9	34	28.9	440	400	1,380	1,240	
	20A	3/4	39	33.1	39	33.1	570	510	1,810	1,630	
SUPESH	25A	1	47	38.2	47	38.2	770	690	2,710	2,440	
	32A	1 1/4	56	45.0	56	45.0	1,340	1,210	4,510	4,060	
	40A	1 1/2	63	50.8	63	50.8	1,430	1,290	6,060	5,450	
	40A	2	76	60.1	76	60.1	2,300	2,070	10,630	9,570	

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式	Type	No.	Rc(PT)	SGPHEH		SUTHEH		SGPHEH		SUTHEH	
				(D)	(L)	(D)	(L)	基準単価	ワイド単価	基準単価	ワイド単価
SGPHEH	8A	1/4	23	18.4	23	18.4	620	590	1,270	1,210	
	10A	3/8	27	18.9	27	18.9	660	630	1,470	1,400	
	15A	1/2	34	24.1	34	24.1	690	660	1,950	1,850	
	20A	3/4	39	26.7	39	26.7	840	800	2,650	2,520	
	25A	1	47	30.3	47	30.3	1,140	1,080	3,470	3,300	
SUTHEH	32A	1 1/4	56	35.5	57	35.5	1,700	1,530	3,820	3,630	
	40A	1 1/2	63	39.6	63	39.6	2,090	1,990	4,360	3,920	
	40A	2	76	46.4	77	47.4	3,500	3,150	6,730	6,050	

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式	Type	No.	Rc(PT)	SGPELH				SUTELH				SGPELH				SUTELH			
				(D)	(L)	(L)	A	B	(D)	(L)	(L)	A	B	基準単価	ワイド単価	基準単価	ワイド単価		
SGPELH	8A	1/4	24	28.5	39	21	27	31	43	18	30	590	560	2,800	2,660				
	10A	3/8	24	34.5	40	25	28	34	52	26	36	590	560	3,260	3,100				
	15A	1/2	32	40.5	51	29	33	43	58	29	43	830	790	4,260	4,050				
	20A	3/4	36	47.5	58	33	40	48	70	37	50	1,100	1,050	4,630	4,310				
	25A	1	46	55.5	71	38	48	59	80	40	57	1,600	1,460	5,970	5,550				
SUTELH	32A	1 1/4	56	66.5	83	43	53	64	91	47	60	2,100	1,960	7,800	7,300				
	40A	1 1/2	63	73.5	91	48	59	71	101	52	66	2,600	2,460	9,500	9,000				
	40A	2	76	80.5	101	53	64	76	111	57	71	3,100	2,960	11,400	10,900				


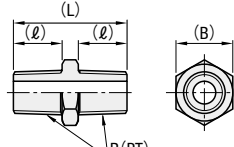
表示数量超えはWOSIにてご確認ください。


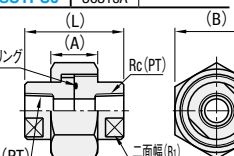
型式	Type	No.	Rc(PT)	SGPPTH		SUTPTH		SGPPTH		SUTPTH	
				(D)	(L)	(D)	(L)	基準単価	ワイド単価	基準単価	ワイド単価
SGPPTH	8A	1/4	23	21.6	23	21.6	470	450	1,390	1,320	
	10A	3/8	27	25.5	27	25.5	500	480	1,640	1,560	
	15A	1/2	34	28.9	34	28.9	560	530	2,200	2,090	
	20A	3/4	39	33.1	39	33.1	710	670	3,190	3,030	
	25A	1	47	38.2	47	38.2	1,000	900	3,890	3,700	
SUTPTH	32A	1 1/4	56	45.0	56	45.0	1,590	1,510	5,670	5,390	
	40A	1 1/2	63	50.8	63	50.8	1,730	1,640	7,000	6,500	
	40A	2	76	60.1	76	60.1	3,360	3,190	9,920	9,420	


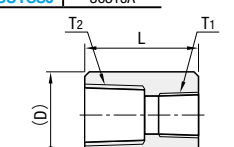
表示数量超えはWOSIにてご確認ください。


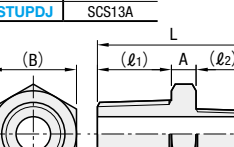
型式	Type	No.	R(PT)	SGPPPJ			SUPPPJ			SGPPPJ			SUPPPJ		
				(L)	(T)	(H)	(L)	(T)	(H)	基準単価	ワイド単価	基準単価	ワイド単価		
SGPPPJ	8A	1/4	11	9	9	11	7	9	300	290	700	630			
	10A	3/8	12	10	12	12	9	12	350	330	780	710			
	15A	1/2	15	11	14	15	10	14	400	380	970	880			
	20A	3/4	17	12	17	17	11	17	430	410	1,190	1,130			
	25A	1	19	13	19	20	12	21	500	480	2,110	2,000			
SUPPPJ	32A	1 1/4	22	14	23	22	13	23	1,270	1,210	3,250	3,090			
	40A	1 1/2	22	15	26	22	14	28	1,350	1,280	4,220	4,010			
	40A	2	26	16	32	26	15	33	1,540	1,460	6,900	6,560			


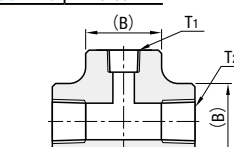
表示数量超えはWOSIにてご確認ください。


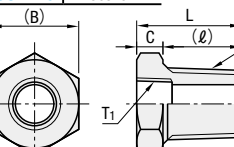
<b>六角ニップル</b> <span style="color: green;">RoHS</span> 	<table border="1"> <tr> <th>Type</th> <th>材質</th> </tr> <tr> <td>SGPNRJ</td> <td>S25C</td> </tr> <tr> <td>SUTNRJ</td> <td>SCS13A</td> </tr> </table>	Type	材質	SGPNRJ	S25C	SUTNRJ	SCS13A	
	Type	材質						
SGPNRJ	S25C							
SUTNRJ	SCS13A							

<b>ユニオン (リング付)</b> <span style="color: green;">RoHS</span> 	<table border="1"> <tr> <th>Type</th> <th>材質</th> </tr> <tr> <td>SGPPUJ</td> <td>S25C</td> </tr> <tr> <td>SUTPUJ</td> <td>SCS13A</td> </tr> </table>	Type	材質	SGPPUJ	S25C	SUTPUJ	SCS13A	<table border="1"> <tr> <th>本体</th> <th>材質</th> </tr> <tr> <td>SGPPUJ</td> <td>S25C</td> </tr> <tr> <td>SUTPUJ</td> <td>SCS13A</td> </tr> </table>	本体	材質	SGPPUJ	S25C	SUTPUJ	SCS13A	<table border="1"> <tr> <th>リング</th> <th>材質</th> </tr> <tr> <td>SGPPUJ</td> <td>ニトリルゴム</td> </tr> <tr> <td>SUTPUJ</td> <td>ニトリルゴム</td> </tr> </table>	リング	材質	SGPPUJ	ニトリルゴム	SUTPUJ	ニトリルゴム	
	Type	材質																				
SGPPUJ	S25C																					
SUTPUJ	SCS13A																					
本体	材質																					
SGPPUJ	S25C																					
SUTPUJ	SCS13A																					
リング	材質																					
SGPPUJ	ニトリルゴム																					
SUTPUJ	ニトリルゴム																					

<b>異径ソケット</b> <span style="color: green;">RoHS</span> 	<table border="1"> <tr> <th>Type</th> <th>材質</th> </tr> <tr> <td>SGPSDJ</td> <td>S25C</td> </tr> <tr> <td>SUTSSJ</td> <td>SCS13A</td> </tr> </table>	Type	材質	SGPSDJ	S25C	SUTSSJ	SCS13A	
	Type	材質						
SGPSDJ	S25C							
SUTSSJ	SCS13A							

<b>異径ニップル</b> <span style="color: green;">RoHS</span> 	<table border="1"> <tr> <th>Type</th> <th>材質</th> </tr> <tr> <td>SGPNPJ</td> <td>S25C</td> </tr> <tr> <td>STUPDJ</td> <td>SCS13A</td> </tr> </table>	Type	材質	SGPNPJ	S25C	STUPDJ	SCS13A	
	Type	材質						
SGPNPJ	S25C							
STUPDJ	SCS13A							

<b>異径チーズ</b> <span style="color: green;">RoHS</span> 	<table border="1"> <tr> <th>Type</th> <th>材質</th> </tr> <tr> <td>SGPTDJ</td> <td>S25C</td> </tr> </table>	Type	材質	SGPTDJ	S25C	
	Type	材質				
SGPTDJ	S25C					

<b>プッシング</b> <span style="color: green;">RoHS</span> 	<table border="1"> <tr> <th>Type</th> <th>材質</th> </tr> <tr> <td>SGPPBJ</td> <td>S25C</td> </tr> <tr> <td>SUTPBJ</td> <td>SCS13A</td> </tr> </table>	Type	材質	SGPPBJ	S25C	SUTPBJ	SCS13A	
	Type	材質						
SGPPBJ	S25C							
SUTPBJ	SCS13A							

継手仕様	銅製 JIS G4051のS25C 又は相当品 ステンレス製 JIS G3459/SUS304TP 又は相当品
最高使用温度	S25C 350℃ Oリング 100℃ SUS304 800℃
最高使用圧力	20.6MPa
適用配管	炭素鋼管 JIS G3454・3455・3456の鋼管を用いた配管 ステンレス鋼管 JIS G3459のステンレス鋼管を用いた配管

\*S25C材はJIS B2316(2欄)、SUS304材はJIS B2316(1欄)にて製作しております。  
 ① 製造の為、(L)や(T)等の( )内寸法は参考値であり保証値ではありません。

型式	Type	No.	R(PT)	SGPNRJ		SUTNRJ		SGPNRJ		SUTNRJ		
				(ℓ)	(L)	(ℓ)	(L)	基準単価	ワイド単価	基準単価	ワイド単価	
SGPNRJ	8A	1/8	11	27	12	10	28	12	300	280	690	640
	6A	1/4	15	35	17	12	34	14	200	190	600	570
	10A	3/8	15	37	19	13	36	19	190	150	680	650
	15A	1/2	17	43	23	16	42	23	290	280	760	710
	20A	3/4	20	49	29	18	47	29	360	320	1	



■ソケット		Type	材質	
		SJSFS	C3604	
■メス・オスソケット		Type	材質	
		SJSXS	C3604	
■ニップル		Type	材質	
		SJSRN	C3604	
■キャップ		Type	材質	
		SJSCP	C3604	
■メス・オスエルボ		Type	材質	
		SJSXL	C3771	
■エルボ		Type	材質	
		SJSFL	C3771	
■オスエルボ		Type	材質	
		SJSML	C3771	
■チーズ		Type	材質	
		SJSFT	C3771	

型式		Rc (PT)	L	L1	B	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.					1~9コ	10~20コ
SJSFS	6A	1/8	21	10.5	14	460	320
	8A	1/4	28	14	17	550	380
	10A	3/8	32	16	21	680	470
	15A	1/2	40	20	26	890	620

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式		Rc (PT)	R (PT)	L	d	B	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.	T1	T2				1~9コ	10~20コ
SJSXS	6A	1/8	1/8	20	5	14	420	270
	8A	1/4	1/4	24	8	17	470	320
	10A	3/8	3/8	28	11	21	580	400
	15A	1/2	1/2	33	15	26	690	510

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式		R (PT)	L	B	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.				1~9コ	10~20コ
SJSRN	6A	1/8	22	12	490	340
	8A	1/4	28	14	490	340
	10A	3/8	33	17	520	360
	15A	1/2	38	22	660	460

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式		Rc (PT)	L	L1	B	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.					1~9コ	10~20コ
SJSCP	6A	1/8	9	7	12	380	220
	8A	1/4	11	9	16	410	240
	10A	3/8	14	12	19	480	320
	15A	1/2	15	13	24	550	370

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式		R・Rc (PT)	L1	L2	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.				1~9コ	10~20コ
SJSXL	6A	1/8	19	22	680	540
	8A	1/4	24	25	830	660
	10A	3/8	28	29	1,170	930
	15A	1/2	32	34	1,570	1,250

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式		Rc (PT)	L1	L2	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.				1~9コ	10~20コ
SJSFL	6A	1/8	22	22	400	370
	8A	1/4	25	25	520	470
	10A	3/8	29	29	810	750
	15A	1/2	34	34	1,140	1,000

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式		R (PT)	L1	L2	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.				1~9コ	10~20コ
SJSML	6A	1/8	17	17	330	300
	8A	1/4	22	22	400	370
	10A	3/8	25	25	510	480
	15A	1/2	29	29	810	750

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式		Rc (PT)	L	L1	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.				1~9コ	10~20コ
SJSFT	6A	1/8	44	22	450	400
	8A	1/4	50	25	720	650
	10A	3/8	58	29	1,200	1,100
	15A	1/2	68	34	1,800	1,650

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

■オスチーズ		Type	材質	
		SJSMT	C3771	
■メス・オスチーズ		Type	材質	
		SJSXT	C3771	
■プラグ		Type	材質	
		SJSPG	C3604	
■異径六角ソケット		Type	材質	
		SJSFSD	C3604	
■異径メス・オスソケット		Type	材質	
		SJSXSD	C3604	
■異径六角ニップル		Type	材質	
		SJSRND	C3604	
■プッシング		Type	材質	
		SJSPB	C3604	

型式		R (PT)	L	L1	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.				1~9コ	10~20コ
SJSMT	6A	1/8	34	17	500	470
	8A	1/4	44	22	540	500
	10A	3/8	50	25	720	700
	15A	1/2	58	29	1,100	1,050

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式		R・Rc (PT)	L	L1	L2	¥基準単価	¥スライド単価	
Type	No.	T1	T2			1~9コ	10~20コ	
SJSXT	6A	1/8	1/8	44	22	19	540	500
	8A	1/4	1/4	50	25	24	720	680
	10A	3/8	3/8	58	29	28	1,210	1,160
	15A	1/2	1/2	68	34	32	1,900	1,800

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式		R (PT)	L	B	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.				1~9コ	10~20コ
SJSPG	6A	1/8	14	12	250	220
	8A	1/4	18	16	400	380
	10A	3/8	21	19	490	450
	15A	1/2	25	21	600	550

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式		Rc (PT)	L	B	¥基準単価	¥スライド単価	
Type	No.	T1	T2		1~9コ	10~20コ	
SJSFSD	12	1/8	1/4	26	17	420	380
	13	1/8	3/8	28	21	550	500
	23	1/4	3/8	30	21	550	500
	24	1/4	1/2	36	26	850	780
	34	3/8	1/2	38	26	850	780
	36	3/8	3/4	44	32	1,660	1,500
46	1/2	3/4	46	32	1,660	1,500	

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式		R (PT)	Rc (PT)	L	B	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.	T1	T2			1~9コ	10~20コ
SJSXSD	12	1/8	1/4	22	17	380	350
	21	1/4	1/8	22	14	380	350
	23	1/4	3/8	26	21	520	500
	32	3/8	1/4	26	17	520	500
	34	3/8	1/2	31	26	520	500
	43	1/2	3/8	30	22	520	500

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式		R (PT)	L	B	¥基準単価	¥スライド単価	
Type	No.	T1	T2		1~9コ	10~20コ	
SJSRND	12	1/8	1/4	26	14	250	230
	13	1/8	3/8	29	17	300	270
	23	1/4	3/8	31	17	350	320
	24	1/4	1/2	34	22	440	400
	34	3/8	1/2	36	22	500	450
	36	3/8	3/4	41	27	880	800
46	1/2	3/4	43	27	880	800	

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式		Rc (PT)	R (PT)	L	B	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.	T1	T2			1~9コ	10~20コ
SJSPB	12	1/8	1/4	16	17	260	240
	13	1/8	3/8	19	19	280	260
	23	1/4	3/8	19	19	280	260
	24	1/4	1/2	21	24	310	280
	34	3/8	1/2	21	24	310	280
	36	3/8	3/4	25	30	550	500
46	1/2	3/4	25	30	550	500	

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

継手仕様 使用温度範囲 -50~150°C (但し凍結なきこと) 最高使用圧力 6.9MPa

Order 注文例 SJSMT6A

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.127

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付け致します。

SCREWED FITTINGS FOR LOW PRESSURE  
低圧用ねじ込み継手  
—シールコーティング付タイプ—

価格改訂

□: 新価格

◎ CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

■ 特長: おねじ部分にシールコーティングをした商品です。ご購入後、すぐにご利用頂けます。

■ 鋼管用継手  
—メス・オスエルボ—

Type	材質	表面処理
SGCEL	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUCEL	SCS13A	—

RoHS

耐熱温度: 150℃

■ 鋼管用継手  
—プラグ—

Type	材質	表面処理
SGCPP	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUCPP	SCS13A	—

RoHS

耐熱温度: 150℃

■ 鋼管用継手  
—丸ニップル—

Type	材質	表面処理
SGCNP	SGP	溶融亜鉛メッキ
SUCNP	SUS304	—

RoHS

耐熱温度: 150℃

■ 鋼管用継手  
—六角ニップル—

Type	材質	表面処理
SGCNR	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUCNR	SCS13A	—

RoHS

耐熱温度: 150℃

■ 鋼管用継手  
—プッシング—

Type	材質	表面処理
SGCPB	FCMB270	溶融亜鉛メッキ
SUCPB	SCS13A	—

RoHS

耐熱温度: 150℃

型式	R	SGCEL					SUCEL					SGCEL		SUCEL		
Type	No.	Rc (PT)	(D)	(L)	A	B	(D)	(L)	A	B	¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価		
SGCEL SUCEL	6A	1/8	19	23	36	17	26	14.5	22	33	17	26	350	320	820	740
	8A	1/4	22	26	42	19	30	21	26	41	19	30	360	320	690	620
	10A	3/8	27	31	48	23	35	25	32	48	23	35	310	280	720	650
	15A	1/2	31	38	56	27	40	29	38	55	27	40	390	350	920	830
	20A	3/4	36	45	66	32	47	36	46	65	32	47	440	400	1,080	970
25A	1	45	55	76.5	38	54	44	55	76	38	54	660	590	1,360	1,220	

◎表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式	R	対辺	t	L		SGCPP		SUCPP		
Type	No.	(PT)	H			SGCPP	SUCPP	SGCPP	SUCPP	
SGCPP SUCPP	6A	1/8	7	7	16	16	380	340	310	280
	8A	1/4	9	8	19	19	250	230	290	260
	10A	3/8	12	9	21	21	270	240	360	320
	15A	1/2	14	10	26	25	300	270	410	370
	20A	3/4	17	11	29	28	410	370	620	560
25A	1	19	12	31	31	600	540	610	550	

◎表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式	R	D	L	d		SGCNP		SUCNP		
Type	No.	(PT)				SGCNP	SUCNP	SGCNP	SUCNP	
SGCNP SUCNP	6A	1/8	10.5	24	6.5	6.5	420	380	340	310
	8A	1/4	13.8	26	8.7	9.7	330	300	340	310
	10A	3/8	17.3	28	12.1	13.1	350	320	360	330
	15A	1/2	21.7	34	15.8	15.5	450	410	360	330
	20A	3/4	27.2	38	21.6	21.3	470	420	500	450
25A	1	34	42	27.8	28.1	540	490	560	500	

◎表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式	R	B	L	(ℓ)	d		SGCNR		SUCNR		
Type	No.	(PT)					SGCNR	SUCNR	SGCNR	SUCNR	
SGCNR SUCNR	8A	1/4	17	34	12	7	7	320	290	450	410
	10A	3/8	21	36	13	9	9	320	290	450	410
	15A	1/2	26	42	16	13	13	340	310	530	480
	20A	3/4	32	47	18	18	16	360	320	850	770
	25A	1	38	52	20	24	22	500	450	950	860

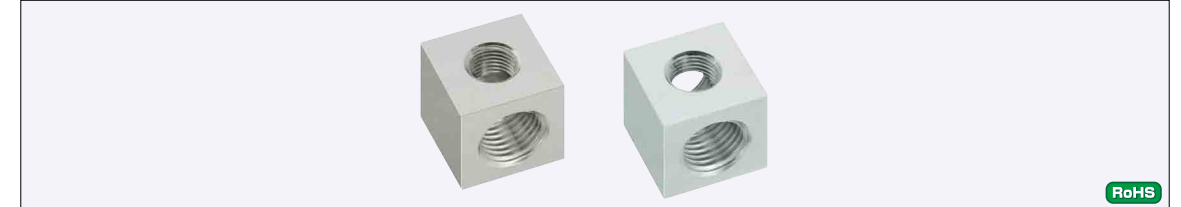
◎表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式	Rc (PT)	R (PT)	L	B	SGCPB		SUCPB		
Type	No.	T1	T2			SGCPB	SUCPB	SGCPB	SUCPB
SGCPB SUCPB	12	1/8	1/4	17	17	340	310	350	320
	13	1/8	3/8	18	21	340	310	400	360
	23	1/4	3/8	18	21	340	310	350	320
	24	1/4	1/2	21	26	390	350	400	370
	34	3/8	1/2	21	26	370	330	380	340
	36	3/8	3/4	24	32	360	330	560	500
	46	1/2	3/4	24	32	400	360	500	450

◎表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

SCREW CONVERSION JOINTS  
ネジ変換継手  
—L型タイプ・T型タイプ—

◎ CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves



Type	材質	表面処理	最高使用圧力	
L型タイプ	APBLM	APBTM	一般構造用鋼	20.6MPa
APBLS	APBTS	SUS304	無電解ニッケルメッキ	
APBLA	APBTA	アルミ合金	—	1MPa

ねじ部 JIS B 0203 R (PT)  
JIS B 0202 G (PF) : ISO 228-1 互換性有  
ANSI/ASME B.1.20.1-1983 (NPT)

■ L型タイプ

型式	ネジ形状①	No.	T (PT) G (PF) N (NPT)	ネジ形状②	No.	T (PT) G (PF) N (NPT)	L	A	B	E	F	¥基準単価			
Type												APBLM	APBLS	APBLA	
APBLM APBLS APBLA	T (PTネジ) G (PFネジ) N (NPTネジ)	1	1/8	—	M5	—	25	25 (30)	25 (30)	12.5	12.5 (15)	1,110	1,850	1,300	
							25	25 (30)	25 (30)	12.5	12.5 (15)	1,190	1,850	1,360	
							30	30	30	15	15	1,340	1,920	1,550	
		—	2	1/4	—	M5	—	30	30	30	15	15	1,260	1,920	1,450
								30	30	30	15	15	1,340	1,920	1,550
								35	35 (40)	35 (40)	17.5	17.5 (20)	1,520	2,620	1,710
	—		3	3/8	—	M5	—	40	40	40	20	20	1,820	2,730	2,060
								40	40	40	20	20	1,820	2,730	2,060
								40	40	40	20	20	1,910	2,730	2,240
		4	1/2	—	M5	—	—	50	50	50	25	25	2,670	4,040	2,990
								50	50	50	25	25	2,670	4,040	2,990
								50	50	50	25	25	2,870	4,040	3,110

◎SUS304の場合は、( )寸法になります。

■ T型タイプ

型式	ネジ形状①	No.	T (PT) G (PF) N (NPT)	ネジ形状②	No.	T (PT) G (PF) N (NPT)	ネジ形状③	No.	T (PT) G (PF) N (NPT)	L	A	B	E	F	¥基準単価		
Type															APBTM	APBTS	APBTA
APBTM APBTS APBTA	T (PTネジ) G (PFネジ) N (NPTネジ)	1	1/8	—	M5	—	M5	—	25	25 (30)	25 (30)	12.5	12.5 (15)	1,310	1,860	1,550	
									25	25 (30)	25 (30)	12.5	12.5 (15)	1,440	1,860	1,620	
									30	30	30	15	15	1,720	2,030	1,930	
									30	30	30	15	15	1,510	2,030	1,730	
									30	30	30	15	15	1,610	2,030	1,800	
									30	30	30	15	15	1,830	2,730	2,010	
		—	2	1/4	—	M5	—	40	40	40	20	20	2,270	2,850	2,610		
								40	40	40	20	20	2,190	2,850	2,530		
								40	40	40	20	20	2,370	2,850	2,750		
			—	3	3/8	—	M5	—	50	50	50	25	25	3,190	4,480	3,510	
									50	50	50	25	25	3,180	4,480	3,390	
									50	50	50	25	25	3,290	4,480	3,620	
	—	4		1/2	—	M5	—	50	50	50	25	25					
								50	50	50	25	25					
								50	50	50	25	25					

Order 注文例 型式 SGCEL25A SGCPP20A

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.127

◎ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

注意事項

1. 蒸気配管ではご利用頂く事が出来ません。
2. 一度使用した継手は、シールコーティング樹脂が剥がれ、シール機能が失われるため、シールテープを巻いてご利用ください。

Order 注文例 型式 APBLM APBTA — T1 T1 — T2 M5 — M5

Delivery 出荷日 3 日日出荷

Price 価格

■数量スライド価格 (◎1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~9	10~19
値引率	5%	10%
	20~30	31~
	お見積り	

◎表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

51 管・継手・バルブ



# 規格追加 ねじ変換継手

赤文字表示

SCREW CONVERSION JOINTS

ねじ変換継手

-L寸固定タイプ・L寸指定タイプ-

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves



L寸固定		L寸指定		材質	S表面処理	最高使用圧力
ねじ形状①	ねじ形状②	ねじ形状①	ねじ形状②			
APMTF	APMMF	APMFF	APMFL	APMFL	APMFL	20.6MPa
APMTS	APMMS	APMFS	APMSSL	APMSSL	APMSSL	20.6MPa
APMTY	APMMY	APMFY	APMYFL	APMYFL	APMYFL	20.6MPa

ねじ部 JIS B 0203 R(PT)  
JIS B 0202 G(PF) : ISO 228-1 互換性有  
ANSI/ASME B.1.20.1-1983 (NPT)

RoHS

## ■ オス・メスタイプ

型式 Type	ねじ形状①	No.	T(PT) G(PF) N(NPT)	ねじ形状②	No.	T(PT) G(PF) N(NPT)	L		B	(C)	d	¥基準単価						
							固定	指定1mm単位				L寸固定タイプ			L寸指定タイプ			
												APMTF	APMTS	APMTY	APMTFL	APMTSL	APMTYL	
L寸固定タイプ APMTF APMTS APMTY	T G N (PTねじ) (PFねじ) (NPTねじ)	1	1/8	T G N (PTねじ) (PFねじ) (NPTねじ)	M5	1	15	16~30	13	14.4	4.2	850	960	700	1,020	1,150	840	
							2	21	21~35	17	19.6	4.5	1,000	1,100	850	1,200	1,320	1,020
							3	27	27~41	19	21.9	4.5	1,100	1,200	880	1,120	1,320	1,060
							4	33	33~47	19	21.9	4.5	1,100	1,200	880	1,120	1,320	1,060
							5	39	39~53	19	21.9	4.5	1,100	1,200	880	1,120	1,320	1,060
							6	45	45~59	19	21.9	4.5	1,100	1,200	880	1,120	1,320	1,060
L寸指定タイプ APMTFL APMTSL APMTYL	T G N (PTねじ) (PFねじ) (NPTねじ)	2	1/4	T G N (PTねじ) (PFねじ) (NPTねじ)	M5	1	15	16~30	17	19.6	4.2	930	1,100	880	1,120	1,320	1,060	
							2	21	21~35	17	19.6	4.5	930	1,100	880	1,120	1,320	1,060
							3	27	27~41	17	19.6	6.5	1,010	1,200	950	1,210	1,440	1,140
							4	33	33~47	19	21.9	6.5	1,140	1,400	1,100	1,370	1,680	1,320
							5	39	39~53	19	21.9	9	1,020	1,260	970	1,220	1,510	1,160
							6	45	45~59	19	21.9	9	1,200	1,440	1,130	1,440	1,780	1,360

## ■ オス・オスタイプ

型式 Type	ねじ形状①	No.	T(PT) G(PF) N(NPT)	ねじ形状②	No.	T(PT) G(PF) N(NPT)	L		B	(C)	d	¥基準単価							
							固定	指定1mm単位				L寸固定タイプ			L寸指定タイプ				
												APMMF	APMMS	APMMY	APMMFL	APMSSL	APMMYL		
L寸固定タイプ APMMF APMMS APMMY	T G N (PTねじ) (PFねじ) (NPTねじ)	1	1/8	T G N (PTねじ) (PFねじ) (NPTねじ)	M5	1	10	11~30	13	14.4	7.5	3	950	1,000	890	1,140	1,200	1,070	
							2	16	16~30	13	14.4	10	4.5	950	1,000	890	1,140	1,200	1,070
							3	22	22~36	17	19.6	12	4.5	1,070	1,180	1,020	1,280	1,420	1,220
							4	28	28~42	17	19.6	12	4.5	1,070	1,180	1,020	1,280	1,420	1,220
							5	34	34~48	17	19.6	12	4.5	1,070	1,180	1,020	1,280	1,420	1,220
							6	40	40~54	17	19.6	12	4.5	1,070	1,180	1,020	1,280	1,420	1,220
L寸指定タイプ APMMFL APMSSL APMMYL	T G N (PTねじ) (PFねじ) (NPTねじ)	2	1/4	T G N (PTねじ) (PFねじ) (NPTねじ)	M5	1	10	11~30	17	19.6	12	7.5	3	1,040	1,190	980	1,250	1,430	1,180
							2	16	16~30	17	19.6	12	4.5	1,040	1,190	980	1,250	1,430	1,180
							3	22	22~36	17	19.6	12	6.5	1,100	1,250	1,030	1,320	1,500	1,240
							4	28	28~42	19	21.9	12	6.5	1,180	1,380	1,130	1,420	1,660	1,360
							5	34	34~48	19	21.9	12	6.5	1,160	1,360	1,100	1,390	1,630	1,320
							6	40	40~54	19	21.9	13	9	1,340	1,540	1,260	1,610	1,850	1,510

## ■ メス・メスタイプ

型式 Type	ねじ形状①	No.	T(PT) G(PF) N(NPT)	ねじ形状②	No.	T(PT) G(PF) N(NPT)	L		B	(C)	d	¥基準単価						
							固定	指定1mm単位				L寸固定タイプ			L寸指定タイプ			
												APMFF	APMFS	APMFY	APMFFL	APMSSL	APMFYL	
L寸固定タイプ APMFF APMFS APMFY	T G N (PTねじ) (PFねじ) (NPTねじ)	1	1/8	T G N (PTねじ) (PFねじ) (NPTねじ)	M5	1	20	21~35	13	14.4	4.2	860	920	860	1,030	1,100	1,030	
							2	27	27~41	13	14.4	8.2	860	920	860	1,030	1,100	1,030
							3	33	33~47	17	19.6	8.2	950	1,060	970	1,140	1,270	1,160
							4	39	39~53	17	19.6	4.2	940	1,050	930	1,130	1,260	1,120
							5	45	45~59	17	19.6	8.2	940	1,050	930	1,130	1,260	1,120
							6	51	51~65	17	19.6	10.9	990	1,080	980	1,190	1,300	1,180
L寸指定タイプ APMFFL APMSSL APMFYL	T G N (PTねじ) (PFねじ) (NPTねじ)	2	1/4	T G N (PTねじ) (PFねじ) (NPTねじ)	M5	1	20	26~40	17	19.6	4.2	940	1,050	930	1,130	1,260	1,120	
							2	26	26~40	17	19.6	8.2	940	1,050	930	1,130	1,260	1,120
							3	32	32~46	17	19.6	10.9	990	1,080	980	1,190	1,300	1,180
							4	38	38~52	19	21.9	10.9	1,100	1,220	1,090	1,320	1,460	1,310
							5	44	44~58	19	21.9	10.9	1,030	1,200	1,020	1,240	1,440	1,220
							6	50	50~64	19	21.9	14.2	1,200	1,350	1,190	1,440	1,620	1,430

## ■ PT/PF/NPT 参考ねじ長さ (おねじめねじ共通)

型式	ねじ長さ	ねじ有効長		
		T(PT)	G(PF)	N(NPT)
1/8	10	4~5	7~9.5	3~7
1/4	12	7~8	10~11	4~10.5
3/8	13	7~8	11~12	4~10.5
1/2	17	10~11	15	6~14

## ■ M5 参考ねじ長さ (おねじめねじ共通)

ねじサイズ	ねじ有効長	
	ねじ長さ	ねじ有効長
M5	7.5	6

ねじ長さ/有効長は参考値となります。

Order 注文例

型式 - ねじ形状① - ねじ形状② - L

APMTF - T2 - G3

APMSSL - G1 - M5 - L20

Alteration 追加加工

型式 - ねじ形状① - ねじ形状② - L - (KH)

APMTF - T2 - G3 - KH

APMSSL - G1 - M5 - L20 - KH

Delivery 出荷日

3 日日出荷

Price 価格

数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P127

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	
数量	1~9	10~29	30~50
値引率	基準単価	5%	10%

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Alterations	Code	Spec.	¥/1Code
ねじ形状刻印追加加工	N1/4	ねじ形状①側にねじ種類とサイズを刻印します。	200
	KH	メスメスタイプのみ適用 ねじ形状①側のみ刻印 します。	

# EXTENSION JOINTS

## 延長継手

-L寸選択タイプ-

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

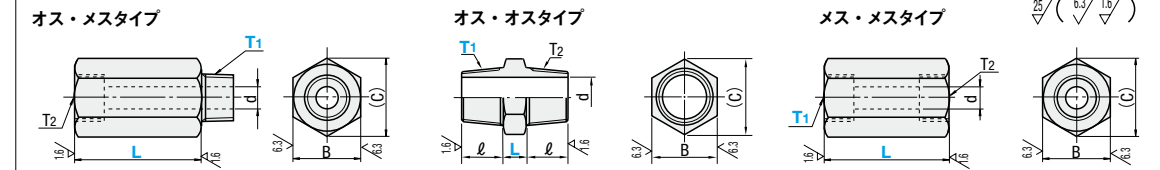
2日目納期短縮



L寸固定		L寸指定		材質	S表面処理	最高使用圧力
ねじ形状①	ねじ形状②	ねじ形状①	ねじ形状②			
EXTG	EXTGBD	EXMGB	EXMGBD	一般構造用鋼	四三酸化鉄皮膜	20.6MPa
EXTGS	EXTGSD	EXMG	EXMGSD	SUS303	無電解ニッケルメッキ	20.6MPa

ねじ部 JIS B 0203 R(PT)  
JIS B 0202 G(PF) : ISO 228-1 互換性有  
ANSI/ASME B.1.20.1-1983 (NPT)

RoHS



## ■ オス・メスタイプ

型式 Type	No.	L 選択	R/Rc(PT)・M(並目) T1・T2	B	(C)	d	¥基準単価	
							EXTG	EXTGS
同径タイプ EXTG EXTGS	1	20 25 30	1/8	14	16.2	4.5	720	760
	2	25 30 35	1/4	19	21.9	6.5	940	1,010
	3	30 35 40	3/8	24	27.7	9.0	1,280	1,410
	4	35 40 45	1/2	27	31.2	10.0	1,520	1,690
	5	15 20	M5	8	9.2	2.0	580	590

### ■ オス・メスタイプ内径寸法 d

T1	d	T1	d
M5	2.0(3.0)	NPT1/8	4.5
R1/8	4.5	NPT1/4	6.5
R1/4	6.5	NPT3/8	9.0
R3/8	9.0	NPT1/2	10.0
R1/2	10.0		

( )内は異径タイプに適用

## ■ オス・オスタイプ

型式 Type	No.	M(並目), R(PT), NPT選択 T1	L 選択	Rc(PT) T2	B	(C)	d	ℓ	¥基準単価		
									EXTGBD	EXTGD	EXTGSD
異径タイプ EXTGBD EXTGD EXTGSD	1	5(M5) 1N(NPT1/8)	20 25 30	1/8	14	16.2	1,300	1,320	1,410		
	2	1(1/8) 2N(NPT1/4)	25 30 35	1/4	19	21.9	1,340	1,390	1,580		
	3	1(1/8) 2(1/4) 3N(NPT3/8)	30 35 40	3/8	24	27.7	1,370	1,420	1,870		
	4	2(1/4) 3(3/8) 4N(NPT1/2)	35 40 45	1/2	27	31.2	1,430	1,600	2,190		

## ■ オス・メスタイプ

型式 Type	No.	L 選択	R(PT)・M(並目) T1・T2	B	(C)	d	ℓ	¥基準単価		
								EXMGB	EXMG	EXMGS
同径タイプ EXMGB EXMG EXMGS	1	10 15 20	1/8	14	16.2	4.5	10	1,320	1,350	1,590
	2	15 20 25	1/4	19	21.9	6.5	10	1,320	1,350	1,590
	3	20 25 30	3/8	24	27.7	9.0	12	1,360	1,430	1,940
	4	25 30 35	1/2	27	31.2	10.0	17	1,410	1,440	2,190
	5	5 10 15	M5	8	9.2	3.0	7.5	1,230	1,250	1,300

## ■ オス・オスタイプ

型式 Type	No.	M(並目), R(PT), NPT選択 T1	L 選択	R(PT) T2	B	(C)	d	ℓ	¥基準単価		
									EXFGD	EXFGSD	
異径タイプ EXFGD EXFGSD	1	5(M5) 1N(NPT1/8)	20 25 30	1/8	14	16.2	10	3	1,540		
	2	1(1/8) 2N(NPT1/4)	25 30 35	1/4	19	21.9	10	4.5	1,460		
	3	1(1/8) 2(1/4) 3N(NPT3/8)	30 35 40	3/8	24	27.7	12	4.5	1,770		
	4	2(1/4) 3(3/8) 4N(NPT1/2)	35 40 45	1/2	27	31.2	17	6.5	2,240		

## ■ メス・メスタイプ

型式 Type	No.
------------	-----



☐: 新価格

◎ CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

### 90°エルボ ショート



Type	材質
WEJES	SUS304W

RoHS

### 90°エルボ ロング



Type	材質
WEJELS	SUS304W

RoHS

### チーズ



Type	材質
WEJTS	SUS304W

RoHS

### キャップ



Type	材質
WEJCS	SUS304

RoHS

### フランジ



Type	材質
SGPFRW	SS400
SUTFRW	SUS304

RoHS

### ブラインドフランジ



Type	材質
SGPFRB	SS400
SUTFRB	SUS304

RoHS

型式		(D)	L	T	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ
WEJES	25A	34	25.4	2.8	700	650
	32A	42.7	31.8	2.8	750	700

☉表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式		(D)	L	T	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ
WEJELS	15A	21.7	38.1	2.1	590	550
	20A	27.2	38.1	2.1	650	570
	25A	34	38.1	2.8	670	600
	32A	42.7	47.6	2.8	700	630

☉表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式		(D)	A	T	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ
WEJTS	15A	21.7	25.4	2.1	1,580	1,400
	20A	27.2	28.6	2.1	1,650	1,450
	25A	34	38.1	2.8	1,700	1,500
	32A	42.7	47.6	2.8	1,750	1,550

☉表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式		(D)	L	T	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ
WEJCS	15A	21.7	25.4	2.1	1,200	1,100
	20A	27.2	25.4	2.1	1,240	1,150
	25A	34	38.1	2.8	1,280	1,200
	32A	42.7	38.1	2.8	1,440	1,300

☉表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式		D	(T)	P.C.D.	d	d1	適用 ボルト径	SGPFRW ¥基準単価 1~9コ	SGPFRW ¥スライド単価 10~30コ	SUTFRW ¥基準単価 1~9コ	SUTFRW ¥スライド単価 10~30コ
SGPFRW SUTFRW	10A	90	12	65	15	17.8	M12	540	510	960	910
	15A	95	12	70	15	22.2	M12	390	360	960	910
	20A	100	14	75	15	27.7	M12	490	450	1,220	1,160
	25A	125	14	90	19	34.5	M16	750	670	1,750	1,660

☉表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式		D	(T)	P.C.D.	d	適用 ボルト径	SGPFRB ¥基準単価 1~9コ	SGPFRB ¥スライド単価 10~30コ	SUTFRB ¥基準単価 1~9コ	SUTFRB ¥スライド単価 10~30コ
SGPFRB SUTFRB	10A	90	12	65	15	M12	520	470	1,100	990
	15A	95	12	70	15	M12	520	470	1,100	990
	20A	100	14	75	15	M12	550	500	1,400	1,260
	25A	125	14	90	19	M16	810	730	2,150	1,940

☉表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

Order 注文例 **型式 WEJES25A** Delivery 出荷日 **在庫品** 翌日出荷 **※P.127**  
 ☉ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

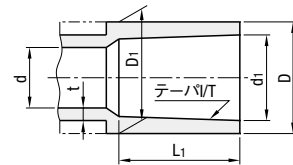
### 管種別の仕様

用途	主なパイプ	主な継手	使用温度	最高使用圧力	引張降伏強さ	性能規格 (TS継手・HI継手共通)
水道用	水道用硬質ポリ塩化ビニル管 VP	TS継手	常温 (5~35℃)	0.75MPa (静水圧)	45MPa以上 (23℃時)	項目 性能
圧送用	硬質ポリ塩化ビニル管 VP	TS継手		1.0MPa (静水圧+水撃圧)		濁度 0.5度以下 色度 1度以下 有機物 (TOC) 1mg/L以下 鉛 0.008mg/L以下 亜鉛 0.5mg/L以下 残留塩素の減量 0.7mg/L以下
給水用	水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管 HI-VP	HI継手		0.75MPa (静水圧)		40MPa以上 (23℃時)

(注意) 1.使用温度と使用圧力は、継手の種類または接合方式によって異なる場合があります。  
 2.管内流速が速くなると水撃圧が高くなるので、ご注意ください。管内流速は、原則として2m/s以下となるようにしてください。  
 3.塩ビ管は温度差により熱伸縮しますので、塩ビ露出配管には伸縮処理が重要です。

性質	項目	単位	VP管・TS継手	HI-VP管・HI継手	試験方法
物理的性質	色	—	灰色	灰青色	—
	比重	—	1.43	1.4	JIS K 7112 浮沈法 20℃
	硬さ	ロックウェルR	115	115	ASTM D 785 20℃
	吸水率	常温1週間 mg/cm <sup>2</sup>	0.15以下	0.15以下	—
機械的性質	引張強さ	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	49~54 (500~550)	49~52 (500~530)	JIS K6742 23℃他
	縦弾性係数	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	2942 (3×10000)	2942 (3×10000)	JIS K7113 20℃
	破断時伸び	%	50~150	50~150	JIS K6741 23℃
	曲げ強さ	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	78.5~98.1 (800~1000)	78.5~98.1 (800~1000)	JIS K 7203 20℃ 65%RH
	曲げ弾性係数	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	2746 (2.8×10000)	2746 (2.8×10000)	JIS K 7203 20℃ 65%RH
	圧縮強さ	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	69 (700)	64 (650)	JIS K 7208 20℃ 65%RH
	ポアゾン比	—	0.35~0.4	0.35~0.4	—
熱的性質	衝撃強さシャルピー	kJ/m <sup>2</sup> (kgf·cm/cm <sup>2</sup> )	6.9~9.8 (7~10)	17.7以上	—
	ヒカト軟化温度	℃	76以上	76以上	JIS K6742
	線膨張係数	1/℃	6~8×10 <sup>-5</sup>	6~8×10 <sup>-5</sup>	—
	比熱	J (kg·K) (cal/g·°C)	1.05×1000 (0.25)	1.05×1000 (0.25)	—
	熱伝導係数	W (m·K) (kcal/m·h·°C)	0.15 (0.13)	0.15 (0.13)	DIN 8061
電気的性質	燃焼性	—	自己消化性	自己消化性	—
	耐電圧	kV/mm	40以上	40以上	—
	体積固有抵抗	Ω·cm	5.3×10 <sup>15</sup>	5.3×10 <sup>15</sup>	30℃ 65%RH
	誘電率 60Hz	—	3.2	3.2	30℃ 55%RH
	誘電率 1000Hz	—	3.1	3.1	—
	誘電率 1000000Hz	—	3	3	—
	力率 60Hz	100	1.18	1.18	30℃ 55%RH
力率 1000Hz	100	1.91	1.91	—	
力率 1000000Hz	100	1.72	1.72	—	

☉記載の数値は代表値であり、保証値ではありません。



呼び	d1	d1の許容差	D・D1	D~D1の許容差	L/T	L1	d(最小)	t(最小)
13	18.4	±0.2	24	-0.6	1/30	26	13	2.7
16	22.4	±0.2	29	-0.7	1/34	30	16	2.7
20	26.45	±0.2	33	-0.8	1/34	35	20	3.2
25	32.55	±0.25	40	-1.0	1/34	40	25	3.6
30	38.6	±0.25	46	-1.0	1/34	44	31	3.6

**●切断方法**

電動丸鋸による場合      ディスクサンダーによる場合      塩ビ管用鋸による場合

切断線を目安に、管軸に対して直角に切断します。

**●接着方法**

清掃      接着剤の塗布      挿入      完成

継手内面および管挿し口外面を乾いたウェスなどで清掃します。

継手内面、管挿し口の順に、薄塗りムラや塗り漏らしのないように、円周方向に均一に塗布します。

接着剤を塗り終わったら、直ちに管を継手にひねらず横線まで一気に挿入し、そのまま30秒以上保持します。

接合後、はみ出した接着剤は直ちに拭取り、接合部に無理な力を加えないようにしてください。



# 塩ビ管・塩ビ継手

-TS継手・HI継手-

2日目納期短縮  
出荷

価格改訂

バラチャージ  
(明細行単位)

□: 新価格

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

継手接合部の寸法は、P1314の概要の寸法表をご参照ください。各材質の仕様・用途は、P1314の概要をご参照ください。

**塩ビ管**

Type	種類	材質	規格	色
PVCT	TS継手	硬質ポリ塩化ビニル	JIS K 6742	灰色
PVCH	HI継手	耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル		灰青色

パイプ外径に多少の擦り傷や小さい傷がある場合があります。

型式 Type	No.	L 指定1mm単位	外径 D	D公差	厚さ t	t公差	内径 (参考値)	¥基準単価						
								PVCT						
								150~200	201~400	401~600	601~800	801~1000	1001~1250	1251~1500
PVCT PVCH	13	50~1500	18	±0.2	2.5	±0.2	13	350	420	490	600	800	1,100	1,500
	16		22	±0.2	3	±0.3	16	400	500	600	700	900	1,200	1,600
	20		26	±0.2	3	±0.3	20	450	550	700	800	1,000	1,300	1,700
	25		32	±0.2	3.5	±0.3	25	500	600	800	900	1,100	1,400	1,800
	30		38	±0.3	3.5	±0.3	31	600	700	900	1,000	1,200	1,500	1,900

L寸の公差は、50~1000までは+1~3、1001~1500までは+2~5となります。\*PVCHは、上記価格に+100円した金額になります。

Order 注文例: 型式 PVCT20 - L 1000

Price 価格

数量スライド価格 (H1円未満切り捨て) P127

数量区分	標準対価	個別対価
1~9	5%	10%
10~14	10%	15%
15~19	15%	20%
20~30	18%	25%
31~	20%	30%

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

**ソケット**

Type	種類	材質
PVCTS	TS継手	硬質ポリ塩化ビニル
PVCHS	HI継手	耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル

型式 Type	No.	Z	L	規格	¥バラチャージ (明細行単位)	¥基準単価	
						PVCTS 1~19コ	PVCHS 20~50コ
PVCTS PVCHS	13	5	57	JIS K 6743	+200円/明細行	40	50
	16	7	67			40	60
	20	7	77			50	60
	25	7	87			70	90
	30	7	95			90	110

**バルブ用ソケット**

Type	種類	材質
PVCTSB	TS継手	硬質ポリ塩化ビニル
PVCHSB	HI継手	耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル

型式 Type	No.	R (PT)	d	B	L	規格	¥バラチャージ (明細行単位)	¥基準単価	
								PVCTSB 1~19コ	PVCHSB 20~50コ
PVCTSB PVCHSB	13	1/2	13	24	50	JIS K 6743	+200円/明細行	40	70
	16	1/2	13	29	57			50	80
	20	3/4	18	33	64			50	90
	25	1	23	40	71			60	130
	30	1 1/4	31	46	80			110	150

**異径ソケット**

Type	種類	材質
PVCTSD	TS継手	硬質ポリ塩化ビニル
PVCHSD	HI継手	耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル

型式 Type	No.	Z	L	規格	¥バラチャージ (明細行単位)	¥基準単価	
						PVCTSD 1~19コ	PVCHSD 20~50コ
PVCTSD PVCHSD	1613	5	61	JIS K 6743	+200円/明細行	40	60
	2016	6	71			50	70
	2516	15	85			60	120
	2520	9	84			60	120
	3025	9	93			90	170

**チーズ**

Type	種類	材質
PVCTT	TS継手	硬質ポリ塩化ビニル
PVCHT	HI継手	耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル

型式 Type	No.	Z1	Z2	H	I	規格	¥バラチャージ (明細行単位)	¥基準単価	
								PVCTT 1~19コ	PVCHT 20~50コ
PVCTT PVCHT	13	10	10	36	36	JIS K 6743	+200円/明細行	40	60
	16	13	13	43	43			60	90
	20	15	15	50	50			100	130
	25	18	18	58	58			130	190
	30	21	21	65	65			190	280

**異径チーズ**

TS継手  
PVCTTD

材質 硬質ポリ塩化ビニル

型式 Type	No.	Z1	Z2	H	I	規格	¥バラチャージ (明細行単位)	¥基準単価	
								1~19コ	20~50コ
PVCTTD	1613	11	12	41	38	JIS K 6743	+200円/明細行	90	
	2016	13	15	48	45			110	
	2516	13	18	53	48			160	
	2520	15	18	55	53			160	
	3025	18	21	62	61			220	

**90°エルボ**

Type	種類	材質
PVCTE	TS継手	硬質ポリ塩化ビニル
PVCHE	HI継手	耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル

材質 硬質ポリ塩化ビニル

型式 Type	No.	Z	H	規格	¥バラチャージ (明細行単位)	¥基準単価	
						PVCTE 1~19コ	PVCHE 20~50コ
PVCTE PVCHE	13	10	36	JIS K 6743	+200円/明細行	40	50
	16	13	43			40	60
	20	15	50			60	70
	25	18	58			90	110
	30	21	65			120	140

**45°エルボ**

HI継手  
PVCHHE

材質 耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル

型式 Type	No.	Z	H	規格	¥バラチャージ (明細行単位)	¥基準単価	
						1~19コ	20~50コ
PVCHHE	13	7	33	JIS K 6743	+200円/明細行	80	
	20	9	44			160	
	25	11	51			170	

**キャップ**

Type	種類	材質
PVCTC	TS継手	硬質ポリ塩化ビニル
PVCHC	HI継手	耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル

型式 Type	No.	L	規格	¥バラチャージ (明細行単位)	¥基準単価	
					PVCTC 1~19コ	PVCHC 20~50コ
PVCTC PVCHC	13	29	JIS K 6743	+200円/明細行	40	60
	16	33.5			50	60
	20	38.5			50	70
	25	44			60	90
	30	48			80	90

**伸縮継手**

TS継手  
PVCTY

材質 硬質ポリ塩化ビニル

型式 Type	No.	D	t	L	B	W	規格	¥基準単価	
								1~10コ	11~20コ
PVCTY	13	26	3	68	25	38	JIS K 6743	380	
	16	34	5.5	110	29	42	-	610	
	20	35	3.5	78	29	50	JIS K 6743	640	
	25	43	4	89	29	56	JIS K 6743	770	
	30	48	4	98	33.5	63	-	1,150	

**バルブ**

TS継手  
PVCTB

材質 硬質ポリ塩化ビニル

型式 Type	No.	D	ds	H	L	L1	規格	¥基準単価	¥スライド単価
								1~9コ	10~30コ
PVCTB	16	50	22	78	109	77	JIS K 6743	1,520	1,200
	20	59	26	89.5	125	97	JIS K 6743	1,820	1,500
	25	68	32	101	142	97	JIS K 6743	2,210	1,800
	30	80	38	119	158	129	JIS K 6743	3,040	2,600

**接着剤**

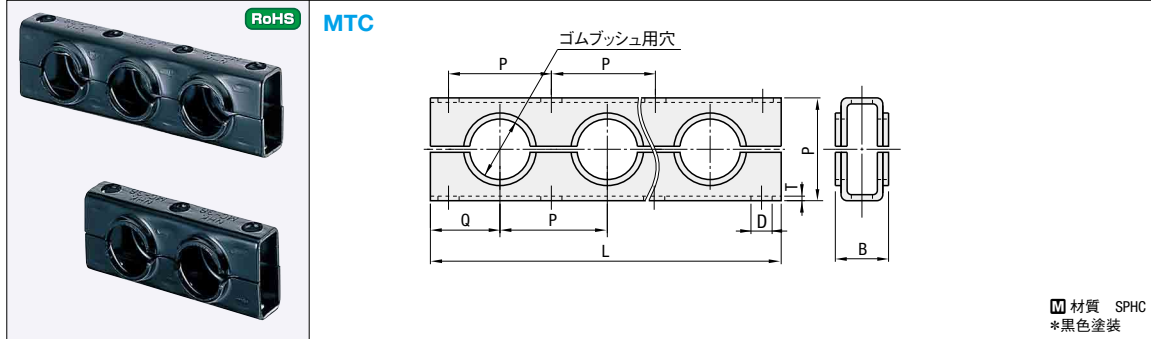
PVCTBN (硬質ポリ塩化ビニル用) PVCHBN (耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル用)

型式 Type	No.	容量 (g)	¥基準単価	
			1~20コ	21~50コ
PVCTBN	100	100	255	
	500	500	820	
PVCHBN	100	100	660	
	500	500	970	

51 管・継手・バルブ

MULTI PIPING CLAMPS  
マルチ配管クランプ

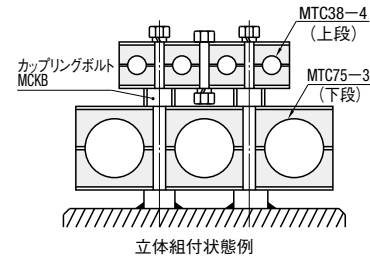
CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves



型式 Type	No.	N(穴数) 選択		L	P	Q	B	D	T	組付用推奨ボルト(並目)		標準単価	ワイド単価
		一段用	二段用							1~9コ	10~50		
MTC	38	1	55	37.5	27.5	26	9	2.3	M8-50	M8-90		520	490
		2	92.5										
		3	130										
		4	167.5										
		5	205										
	50	1	70	50	35	26	9	2.3	M8-65	M8-115		620	590
		2	120										
		3	170										
		4	220										
		5	270										
	75	1	100	75	50	38	11	3.2	M10-90	M10-170		1,050	1,010
		2	175										
100	1	130	100	65	42	11	4	M10-120	-		1,400	1,340	
	2	230											

積重ね可能なNo.の組合せ

上段	38	50	75	100
下段	38	*○	×	×
(適用MCKB)	38-8			
50	×	*○	×	×
(適用MCKB)		50-8		
75	○	○	*○	×
(適用MCKB)	75-8	75-8	75-10	
100	×	○	×	○
(適用MCKB)		100-8		100-10



組付用推奨ボルトの寸寸はウェルドアダプタ(MCWA P.1318)を使用する場合の寸法です。取付方法により長さを確認の上ご使用ください。

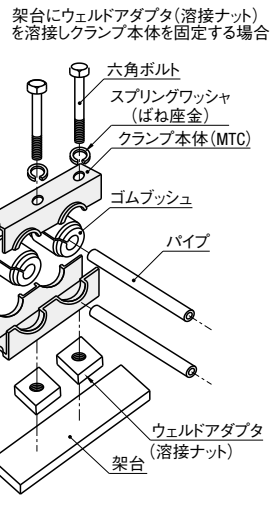
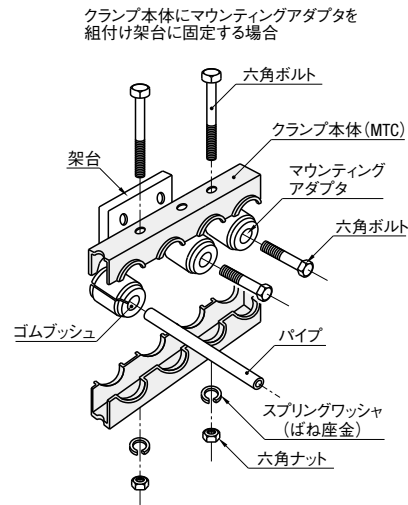
Order 注文例 型式 - N(穴数) Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.127  
MTC50 - 4

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~50	51~
出荷日	通常	お見積り

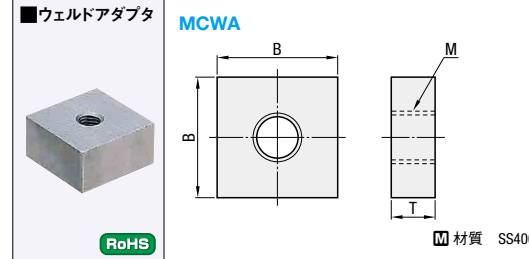
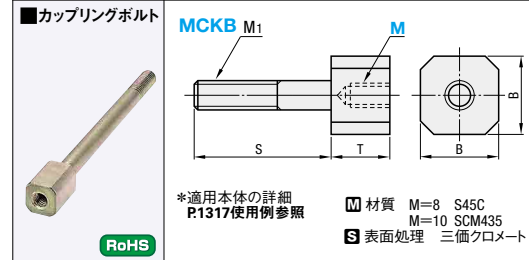
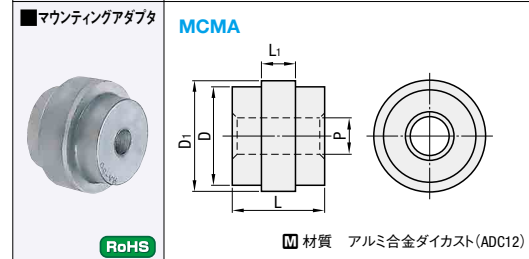
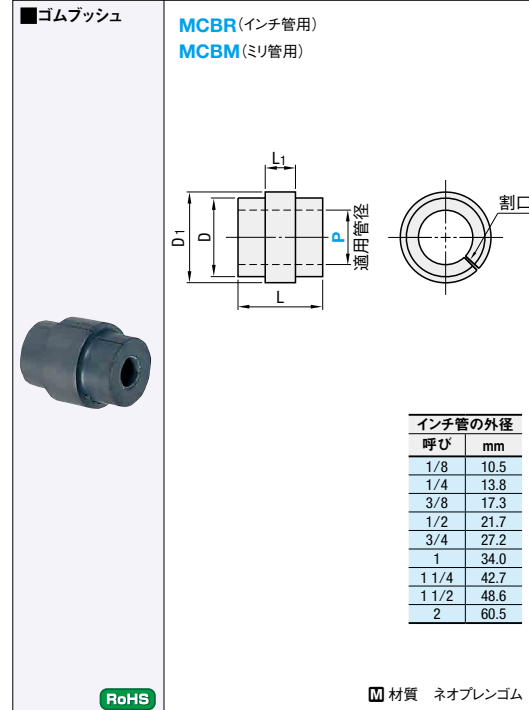
表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Example 使用例



PIPING CLAMPS  
配管クランプ付属品

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves



型式 Type	No.	P=適用管径 選択(インチ管径は( )の上のNo.を選択)		L	L1	D	D1	適用 材料No.														
		1	2																			
MCBR (インチ管径)	38	1 (1/8)	2 (1/4)	3 (3/8)	36	13.2	22.8	28.8	38													
	50	1 (1/8)	2 (1/4)	3 (3/8)	4 (1/2)	6 (3/4)	36	13.2	33.2	40.8	50											
	75			3 (3/8)	4 (1/2)	6 (3/4)	8 (1)	10 (1-1/4)	48	19.3	56	64.4	75									
	100					6 (3/4)	8 (1)	10 (1-1/4)	12 (1-1/2)	16 (2)	52	17.8	76	88	100							
MCBM (ミリ管径)	38	6	8	10	12	15	16	18	36	13.2	22.8	28.8	38									
	50	10	12	15	16	18	20	22	25	30	36	13.2	33.2	40.8	50							
	75	10	12	15	16	18	20	22	25	28	30	32	34	35	38	40	42	48	19.3	56	64.4	75
	100						28	30	32	35	38	40	42	50	52	17.8	76	88	100			

No.	P	MCBR(インチ管径)		No.	P	MCBM(ミリ管径)		No.	P	MCBM(ミリ管径)	
		標準単価	ワイド単価			標準単価	ワイド単価			標準単価	ワイド単価
38	1	180	170	38	6	180	140	20	880	840	
	2	160	150		8	180	140		22	850	810
	3	150	140		10	180	140		25	810	770
	1	230	220		12	170	130		28	780	740
50	2	220	210	50	15	170	130	30	740	700	
	3	200	190		16	170	130		32	710	670
	4	180	170		18	160	120		34	670	640
	6	160	150		10	280	220		35	640	610
75	3	970	920	75	12	270	210	38	600	570	
	4	880	840		15	260	200		40	570	540
	6	780	740		16	240	190		42	530	500
	8	670	640		18	230	180		28	1,790	1,700
100	10	530	500	100	20	220	170	30	1,760	1,670	
	6	1,690	1,610		22	210	160		32	1,720	1,630
	8	1,690	1,610		25	200	150		35	1,650	1,570
	10	1,530	1,450		30	200	150		38	1,620	1,540
75	12	1,480	1,410	75	10	1,280	1,010	40	1,580	1,500	
	16	1,410	1,340		12	1,230	970		42	1,530	1,450
	15	1,190	940		16	1,140	900		50	1,480	1,410
	18	1,110	870								

型式 Type	No.	P	L	L1	D	D1	適用 本体No.	標準単価	ワイド単価
MCMA	38	8.5	32	13.3	21.2	28.8	38	310	170
	50	8.5	32	13.3	31.2	40.8	50	370	280
	75	13	43	19.5	54	64.4	75	1,060	840

型式 Type	No.	M (並目)	S	T	B	M1 (並目)	適用 本体No.	標準単価	ワイド単価
MCKB	38	8	50	23	17	M8	38	2,280	2,170
	50	8	65	23	17	M8	50	2,280	2,170
	75	8	90	23	17	M10	75	1,230	1,170
		10	90	33	17	M10	75	2,810	2,670
	100	8	120	23	17	M10	100	1,760	1,670
		10	120	33	17	M10	100	3,510	3,330

型式 Type	No.	M (並目)	T	B	適用 本体No.	標準単価	ワイド単価
MCWA	38	M8	16	25	38	290	280
	50	M8	16	25	50	290	280
	75	M10	19	38	75	620	590
100	M10	25	44	100	880	840	

Order 注文例 型式 - P or M  
MCBM38 - 10  
MCMA50 - 8  
MCKB100 - 8  
MCWA75

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.127  
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~50	51~
出荷日	通常	お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

51 管・継手  
ホース・バルブ





● CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

### フランジタイプ

Type	材質	表面処理	付属品	最高使用圧力
BTLF	S45C	三価クロメート	六角穴付ボルト(ステンレス) 4本	20.6MPa
BTLFA	A5052	—	—	1MPa
BTLFC	快削黄銅	—	—	6.9MPa
BTLFS	SUS304	—	—	20.6MPa

型式	Rc (PT)		H	D	T	L	P	d	d <sub>1</sub>	h	付属ボルト (4コ)	¥基準単価			
	Type	No.										Q	BTLF	BTLFA	BTLFC
BTLF BTLFA BTLFC BTLFS	1	1/8	35	15	7	20	25	4.5	8	4.4	SCB4-10	680	580	670	1,020
	2	1/4	50	25	8	30	38	5.5	9.5	5.4	SCB5-10	1,080	950	1,180	1,720
	3	3/8	65	35	10	45	50	6.6	11	6.5	SCB6-12	1,930	1,550	2,120	3,200
	4	1/2	80	45	12	60	70	7.8	13	7.5	SCB7-14	2,880	2,250	2,980	4,400

### 六角タイプ

Type	材質	表面処理	付属品	最高使用圧力
BTLH	S45C	三価クロメート	六角ナット 1コ	20.6MPa
BTLHA	A5052	—	—	1MPa
BTLHC	快削黄銅	—	—	6.9MPa
BTLHS	SUS304	—	—	20.6MPa

\*No.5・5-Sの最高使用圧力は、1MPa以下

型式	Rc (PT)		B	(C)	M×P	L	T	付属ナット t	¥基準単価			
	Type	No.							Q	BTLH	BTLHA	BTLHC
ノーマル BTLH BTLHA BTLHC BTLHS	1	1/8	24	26.8	16×2.0	30	5	8	530	530	530	810
	2	1/4	46	50.9	30×3.5	45	8	15	1,400	1,330	1,550	2,480
	3	3/8	46	50.9	30×3.5	45	8	15	1,400	1,330	1,550	2,480
	4	1/2	55	60.8	36×4	60	10	18	2,280	2,030	2,620	4,400
	5	M5	24	26.8	16×2.0	30	5	8	530	—	530	810

### 全ねじタイプ

Type	材質	表面処理	付属品	最高使用圧力
BTLR	S45C	三価クロメート	六角ナット 2コ	20.6MPa
BTLRA	A5052	—	—	1MPa
BTLRC	快削黄銅	—	—	6.9MPa
BTLRS	SUS304	—	—	20.6MPa

\*NPT側には先端に識別用の段が付きます。

型式	Rc (PT)		M (並目)	L	付属ナット			¥基準単価			
	Type	No.			Q <sub>1</sub>	Q <sub>2</sub>	t	B	(C)	BTLR	BTLRA
BTLR BTLRA BTLRC BTLRS	1	1/8	16	30	8	24	26.8	810	680	780	980
	1-1N	1/8	NPT1/8	—	—	—	—	810	—	—	980
	2	1/4	30	45	15	46	50.9	1,620	—	—	2,650
	3	3/8	46	50.9	15	46	50.9	1,620	1,170	1,980	2,650
	4	1/2	55	60.8	18	55	60.8	2,300	1,680	2,680	3,980

**Order 注文例**

型式: BTLF3 BTLH1-S

**Delivery 出荷日**

在庫品 翌日出荷 P.127

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

**Price 価格**

数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~19	20~29
値引率	5%	10%

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

**Example 使用例**

つばがないため自由に位置決めができます。



● CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

Type	材質	硬度	表面処理
MSWT	SCM435	32~42HRC	四三酸化鉄被膜
MSWTM	SCM435	—	無電解ニッケルメッキ
MSWTS	SUSXM7	—	—
MSWTP	PEEK	—	—

● 締付後

ねじ部 JIS B0203 R (PT)

位置aでの基準径は理論値であり、No.J・S・1に関しては実際のスクリュー最大径は端面取りにより小さくなる場合があります。

◎ シールコーティング付は耐熱温度: 150℃

型式	No.	D	a	L	B	t	R (PT)
MSWT MSWTM	*J	7.723	0.45	6	4	3.0	1/16
	*S	7.779	0.47	6.4	4 <sup>+0.002</sup>	3.1	
(シールコーティング無) (シールコーティング付)	1	9.728	0.45 (1.5)	7 (8)	5	3.5 (5)	1/8
	2	13.157	0.7 (1.8)	8.9 (11)	6	4.5 (7.6)	1/4
	3	16.662	0.7 (2.0)	10 (12)	8	5 (8)	3/8
	4	20.955	0.9	12	10	6	1/2
	6	26.441	—	14	14	7	3/4
	8	33.249	1.1	16.5	17	9	1

\*MSWTのSはANSI規格ねじです。取り付けは、インチの六角レンチ5/32をご利用ください。MSWTのJはJIS規格ねじです。◎MSWTPは( )内寸法となります。

**Price 価格**

No.	MSWT		MSWTM		MSWTS		MSWTP		
	¥パラチャージ (明細行単位)	¥基準単価	¥基準単価	¥基準単価	¥基準単価	¥基準単価	¥基準単価	¥基準単価	
*J	1~14コ	15~99コ	100~300	1~99コ	100~300	1~99コ	100~300	1~49コ	50~100
*S	—	95	47	95	66	—	—	—	—
1	+200円/明細行	33	21	81	56	115	100	310	240
2		44	24	95	66	220	200	420	300
3		60	30	120	84	290	250	490	360
4		81	40	168	117	440	370	—	—
6		176	88	265	185	900	770	—	—
8		293	146	506	354	1,600	1,400	—	—

◎部 1~14コのご注文は基準単価+パラチャージ(明細行)を申し受けます。 ◎表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

[計算例①] MSWT3を3コご注文の場合 1コ当たりのパラチャージ: 200円÷3コ=66円 [計算例②] MSWT3を15コご注文の場合 基準単価60円×15コ=900円(パラチャージなしの場合) 1コ当たりの価格: 基準単価60円+66円=126円 計(1明細行) 126円×3コ=378円

No.	MSWTK		MSWTMK		MSWTSK	
	¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価
1	86	51	210	140	330	230
2	125	75	260	170	410	290
3	165	99	300	200	530	400
4	224	134	330	210	590	440
6	378	226	410	270	1,280	990
8	560	336	570	430	1,820	1,460

◎表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

**Order 注文例**

型式: MSWTJ MSWTSK3

**Delivery 出荷日**

在庫品 翌日出荷 P.127

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

# 銅管/銅管用継手

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

■銅管

Type	材質	規格
DKE	リン酸銅(C1220)	JIS H: 3300

RoHS

型式	Type	D	L 指定1mm単位	t	¥基準単価					
					L10 ~100	L101 ~200	L201 ~400	L401 ~600	L601 ~800	L801 ~1000
DKE	3	4	10~250	1	330	420	590	-	-	-
	4	330	420		590	680	-	-		
	5	380	480		690	800	-	-		
	6	420	530		750	880	-	-		
	8	440	580		830	980	1,220	1,450		
	10	480	610		860	1,020	1,250	1,480		
DKE	12	530	690	970	1,150	1,420	1,680			
	14	580	780	1,180	1,580	1,980	2,380			
	15	620	830	1,270	1,700	2,130	2,570			
	16	700	970	1,500	2,030	2,570	3,100			
	18	780	1,080	1,680	2,280	2,880	3,480			

■D寸・L寸公差

以上	以下	D	L
3	6	±0.1	±0.1
7	30	±0.2	±0.2
31	120	±0.3	±0.3
121	400	±0.5	±0.5
401	1000	±0.8	±0.8

■C寸法

以上	以下	C
D3	D12(D7)	0.3
D14	D18	0.5

Order 注文例: 型式 - L  
DKE10 - 300

Delivery 出荷日: 3 日日出荷

Price 価格: 数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P127

数量区分	標準対応	個別対応
数量 1~9	小口	大口
値引率	基準単価 5%	10% お見積り

■銅管用継手 - おねじコネクター

DKPT

RoHS

材質 黄銅

型式	Type	適用管外径D	T R(PT) 選択	T R(PT)	約L1	L2	T1 G(PF)	対辺 本体 ナット	¥基準単価
4	2	1/4	32	6	12	1/8	14	12	410
	1	1/8	28	5	9	1/8	14	12	330
5	2	1/4	32	6	12	1/8	14	12	410
	1	1/8	28	5	9	1/8	14	12	340
6	2	1/4	32	6	12	1/8	14	12	410
	1	1/8	33	6	9	1/4	14	16	440
8	2	1/4	36	6	12	1/4	16	16	520
	3	3/8	39	8	13	1/4	19	16	520
10	2	1/4	36	6	12	1/4	16	16	450
	3	3/8	39	8	13	1/4	19	16	570
12	2	1/4	40	8	12	3/8	19	19	570
	3	3/8	41	8	13	3/8	19	19	570
14	2	1/4	46	10	16	3/8	22	19	680
	3	3/8	47	10	13	1/2	22	24	790
15	2	1/4	50	10	16	1/2	24	24	810
	3	3/8	48	10	13	1/2	22	24	850
16	2	1/4	51	10	16	1/2	24	24	1,050
	3	3/8	50	10	13	5/8	24	27	1,030
16	3	3/8	50	10	13	5/8	24	27	1,060
	4	1/2	54	11	16	5/8	27	27	1,250
16	3	3/8	50	10	13	5/8	24	27	960
	4	1/2	54	11	16	5/8	27	27	1,250

■銅管用継手 - おねじエルボコネクター

DKLPT

RoHS

材質 黄銅

型式	Type	適用管外径D	T R(PT) 選択	T R(PT)	L1	約L2	T1 G(PF)	対辺 本体 ナット	¥基準単価
4	2	1/4	25	27	1/8	16	12	810	
	1	1/8	20	25	1/8	12	12	660	
5	2	1/4	25	27	1/8	16	12	810	
	1	1/8	20	25	1/8	12	12	660	
6	2	1/4	25	27	1/8	16	12	810	
	1	1/8	22	31	1/4	16	16	780	
8	2	1/4	25	31	1/4	16	16	780	
	3	3/8	28	33	1/4	19	16	1,190	
10	2	1/4	27	35	3/8	19	19	1,240	
	3	3/8	28	35	3/8	19	19	1,260	
12	2	1/4	30	42	1/2	24	24	1,320	
	3	3/8	31	42	1/2	24	24	1,610	
14	2	1/4	34	42	1/2	24	24	1,620	
	3	3/8	31	43	1/2	24	24	1,590	
15	2	1/4	34	43	1/2	24	24	1,730	
	3	3/8	31	45	5/8	24	27	1,950	
16	2	1/4	34	45	5/8	24	27	2,290	
	3	3/8	31	45	5/8	24	27	2,150	
16	3	3/8	31	45	5/8	24	27	2,580	
	4	1/2	34	45	5/8	24	27	2,580	

Order 注文例: 型式 - T  
DKPT8 - 2

Delivery 出荷日: 在庫品 翌日出荷 P127

Price 価格: 数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P127

数量区分	標準対応	個別対応
数量 1~9	小口	大口
値引率	基準単価 5%	10% お見積り

Example 使用例

継手仕様

項目	仕様
使用流体	エア・水・工業油
常用使用圧力	3.5MPa
最高使用圧力	7.0MPa
使用温度範囲	-20~150℃(凍結なきこと)

# 銅管用継手



CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

■銅管用継手 - ユニオン

DKUS

RoHS

材質 黄銅

型式	Type	適用管外径D	(L)	L1	(L2)	T1 G(PF)	対辺		¥基準単価
							本体	ナット	
DKUS	3	33	5	14.0	1/8	12	12	530	
	4	33	5	14.0	1/8	12	12	530	
	5	33	5	14.0	1/8	12	12	530	
	6	41	6	17.5	1/4	16	16	700	
	8	41	6	17.5	1/4	16	16	710	
	10	48	8	20.0	3/8	19	19	880	
	12	58	10	24.0	1/2	24	24	1,290	
	14	60	10	25.0	1/2	24	24	1,500	
	15	65	11	27.0	5/8	27	27	1,870	
	16	65	11	27.0	5/8	27	27	1,880	

■銅管用継手 - ユニオンエルボ

DKUE

RoHS

材質 黄銅

型式	Type	適用管外径D	(L)	T1 G(PF)	対辺		¥基準単価
					本体	ナット	
DKUE	3	25	1/8	12	12	820	
	4	25	1/8	12	12	820	
	5	25	1/8	12	12	820	
	6	31	1/4	16	16	990	
	8	31	1/4	16	16	1,000	
	10	35	3/8	19	19	1,510	
	12	42	1/2	24	24	2,050	
	14	43	1/2	24	24	2,260	
	15	45	5/8	24	27	2,950	
	16	45	5/8	24	27	2,960	

■銅管用継手 - ユニオンティー

DKUT

RoHS

材質 黄銅

型式	Type	適用管外径D	(L)	(L1)	T1 G(PF)	対辺		¥基準単価
						本体	ナット	
DKUT	3	50	25	1/8	12	12	1,120	
	4	50	25	1/8	12	12	1,120	
	5	50	25	1/8	12	12	1,130	
	6	62	31	1/4	16	16	1,400	
	8	62	31	1/4	16	16	1,410	
	10	70	35	3/8	19	19	1,980	
12	84	42	1/2	24	24	2,960		

■銅管用継手 - おねじティー

DKUPT

RoHS

材質 黄銅

型式	Type	適用管外径D	T R(PT) 選択	T R(PT)	(L)	(L1)	L2	T1 G(PF)	対辺		¥基準単価
									本体	ナット	
DKUPT	4	1	1/8	50	25	20	1/8	12	12	12	970
	5	1	1/8	50	25	1/8	12	970			
									2	1/4	54
	6	1	1/8	62	31	22	1/4	16			
									2	1/4	62
	3	3/8	66	33	28	1/4	19	16			
									8	1	1/8
	2	1/4	62	31	25	1/4	16	1,200			
									3	3/8	66
	10	2	1/4	70	35	28	3/8	19			
									3	3/8	70
12	4	1/2	76	38	34	3/8	24	1,910			
									3	3/8	84
4	1/2	84	42	34	1/2	24	24	2,550			

銅管用継手本体に刻印されているPTねじサイズは実際のPTねじサイズと異なる場合があります。

■銅管用継手 - 付け替え用リング

DKRG

RoHS

材質 黄銅

型式	Type	適用管外径D	D1	L	¥基準単価	
					1~9コ	10~20コ
DKRG	3	5	5	250	150	
	4	6	5	250	150	
	5	7	5.5	280	170	
	6	8.5	7	310	190	
	8	10.5	7.5	330	200	
	10	12.5	8.5	350	210	
	12	15	10	370	220	
	14	17	11	390	230	
	15	18	11.5	420	250	
	16	19	12	450	270	

Order 注文例: 型式 - T  
DKUS



COUPLINGS FOR COPPER PIPES / NEEDLE VALVES FOR COPPER PIPES  
銅管用継手/銅管用ニードルバルブ



CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

■銅管用継手  
—めねじコネクター—  
DKFR

材質 黄銅

型式 Type	適用管外径D	T R(PT)	(L)	L1	T1 G(PF)	対辺 本体 ナット	¥基準単価
DKFR	3	1/8	26	12	1/8	14 12	660
	4	1/8	26	12	1/8	14 12	670
	5	1/8	26	12	1/8	14 12	670
	6	1/4	33	15	1/4	17 16	840
	8	1/4	33	15	1/4	17 16	850
	10	3/8	39	19	3/8	22 19	1,060
12	1/2	46	22	1/2	27 24	1,390	

■銅管用継手  
—おねじコネクター—  
(Gねじ仕様)  
DKPG

材質 黄銅

型式 Type	適用管外径D	T G(PF)	(L)	L1	L2	T1 G(PF)	対辺 本体 ナット	¥基準単価
DKPG	3	1/8	25.5	5	6.5	1/8	12 12	690
	4	1/8	25.5	5	6.5	1/8	12 12	690
	5	1/8	25.5	5	6.5	1/8	12 12	690
	6	1/4	32.5	6	8.5	1/4	16 16	800
	8	1/4	32.5	6	8.5	1/4	16 16	820
	10	3/8	38.0	8	10.0	3/8	19 19	980
12	1/2	46.0	10	12.0	1/2	24 24	1,320	

■銅管用継手  
—リングナット—  
DKRGN

材質 黄銅

型式 Type	適用管外径D	T1 G(PF)	(L)	B 二面幅	¥基準単価
DKRGN	6	1/4	13	16	300
	8	1/4	14	16	310
	10	3/8	16	19	440
	12	1/2	19.5	24	660
	15	5/8	21	27	820

■銅管用継手  
—ロックナット—  
DKRKN

材質 黄銅

型式 Type	No.	T1 G(PF)	(T)	B 二面幅	¥基準単価
DKRKN	1	1/8	4	12	190
	2	1/4	5	16	280
	3	3/8	6	19	320
	4	1/2	7	24	410

■銅管用ニードルバルブ  
DKVBN

材質 黄銅

■DKVBN 部品名・材質表

No.	部品名	材質
①	ハンドル締付ナット	快削黄銅
②	座金	JIS G3506 SWRH82A
③	回転指示板	JIS H4000 A1050P
④	ハンドル	アルミニウム合金ダイカスト
⑤	弁棒	快削黄銅
⑥	グランドナット	快削黄銅
⑦	Oリング	NBR
⑧	リング	快削黄銅
⑨	リングナット	快削黄銅
⑩	本体	鍛造用黄銅

型式 Type	適用管外径D	T G(PF)	A	(L)	(L1)	対辺 本体 ナット	¥基準単価
DKVBN	6	1/4	35	60	42	12 16	2,610
	8	1/4	35	60	49	14 16	2,860
	10	3/8	45	70	58	17 19	3,370
	12	1/2	55	84	78	23 24	3,780

継手仕様

使用流体	エア・水・工業油
常用使用圧力	3.5MPa
最高使用圧力	7.0MPa
使用温度範囲	-20~100℃ (凍結なきこと)

Order 注文例 型式 DKFR3 DKVBN8  
Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.127  
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

Price 価格

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~9	10~29
値引率	5%	10%

数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P.127

ANNEALED COPPER PIPES / COUPLINGS FOR ANNEALED COPPER PIPES  
なまし銅管/なまし銅管用継手

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

■なまし銅管  
DKEN  
DKENF (先端フレアタイプ)

材質 リン酸銅 (C1220)

型式 Type	D	L 選択				t	DKEN ¥基準単価				DKENF ¥基準単価			
		L100	L200	L300	L500		L100	L200	L300	L500				
DKEN DKENF	3	100	200	300	500	1	240	280	330	—	—	—	—	—
	4	—	—	—	—	—	240	300	390	540	360	410	500	630
	5	—	—	—	—	—	240	320	400	560	370	430	500	640
	6	—	—	—	—	—	250	320	420	570	380	440	520	660
	8	—	—	—	—	—	280	350	460	640	400	460	550	700
	10	—	—	—	—	—	470	580	640	960	520	600	630	870

DKENは巻いてあるものを伸ばして出荷致しますが、多少の歪みがあります。  
DKENとなまし銅管用継手を組合せる際は、フレアリングツールを用いて管先端を45°に広げて使用してください。

Order 注文例 型式 DKEN8 - L 300  
Delivery 出荷日 3 日日出荷  
在庫品 翌日出荷 P.127  
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~9	10~29
値引率	5%	10%

■なまし銅管用継手  
—ストレート—  
DKNT

材質 黄銅

型式 Type	D	R(PT) T 選択	T R(PT)	(L)	L1	L2	T1 (UNF) ユニファイ規格	対辺 本体 ナット	¥基準単価
DKNT	6	1	1/8	34	6	9	7/16-20UNF	16 17	470
		2	1/4	37	6	12	7/16-20UNF	16 17	490
		3	3/8	40	8	13	7/16-20UNF	19 17	560
	8	1	1/8	35	6	9	1/2-20UNF	16 19	510
		2	1/4	38	6	12	1/2-20UNF	16 19	530
		3	3/8	41	8	13	1/2-20UNF	19 19	580
10	2	1/4	43	8	12	5/8-18UNF	19 22	680	
	3	3/8	44	8	13	5/8-18UNF	19 22	690	
	4	1/2	49	10	16	5/8-18UNF	22 22	830	

■なまし銅管用継手  
—エルボー—  
DKNTL

材質 黄銅

型式 Type	D	R(PT) T 選択	T R(PT)	L1	約L2	T1 (UNF) ユニファイ規格	対辺 本体 ナット	¥基準単価
DKNTL	6	1	1/8	22	32	7/16-20UNF	16 17	870
		2	1/4	25	32	7/16-20UNF	16 17	880
		3	3/8	28	34	7/16-20UNF	19 17	1,400
	8	1	1/8	22	33	1/2-20UNF	16 19	910
		2	1/4	25	33	1/2-20UNF	16 19	1,230
		3	3/8	28	35	1/2-20UNF	19 19	1,380
10	2	1/4	27	38	5/8-18UNF	19 22	1,390	
	3	3/8	28	38	5/8-18UNF	19 22	1,390	
	4	1/2	34	41	5/8-18UNF	24 22	1,620	

■なまし銅管用継手  
—めねじコネクター(Gねじ仕様)—  
DKFGF

材質 黄銅

型式 Type	D	T G(PF)	(L)	(L1)	T1 (UNF) ユニファイ規格	対辺 本体 ナット	¥基準単価
DKFGF	6	1/4	34	15	7/16-20UNF	17 17	720
	8	1/4	35	15	1/2-20UNF	17 19	730
	10	3/8	42	19	5/8-18UNF	22 22	970

Order 注文例 型式 DKNT8 DKFGF6 - T 2  
Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.127  
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

継手仕様

使用流体	エア・水・工業油
常用使用圧力	3.5MPa
最高使用圧力	7.0MPa
使用温度範囲	-20~150℃ (凍結なきこと)

■特長 気密性にすぐれているため冷媒ガス等の配管にご使用頂けます。

Example 使用例

数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~9	10~29
値引率	5%	10%

51 管・継手・バルブ

# ステンレス管/ステンレス管用継手

2日目納期短縮  
出荷

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

■ ステンレス管

Type	材質	規格	焼鈍し	光沢
SKHR	SUS304	JIS G3459	大気焼鈍	無
SKH			光輝焼鈍(BA管)	有
SKER	SUS316		大気焼鈍	無
SKE			光輝焼鈍(BA管)	有

◎ SKEの寸法は( )内の数値となります。

D	t
4	1
6	1
6.35 (1/4インチ)	1
8	1(1.2)
9.53 (3/8インチ)	1
10	1(1.5)
12	1(1.5)
12.7 (1/2インチ)	1
16	1

型式	Type	D	L 指定mm単位	¥基準単価																			
				SKHR				SKH				SKER				SKE							
				L20~100	L101~200	L201~300	L301~400	L401~500	L20~100	L101~200	L201~300	L301~400	L401~500	L20~100	L101~200	L201~300	L301~400	L401~500					
SKHR SKH SKER SKE	4	4	20~500	500	600	710	830	970	570	770	980	1,220	1,490	530	660	810	980	1,170	570	910	1,250	1,590	1,870
	6	6	20~500	510	610	730	860	1,010	610	830	1,090	1,380	1,700	540	680	840	1,010	1,210	630	1,020	1,420	1,810	2,140
	6.35 (1/4インチ)	6.35	20~500	510	620	740	870	1,020	620	840	1,100	1,390	1,720	540	690	850	1,030	1,230	680	1,080	1,480	1,970	2,230
	8	8	20~500	580	700	830	970	1,140	680	910	1,180	1,480	1,810	610	770	940	1,140	1,360	690	1,140	1,590	2,070	2,410
	9.53 (3/8インチ)	9.53	20~500	600	730	880	1,060	1,250	690	940	1,230	1,550	1,910	640	820	1,030	1,260	1,520	730	1,190	1,640	2,160	2,580
	10	10	20~500	610	740	890	1,070	1,260	700	960	1,260	1,600	1,980	640	820	1,030	1,260	1,520	750	1,270	1,830	2,340	2,720
	12	12	20~500	670	820	980	1,180	1,400	780	1,070	1,400	1,780	2,200	710	910	1,150	1,410	1,700	820	1,390	2,070	2,620	3,030
	12.7 (1/2インチ)	12.7	20~500	680	830	990	1,190	1,420	790	1,080	1,410	1,790	2,210	720	930	1,170	1,430	1,730	890	1,420	2,180	2,760	3,160
	16	16	20~500	950	1,200	1,450	1,780	2,080	1,250	1,660	2,380	3,040	3,680	1,130	1,370	1,810	2,330	2,820	1,470	2,080	2,880	3,780	4,540

Order 注文例: 型式 SKE10 - L 300

Delivery 出荷日: 2 日目出荷

Price 価格: 数量スライド価格 (P127)

数量区分: 標準対応 (小口 1~9, 大口 10~29, 30~50, 51~)

価格: 標準価格 (小口 5%, 大口 10%)

◎ ストックA早割は1明細行当たり一律200円  
◎ ストックAは3本以上1明細行当たり一律540円

◎ 継手部の締め付け手順および構造・適用管の仕様はP.1328をご参照ください。

■ ステンレス管用継手 - コネクター

型式 SKTGK

◎ 材質 SUS316

型式	Type	D	R (PT) T選択	R (PT)	L	E	F	l	対辺		¥基準単価		¥スライド単価	
									本体h	ナットH	1~9コ	10~30コ		
3.18 (1/8)	1	1/8	32.9	2.5	13.4	26	12	12	1,190	960				
	2	1/4	34.9	2.5	13.4	28	14	12	1,210	970				
4	1	1/8	35.8	3.5	15.3	28.5	14	14	980	740				
	2	1/4	37.8	3.5	15.3	30.5	14	14	1,150	870				
6	1	1/8	35.9	5	15.4	28.5	14	14	950	710				
	2	1/4	37.9	5	15.4	30.5	14	14	970	730				
6.35 (1/4)	3	3/8	38.9	5	15.4	31.5	17	14	1,120	840				
	4	1/2	44.4	5	15.4	37	22	14	1,690	1,270				
8	1	1/8	35.9	5	15.4	28.5	14	14	950	710				
	2	1/4	37.9	5	15.4	30.5	14	14	970	730				
8	3	3/8	38.9	5	15.4	31.5	17	14	1,060	840				
	4	1/2	44.4	5	15.4	37	22	14	1,690	1,270				
9.53 (3/8)	1	1/8	36.8	5	16.8	29	14	15.9	990	750				
	2	1/4	38.8	6	16.8	31	14	15.9	1,180	890				
10	3	3/8	39.8	6	16.8	32	17	15.9	1,180	890				
	4	1/2	45.3	6	16.8	37.5	22	15.9	1,760	1,330				
12	2	1/4	39.8	7	17.8	32	17	19	1,030	900				
	3	3/8	40.8	7.5	17.8	33	17	19	1,140	1,000				
12.7 (1/2)	4	1/2	46.3	7.5	17.8	38.5	22	19	1,440	1,310				
	2	1/4	39.8	7	17.8	32	17	19	1,310	980				
10	3	3/8	40.8	8	17.8	33	17	19	1,310	980				
	4	1/2	46.3	8	17.8	38.5	22	19	1,610	1,210				
12	2	1/4	42.8	7	22.8	32	22	23	1,940	1,460				
	3	3/8	43.8	9	22.8	33	22	23	1,760	1,330				
12.7 (1/2)	4	1/2	49.3	10	22.8	38.5	22	23	1,980	1,490				
	2	1/4	42.8	7	22.8	32	22	23	1,530	1,400				
12.7 (1/2)	3	3/8	43.8	9	22.8	33	22	23	1,580	1,450				
	4	1/2	49.3	10	22.8	38.5	22	23	1,580	1,450				

◎ L・Fは手締め時の寸法です。  
◎ D寸( )内数値はインチとなります。

Order 注文例: 型式 SKTGK6 - T 3

Delivery 出荷日: 在庫品 翌日出荷

Price 価格: 数量区分 (標準対応 小口 1~30, 大口 31~)

価格: 標準価格 (通常 小口 5%, 大口 10%)

◎ ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

■ ステンレス管用継手 - エルボー

型式 SKTGLK

◎ 材質 SUS316

型式	Type	D	R (PT) T選択	R (PT)	L	L1	E	E1	F	l	対辺		¥基準単価		¥スライド単価	
											本体h	ナットH	1~9コ	10~30コ		
3.18 (1/8)	1	1/8	24.9	2.5	5	13.4	18	12	12	1,790	1,440					
	2	1/4	25.9	2.5	5	13.4	19	14	12	1,790	1,440					
4	1	1/8	27.8	2.5	5	15.3	20.5	14	14	1,600	1,200					
	2	1/4	27.8	2.5	5	15.3	20.5	14	14	1,780	1,330					
6	1	1/8	27.9	2.5	5	15.4	20.5	14	14	1,650	1,240					
	2	1/4	27.9	2.5	5	15.4	20.5	14	14	1,770	1,330					
6.35 (1/4)	3	3/8	28.9	2.5	5	15.4	21.5	17	14	2,600	1,950					
	4	1/2	30.9	3.5	5	15.4	23.5	22	14	2,980	2,240					
8	1	1/8	27.9	2.5	5	15.4	20.5	14	14	1,350	1,110					
	2	1/4	27.9	2.5	5	15.4	20.5	14	14	1,450	1,200					
8	3	3/8	28.9	2.5	5	15.4	21.5	17	14	2,380	2,060					
	4	1/2	28.8	2.5	5	16.8	21	14	15.9	1,810	1,350					
9.53 (3/8)	2	1/4	28.8	2.5	6	16.8	21	14	15.9	1,840	1,380					
	3	3/8	29.8	2.5	6	16.8	22	17	15.9	2,470	1,860					
10	4	1/2	31.8	3.5	6	16.8	24	22	15.9	3,280	2,470					
	2	1/4	30.8	2.5	7	17.8	23	17	19	1,730	1,460					
12	3	3/8	30.8	2.5	7.5	17.8	23	17	19	2,040	1,740					
	4	1/2	32.8	3.5	7.5	17.8	25	22	19	3,190	2,800					
12.7 (1/2)	2	1/4	30.8	2.5	7	17.8	23	17	19	2,200	1,650					
	3	3/8	30.8	2.5	8	17.8	23	17	19	2,430	1,820					
10	4	1/2	32.8	3.5	8	17.8	25	22	19	3,490	2,620					
	2	1/4	35.8	2.5	7	22.8	25	22	23	3,160	2,520					
12	3	3/8	35.8	3.0	9	22.8	25	22	23	2,840	2,120					
	4	1/2	35.8	3.5	10	22.8	25	22	23	3,630	2,720					
12.7 (1/2)	2	1/4	35.1	2.5	10	22.8	25	22	23	2,950	2,580					
	3	3/8	35.1	3.0	10	22.8	25	22	23	2,950	2,580					
12.7 (1/2)	4	1/2	35.1	3.5	10	22.8	25	22	23	3,180	2,790					

◎ L・Fは手締め時の寸法です。  
◎ D寸( )内数値はインチとなります。

Order 注文例: 型式 SKTGLK9.53 - T 4

Delivery 出荷日: 在庫品 翌日出荷

Price 価格: 数量区分 (標準対応 小口 1~30, 大口 31~)

価格: 標準価格 (通常 小口 5%, 大口 10%)

◎ ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

# ステンレス管用継手

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

◎ 継手部の締め付け手順および構造・適用管の仕様はP.1328をご参照ください。

■ ステンレス管用継手 - ユニオン

型式 SKUSK

◎ 材質 SUS316

型式	Type	D	L	E	F	l	対辺		¥基準単価		¥スライド単価	
							本体h	ナットH	1~9コ	10~30コ		
SKUSK	3.18 (1/8)	3.18	37.8	2.5	13.4	24	12	12	1,620	1,300		
	4	4	42.6	3.5	15.3	28	14	14	1,210	960		
	6	6	42.8	5	15.4	28	14	14	1,310	1,040		
	6.35 (1/4)	6.35	42.8	5	15.4	28	14	14	1,310	1,040		
	8	8	44.6	6	16.8	29	14	15.87	1,330	1,070		
	9.53 (3/8)	9.53	46.6	8	17.8	31	17	19	1,440	1,340		
	10	10	46.6	8	17.8	31	17	19	1,880	1,500		
	12	12	52.6	10	22.8	31						



# ステンレス管用継手

継手部の締め付け手順および構造・適用管の仕様はP.1328をご参照ください。

**■ステンレス管用継手**  
—メスユニオン— **SKUF**

RoHS 材質 SUS316

型式 Type	D	R(PT)	T	L	B	C	F	E	H	対辺		¥基準単価	¥スライド単価
		選択	Rc(PT)							H1	H2		
SKUF	4	1	1/8	34.8	11	17.8	15.3	3.5	27.5	14	14	1,620	1,380
		2	1/4	35.8	13	17.8	15.3	3.5	28.5	14	17	1,710	1,450
	6	1	1/8	34.9	11	17.9	15.4	5	27.5	14	14	1,310	1,110
		2	1/4	35.9	13	17.9	15.4	5	28.5	14	17	1,540	1,310
	8	2	3/8	37.9	14	17.9	15.4	5	30.5	14	22	1,710	1,450
		3	1/2	38.8	14	18.8	16.8	6	29	15.87	17	1,710	1,450
10	2	1/2	37.8	14	18.8	16.8	6	31	15.87	22	1,850	1,570	
	3	3/8	38.8	14	19.8	17.8	8	30	19	17	1,780	1,510	
12	3	3/8	39.8	14	19.8	17.8	8	32	19	22	2,130	1,810	
	3	3/8	42.8	14	22.8	22.8	10	32	23	22	2,200	1,870	

**■ステンレス管用継手**  
—オネジアダプター— **SKMA**

RoHS 材質 SUS316

型式 Type	D	R(PT)	T	L	E	B	l1	H	¥基準単価	¥スライド単価
		選択	R(PT)							
SKMA	4	1	1/8	30.5	2.5	9	18	10	1,040	880
		2	1/4	34	3	10	19	12	880	750
	6	1	1/8	39	3	13	19	14	920	780
		2	1/4	34	6	10	19	14	880	750
	8	2	1/4	34	6	12	18	14	920	780
		3	3/8	40	6	14	19	17	1,080	920
10	2	1/4	44	8	13	24	14	920	780	
	3	3/8	45	8	14	24	17	1,080	920	
12	3	3/8	49	10	14	28	17	1,150	980	

**■ステンレス管用継手**  
—両口テスユニオン— **SKUTM**

RoHS 材質 SUS316

型式 Type	D	R(PT)	T	L	L1	L2	L3	l	B	F	E	H	¥基準単価	¥スライド単価
		選択	R(PT)											
SKUTM	4	1	1/8	21	41	27.8	55.8	20.5	11	15.3	3.5	14	3,340	2,840
		2	1/4	21	41	27.9	55.8	20.5	11	15.4	5	14	2,990	2,540
	6	1	1/8	23	43	28.9	57.8	21.5	13	15.4	5	14	3,270	2,780
		2	1/4	22	44	29.8	59.8	22	11	16.8	5	15.87	3,700	3,150
	8	2	1/4	23	44	29.8	59.8	22	13	16.8	6	15.87	3,700	3,150
		3	3/8	25	46	30.8	61.8	23	13	17.8	7	19	3,910	3,320
10	3	3/8	30	55	38.3	76.8	27.5	14	22.8	9	23	5,120	4,350	

**■ステンレス管用継手**  
—隔壁用ユニオン— **SKUWE**

RoHS 材質 SUS316

型式 Type	D	L	B	C	F	E	h	H	l	取付 穴径	最高取付 板厚	¥基準単価	¥スライド単価
SKUWE	4	59.6	28	17.8	15.3	3.5	17	14	45	11.5	13	2,990	2,540
	6	59.8	28	17.9	15.4	5	17	14	45	11.5	13	2,490	2,120
	8	62.6	29	18.8	16.8	6	17	15.87	47	13.2	13.5	2,770	2,350
	10	64.6	30	19.8	17.8	8	22	19	49	16.2	14.5	3,560	3,030
	12	73.6	32	22.8	22.8	10	26	23	52	19.5	16	4,910	4,170

**■ステンレス管用継手**  
—プラグ— **SKPGK**

RoHS 材質 SUS316

型式 Type	D	対辺 ナットH	¥基準単価	¥スライド単価
SKPGK	3.18 (1/8インチ)	12	860	690
	4	14	1,140	860
	6	14	950	680
	6.35 (1/4インチ)	14	950	680
	8	15.87	980	720
	9.53 (3/8インチ)	19	980	720
10	19	1,040	770	
12	23	1,380	1,100	
12.7 (1/2インチ)	23	1,380	1,100	

**Example 使用例**

SKUWE

**■ステンレス管用継手**  
—フェルールセット— **SKFPK**

RoHS 材質 SUS316

型式 Type	D	¥基準単価	¥スライド単価
SKFPK	3.18 (1/8インチ)	490	400
	4	580	370
	6	580	370
	6.35 (1/4インチ)	580	370
	8	580	370
	9.53 (3/8インチ)	580	370
	10	610	380
	12	820	520
	12.7 (1/2インチ)	820	520

**継手部の特長・構造**

継手部は、継手本体・フロントフェルール・バックフェルール・ナットから構成されています。ステンレス管用継手の使用可能温度範囲は、-196~600℃です。

構成部品図

適用パイプ

**■ステンレス管の肉厚別使用可能圧力 (MPa)**

管外径 (mm)	肉厚 (mm)			
	0.5	1.0	1.5	2.0
4	30.7	61.5	—	—
6	—	41.0	61.5	—
8	—	30.7	46.1	—
10	—	24.6	36.9	—
12	—	20.5	30.7	41.0

**継手部の締め付け手順**

- ① ナットを外さず、そのままパイプを継手の中に差し込み、パイプ先端を継手内部の肩にあたるまで差し込んでください。
- ② ナットを手締めにして、回らなくなるまで締めこんでください。この位置を○ポイントとし、目印を付けてください。
- ③ 継手本体をスパナ等でしっかりと動かないように固定し、もう1本のスパナでナットを右記の回転数にて締め込んでください。

注意：プラスチックチューブを接続する際には、チューブ用インサート(SKITK)を必ず併用して、φ4~φ12.7のチューブ締め付け回転数は、1/4~1/2回転で締め付けてください。

φ4機種 3/4回転  
φ6~φ12.7機種 1/4回転

**取外し後の再締め付け方法**

- ① ナットを緩める前にナットの位置を確認してからナットを外してください。(基準の締め付け位置) フロントフェルールが正しい位置に装着されているか再確認してください。再取付け前にボディのテーパ面及びフロント、リア部に異物が付着していないことを確認してください。
- ② フロントフェルールが完全にボディのテーパ面に密着するまで差し込んでから、ナットを手締めにて締め付けてください。(管端で本体テーパ部にスリ傷などつかないようにご注意の上、差し込んでください)
- ③ 次にスパナにて、ナットを緩める前の位置よりわずかに多く締め付けてください。

ナットを緩める前の位置  
15°~30°  
再締め付け完了位置 (わずかに多く締め込む)

(適用管の仕様)

- 管の種類: ステンレス鋼鋼管  
JIS G3459 配管用ステンレス鋼鋼管に規定する SUS304TP、SUS316TPに準ずるステンレス鋼鋼管
- 外径公差 ±0.05mm
- パイプの表面状態 肌あれ、キズなどの有害な欠陥が無きこと
- 管の表面硬度 HV190以下 (HRB90以下)

**■ステンレス管 (インチ) の肉厚別使用可能圧力 (MPa)**

管外径 (mm)	肉厚 (mm)		
	1.0	1.5	2.0
6.35 (1/4インチ)	38.7	58.1	—
9.53 (3/8インチ)	25.8	38.7	—
12.7 (1/2インチ)	19.3	29.0	38.7

Order 注文例

型式 — T

SKUF4 — 2

SKUWE6

在庫品 翌日出荷 P.127

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	
数量	1~30	31~	
出荷日	通常	お見積り	

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

Order 注文例

型式 SKFPK12.7

在庫品 翌日出荷 P.127

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

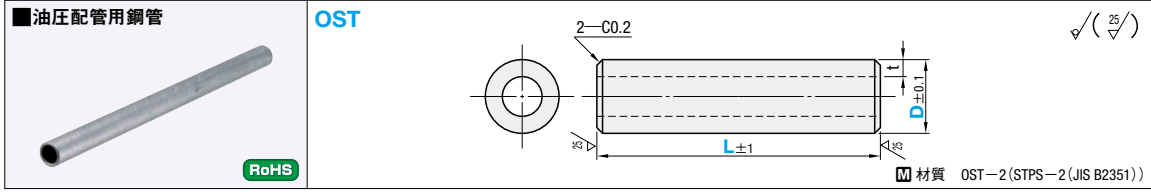
数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	
数量	1~30	31~	
出荷日	通常	お見積り	

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

# 油圧配管用鋼管/油圧配管用くい込み継手

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

51 管・継手  
ホース・バルブ



型式 Type	D	L 指定1mm単位	t	¥基準単価 1~4本				
				L20~250	L251~500	L501~750	L751~1000	L1001~1500
OST	6	20~1500	1.0	650	760	910	1,020	1,410
	8		680	850	960	1,110	1,650	
	10		760	950	1,060	1,230	1,820	
	12		840	1,060	1,200	1,390	2,090	

Order 注文例: 型式 OST8 - L 250

Delivery 出荷日: 3 日目出荷

送料: ストック A 翌日出荷 200円/1本 PM 6:00迄 P.128

※3本以上で1明細行当たり一律540円

数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~4	5~9
値引率	5%	10%



型式 Type	適用管 外径D	T	E	基準径 位置G	手締め 約L	六角 対辺H <sub>1</sub>	六角 対辺H	F	ℓ	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ	
KTGRE	6-1	6	1/8	4	3.97	34.5	14	14	7	28	310	280
	6-2	6	1/4	4	6.01	37.5	17	14	7	33	320	290
	8-1	8	1/8	4	3.97	35.5	17	17	7	29	320	290
	8-2	8	1/4	6	6.01	37.5	17	17	7	33	310	280
	10-2	10	1/4	7	6.01	38.5	17	19	7	33	350	320
	10-3	10	3/8	8	6.35	39.0	19	19	7	34	430	390
	12-2	12	1/4	10	6.01	38.5	19	22	7	33	430	390
	6A-2	10.5	1/4	8	6.01	38.5	17	19	7	33	440	390
	8A-3	13.8	3/8	11	6.35	42.5	22	24	7.5	37	550	470
	10A-4	17.3	1/2	14	8.16	46	27	32	8	41	670	580
	15A-6	21.7	3/4	18	9.53	48.5	32	36	9	45	850	700

※No.6A・8A・10A・15Aは、銅管SUT□・STPG□(P.1293)の同じNo.と合わせてお使いください。  
No.6A・8A・10A・15Aのスリーブは、KTGSL(P.1330)とは異なります。  
No.8・10・12は耐圧性向上のため、ナット先端からスリーブが約1.4mm出ている。



型式 Type	適用管 外径D	T	E	基準径 位置G	手締め 約L	二面幅 h	六角 対辺H	F	ℓ	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ	
KTGS	6-1	6	1/8	4	3.97	30.5	14	14	7	20	560	480
	6-2	6	1/4	4	6.01	33.5	17	14	7	23	610	520
	8-1	8	1/8	6	3.97	33.5	16	17	7	23	610	520
	8-2	8	1/4	6	6.5	35.5	18	17	7	23	610	520
	10-2	10	1/4	8	7.5	34.5	19	17	7	23	660	560
	10-3	10	3/8	8	8.5	35.5	19.5	19	7	24	710	600
	12-2	12	1/4	10	7.5	35.5	20	19	7	24	710	570
	8A-3	13.8	3/8	11	9	40	22.5	24	7.5	28	890	720
	10A-4	17.3	1/2	14	12	45	30	27	8	32	1,080	880
	15A-6	21.7	3/4	18	16	53	32.5	32	9	34	1,350	950

※No.8A・10A・15Aは、銅管SUT□・STPG□(P.1293)の同じNo.と合わせてお使いください。  
No.8A・10A・15Aのスリーブは、KTGSL(P.1330)とは異なります。  
No.8は耐圧性向上のため、ナット先端からスリーブが約1.4mm出ている。



型式 Type	適用管 外径D	E	六角 対辺H <sub>1</sub>	六角 対辺H	F	ℓ	手締め 約L	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ
KTGR	6	6	4	14	14	7	30	510	480
	8	8	6	17	17	7	31	520	500
	10	10	8	17	19	7	31	540	530
	12	12	10	19	22	7	31	540	600



型式 Type	適用管 外径D	E	二面幅 h	六角 対辺H	F	ℓ	手締め 約L	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ
KTGLB	6	6	4	14	14	7	20	30.5	750
	8	8	6	17	17	7	23	33.5	790
	10	10	8	17	19	7	23	34.5	890



型式 Type	適用管 外径D	E	二面幅 h	六角 対辺H	F	ℓ	手締め 約L	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ
KTGTE	6	6	4	14	14	7	20	30.5	890
	8	8	6	17	17	7	23	33.5	1,130
	10	10	8	17	19	7	23	34.5	1,270
	12	12	10	19	22	7	24	35.5	1,400



Type	材質	表面処理
KTGRE	本体・ナット: S25C スリーブ: 炭素鋼	三価クロメート



Type	材質	表面処理
KTGZR	本体・ナット: S25C スリーブ: 炭素鋼	三価クロメート



Type	材質	表面処理
KTGZC	本体・ナット: S25C スリーブ: 炭素鋼	三価クロメート



Type	材質	表面処理
KTGSL	炭素鋼	三価クロメート



Type	材質	表面処理
KTGNT	S25C	三価クロメート

Order 注文例: 型式 KTG88-1 KTG86

Delivery 出荷日: 在庫品 翌日出荷 P.127

※ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

### くい込み継手の構造・締め付け手順

くい込み継手は継手本体・スリーブ・ナットから構成されています。  
【締め付け手順】  
鋼管用くい込み継手の性能を發揮させるには適切な管の使用と継手の正確な締め付けが必要です。以下の予備締め付けを行うことで、配管作業が円滑かつ確実に進みます。

(1) 予備締め付け  
① ナット・スリーブを管の挿入した管を継手本体に差し込みます。その際、管端を管突き当て部に確実に当ててください。管突き当て部より浮いた状態で締め付けますと充分に締まりません。管抜け事故の原因となります。  
② ナットを手締めします。  
③ 管を軽く回しながらナットをスパナで締め付けていくと、管が回らなくなる点があり、継手本体とナットに合マークをつけます。  
④ この合マークから、さらにスパナで1/4回転ナットを締め付けます。  
⑤ 一度ナットをゆるめ、スリーブの状態を確認します。  
⑥ 管端とスリーブ端が数ミリ程度離れていること。  
⑦ スリーブが管の軸方向に大きく動かないこと。円周方向へ動くのは差し支えありません。

(2) 本締め付け  
予備締め付けの終わった管を継手本体に取り付け、スパナでナットを締め付けていくと急に手応えの増す点があります。その点からさらに1/4回転ナットを締め付けると完了です。

型式 Type	No.	対応管 外径A <sub>1</sub>	適用管 外径D	E	六角 対辺H <sub>1</sub>	六角 対辺H	F	ℓ	手締め 約L	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ
KTGRE	8-6	8	6	4	14	14	7	39	49.5	780	550
	10-6	10	6	4	14	14	7	40	50.5	870	610
	10-8	10	8	6	17	17	7	40	50.5	1,340	1,080
	12-6	12	6	4	14	14	7	41	51.5	1,340	1,080
	12-8	12	8	6	17	17	7	41	51.5	1,390	1,110
	12-10	12	10	8	17	19	7	41	52.5	1,390	1,110

型式 Type	No.	適用管 外径D	定格流量 ℓ/min	圧力 MPa	六角 対辺H <sub>1</sub>	六角 対辺H	F	ℓ	手締め 約L	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ
KTGZR	10-05	10	18	0.05	24	19	7	49	72	4,250	3,400
	10-45	10	18	0.45	24	19	7	49	72	4,250	3,400
	12-05	12	18	0.05	24	22	7	51	74	4,250	3,400
	12-45	12	18	0.45	24	22	7	51	74	4,250	3,400

型式 Type	No.	適用管 外径D	定格流量 ℓ/min	圧力 MPa	T R(PT)	基準径 位置G	六角 対辺H <sub>1</sub>	六角 対辺H	F	ℓ	手締め 約L	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ
KTGZC	10-05	10	18	0.05	1/4	6.01	24	19	7	53	58.5	5,600	4,480
	10-45	10	18	0.45	1/4	6.01	24	19	7	53	58.5	5,600	4,480
	12-05	12	18	0.05	3/8	6.35	24	22	7	55	60	5,600	4,480
	12-45	12	18	0.45	3/8	6.35	24	22	7	55	60	5,600	4,480

型式 Type	No.	A	ℓ	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ
KTGSL	6	6	14	162	160
	8	8	14	162	160
	10	10	15	180	175
	12	12	15	180	175

型式 Type	No.	D	T	H 六角 対辺	L	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30コ
KTGNT	6	7.3	M12×1.5	14	15	194	190
	8	9.3	M14×1.5	17	15	194	190
	10	11.3	M16×1.5	19	16	265	260
	12	13.3	M18×1.5	22	16	265	260

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~30	31~
出荷日	通常	お見積り

【仕様 (KTGZR・KTGZC)】

適用管径	最高使用圧力	使用温度範囲
10-12mm	10-12	3MPa -20℃~120℃

【仕様 (上記以外)】

適用管径	最高使用圧力	使用温度範囲
8mm	8	50MPa -20℃~250℃
6A	10.5	
10-12mm	10-12	
8A	13.8	
10A	17.3	40MPa
15A	21.7	

【適用する管】

- JIS G 3454 圧力配管用炭素鋼鋼管 STPG370
- JIS G 3455 高圧配管用炭素鋼鋼管 STP370
- JIS G 3456 高圧配管用炭素鋼鋼管 STP370
- JIS G 3459 配管用ステンレス鋼鋼管 SUS304TP SUS316TP
- 日本フルードパワー工業会規格 JWS-102 油圧配管用精密炭素鋼鋼管 OST各種

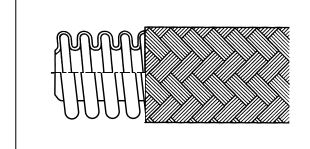


■ホース概要

使用流体	商品分類	最高使用圧力	使用温度範囲	一般的用途・特長	掲載ページ	対応する配管部品・継手 (掲載ページ)	
一般作動油	油圧用ホース	7.0~20.6MPa	-40~100℃	油圧配管用 (樹脂ホースは水も使用可能)	P1333~ P1334		
	ゴムホース スタンダードタイプ						
	ゴムホース 簡易かめタイプ						
空気・油・ 水・ガス・ 蒸気	フレキシブル ホース	1.0~6.4MPa	-50~280℃	一般配管の芯ズレ吸収 熱膨張の吸収	P1335~ P1336	スィベルジョイント (P1338) 油圧用首振り継手 (P1338) 油圧水圧用継手 (P1339~) ネジ変換継手 (P1310~) ※以下、PTねじ形状のみ: 高圧用ねじ込み継手 (P1305~) 延長継手 (P1312)	
	高圧タイプ						
	中圧タイプ						
	低圧タイプ (無溶接)						
空気・水・ ガス・蒸気・ 溶剤	スタンダードタイプ	17.0~20.5MPa	-54~232℃ (蒸気: 198℃)	一般配管の芯ズレ吸収 高粘着性・高纯净度の流体	P1337		
	フレキシブル ふっ素樹脂ホース						
	柔軟タイプ	2.0~3.0MPa	-100~120℃	一般配管の芯ズレ吸収 振動・高変形程度での配管			
	食品・ 飲料水	シリコンホース スタンダードタイプ	0.3~1.0MPa	-30~150℃	高粘度流体の輸送	P1341 ・ P1342	食品・飲料水使用時: サニタリー管用継手 (P1375~) 上記以外の用途: スィベルジョイント (P1338) 油圧用首振り継手 (P1338) 油圧水圧用継手 (P1339~) ネジ変換継手 (P1310~) ホース用継手 (P1347~) ホースバンド (P1350)
		シリコンホース バキュームタイプ	0.3~0.7MPa				
ふっ素樹脂ホース 補強糸タイプ		0.3~1.0MPa					
ふっ素樹脂ホース スプリングタイプ		0.2~0.5MPa					
ふっ素樹脂ホース 静電防止タイプ		0.3~1.0MPa					
水・油・ 空気	汎用樹脂ホース	スタンダードタイプ	-5~60℃	汎用ホース 高耐油性 (HOTR□比較) バキューム可 高耐油・折れ潰れに強い (HOTR□比較) 高耐油・高耐圧 (HOTR□比較)	P1343~ P1345	ホース用継手 (P1347~) ホース取付コネクタ (P1349) ホースバンド (P1350) アームロックカップリング (P1349) 流体用カプラー (P1449~) ホース取付コネクタ (P1349)	
	耐油タイプ						
	高強度タイプ						
	高耐圧タイプ						
空気	コイルホース	両金具付タイプ	1.1MPa	空气の搬送	P1346	スィベルジョイント (P1338) 油圧用首振り継手 (P1338) 油圧水圧用継手 (P1339~) ネジ変換継手 (P1310~)	
	エアホース	スタンダードタイプ	1.5MPa				
		摺動タイプ	1.0MPa				
空気 (粉・塵)	樹脂ダクトホース	軽量タイプ	0.0005~ 0.03MPa	空気・木粉・塵等の送排気 スポットクーラー 送排気 粉体・粒体の搬送 オイルミストの吸排気 送排気 低発塵・クリーンルームでの使用	P1352~ P1354	ダクトホース用配管部品 (P1355~) ホースバンド (P1350)	
		自在タイプ					
		伸縮タイプ					
		耐摩耗性 静電防止タイプ					
		耐油タイプ					
	アルミダクトホース	標準タイプ	0.02MPa	-20~80℃	換気扇		
		低発塵タイプ	0.006~ 0.009MPa	-30~600℃	熱風送排気 低発塵・クリーンルームでの使用 熱風の送排気 熱風送排気・火花の吸引等 熱風の送排気 酸・アルカリ等含む高温気体送排気 熱風の送排気 断熱層付タイプ	P1352~ P1354	アルミダクトホース用配管部品 (P1355~) ホースバンド (P1350) ダクトホース用配管部品 (P1355~) ※サイズ75のみアルミダクトホース用配管 部品 (P1357~) を使用 ホースバンド (P1350)
		耐熱180℃タイプ					
		耐熱250℃タイプ					
		耐熱450℃タイプ					
耐熱600℃タイプ							

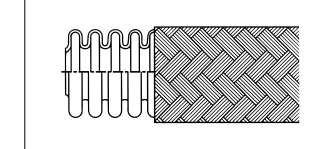
①各ホースと配管部品の組み合わせは、それぞれのサイズ・寸法を確認の上、ご選定ください。  
②固定配管用の製品については、屈曲しての配管は可能ですが移動部位でのご使用はできません。ホース自体を何度も湾曲させると、破損・漏れの原因になります。  
③商品の詳細情報は、各商品ページにてご確認ください。

●フレキシブルホース形状の特長  
＜スパイラル形＞



・スパイラル波形に形成したもので、局所的な無理のない曲がりができます。  
・可動中に引張・圧縮が起こる場合はねじれが生じるので、一般用途に適しております。

＜単山形＞



・一山ずつリング状に独立した成形 (ベローズ状) になっています。  
・可動中に伸びが起きてもねじれが生じにくいホースです。

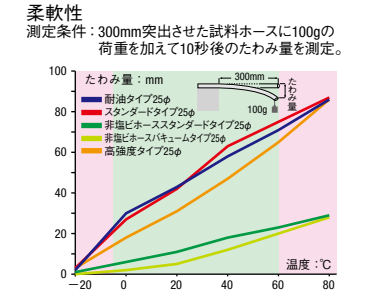
■フレキシブルホースの正しい取り付け方

	誤		正	
無理な弯曲での使用はチューブの寿命を著しく短めます。		×	小さな弯曲部分にはパイプを使用して、チューブは許容弯曲半径を維持してお使いください。	
連続的に屈曲する箇所は、特に注意が必要です。		×	弯曲パイプの使用と、U字配管になるようにチューブの取付を行います。	
連続的な水平運動のため、チューブがねじられるような屈曲荷重は大変危険です。		×	ホースの動きに同調する回転ローラーを取付けることにより、無理な屈曲は避けられます。	
チューブの取付部分に回転運動を伝え、チューブがねじられます。		×	回転ジョイントを取付けて、チューブをねじらないようにしてください。	
チューブを取付の時に両端が運動方向と違った位置の場合は、ねじれを起こします。		×	チューブの取付は、運動方向に対して常に平行になるように取付けてください。	

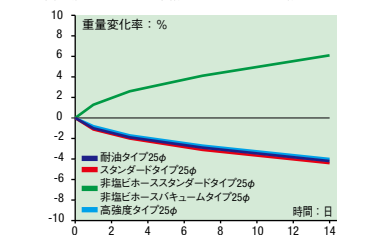
■汎用樹脂ホース選定表

Type	HOTR□		HOTRS□		HOTG□		HOTSG□	
	スタンダードタイプ P1343	耐油タイプ P1345	高強度タイプ P1345	高耐圧タイプ P1345	スタンダードタイプ P1343	耐油タイプ P1345	高強度タイプ P1345	高耐圧タイプ P1345
材質	主材質 補強材	軟質塩化ビニール ポリエステル糸	軟質塩化ビニール ポリエステル糸	軟質塩化ビニール PET	軟質塩化ビニール ポリエステル糸	軟質塩化ビニール PET	軟質塩化ビニール ポリエステル糸	軟質塩化ビニール ポリエステル糸
仕様	内径サイズ (mm)	9~25	9~25	9~25.4	9~25	9~25.4	9~25	9~25
	最高使用温度範囲 (℃)	-5~60	-5~60	-5~60	-5~60	-5~60	-5~60	-5~60
	最高使用圧力 (MPa)	0.6~1.0	0.6~1.0	0.4~0.8	1.0~1.5	0.6~1.0	0.6~1.0	1.0~1.5
仕様	柔軟性	★★★★★	★★★★★	★★★	★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
	透明性	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
	耐油性	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
	耐圧性	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
	つぶれ強度	★★	★★	★★★★★	★★★★★	★★	★★★★★	★★★★★
	バキューム強度	★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★★
軽さ	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★★	

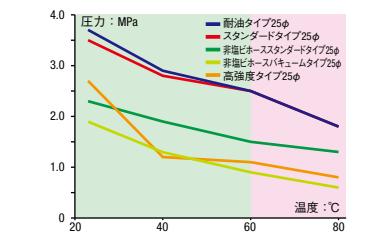
■汎用樹脂ホース性能比較グラフ



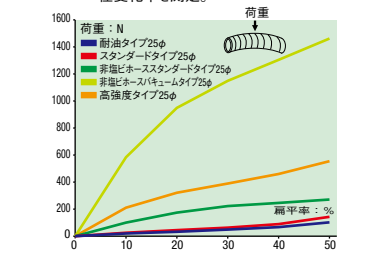
耐油性  
測定条件: JIS6723に準じて行う。  
浸漬温度: 40℃ 浸漬油: コンプレッサ油



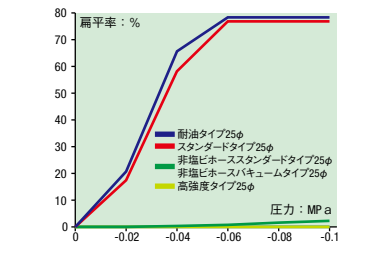
耐圧性  
測定条件: 各温度条件中に試料を30分間投入後測定。



つぶれ強度  
測定条件: 5cm四方に規定荷重を加え、その際の外径変化率を測定。



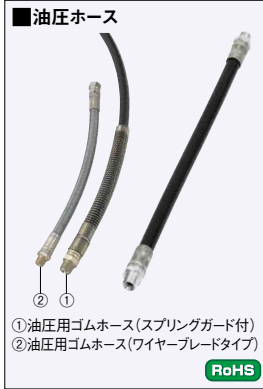
バキューム強度  
測定条件: 各負圧時で試料を5分間保持後測定。  
(温度23℃±3℃)



※-0.1MPaは近似値です。用途・条件によってはご使用になれない場合があります。

# HYDRAULIC RUBBER HOSES 油圧用ゴムホース

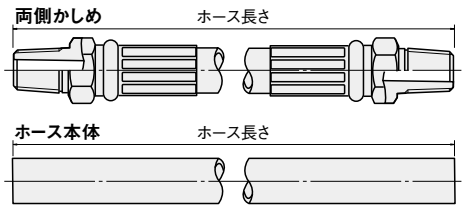
CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves



Type			適用	材質		使用温度範囲
7.0MPaタイプ	14.0MPaタイプ	20.6MPaタイプ		ホース	ワイヤーブレード	
HOSTR	HOSCR	HOSYR	両側かしめ	合成ゴム(補強層: 硬鋼線)	S25C SUS304	-40~100℃
HOSTW	HOSCW	HOSYRW				
HOSTS	HOSCS	HOSYRS				
-	HOMCR	HOMYR	両側かしめ	内面チューブ: ポリエステルエラストマー 補強層: ポリエステル繊維 外面カバー: ポリウレタンエラストマー	-	-40~100℃ (水の場合は60℃)

●HOMCRの最高使用圧力はホース寸法表をご参照ください。

金具形状	材質	表面処理
A B C D E F G H	S25C	三価クロメート
AS BS DS	SUS304	-



## かしめ金具形状

**A形状 (S25C)** **AS形状 (SUS304)** **B形状 (S25C)** **BS形状 (SUS304)** **C形状 (S25C)** **D形状 (S25C)** **DS形状 (SUS304)** **E形状 (45°PF金具30°オス)** **F形状 (45°PF金具30°メス)** **G形状 (90°PF金具30°オス)** **H形状 (90°PF金具30°メス)**

## ホース寸法表

ホース呼び内径	HOST			HOSC			HOSYR			HOMCR			HOMYR		
	内径 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)	内径 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)	内径 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)	内径 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)	内径 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)
6	6.3	60	7.0	6.3	50	14.0	6.3	30	19.0	6.3	50	20.6	6.3	60	52.0
9	9.5	75		9.5	65		9.5	80	28.5	9.5	80		9.5	65	62.0
12	12.7	90		12.7	70		12.7	90	33.0	12.7	90		12.7	60	48.3
15	15.9	120		15.9	110		15.9	120	36	15.9	120		15.9	120	82.7
19	19	140		19	130		19	140	36	19	140		19	140	82.7
25	25.4	170		25.4	170		25.4	180	36	25.4	180		25.4	180	82.7

## かしめ金具寸法表

ホース呼び内径	R (PT) G (PF)	A形状		B形状		C形状		D形状		E形状		F形状		G形状		H形状	
		B (二面幅)	L	B (二面幅)	L	B (二面幅)	L	B (二面幅)	L	B (二面幅)	L	B (二面幅)	L	B (二面幅)	L	B (二面幅)	L
6	1/4	19	51.5	19	51.5	19	51.5	19	51.5	19	51.5	19	51.5	19	51.5	19	51.5
9	3/8	22	62.5	22	62.5	22	62.5	22	62.5	22	62.5	22	62.5	22	62.5	22	62.5
12	1/2	27	69.5	27	69.5	27	69.5	27	69.5	27	69.5	27	69.5	27	69.5	27	69.5
15	3/4	36	71.9	36	71.9	36	71.9	36	71.9	36	71.9	36	71.9	36	71.9	36	71.9
19	3/4	36	78.5	36	78.5	36	78.5	36	78.5	36	78.5	36	78.5	36	78.5	36	78.5
25	1	41	86.5	41	86.5	41	86.5	41	86.5	41	86.5	41	86.5	41	86.5	41	86.5

●SUS304金具はホース呼び内径15は選択できません。

型式	ホース呼び内径	ホース長さ指定0.1m単位	L		R		ホース保護スプリングガード
			左かしめ形状	右かしめ形状	左かしめ形状	右かしめ形状	
油圧用ゴムホース 両側かしめ HOSTR HOSCR HOSYR	6	9					LSG (左) RSG (右)
	9	12					
	12	15					
	15	19					
	19	25					
油圧用ゴムホース 両側かしめ ワイヤーブレード (S25C) HOSTW HOSCW HOSYRW (SUS304) HOSTS HOSCS HOSYRS	6	9	0.3~20.0				
	9	12					
	12	15					
	15	19					
	19	25					
油圧用樹脂ホース 両側かしめ HOMCR HOMYR	6	9					
	12	15					

ホース呼び内径	ホース単価/m ¥基準単価											
	HOSTR	HOSCR	HOSYR	HOSTW	HOSCW	HOSYRW	HOSTS	HOSCS	HOSYRS	HOMCR	HOMYR	
6	720	790	870	1,980	2,080	2,180	2,890	3,100	3,230	1,050	1,150	
9	890	1,000	1,110	2,470	2,620	2,760	3,700	3,900	4,070	1,330	1,480	
12	1,080	1,280	1,410	3,080	3,350	3,530	4,380	5,070	5,270	1,700	1,880	
15	2,740	3,010	3,650	4,730	4,980	5,760	-	-	-	-	-	
19	2,770	3,080	3,700	4,740	5,050	5,830	6,540	7,270	7,740	-	-	
25	4,640	5,480	6,450	7,980	8,930	9,230	10,740	11,780	-	-	-	

ホース呼び内径	かしめ・スプリングガード				プラス料金単価 (片側かしめ単価)			
	A・B・C・D形状	AS・BS・DS形状	E・F・G・H形状	スプリングガード	A	B	C	D
6	1,450	2,120	3,480	300	-	-	-	-
9	1,530	2,940	4,220	460	-	-	-	-
12	1,880	3,040	4,980	580	-	-	-	-
15	3,380	-	7,380	810	-	-	-	-
19	3,550	5,280	7,580	830	-	-	-	-
25	5,600	8,220	11,500	1,290	-	-	-	-

Order 注文例: 型式 - ホース長さ - L形状 - R形状 - ホース保護(左) - ホース保護(右)  
HOSYR9 - 1.0 - LE - RG - LSG - RSG

Delivery 出荷日: 3 日目出荷

Alteration 追加加工: 型式 - ホース長さ - L形状 - R形状 - ホース保護(左) - ホース保護(右) - (EAS)  
HOSYR9 - 1.0 - LE - RG - LSG - RSG - EAS180

Alterations エルボ角度指定

Code EAS

Spec. かしめ金具形状で両側ともエルボ形状(E・F・G・H)を選択された場合の角度を指定します。(RE・RF・RG・RH側)左側を基準として右側の角度を指定します。(指定なき場合) (角度指定したい場合)

指定方法: EAS90・EAS180 (左右とも同一方向) 左側を基準 EAS270より選択

Price 価格

数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P127

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~9	10~14 15~20 21~
値引率	基準単価	5% 10% お見積り

●ホース長さはかしめ金具を含めた全長になります。  
●片側ホース保護の場合は、LSG(左)で指定ください。  
●ホース保護(スプリングガード)は、かしめ部より300mmの長さになります。  
ホース長さ0.3~0.6mでスプリング両側の場合は、ホース全長にスプリングが付きませぬ。  
<価格計算例>  
HOSYR6-2.5-LA-RFの場合 ホース単価/m: 870  
870×2.5+1,450+3,480=7,105  
1円単位切り捨てで、7,100円となります。

# HYDRAULIC RUBBER HOSES 油圧用ゴムホース -簡易かしめタイプ-

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

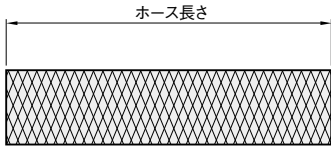


**HOKT** (ホース本体)

材質	使用温度範囲
耐熱性合成ゴム 補強層: ワイヤーステッド スライラルワイヤー	-40℃~93℃

かしめ金具形状

材質	表面処理
S25C	三価クロメート



## かしめ金具形状

**HOKTA (A形状)** **HOKTB (B形状)** **HOKTC (C形状)** **HOKTD (D形状)**

●ナットが旋回できます。

## ホース寸法表

ホース呼び内径	内径	外径	HOKT		
			最小曲げ半径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)
6	6.4	14.7	85	20.7	82.7
7	7.9	17.1	100	15.5	62.0
12	12.7	23.4	140	12.1	48.3
15	15.9	27.4	165	10.3	41.4

## かしめ金具寸法表

ホース呼び内径	R (PT) G (PF)	HOKTA (A形状)				HOKTB (B形状)				HOKTC (C形状)				HOKTD (D形状)					
		X (二面幅)	D	(L)	(L)	X (二面幅)	D	(L)	(L)	X (二面幅)	Y (二面幅)	D	(L)	X (二面幅)	Y (二面幅)	D	(L)		
6	1/4	17	32	52	17	32	52	17	19	37	57	17	19	37	57	17	19	37	57
7	3/8	19	36	59	19	36	59	19	22	41	64	19	22	41	64	19	22	41	64
12	1/2	22	43	76	22	43	76	22	27	47	80	22	27	47	80	22	27	47	80
15	3/4	30	48	88	30	48	88	30	36	53	93	30	36	53	93	30	36	53	93

型式	ホース呼び内径	ホース長さ指定0.1m単位	ホース単価/m ¥基準単価	
			HOKTA HOKTC	HOKTB HOKTD
HOKT	6	0.3~10.0	6,250	3,530
	7		8,540	3,690
	12		7,770	5,000
	15		11,380	7,920

型式	ホース呼び内径	¥基準単価	
		HOKTA HOKTC	HOKTB HOKTD
HOKT	6	2,610	3,530
	7	2,690	3,690
	12	3,920	5,000
	15	6,210	7,920

Order 注文例: 型式 - ホース長さ  
HOKT12 HOKTA12 - 1.8

Delivery 出荷日: 3 日目出荷

Alteration 追加加工: 型式 - ホース長さ - L形状 - R形状 - ホース保護(左) - ホース保護(右) - (EAS)  
HOSYR9 - 1.0 - LE - RG - LSG - RSG - EAS180

Price 価格

数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P127

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~9	10~14 15~20 21~
値引率	基準単価	5% 10% お見積り

## アッセンブリ手順

①ホースを軸方向と直角に切断します。切断は金属材料切断機などを使用し、切断後ホース内面の切断屑などを、きれいに取り除いてください。

②ソケットを万力にはさみ、ホースを差し込み、時計の針と反対の方向に廻しながら完全に奥までねじ込んだ後、1/4回転戻します。

③ニップル外面とホース内面にアッセンブリ潤滑油を塗ります。

④ニップルを時計の針と同じ方向に廻しながらソケットにねじ込み、ニップルの6角とソケットのスキマが0.2~1.0mmになるようにします。

51 管・継手  
ホース・バルブ



# フレキシブルホース

—高圧タイプ/中圧タイプ—

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

## フレキシブルホース —高圧タイプ—



Type	材質			使用流体	使用温度範囲	最高使用圧力
	ホース	かしめ金具	シール部			
<b>HOSLTR</b>	SUS304	SUS304	シリコンゴム	水・油	-50~280℃ (蒸気:150℃以下)	規格表内参照

●エアコン用冷媒等は使用できません。  
 ●トリクロルエタン(芳香族系)は使用できません。  
 ●燃料油系は使用できません。

**■かしめ金具形状**

**A形状** **B形状**

**■ホース寸法表**

ホース呼び内径	内径	最小曲げ半径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)
8A	7.0	25	6.4
10A	10.5	30	6.4
15A	13.2	35	4.4
20A	19.2	40	3.4
25A	25.5	50	3.4

**■かしめ金具寸法表**

ホース呼び内径	R(PT) G(PF)	A形状			B形状		
		X(二面幅)	L	X(二面幅)	Y(二面幅)	L	
8A	1/4	17	36	17	19	41	
10A	3/8	19	38	19	22	43	
15A	1/2	22	45	22	27	49	
20A	3/4	30	64	30	36	68	
25A	1	36	68	36	41	72	

●気体の場合、使用圧力1.5MPa未満。

型式	ホース呼び内径	ホース長さ 指定0.1m単位	L 左かしめ 形状	R 右かしめ 形状	ホース内径 (mm)	¥基準単価	
						ホース 単価/m	かしめ プラス料金
<b>HOSLTR</b>	8A	0.3~5.0	LA LB	RA RB	7.0	5,860	10,500
	10A				10.5	5,130	10,650
	15A				13.2	6,000	12,500
	20A				19.2	9,840	24,250
	25A				25.5	14,470	34,070

●ホース長さはかしめ金具を含めた全長になります。

**■使用用途**

- ・露点温度の高い場所の配管(蒸気等)。
- ・温度変化によるパイプの伸びを差異吸収する配管。

**■特長**

- ・耐熱性・耐圧性に非常に優れています。

**■注意**

- ・ホースを動かし続ける箇所での使用は避けてください。

## フレキシブルホース —中圧タイプ—



Type	材質		使用流体	使用温度範囲	最高使用圧力
	ホース	金具			
<b>HOEMF</b> <b>HOEMFG</b>	SUS304	SUS304	蒸気・油・ガス・空気・水	0~200℃	2.0MPa

●ホース長さはかしめ金具を含めた全長になります。

**■かしめ金具形状**

**A形状** **B形状**

**■ホース寸法表**

ホース呼び内径	内径 (mm)	外径 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	パネ定数 (N/mm)	最高使用圧力 (MPa)
8A	7.2	12.1	25	1677.1	2.0
10A	10.5	16.3	35	2494.1	
15A	13	19.6	50	1894.1	
20A	19	26.9	65	3789.9	
25A	25.2	34	80	2550.1	

**■かしめ金具寸法表**

ホース呼び内径	R(PT) Rc(PT)	A形状			B形状		
		H1	H3	L	H2	H3	L
8A	1/4	14	17	61	17	17	44.5
10A	3/8	17	21	63	21	21	48.5
15A	1/2	22	26	73	26	26	58.0
20A	3/4	27	32	77	32	32	63.2
25A	1	35	38	90	38	38	72.0

**■使用用途**

- ・芯スレ吸収などの一般配管用。

**■特長**

- ・高圧タイプに比べて軽量。
- ・メタルタッチ式なのでメンテナンス不要。
- ・パッキンレス構造です。

Order 注文例: 型式 - ホース長さ - L形状 - R形状  
HOSLTR8A - 1.0 - LA - RB

Price 価格表

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	
数量	1~9	10~14	21~
値引率	基準単価	5%	10%

●数量スライド価格は、WOSにてご確認ください。  
●数量スライド価格は、ホース単価/mのみ適用となります。

<価格計算例>  
HOEMF8A-1.5-LA-RBの場合  
ホース単価/0.1m: 280  
280×15+2,200+800=7,200  
1円単位切り捨てで、7,200円となります。

**■ホース単価**

ホース呼び内径	HOEMF ¥基準単価		HOEMFG ¥基準単価	
	基本単価	ホース単価/0.1m	基本単価	ホース単価/0.1m
8A	2,200	280	3,300	440
10A	2,600	290	3,800	450
15A	3,200	390	4,800	620
20A	4,700	450	6,900	810
25A	5,000	650	7,100	940

**■かしめプラス料金**

ホース呼び内径	¥かしめプラス料金		
	金具形状 A-A	金具形状 A-B	金具形状 B-B
8A	400	800	1,200
10A	600	1,000	1,400
15A	700	1,400	2,100
20A	800	1,700	2,600
25A	1,000	2,000	3,000

# フレキシブルホース

—低圧(無溶接)タイプ—

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

## フレキシブルホース —低圧(無溶接)タイプ— PTメス・PTメス



Type	材質		使用流体	使用温度範囲	最高使用圧力
	ホース	ユニオン継手			
<b>HOELF</b> <b>HOELFS</b>	SUS304	FCMB SUS304	蒸気・空気・ガス・水・油	0~100℃	1.0MPa

●ホース長さは、H1、H2、Rc(PT)の寸法で示されています。

**■特長**

- ・継手の組込みが無溶接のため、耐食性が良好です。
- ・振動吸収に適しています。
- ・金属六角部が回転するので、取付が容易です。

**■使用用途**

- ・芯スレ吸収などの一般配管用。

**■注意**

- ・ホース長さの公差は、ホース長さの+0~3%になります。

**■ホース寸法表**

ホース呼び内径	内径 (mm)	外径 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	パネ定数 (N/mm)	最高使用圧力 (MPa)
10A	17	23	60	1534.6	1.0
15A	19.2	25	65	1858.2	
20A	24.1	31	80	1179.9	
25A	29.5	39	100	1510.6	
32A	38.6	47.5	120	1785	
40A	44.8	54	120	3471	
50A	56.4	66	140	3684	

**■かしめ金具寸法表**

ホース呼び内径	Rc(PT)	L	H1	H2
10A	3/8	33	23	37
15A	1/2	39	27	42
20A	3/4	40	33	49
25A	1	49	41	59
32A	1 1/4	53	50	69
40A	1 1/2	58	56	78
50A	2	65	69	93

型式	Type	ホース呼び内径	ホース長さ 指定0.1m単位	HOELF ¥基準単価		HOELFS ¥基準単価	
				¥基本単価	ホース単価/0.1m	¥基本単価	ホース単価/0.1m
<b>HOELF</b> <b>HOELFS</b>			0.3~2.0	2,200	300	4,600	300
				2,200	350	4,800	350
				2,200	550	5,500	550
				3,000	600	6,500	600
				3,500	800	8,500	800
				4,000	900	10,000	900
				5,300	1,200	15,000	1,200

## フレキシブルホース —低圧(無溶接)タイプ— PTオス・PTメス



Type	材質		使用流体	使用温度範囲	最高使用圧力
	ホース	金具			
<b>HOEJF</b> <b>HOEJFS</b>	SUS304	FCMB SUS304	蒸気・空気・ガス・水・油	0~100℃	1.0MPa

●ホース長さは、H1、H2、Rc(PT)の寸法で示されています。

**■特長**

- ・継手の組込みが無溶接のため、耐食性が良好です。
- ・振動吸収に適しています。
- ・パッキンレス構造です。

**■使用用途**

- ・芯スレ吸収などの一般配管用。

**■注意**

- ・ホース長さの公差は、ホース長さの+0~3%になります。

**■ホース寸法表**

ホース呼び内径	内径 (mm)	外径 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	パネ定数 (N/mm)	最高使用圧力 (MPa)
10A	10.5	16.3	35	2494.1	1.0
15A	13	19.6	50	1894.1	
20A	19	26.9	65	3789.9	
25A	25.2	34	80	2550.1	

**■かしめ金具寸法表**

ホース呼び内径	R(PT) Rc(PT)	L	H1	H2
10A	3/8	51.0	24	24
15A	1/2	56.5	27	27
20A	3/4	61.5	32	32
25A	1	68.5	41	41

型式	Type	ホース呼び内径	ホース長さ 指定0.1m単位	HOEJF ¥基準単価		HOEJFS ¥基準単価	
				¥基本単価	ホース単価/0.1m	¥基本単価	ホース単価/0.1m
<b>HOEJF</b> <b>HOEJFS</b>			0.3~2.0	1,800	250	3,500	250
				2,200	300	4,000	300
				2,400	350	4,900	350
				3,200	450	5,900	500

Order 注文例: 型式 - ホース長さ  
HOELF10A - 1.0  
HOELFS25A - 0.5

Delivery 出荷日: 3 日日出荷

Price 価格表

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	
数量	1~4	5~9	10~20
値引率	基準単価	5%	10%

●表示数量超えはWOSにてご確認ください。  
●数量スライド価格は、ホース単価/0.1mのみ適用となります。

<価格計算例>  
HOELF10A-1.0の場合  
基本単価: 2,200  
ホース単価/0.1m: 300  
2,200+300×10=5,200  
1円単位切り捨てで、5,200円となります。

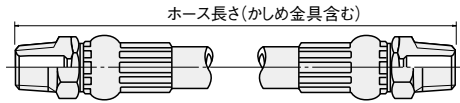
51  
管・継手  
バルブ

# フレキシブルふっ素樹脂ホース

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

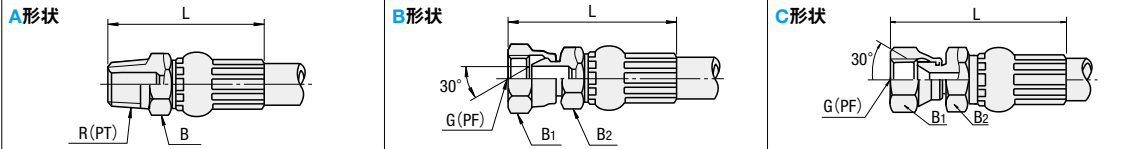


Type	材質	補強層	かしめ金具	表面処理	最高使用圧力
HOSFR	ふっ素樹脂	SUS304	SS400	三価クロメート	規格表内参照
HOSFRS	ふっ素樹脂	SUS304	SUS304	—	—



■特長  
・耐熱性・耐薬品性に優れています。  
・接着剤や塗料等の粘着性の高い液体にも適しています。  
■注意  
・同一のホースでスチームと水、スチームと窒素の交互使用は避けてください。

## かしめ金具形状



## ホース仕様表

ホース呼び内径	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略重量 (g/m)
4	20.5	82.0	51	105
6	20.5	82.0	76	120
8	17.0	68.0	102	145

## かしめ金具寸法表

ホース呼び内径	R (PT)	A形状		B形状		C形状			
		B (二面幅)	L	B <sub>1</sub> (二面幅)	B <sub>2</sub> (二面幅)	L	B <sub>1</sub> (二面幅)	B <sub>2</sub> (二面幅)	L
4	1/4	17	43	19	17	48	19	17	48
6	1/4	17	43	19	17	48	19	17	48
8	3/8	19	48	22	19	53	22	19	53

型式	ホース呼び内径	ホース長さ指定0.1m単位	L 左かしめ形状	R 右かしめ形状	ホース内径 (mm)	ホース外径 (mm)	ホース単価/m	¥基準単価 両側かしめ金具プラス料金	
								HOSFR	HOSFRS
HOSFR HOSFRS	4	0.3~20.0	LA LB LC	RA RB RC	4.8	7.7	4,930	5,720	9,940
	6.4				9.5	5,810	5,940	10,260	
	7.9				10.9	6,750	6,480	11,100	

Order 注文例: 型式 - ホース長さ - L形状 - R形状  
HOSFR6 - 1.0 - LA - RB

Price 価格

数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P127

数量区分	標準対応	個別対応
小口	標準対応	個別対応
大口	標準対応	個別対応

数量 1~4 5~9 10~20 21~  
値引率 基準単価 5% 10% お見積り

※表示数量超えはWOSにてご確認ください。  
※数量スライド価格は、ホース単価/0.1mのみ適用となります。



Type	材質	補強層	かしめ金具	使用流体	使用温度範囲	最高使用圧力
HOSJRS	ふっ素樹脂	SUS304	SUS304	空気・ガス・水・溶剤	-100~120℃	規格表内参照



■特長  
・ホースをスパイラルコルゲート加工しているため、屈曲性に優れています。  
・振動の多いところや変形損傷の高いところに適しています。

## かしめ金具形状



## ホース仕様表

ホース呼び内径	内径 (mm)	外径 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)
6A	4.0	7.0	20	3.0
8A	5.0	8.5	20	2.5
10A	9.0	13.0	25	2.0
15A	11.0	16.5	30	2.0

## かしめ金具寸法表

ホース呼び内径	R (PT)	A形状		B形状	
		B (二面幅)	L	B (二面幅)	L
6A	1/8	12	39	14	37
8A	1/4	14	47	17	43
10A	3/8	19	53	21	49
15A	1/2	24	60	26	57

型式	ホース呼び内径	ホース長さ指定0.1m単位	L 左かしめ形状	R 右かしめ形状	¥基準単価				
					片側かしめ金具単価		両側かしめ金具単価		
HOSJRS	6A	0.3~2.0	LA LB	RA RB	ホース単価/0.1m		片側かしめ金具単価		
	730				A形状				
	6,520				B形状				
	900				6,690		8,160		
	1,080				6,490		8,100		
1,980		6,730		11,040					

Order 注文例: 型式 - ホース長さ - L形状 - R形状  
HOSJRS8A - 1.5 - LB - RA

Price 価格

数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P127

数量区分	標準対応	個別対応
小口	標準対応	個別対応
大口	標準対応	個別対応

数量 1~4 5~9 10~20 21~  
値引率 基準単価 5% 10% お見積り

※表示数量超えはWOSにてご確認ください。  
※数量スライド価格は、ホース単価/0.1mのみ適用となります。

# スイベルジョイント/油圧用首振り継手

納期短縮

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

## スイベルジョイント



Type	材質	表面処理	最高使用圧力
SJS	S45C	三価クロメート	20.6MPa

Order 注文例: 型式 SJSB3

Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 P127

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

## 油圧用首振り継手 - エルボー



Type	材質	表面処理	最高使用圧力
KCLP	SS400	亜鉛メッキ	20.6MPa
SKCLP	SUS304	—	—

## 油圧用首振り継手 - ストレート



Type	材質	表面処理	最高使用圧力
SKCR	SUS304	—	20.6MPa

Order 注文例: 型式 KCLPFP4

Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 P127

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

型式	R/Rc (PT)	d	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	L <sub>3</sub>	a 基準径位置	h 二面幅	H 二面幅	¥基準単価	¥スライド単価	
SJSJA	2	1/4	5	19.5	31.5	30	6.01	22	14	3,860	3,090
	3	3/8	8	22	35.5	30	6.35	27	19	4,140	3,310
	4	1/2	11.5	24	40.5	35	8.16	32	22	4,090	3,270
	6	3/4	16	30	48.5	42	9.53	41	30	7,600	7,220

型式	G (PF) R (PT)	d	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	L <sub>3</sub>	a 基準径位置	h 二面幅	H 二面幅	¥基準単価	¥スライド単価	
SJSB	2	1/4	5	19.5	31.5	29	6.01	22	14	3,590	2,870
	3	3/8	8	22	35.5	30	6.35	27	19	3,760	3,010
	4	1/2	11.5	24	40.5	35	8.16	32	22	3,230	2,580
	6	3/4	16	30	48.5	41	9.53	41	30	5,050	4,550

型式	G (PF) R (PT)	d	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	L <sub>3</sub>	a 基準径位置	h 二面幅	H 二面幅	¥基準単価	¥スライド単価	
SJSC	2	1/4	5	19.5	31.5	30	6.01	22	14	3,590	2,870
	3	3/8	8	22	35.5	33	6.35	27	19	3,760	3,010
	4	1/2	11.5	24	40.5	38	8.16	32	22	3,230	2,580
	6	3/4	16	30	48.5	42.0	9.53	41	30	5,050	4,550

型式	No.	T R (PT)	F G (PF)	L	ℓ <sub>1</sub>	ℓ <sub>2</sub>	C	E (二面幅)	B (二面幅)	KCLPFP		SKCLPFP	
										¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価
KCLPFP SKCLPFP	2	1/4	1/4	52	13	16	24	14	19	2,600	2,470	4,100	3,890
	3	3/8	3/8	57	15	18	28	19	22	3,100	2,940	5,040	4,780
	4	1/2	1/2	66	18	20	32	24	27	4,100	3,900	6,450	6,120

型式	No.	T R (PT)	F G (PF)	L	ℓ <sub>1</sub>	ℓ <sub>2</sub>	C	E (二面幅)	B (二面幅)	KCLPF		SKCLPF	
										¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価
KCLPF SKCLPF	2	1/4	1/4	52	13	13	21	14	19	2,600	2,470	4,100	3,890
	3	3/8	3/8	57	15	14	24	19	22	3,100	2,940	5,040	4,780
	4	1/2	1/2	66	18	17	29	24	27	4,100	3,900	6,450	6,120

型式	No.	T <sub>1</sub> R (PT)	T <sub>2</sub> Rc (PT)	L	ℓ <sub>1</sub>	ℓ <sub>2</sub>	E (二面幅)	B (二面幅)	KCLPT		SKCLPT	
									¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価
KCLPT SKCLPT	2	1/4	1/4	53	13	18	19	19	3,100	2,950	4,300	4,080
	3	3/8	3/8	59	15	18	23	22	3,500	3,320	5,520	5,240
	4	1/2	1/2	69	18	26	30	27	4,800	4,560	8,080	7,670

型式	No.	R (PT)	T (PT)	F G (PF)	L	ℓ <sub>1</sub>	B	ℓ <sub>2</sub>	E (二面幅)	¥基準単価	¥スライド単価
										1~4コ	5~20コ
SKCRGP	2	1/4	1/4	68	13	8	16	19	19	3,430	3,080
	3	3/8	3/8	72	15	8	18	22	22	4,290	3,860
	4	1/2	1/2	84	18	10	20	27	27	5,470	4,920

型式	No.	R (PT)	T (PT)	F G (PF)	L	ℓ <sub>1</sub>	B	ℓ <sub>2</sub>	E (二面幅)	¥基準単価	¥スライド単価
										1~4コ	5~20コ
SKCRGF	2	1/4	1/4	68	13	8	13	19	19	3,440	3,090
	3	3/8	3/8	72	15	8	15	22	22	4,210	3,780
	4	1/2	1/2	82	18	10	18	27	27	5,490	4,940

型式	No.	R (PT)	T <sub>1</sub> R (PT)	T <sub>2</sub> Rc (PT)	L	A	ℓ <sub>1</sub>	C	E (二面幅)	¥基準単価	¥スライド単価
										1~4コ	5~20コ
SKCRCT	2	1/4	1/4	61	39	13	17	19	19	5,040	4,530
	3	3/8	3/8	66	41	15	19	22	22	4,650	4,180
	4	1/2	1/2	76	48	18	22	27	27	6,890	6,200

※表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Example 使用例

マニホールドなどに接続したあと360°まわすことができます。

51 管・継手



# 油圧・水圧用継手

—ストレートタイプ—

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

**PT・PT両オネジ**  
—ストレート—

Type: YCPT, YCPTS  
材質: S35C, SUS304  
表面処理: 三価クロメート

型式 Type	No.	T R(PT)	T2 R(PT)	L	l1	l2	B	¥基準単価	
								YCPT	YCPTS
11	1/8	1/8	26	10	10	12	200	650	
12	1/8	1/4	31	10	13	17	260	660	
13	1/8	3/8	33	10	15	21	270	—	
22	1/4	1/4	34	13	13	17	280	680	
23	1/4	3/8	36	13	15	21	280	690	
33	3/8	3/8	37	15	15	21	290	720	
34	3/8	1/2	40(46)	14(16)	17(19)	26(22)	450	1,300	
44	1/2	1/2	43	17	17	26(22)	460	1,250	
46	1/2	3/4	46(48)	17(18)	19	32(27)	650	1,430	
66	3/4	3/4	48	19	19	32(27)	680	1,530	

**PT・PF両オネジ**  
—ストレート・オス—

Type: YCPFP, YCPFSP  
材質: S35C, SUS304  
表面処理: 三価クロメート

型式 Type	No.	T R(PT)	F G(PF)	L	l1	l2	B	¥基準単価	
								YCPFP	YCPFSP
11F	1/8	1/8	31	10	13	14	200	650	
12F	1/8	1/4	34	10	16	19	240	660	
13F	1/8	3/8	37	10	17.5	22	280	—	
21F	1/4	1/8	34	13	13	14	310	680	
22F	1/4	1/4	37	13	16	19	320	700	
23F	1/4	3/8	38.5	13	17.5	22	330	720	
31F	3/8	1/8	37	15	13	19	340	—	
32F	3/8	1/4	38.5	15	16	19	350	740	
33F	3/8	3/8	40.5	15	17.5	22	360	760	
34F	3/8	1/2	45	15	20	27	410	1,130	
44F	1/2	1/2	48	18	20	27	470	1,180	
46F	1/2	3/4	52	18	22	32	780	2,040	
64F	3/4	1/2	50	20	20	27	780	2,040	
66F	3/4	3/4	54	20	22	36	800	2,080	

**PTオネジ・PFメネジ**  
—ストレート・メス—

Type: YCPFGP  
材質: S35C  
表面処理: 三価クロメート

型式 Type	No.	T R(PT)	F G(PF)	L	l1	l2	B	¥基準単価	
								YCPFGP	—
22F	1/4	1/4	38	13	8	19	520	—	
33F	3/8	3/8	42	15	8	22	610	—	
44F	1/2	1/2	50	18	10	27	830	—	

**PTメネジ・PFオネジ**  
—ストレート・オス—

Type: YCPFFP, YCPFFSP  
材質: S35C, SUS304  
表面処理: 三価クロメート

型式 Type	No.	T Rc(PT)	F G(PF)	L	l1	B	¥基準単価	
							YCPFFP	YCPFFSP
22F	1/4	1/4	33	16	19	380	830	
33F	3/8	3/8	37	18	22	490	970	
44F	1/2	1/2	42	20	27	560	1,350	

■仕様 使用流体 油・水  
最高使用圧力 20.6MPa(210kg/cm<sup>2</sup>以下)

**PT・PF両オネジ**  
—ストレート・メス—

Type: YCPF, YCPFS  
材質: S35C, SUS304  
表面処理: 三価クロメート

型式 Type	No.	T R(PT)	F G(PF)	L	l1	l2	B	¥基準単価	
								YCPF	YCPFS
11F	1/8	1/8	27	10	11	14	200	650	
12F	1/8	1/4	32	10	13	19	240	660	
13F	1/8	3/8	34	10	15	22	280	—	
21F	1/4	1/8	32	13	11	14	310	680	
22F	1/4	1/4	34	13	13	19	320	700	
23F	1/4	3/8	36	13	15	22	330	720	
31F	3/8	1/8	34	15	11	19	340	—	
32F	3/8	1/4	36	15	13	19	350	740	
33F	3/8	3/8	38	15	15	22	360	760	
34F	3/8	1/2	42	15	17	27	410	1,130	
44F	1/2	1/2	47	18	18	27	470	1,180	
46F	1/2	3/4	50	18	20	32	780	2,040	
64F	3/4	1/2	47	20	17	27	780	2,040	
66F	3/4	3/4	53	20	20	36	800	2,080	

**PTオネジ・PFメネジ**  
—ストレート・オス—

Type: YCPFG, YCPFGS  
材質: S35C, SUS304  
表面処理: 三価クロメート

型式 Type	No.	T R(PT)	F G(PF)	L	l1	l2	B	¥基準単価	
								YCPFG	YCPFGS
11F	1/8	1/8	31	10	6	14	280	1,400	
12F	1/8	1/4	34	10	8	19	420	—	
21F	1/4	1/8	34	13	6	14	440	—	
22F	1/4	1/4	38	13	8	19	460	1,080	
23F	1/4	3/8	39	13	8	22	480	—	
32F	3/8	1/4	39	15	8	19	520	—	
33F	3/8	3/8	42	15	8	22	540	1,200	

**PTメネジ・PFオネジ**  
—ストレート・メス—

Type: YCPFF, YCPFFS  
材質: S35C, SUS304  
表面処理: 三価クロメート

型式 Type	No.	T Rc(PT)	F G(PF)	L	l1	B	¥基準単価	
							YCPFF	YCPFFS
22F	1/4	1/4	30	13	19	380	830	
33F	3/8	3/8	34	15	22	490	970	
44F	1/2	1/2	40	18	27	560	1,350	

**PT・PF両オネジ**  
—ロングストレート・メス—

Type: YCLPF  
材質: S35C  
表面処理: 三価クロメート

型式 Type	No.	T R(PT)	F G(PF)	L	l1	B	¥基準単価	
							YCLPF	—
22F	1/4	1/4	75	13	19	1,040	—	
33F	3/8	3/8	78	15	22	1,250	—	
44F	1/2	1/2	93	18	27	1,380	—	

Order 注文例 YCPT11

数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P127

数量区分	標準対応	個別対応
小口	—	—
大口	—	—

数量 1~9 10~19 20~30 31~  
値引率 基準単価 5% 10% お見積り

■仕様 使用流体 油・水  
最高使用圧力 20.6MPa(210kg/cm<sup>2</sup>以下)

# 油圧・水圧用継手

—ストレートタイプ・45°エルボタイプ・エルボタイプ—

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

**PT・PF両オネジ**  
—ロングストレート・オス—

Type: YCPLFP  
材質: S35C  
表面処理: 三価クロメート

型式 Type	No.	T R(PT)	F G(PF)	L	l1	B	¥基準単価	
							YCPLFP	—
22F	1/4	1/4	74	16	19	1,040	—	
33F	3/8	3/8	80	18	22	1,250	—	
44F	1/2	1/2	95	20	27	1,380	—	

**PT・PF両オネジ**  
—45°エルボ・オス—

Type: YCWFPF, YCWFPFS  
材質: S35C, SUS304  
表面処理: 三価クロメート

型式 Type	No.	T R(PT)	F G(PF)	L1	L2	l1	l2	¥基準単価	
								YCWFPF	YCWFPFS
11F	1/8	1/8	19	19	12	13	560	1,630	
22F	1/4	1/4	20	22	13	16	570	1,630	
33F	3/8	3/8	23	26	15	18	610	1,740	
44F	1/2	1/2	28	29	18	20	720	2,420	

**PT・PTねじ**  
—エルボ—

Type: YCLPT, YCLPTS  
材質: S25C, SUS304  
表面処理: 三価クロメート

型式 Type	No.	T1 R(PT)	T2 R(PT)	L1	L2	l1	l2	¥基準単価	
								YCLPT	YCLPTS
11	1/8	1/8	20	20	13	13	400	1,100	
12	1/8	1/4	20	24	13	16	600	—	
13	1/8	3/8	20	27	13	17	700	—	
22	1/4	1/4	24	24	16	16	700	1,150	
23	1/4	3/8	24	27	16	17	800	—	
33	3/8	3/8	27	27	17	17	850	1,650	
34	3/8	1/2	30	30	17	18	970	—	
44	1/2	1/2	30	30	19	19	1,050	—	
66	3/4	3/4	36	36	23	23	1,180	—	

**PT・PFオス**  
—エルボ・オス—

Type: YCLPFP, YCLPFFS  
材質: S25C, SUS304  
表面処理: 三価クロメート

型式 Type	No.	T R(PT)	F G(PF)	L1	L2	l1	l2	¥基準単価	
								YCLPFP	YCLPFFS
11F	1/8	1/8	21	20	14	13	300	1,400	
12F	1/8	1/4	22	24	14	16	400	2,900	
21F	1/4	1/8	22	21	15	13	600	2,900	
22F	1/4	1/4	25	24	17	16	610	1,400	
23F	1/4	3/8	27	27.5	17	17.5	620	2,900	
32F	3/8	1/4	30	26	20	16	630	3,000	
33F	3/8	3/8	30	27.5	20	17.5	630	1,600	
34F	3/8	1/2	32	32	20	20	770	3,570	
44F	1/2	1/2	36	32	24	20	780	2,160	
46F	1/2	3/4	38	36	24	22	1,080	5,890	
64F	3/4	1/2	42	34	28	20	1,180	6,340	
66F	3/4	3/4	43	37	28	22	1,250	3,840	

■仕様 使用流体 油・水  
最高使用圧力 20.6MPa(210kg/cm<sup>2</sup>以下)

**PT・PF両オネジ**  
—45°エルボ・メス—

Type: YCWPF, YCWPFSS  
材質: S25C, SUS304  
表面処理: 三価クロメート

型式 Type	No.	T R(PT)	F G(PF)	L1	L2	l1	l2	¥基準単価	
								YCWPF	YCWPFSS
11F	1/8	1/8	18	17	12	11	560	1,630	
22F	1/4	1/4	21	21	13	13	570	1,630	
33F	3/8	3/8	23	23	15	15	610	1,740	
44F	1/2	1/2	29	28	18	18	720	2,420	

**PT・PT両オネジ**  
—45°エルボ—

Type: YCWPT  
材質: S25C  
表面処理: 三価クロメート

型式 Type	No.	T1 R(PT)	T2 R(PT)	L	l	¥基準単価	
						YCWPT	—
11	1/8	1/8	17	12	650	—	
22	1/4	1/4	19	14	670	—	
33	3/8	3/8	22	15	750	—	
44	1/2	1/2	28	18	840	—	

**PT・PFメス**  
—エルボ・メス—

Type: YCLPF, YCLPFS  
材質: S25C, SUS304  
表面処理: 三価クロメート

型式 Type	No.	T R(PT)	F G(PF)	L1	L2	l1	l2	¥基準単価	
								YCLPF	YCLPFS
11F	1/8	1/8	21	18	14	11	300	1,400	
12F	1/8	1/4	22	21	14				



# シリコンホース

—スタンダードタイプ/バキュームタイプ—



□: 新価格

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

## シリコンホース



種類	Type			主材質	補強材	材質	
	ホース単体	片側かしめ	両側かしめ			ホース内側	補強材
標準	HOSSW	HOSSWK	HOSSWR	シリコンゴム	ポリエステル系 継手ニップル: SUS304 継手カバー: アルミ	シリコンゴム	ウレタン系 エラストマー
バキューム	SNHT	SNHTK	SNHTR	シリコンゴム	—	シリコンゴム	ウレタン系 エラストマー

※商品には緑色のラインが入っております。

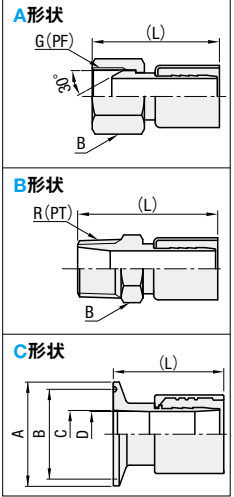
**構造**

**HOSSW (スタンダードタイプ)**  
シリコンゴム

**SNHT (バキュームタイプ)**  
シリコンゴム

ホース本体: ホース長さ  
片側かしめ: ホース長さ(かしめ金具含む)  
両側かしめ: ホース長さ(かしめ金具含む)

## かしめ金具形状



## ホース仕様表

No.	HOSSW HOSSWK			最小曲げ半径 (mm)	使用圧力 (MPa)	使用温度範囲 (°C)
	内径 (mm)	外径 (mm)	肉厚 (mm)			
6	6.3	12.3	3	80	0~1.0	-30~150
9	9.5	16	3.25	100	0~1.0	
12	12.7	19.5	3.4	130	0~0.5	
19	19.0	28	4.5	180	0~0.5	
1S	25.4	35.5	5.05	220	0~0.5	
1.5S	38.1	50.5	6.2	310	0~0.5	
2S	50.8	64.5	6.85	550	0~0.3	

No.	SNHT SNHTK			最小曲げ半径 (mm)	使用圧力 (MPa)	使用温度範囲 (°C)
	内径 (mm)	外径 (mm)	肉厚 (mm)			
1S	25.4	35.5	5.05	180	-0.1~0.7	-30~150
1.5S	38.1	50.5	6.2	280	-0.1~0.7	
2S	50.8	64.5	6.85	390	-0.1~0.3	

## かしめ金具形状

ホース呼び内径	R(PT) G(PF)	A形状		B形状	
		B(二面幅)	(L)	B(二面幅)	(L)
6	1/4	17	37	14	43
9	3/8	19	43	17	47
12	1/2	24	49	22	53
19	3/4	30	59	27	65

ホース呼び内径	C形状				
	A	B	C	D	(L)
1S	50.5	43.5	23	22	56
1.5S	50.5	43.5	35.7	34	73
2S	64	56.5	47.8	46	75

型式	Type	ホース呼び内径	ホース長さ 指定0.1m単位	L 左かしめ形状	R 右かしめ形状	¥基準単価		
						ホース単価/m	かしめプラス料金 片側かしめ	両側かしめ
標準タイプ HOSSW (ホース単体) HOSSWK (片側かしめ) HOSSWR (両側かしめ)	6	0.3~20.0	LA	RA	1,570	2,640	5,280	
	9	0.3~10.0	LB	RB	1,900	2,870	5,740	
	12				2,290	5,140	10,280	
	バキュームタイプ SNHT (ホース単体) SNHTK (片側かしめ) SNHTR (両側かしめ)	19	0.6~5.0	LC	RC	3,980	7,370	14,740
		1S				6,350	15,630	31,260
		1.5S				17,080	18,610	37,220
2S		32,620				29,310	58,620	

※片側かしめの場合、LA、LB、LCでご指定ください。

Order 注文例	型式	ホース長さ	L形状	R形状
	HOSSW6	1.5		
	HOSSWK1.5S	2.0	LC	
	SNHTR2S	1.0	LC	RC

**数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P127**

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~4	5~10
値引率	基準単価	5%

※表示数量超えはWOSにてご確認ください。  
※数量スライド価格は、ホース単価/mのみ適用となります。

**価格計算例**  
HOSSWR12-2.5-LA-RBの場合  
ホース単価/m: 2,290 2,290×2.5+9,340=15,065  
1円単位切り捨てで、15,060円となります。

- HOSSW (スタンダードタイプ)の特長**
- ・耐圧補強コードニット式でスパイラル状に編込むことで継手付近での糸抜けハングを防ぎます。
  - ・半透明で流体を確認できます。
  - ・耐寒性・耐熱性に優れています。
  - ・食品衛生法適合
  - ・FDA規格適合品
- SNHT (バキュームタイプ)の特長**
- ・ホースがつぶれにくく、圧送・バキュームが可能です。
  - ・半透明で流体を確認できます。
  - ・耐寒性・耐熱性に優れています。
  - ・食品衛生法適合
  - ・FDA規格適合品。
- 注意**
- ・無極性有機溶剤(ベンゼン、トルエン、ヘキサン等)、ハロゲン化炭化水素(塩化メチレン、トリクロロエタン等)、高濃度の強酸、強アルカリ、鉱油、スチームでの長時間使用、70°C以上の動・植物油には使用しないでください。
  - ・飲料水・食品用のご使用の場合は、ホース内を洗浄してからご使用ください。
  - ・食品配管には、衛生面で問題が発生しない金具形状をご使用ください。
  - ・スチーム洗浄の場合は飽和蒸気圧0.2MPa以下で短時間で行ってください。
  - ・ホースや継手をタンク内の飲料水、食品流体に漬けないようにしてください。
  - ・継手部分に液体が残留し、雑菌が付着する恐れがあります。
  - ・シリコンホースにつきましては100°Cを超える高温水(温調機配管用途など)に使用しないでください。

# ふっ素樹脂ホース

—柔軟タイプ/静電防止タイプ—

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

## ふっ素樹脂ホース



種類	Type			補強材	ホース外側	かしめ金具
	ホース単体	片側かしめ	両側かしめ			
柔軟タイプ	HOJFR	HOJFRK	HOJFRR	ふっ素樹脂	ポリエステル系	ウレタン系 エラストマー
静電防止タイプ	HOJSR	—	HOJSRR	ふっ素樹脂	SUSスプリング線	ウレタン系 エラストマー

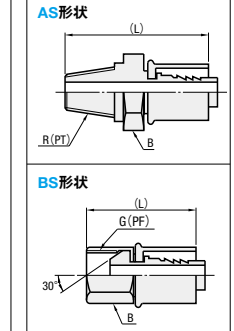
**構造**

**HOJFR**  
補強糸  
4フッ化ふっ素樹脂 (ETFE)  
ウレタン系エラストマー

**HOJSR**  
SUSスプリング線  
4フッ化ふっ素樹脂 (ETFE)  
ウレタン系エラストマー

ホース長さ  
ホース長さ(かしめ金具含む)

## かしめ金具形状



## ホース仕様表

ホース呼び内径 (mm)	ホース内径 (mm)	ホース外径 (mm)	補強糸タイプ		スプリングタイプ				
			最小曲げ半径 (mm)	使用圧力 (MPa)		最小曲げ半径 (mm)	使用圧力 (MPa)		
				20°C	70°C		20°C	70°C	
9	9	15	63	0~1.0	0~0.5	—	—	—	—
12	12	18	84	0~1.0	0~0.5	50	-0.1~0.5	-0.1~0.25	—
15	15	22	105			60			
19	19	26	133	0~0.6	0~0.3	75	-0.1~0.4	-0.1~0.2	—
25	25	33	175			100			

## かしめ金具寸法表

ホース呼び内径	R(PT) G(PF)	AS形状		BS形状	
		B(二面幅)	(L)	B(二面幅)	(L)
9	3/8	19	44	22	40
12	1/2	22	51	27	46
19	3/4	27	64	32	58
25	1	35	75	38	70

型式	Type	ホース呼び内径	ホース長さ 指定0.1m単位	L 左かしめ形状	R 右かしめ形状	¥基準単価		
						ホース単価/m	かしめプラス料金 片側かしめ	両側かしめ
(補強糸タイプ) HOJFR HOJFRK HOJFRR	9	0.3~20.0	LAS LBS	RAS RBS	2,350	1,100	2,200	
	12				3,240	1,360	2,720	
	15				4,800	—	—	
	19				6,430	2,210	4,420	
	25				8,160	3,500	7,000	
(スプリングタイプ) HOJSR HOJSRR	12	0.3~20.0	LAS LBS	RAS RBS	3,580	1,360	2,720	
	15				5,300	—	—	
	19				7,110	2,210	4,420	
	25				9,000	3,500	7,000	

- 特長**
- ・柔軟性に優れ、作業効率を向上できます。
  - ・非粘着性を有し、洗浄が簡単です。
  - ・耐薬品性・透明性に優れています。
  - ・食品衛生法適合。
- 仕様**
- |        |                     |
|--------|---------------------|
| 使用流体   | 水・空気・油・溶剤・粉体        |
| 使用温度範囲 | -20~70°C (但し凍結なきこと) |
| 最高使用圧力 | 規格表内参照              |

※片側かしめの場合、LAS、LBSでご指定ください。※内径15のホースはかしめ金具を指定できません。

## ふっ素樹脂ホース



種類	Type		補強材	ホース外側
	ホース単体	ホース内側		
柔軟タイプ	HOEFR	—	ふっ素樹脂(4フッ化系)	ポリウレタン樹脂

**構造**

導電帯  
ポリウレタン樹脂  
ポリウレタン樹脂  
ふっ素樹脂(4フッ化系)  
ポリエステル系

ホース長さ

## ホース仕様表

型式	Type	ホース呼び内径	ホース長さ 指定0.1m単位	¥基準単価	
				ホース単価/m	かしめプラス料金
柔軟タイプ HOEFR	12	0.5~20.0	L形状	4,020	—
	15			5,820	
	19			7,960	
	25			10,120	

型式	Type	ホース呼び内径	ホース内径 (mm)	ホース外径 (mm)	補強糸タイプ	
					最小曲げ半径 (mm)	使用圧力 (MPa)
柔軟タイプ HOEFR	12	12	18	85	0~1.0	0~0.5
	15	15	22	105		
	19	19	26	135		
	25	25	33	175		
	25	25	33	175		

- 数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P127**
- | 数量区分 | 標準対応 | 個別対応 |
|------|------|------|
| 数量   | 1~4  | 5~10 |
| 値引率  | 基準単価 | 5%   |
- ※表示数量超えはWOSにてご確認ください。  
※数量スライド価格は、ホース単価/mのみ適用となります。
- 価格計算例**  
HOJFR12-2.5-LAS-RBSの場合  
ホース単価/m: 2,350  
2,350×2.5+2,200=8,075  
1円単位切り捨てで、8,070円となります。
- 特長**
- ・静電気の放電スパークによるトラブルを防止します。
  - ・食品衛生法適合。
  - ・内面が平滑で高粘度の流体でも効率よく輸送でき、また液体が残りにくく洗浄も容易。
- 仕様**
- |        |                    |
|--------|--------------------|
| 使用流体   | 水・空気・油・溶剤・粉体       |
| 使用温度範囲 | -5~70°C (但し凍結なきこと) |
| 最高使用圧力 | 規格表内参照             |

# RESIN HOSES 汎用樹脂ホース

価格改訂 納期短縮

■：新価格

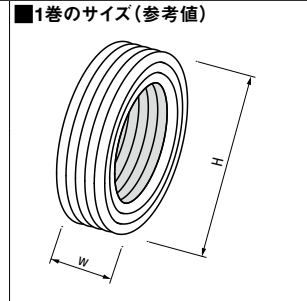
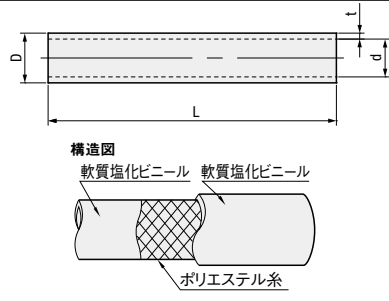
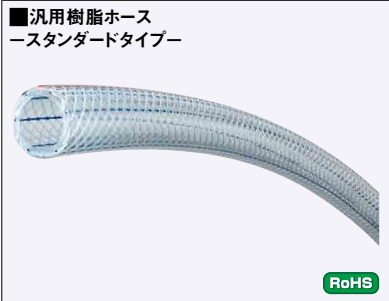
MISUMI C-VALUE

# RESIN HOSES 汎用樹脂ホース

最大類似部品比 50% OFF

類似品比較ポイント | ■ホースの厚み：3.0~4.0mm、長さ：0.1m単位での指定 / RoHS対応

●CADデータフォルダ名：51\_Pipes\_Fitting\_Valves



型式 Type	ホース長さ 呼び径	ホース長さ		d 内径 (mm)	D 外径 (mm)	t 厚み (mm)	使用温度 範囲 (°C)	使用 圧力 (MPa)	最小 曲げ半径 (mm)	質量 kg/m	1巻のサイズ(参考)			固定寸タイプ ¥基準単価 1~2巻	指定寸タイプ ¥基準単価 ホース単価/m			
		固定寸タイプ (m)	指定寸タイプ (0.1m単位)								H	W	重量 (kg)					
HOTR (固定寸タイプ)	9	50	0.5~49.9	9	15.0	3.0	-5~60	0~1.0	45	0.15	400	150	7.5	12,650	278			
		100									470	240	15	22,800				
	12	50		450	150	9.5		15,000	330									
		100		510	240	19		27,300										
HOTRL (指定寸タイプ)	15	50	0.5~49.9	15	22.0	3.5	-5~60	0~0.8	80	0.27	560	160	13.5	22,450	493			
		*100									620	240	27	40,500				
	19	50		0.5~49.9	19	26.0		3.5	-5~60	0~0.6	95	0.32	0.50	520	240	16	23,750	574
		*50												640	270	25	35,750	
25	50	0.5~49.9	25		33.0	4.0	-5~60	0~0.6		140	0.50	0.50	640	270	25	35,750	873	
	*50												640	270	25	35,750		873

◎固定寸タイプ：表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Order 注文例

型式 - ホース長さ

HOTR9 - 100

HOTRL19 - 15.5

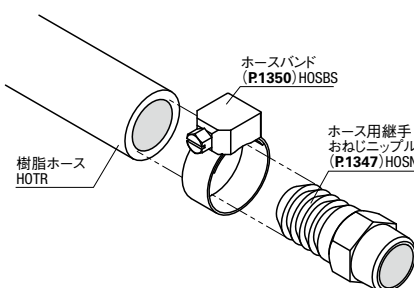
Price 価格

数量スライド価格 (◎1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	大口
数量	1~4	5~10	11~
値引率	基準単価	5%	お見積り

◎表示数量超えはWOSにてご確認ください。

<価格計算例>  
HOTRL15-11.5の場合 ホース単価/m: 390  
390×11.5=4,485 1円単位切り捨てで、4,480円となります。



Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 P.127

◎ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

●指定寸タイプ・固定タイプ\*印サイズ

3 日日出荷

◎注文締切

ストーク A 翌日出荷 800円/1本 PM 6:00迄 P.128

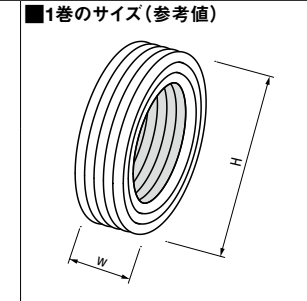
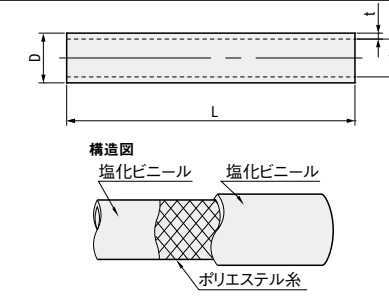
◎3本以上で1明細行当たり一律2,160円

## 汎用樹脂ホース選定表

TYPE	HOTR	C-HOTR	HOTRS	HOTG	HOTSG	
	標準タイプ P.1343	C-VALUEタイプ P.1344	耐油タイプ P.1345	高強度タイプ P.1345	高耐圧タイプ P.1345	
材質	軟質塩化ビニール ポリエステル系	塩化ビニール ポリエステル系	軟質塩化ビニール ポリエステル系	軟質塩化ビニール PET	軟質塩化ビニール ポリエステル系	
内径サイズ(mm)	9~25	9~25	9~25	9~25	9~25	
最高使用温度範囲(°C)	-5~60	0~60	-5~60	-5~60	-5~60	
最高使用圧力(MPa)	0.6~1.0	0.6~0.8	0.6~1.0	0.4~0.8	1.0~1.5	
仕様	柔軟性	★★★★★	★★★★★	★★★★	★★★	
	透明性	★★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★
	耐油性	★★★★	★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
	耐圧性	★★★★	★★	★★★★	★★★★	★★★★★
	つぶれ強度	★★	★	★★	★★★★	★★
	バキューム強度	★★★★	★★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
軽さ	★★★★	★★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	
経済性	★★	★★★★★	★★	★	★	
納期	3日目・ストークA	在庫品	3日目・ストークA	3日目・ストークA	3日目・ストークA	

類似品比較ポイント | ■ホースの厚み：2.0~2.5mm、長さ：短尺巻を標準化、RoHS非対応

●CADデータフォルダ名：51\_Pipes\_Fitting\_Valves



型式 Type	ホース長さ 呼び径	ホース長さ (m)	d 内径 (mm)	D 外径 (mm)	t 厚み (mm)	使用温度 範囲 (°C)	使用 圧力 (MPa)	質量 kg/m	1巻のサイズ(参考)			¥基準単価 1~4巻
									H	W	重量 (kg)	
C-HOTR	9	20	9	13.0	2.0	0~60	0~0.8	0.09	260	100	1.8	2,640
		100							470	180	9.0	9,900
	12	20	12	16.5	2.3			0.13	340	120	2.6	3,130
		100							590	210	13.0	11,850
	15	10	16	19.5	1.8			0.12	340	100	1.2	2,340
		50							590	180	6.0	9,670
	19	10	19	22.8	1.9			0.16	340	110	1.6	2,720
		50							540	210	8.0	10,320
	25	10	25	29.8	2.4			0.27	450	120	2.7	4,140
		50							720	220	13.5	15,550

◎一部の商品で呼び径と内径に若干のずれがあります。

Order 注文例

型式 - ホース長さ

C-HOTR19 - 10

Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 P.127

◎ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

●特長  
類似部品と比較して、主に経済性を重視し規格化しました。短い長さ(10~20M)も取り揃え、ご購入し易くなっております。  
<RoHS非対応>

●ご使用上の注意  
類似部品より若干肉厚が薄くなっていますので、鋭角の曲げや潰れる可能性のある箇所での使用は避けてください。

●C-VALUE部品 推奨の使用用途  
冷却用の貯水タンクへの給水・排水等、圧力計算が必要無い場合。

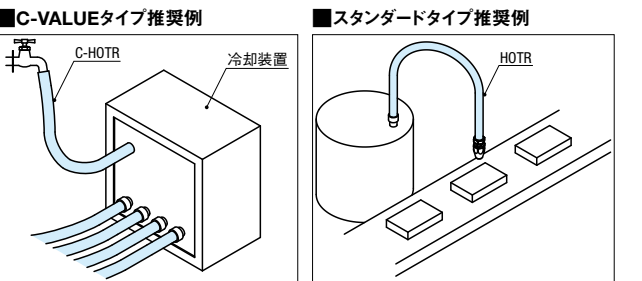
●類似部品 推奨の使用用途  
一定量の液体を流す等、計算された圧力で流体を安定的に流したい場合。

Price 価格

数量スライド価格 (◎1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	大口
数量	1~4	5~10	11~
値引率	基準単価	5%	お見積り

◎表示数量超えはWOSにてご確認ください。



## 組み合わせ商品例

ホース 呼び径	取付 ネジ寸法 (PT)	ホース用継手 おねじニップル (P.1347)		流体用カプラー (P.1449)		ホースバンド (P.1350)	
		黄銅	ステンレス	プラグ(黄銅)	ソケット(黄銅)	適用ホース: C-HOTR	適用ホース: HOTR
9	R 1/4	HOSN92	HOSNS92	QNPHC9	QNSHC9	適用ホース: C-HOTR	適用ホース: HOTR
	R 3/8	HOSN93	HOSNS93				
12	R 3/8	HOSN123	HOSNS123	QNPHC12	QNSHC12	HOSBS13N	HOSBS16N
	R 1/2	HOSN124	HOSNS124				
15	R 3/8	HOSN153	HOSNS153	-	-	HOSBS16N	HOSBS19N
	R 1/2	HOSN154	HOSNS154				
19	R 1/2	HOSN194	HOSNS194	QNPHC19	QNSHC19	HOSBS19N	HOSBS22N
	R 3/4	HOSN196	HOSNS196				
25	R 1	HOSN258	HOSNS258	QNPHC25	QNSHC25	HOSBS25N	HOSBS28N

51 管・継手  
ホース・バルブ



# 汎用樹脂ホース/フレキシブルチューブ

価格改訂

納期短縮

□:新価格

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

汎用樹脂ホース  
一耐油タイプ

**HOTRS**  
**HOTRSL**

RoHS

構造図  
軟質塩化ビニール 軟質塩化ビニール  
ポリエステル糸

型式 Type	ホース長さ 固定寸タイプ 指定寸タイプ	内径 (mm)	外径 (mm)	使用温度 範囲(°C)	使用 圧力 (MPa)	最小 曲げ半径 (mm)	質量 kg/m	固定寸タイプ		指定寸タイプ
								1~2巻	1~2巻	ホース単価/m
HOTRS (固定寸タイプ)	9	50 100	9	15	0~1.0	45	0.15	12,700	23,100	279
	12	50 100						15,550	27,600	342
HOTRSL (指定寸タイプ)	15	50 *100	15	22	0~0.8	90	0.27	22,550	40,900	496
	19	50						24,150	584	
	25	*50						36,250	876	

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

汎用樹脂ホース  
一高強度タイプ

**HOTG**  
**HOTGL**

RoHS

構造図  
軟質塩化ビニール 軟質塩化ビニール  
PET

型式 Type	ホース長さ 固定寸タイプ 指定寸タイプ	内径 (mm)	外径 (mm)	使用温度 範囲(°C)	使用 圧力 (MPa)	最小 曲げ半径 (mm)	質量 kg/m	固定寸タイプ		指定寸タイプ
								1~2巻	1~2巻	ホース単価/m
HOTG (固定寸タイプ)	9	50 100	9	15	-0.1~0.8	40	0.14	20,000	36,340	449
	12	50 100						24,160	43,950	542
HOTGL (指定寸タイプ)	15	50	15	22	-0.1~0.5	60	0.25	35,780	796	
	19	50						38,460	935	
	25	*50						57,900	1,409	

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

汎用樹脂ホース  
一高耐圧タイプ

**HOTSG**  
**HOTSGL**

RoHS

構造図  
軟質塩化ビニール 軟質塩化ビニール  
ポリエステル糸

型式 Type	ホース長さ 固定寸タイプ 指定寸タイプ	内径 (mm)	外径 (mm)	使用温度 範囲(°C)	使用 圧力 (MPa)	最小 曲げ半径 (mm)	質量 kg/m	固定寸タイプ		指定寸タイプ
								1~2巻	1~2巻	ホース単価/m
HOTSG (固定寸タイプ)	9	50 100	9	15	0~1.5	45	0.15	19,780	36,000	435
	12	50 100						23,750	43,130	522
HOTSGL (指定寸タイプ)	15	50 *100	15	22	0~1.0	80	0.27	31,630	57,500	696
	19	50						36,860	892	
	25	*50						48,130	1,166	

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

Order 注文例

型式 - ホース長さ  
**HOTRSL19 - 45.9**

Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 P.127

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

指定タイプ・固定タイプ\*印サイズ

3 日日出荷

ご注文締切

ストーク A 翌日出荷 800円/1本 PM 6:00迄 P.128

3本以上で1明細行当たり一律2,160円

Price 価格

数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	大口
数量	1~4	5~10	11~
値引率	基準単価	5%	お見積り

数量スライド価格は、ホース単価/mのみ適用となります。

<価格計算例>

HOTRSL12-11.5の場合 ホース単価/m: 270  
270×11.5=3,105 1円単位切り捨てで、3,100円となります。

汎用樹脂ホース  
フレキシブルチューブ

**HOFBL**

RoHS

構造図

使用可能流体: 水・温水 最高使用温度: 80°C

材質: SUS304 付属品: NBRパッキン

型式 Type	呼び径	L 指定5mm単位	対辺 H1	対辺 H2	(B)	R (PT)	チューブ 内径(参考)	最小曲げ 半径(mm)	最高使用 圧力(MPa)	¥基準単価			
										L105~200	L205~300	L305~400	L405~500
HOFBL	4	105~500	24	22	35	1/2	12	40	1.75	5,370	5,480	5,580	5,690
	6	115~500	30	27	42	3/4	15	60	7,180	7,360	7,540	7,720	

呼び径6はL寸115~になります。

数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	大口
数量	1~4	5~20	21~
値引率	基準単価	5%	お見積り

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

# コイルホース/エアホース

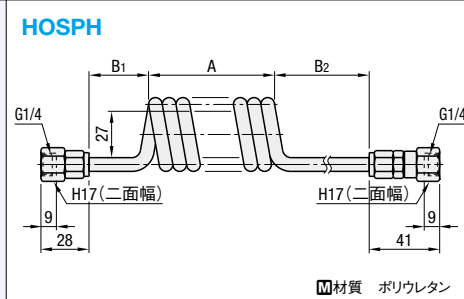
価格改訂

納期短縮

□:新価格

コイルホース

RoHS



特長

- 柔軟性に優れております。
- 機械的強度、特に耐摩耗性に優れております。

仕様

使用流体	空気
使用温度範囲	-40~80°C
最高使用圧力	1.1MPa

型式 Type	ホース 呼び内径	ホース延長 長さ(mm)	内径 (mm)	外径 (mm)	A	B1	B2	最小 曲げ半径 (mm)	外径 精度	質量 (g)	HOSPH	
											1コ	2~5
HOSPH	8	800	5	8	180	100	500	14	±0.1	200	2,130	1,920
		1800	5	8	400	100	500			300	2,950	2,660
		3000	5	8	630	100	500			405	3,650	3,290
	10	3700	5	8	800	100	500	490	4,110	3,700		
		800	6.5	10	185	100	500	285	2,390	2,160		
		1800	6.5	10	400	100	500	425	3,560	3,210		
		3700	6.5	10	800	100	500	690	5,110	4,600		

Order 注文例

型式 - ホース長さ  
**HOSPH8 - 3000**

Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 P.127

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	大口
数量	1~5	6~	6~
出荷日	通常	お見積り	お見積り

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

エアホース  
一スタンダードタイプ

RoHS

材質 ポリウレタン

型式 Type	ホース 呼び内径	ホース長さ(m) 選択	ホース 色	内径 (mm)	外径 (mm)	肉厚 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	使用圧力 (MPa)	使用温度範囲 (°C)	¥基準単価		¥スライド単価	
										1~4本	5~10	1~4本	5~10
EHOS	6	10	指定なし (赤色)	6.5	10	1.75	40	0~1.5	-20~60°C	3,370	3,040	6,740	6,070
		20								5,000	4,500		
	9	10	BL (青色)	8.5	12.5	2	55	5,000	4,500	9,920	8,820		
		20						9,920	8,820				

特長

- ホース重量が非常に軽くなっています。
- 耐寒性・耐油性に優れています。

仕様

使用流体	空気
使用温度範囲	-20~60°C
最高使用圧力	1.5MPa

エアホース  
一撓動タイプ

RoHS

材質 特殊ポリウレタン

型式 Type	ホース 呼び内径	ホース長さ(m) 選択	ホース 色	内径 (mm)	外径 (mm)	肉厚 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	使用圧力 (MPa)	使用温度範囲 (°C)	¥基準単価		¥スライド単価	
										1~4本	5~10	1~4本	5~10
ERHOS	6	10	指定なし (赤色)	6.3	10	1.85	40	0~1.5	-20~60°C	3,700	3,330	7,500	6,750
		20								5,700	5,130		
	9	10	BL (青色)	8.3	12.5	2.1	55	5,700	5,130	11,400	10,260		
		20						11,400	10,260				

特長

- ホースのすべりをよくし、ひっかかりにくく、移動や作業がスムーズ。
- ホースが柔らかく、しなやかなので、手首・腕が疲れにくい。
- ホースがしなやかなので、はねあがり・足元安全。

仕様

使用流体	空気
使用温度範囲	-20~60°C
最高使用圧力	1.5MPa

エアホース  
一柔軟タイプ

RoHS

材質 軟質塩化ビニール

型式 Type	ホース 呼び内径	ホース長さ(m) 選択	内径 (mm)	外径 (mm)	肉厚 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	使用圧力 (MPa)	使用温度範囲 (°C)	¥基準単価		¥スライド単価	
									1~4本	5~10	1~4本	5~10
AHOS	6	10	6.5	13	3.25	30	0~1.0	-5~60°C	2,370	2,130	4,740	4,270
		20							3,100	2,790		
	9	10	8	15	3.5	35	3,100	2,790	6,200	5,580		
		20					6,200	5,580				

特長

- 柔らかいので、ホースニップル等金具への挿入が容易。
- バンド締めにより、高い気密性が得られエアの漏れを防止。
- 油でべつかず、ゴムホースのような膨潤現象がない。

仕様

使用流体	空気
使用温度範囲	-5~60°C
最高使用圧力	1.0MPa

Order 注文例

型式 - L  
**HOFBL4 - 150**

Delivery 出荷日

5 日日出荷

Price 価格

数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	大口
数量	1~4	5~20	21~
値引率	基準単価	5%	お見積り

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

Order 注文例

型式 - ホース長さ - ホース色  
**EHOS6 - 10 - BL**

Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 P.127

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

Price 価格

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	大口
数量	1~10	11~	11~
出荷日	通常	お見積り	お見積り

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

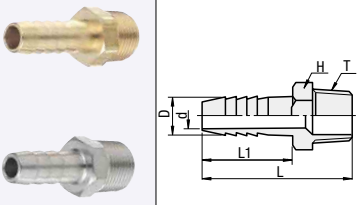
51 管・継手  
ホース・バルブ



◎ CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

■ホース用おねじニップル

Type	材質
HOSN	黄銅
HOSNS	SUS304




RoHS

型式 Type	No.	適応ホース 呼び内径	T R(PT)	D	HOSN				HOSNS				HOSN		HOSNS		
					d	H	L	L1	d	H	L	L1	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30	
HOSN (黄銅)	61	6	1/8	7	4	12	34	20	4	12	36	20	130	80	500	470	
	62		1/4		4	14	41	26	4	14	42	24	150	90	600	510	
	63		3/8		4	17	46	29	4	17	44	25	180	130	650	600	
	64		1/2		3.5	22	50	29	4	22	49	27	240	210	1,070	790	
	628		1/4		4.5	14	41	26	5	14	42	24	360	270	760	640	
	629	1/4	9	5	14	41	26	5	14	42	24	360	270	760	640		
	91	1/8	9	1/8	10.5	6	12	34	20	6	12	36	20	140	90	600	510
	92	1/4		7		14	41	26	6	14	42	24	150	90	600	510	
	93	3/8		7		17	46	29	6	17	44	25	170	120	520	490	
	94	1/2		6		22	50	29	7	22	49	27	230	190	900	790	
12412	1/2	12		7.5		22	50	29	8	22	49	27	450	330	950	800	
HOSNS (SUS304)	122	12	1/4	14	9	14	41	26	8	17	42	24	170	110	600	570	
	123		3/8		10	17	46	29	9	17	44	25	180	130	600	570	
	124		1/2		10	22	50	29	11	22	49	27	220	180	750	710	
	153		3/8		11.5	17	46	29	11	17	44	25	460	390	820	690	
	154		1/2		11	22	50	29	12	22	49	27	500	420	940	790	
	19619	3/4	19	13	27	60	36	14	27	59	33	750	630	1,430	1,210		
	194	19	1/2	20.5	14	22	50	29	15	22	49	27	270	220	900	790	
	196		3/4		15	27	60	36	15	27	59	33	360	310	1,270	920	
	258		25		1	27	20.5	35	74	42	22	35	70	40	850	750	1,510
	3812	38	1	1/2	40	30	51	100	61	31	52	90	53	2,060	1,900	2,270	2,110
5016	50	2	52	40	63	132	86	43	63	100	60	3,550	3,310	2,980	2,780		

◎表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■ホース用めねじニップル

Type	材質
HOSFNS	SUS304



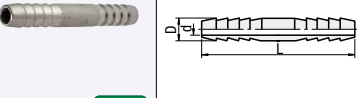
RoHS

型式 Type	No.	適応ホース 呼び内径	T Rc(PT)	D	d	H	L	L1	¥基準単価		¥スライド単価	
									1~9コ	10~30	1~9コ	10~30
HOSFNS (SUS304)	62	6	1/4	7.0	4.0	17	45	26	910	720	910	720
	92	9	1/4	10.5	7.0	17	45	26	1,130	900	1,130	900
	93		3/8			22	49	28	1,130	900	1,380	1,100
	94		1/2			24	54	29	1,380	1,100	1,380	1,100
	123	12	3/8	14	10.0	22	49	28	1,380	1,100	1,380	1,100
124	1/2		24			54	29	1,380	1,100	1,380	1,100	

◎表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■ホース用タケノコジョイント

Type	材質
HOSJJS	SUS304



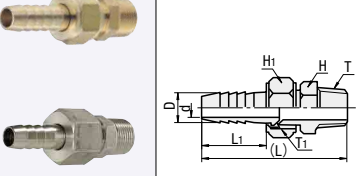
RoHS

型式 Type	No.	適応ホース 呼び内径	D	d	L	¥基準単価		¥スライド単価	
						1~9コ	10~30	1~9コ	10~30
HOSJJS (SUS304)	6	6	7.0	4.0	55	1,270	1,200	1,270	1,200
	9	9	10.5	8.0	70	1,270	1,200	1,720	1,630
	12	12	14.0	10.0	75	1,720	1,630	3,470	3,290
	19	19	20.5	16.0	90	3,470	3,290	—	—

◎表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■ホース用ジョイントニップル

Type	材質
HOSJN	黄銅
HOSJNS	SUS304



RoHS

型式 Type	No.	適応ホース 呼び内径	T R(PT)	D	T1 G(PF)	d	H	H1	(L)	L1	HOSJN		HOSJNS		
											¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30	¥基準単価 1~9コ	¥スライド単価 10~30	
HOSJN (黄銅)	61	6	1/8	7.0	1/8	4.0	12	12	43	19	390	270	—	—	
	62		1/4		4.0	14	16	59	26	400	280	—	—		
	63		3/8		1/4	4.0	17	16	60	26	440	300	—	—	
	628		1/4		8	1/4	4.5	14	16	59	26	520	390	—	—
	629		1/4		9	1/4	5	14	16	59	26	520	390	—	—
HOSJNS (SUS304)	92	9	1/4	10.5	3/8	7.0	17	19	57	27	520	360	—	—	
	93		3/8		7.0	17	19	60	27(25)	520	360	2,660	2,390	—	—
	94		1/2		3/8	7.0	22	19	63	27	680	470	—	—	
	123		3/8		1/2	10.0	22	24	71	31	680	470	—	—	
	124		12		1/2	14.0	1/2	10.0(10.5)	22	24	73(69)	31(27)	730	510	3,370
	126	3/4	1/2	10.0	28	24	77	31	1,260	880	—	—			
	153	15	3/8	16	1/2	11.5	22	24	71	31	760	570	—	—	
	154		1/2		1/2	11.5	22	24	73	31	760	570	—	—	
	194		3/4		15.0	28	30	78	35	1,300	910	—	—		
	196	19	3/4	20.5	3/4	15.0	28(29)	30	82(80)	35(33)	1,350	940	4,800	3,600	

◎表示数量超えはWOSにてご確認ください。

仕様

使用流体	水・空気・油
使用温度範囲	-50~150°C (但し凍結なきこと)
最高使用圧力	3.45MPa

Order 注文例

型式 HOSN61 HOSJJS12

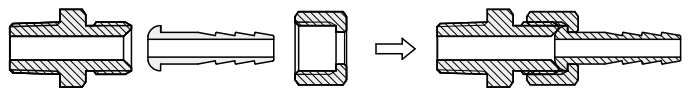
Delivery 出荷日

在庫品

翌日出荷 P.127

◎ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。


■組立手順 (HOSJE・HOSJH・HOSJT)



- ①ホースナットにホース口をはめ込んでください。
- ②ホース口R面(シート面)を本体内面にあててください。
- ③ホースナットを手締めしてください。
- ④スパナ及びモンキーレンチ等できちんと締めこんでください。

■両口ホースジョイント

Type	材質
HOSSH	黄銅



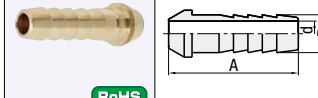
RoHS

型式 Type	No.	適応ホース 呼び内径	D	d	B1	B2	G (PF)	La	L	¥基準単価		¥スライド単価		
										1~4コ	5~10	1~4コ	5~10	
HOSSH (黄銅)	61	6	7	4	14	16	1/4	26	89	510	490	510	490	
	628		8	4.5	14	16	1/4	26	89	520	500	520	500	
	629		9	5	14	16	1/4	26	89	520	500	520	500	
	92	9	10.5	7	17	19	3/8	27	91	560	540	560	540	
	123		12	14	10	22	24	1/2	31	112	810	770	810	770
	153		15	16	11.5	22	24	1/2	31	112	810	770	810	770
	196		19	20.5	15	27	30	3/4	35	120	1,220	1,160	1,220	1,160

◎表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■ホース用タケノコジョイント

Type	材質
HOSHS	黄銅



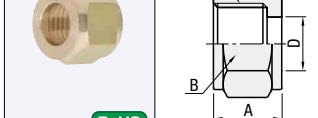
RoHS

型式 Type	No.	適応ホース 呼び内径	D	d	A	¥基準単価		¥スライド単価		
						1~4コ	5~10	1~4コ	5~10	
HOSHS (黄銅)	628	6	8	4.5	34	310	300	310	300	
	629		9	5	34	310	300	310	300	
	92	9	10.5	7	36	330	320	330	320	
	123		12	14	10	42	360	350	360	350
	153		15	16	11.5	42	360	350	360	350
196	19	20.5	15	46	470	450	470	450		

◎HOSJN・HOSSH専用のジョイントです。 ◎表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■ホース用袋ナット

Type	材質
HOSHN	黄銅



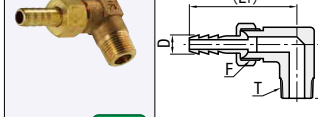
RoHS

型式 Type	No.	本体 適用No.	G(PF)	D	B	A	¥基準単価		¥スライド単価	
							1~4コ	5~10	1~4コ	5~10
HOSHN (黄銅)	2	62 63 628 629	1/4	9.5	16	13	320	310	320	310
	3	92 93 94	3/8	11	19	14	340	330	340	330
	4	123 124 126 153 154	1/2	16.5	24	16	380	370	380	370
	6	194 196	3/4	21.5	30	17.5	500	480	500	480

◎HOSJN・HOSSH専用のジョイントです。 ◎表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■ホース用エルボニップル

Type	材質
HOSJE	黄銅



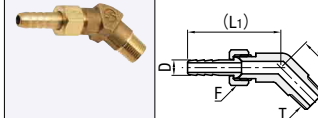
RoHS

型式 Type	No.	適応ホース 呼び内径	T R(PT)	F G(PF)	D	(L1)	(L2)	¥基準単価		¥スライド単価	
								1~9コ	10~30	1~9コ	10~30
HOSJE (黄銅)	61	6	1/8	1/8	6.5	39	20	860	680	860	680
	82	8	1/4	1/4	8	48.5	25	1,000	800	1,000	800
	93	9	3/8	3/8	10.0	56	28	1,540	1,230	1,540	1,230
	124	12	1/2	1/2	14.0	72	34	1,850	1,480	1,850	1,480

◎表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■ホース用45°エルボニップル

Type	材質
HOSJH	黄銅



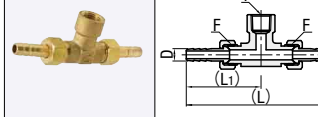
RoHS

型式 Type	No.	適応ホース 呼び内径	T R(PT)	F G(PF)	D	(L1)	(L2)	¥基準単価		¥スライド単価	
								1~9コ	10~30	1~9コ	10~30
HOSJH (黄銅)	61	6	1/8	1/8	6.5	39	20	1,040	780	1,040	780
	82	8	1/4	1/4	8	48.5	25	1,300	970	1,300	970
	93	9	3/8	3/8	10.0	56	28	1,660	1,240	1,660	1,240
	124	12	1/2	1/2	14.0	72	34	2,370	1,770	2,370	1,770

◎表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■ホース用フランジティー

Type	材質
HOSJT	黄銅



RoHS

型式 Type	No.	適応ホース 呼び内径	T Rc(PT)	F G(PF)	D	(L1)	(L)	¥基準単価		¥スライド単価	
								1~9コ	10~30	1~9コ	10~30
HOSJT (黄銅)	61	6	1/8	1/8	6.5	39	78	1,350	1,080	1,350	1,080
	82	8	1/4	1/4	8	48.5	97	1,880	1,500	1,880	1,50

HOSE MOUNTING CONNECTOR ARM LOCK COUPLERS  
樹脂ホース取付コネクタ/アームロックカップラー

価格改訂

納期短縮

□: 新価格

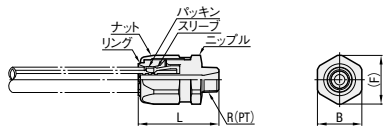
CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

樹脂ホース取付コネクタ



RoHS

Type	M材質							対応ホース
	ニップル	インナー	ゴムキャップ	ワッシャ	袋ナット	ゴムバックシン	スリーブ・リング	
TCSM	SCS13	-	-	-	SCS13	NBR	POM	HOTR□・HOTRS□・HOTSG□・HOTG□



型式	No.	L	六角・八角対辺 B	V	(F)	G	R(PT)	対応ホース	¥基準単価	¥スライド単価
TCSM (ステンレス)	9	54.5	30	7	33	-	3/8	HOTR□ HOTRS□ HOTSG□ HOTG□	1~4コ	5~10コ
	12	59	32	10	35.5	-	1/2		4,500	4,280
	15	60	36	12	40	-	1/2		4,810	4,570
	19	64	41	16.5	45	-	3/4		5,960	5,660
	25	70	50	22	54	-	1		7,950	7,550
									10,260	9,750

使用圧力は、対応ホースと同様です。

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

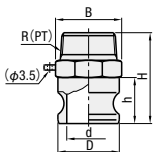
アームロックカップラー

一オネジアダプター



RoHS

Type	M材質
SNAMA	SCS14A



型式	No.	R(PT)	D	d	H	h	B	¥基準単価	¥スライド単価
SNAMA	15A	1/2	32	20	58	26	33	2,220	2,000
	20A	3/4	32	20	58	26	33	2,220	2,000
	25A	1	37	24	70	32	41	2,580	2,320
	40A	1 1/2	53	36	79	40	57	3,430	3,090
	50A	2	63	46	87	47	68	3,780	3,400

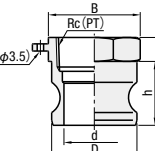
表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

一メネジアダプター



RoHS

Type	M材質
SNAFA	SCS14A



型式	No.	Rc(PT)	D	d	H	h	B	¥基準単価	¥スライド単価
SNAFA	15A	1/2	32	20	39	26	33	1,690	1,520
	20A	3/4	32	20	39	26	33	1,690	1,520
	25A	1	37	24	49	34	41	2,000	1,800
	40A	1 1/2	53	36	55	40	57	2,540	2,290
	50A	2	63	46	63	47	69	3,000	2,700

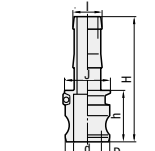
表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

一ホース取付アダプター



RoHS

Type	M材質
SNAHA	SCS14A



型式	No.	D	d	H	h	I	J	¥基準単価	¥スライド単価
SNAHA	20A	32	20	90	37	21	33	1,930	1,740
	25A	37	23	108	48	27	41	2,240	2,020
	40A	53	37	116	53	41	58	2,780	2,510
	50A	63	46	134	60	53	70	2,960	2,670

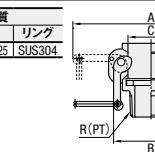
表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

一オネジソケット



RoHS

Type	本体	カム	リング	M材質
SNAMJ	SCS14A	SMS1025	SUS304	SCS14A



型式	No.	R(PT)	A	B	C	H	h	¥基準単価	¥スライド単価
SNAMJ	15A	1/2	110	52	32	52	32	3,810	3,430
	20A	3/4	110	52	32	52	32	3,810	3,430
	25A	1	125	60	37	59	38	4,030	3,630
	40A	1 1/2	188	90	54	68	44	4,930	4,440
	50A	2	197	97	63	76	51	6,050	5,450

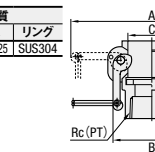
表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

一メネジソケット



RoHS

Type	本体	カム	リング	M材質
SNAFJ	SCS14A	SMS1025	SUS304	SCS14A



型式	No.	Rc(PT)	A	B	C	H	h	¥基準単価	¥スライド単価
SNAFJ	15A	1/2	110	52	32	51	32	2,830	2,550
	20A	3/4	110	52	32	51	32	2,830	2,550
	25A	1	125	60	37	60	38	3,200	2,880
	40A	1 1/2	188	90	54	69	45	4,170	3,760
	50A	2	197	97	63	77	51	5,420	4,880

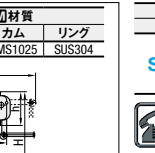
表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

一ホース取付ソケット



RoHS

Type	本体	カム	リング	M材質
SNAHJ	SCS14A	SMS1025	SUS304	SCS14A



型式	No.	A	B	C	I	H	h	¥基準単価	¥スライド単価
SNAHJ	20A	110	52	32	21	86	32	2,960	2,670
	25A	125	60	37	27	100	38	3,180	2,870
	40A	188	90	54	41	110	46	4,120	3,710
	50A	197	97	63	53	129	51	5,150	4,640

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

アームロックカップラーは、米国MIL規格A-A-59326-1998 (旧MIL-C-27487-1992)に基づいて製作しており、同一サイズであれば同規格他社製品とも互換性を有します。

Order 注文例: 型式 TCSM25 SNAMA20A  
Delivery 出荷日: 在庫品 翌日出荷 P127  
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

HOSE BANDS  
ホースバンド

価格改訂

納期短縮

□: 新価格

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

P1355のダクトホースを取付ける際にもご使用できます。

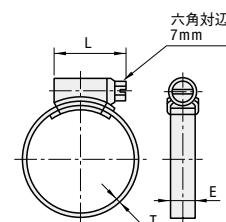
ホースバンドはホースの抜けを防止するための商品です。構造上、締付範囲の最小で、すき間が生じる場合があります。

一スタンダードタイプ



RoHS

HOSBS



M材質 SUS304

Order 注文例: 型式 HOSBS13N

Delivery 出荷日: 在庫品 翌日出荷 P127  
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

型式	No.	ホース外径 締付範囲 (mm)	L	E	T	締付トルク (N・m)	¥基準単価		¥スライド単価	
							1~9コ	10~50コ	1~9コ	10~50コ
HOSBS	9N	9~13	19	9.5	0.7	3.4	210	190	4.2	230
	13N	13~19					220	200		
	16N	16~22					220	200		
	19N	19~25					230	210		
	22N	22~29					250	230		
	25N	25~35	24	12	0.8	5.1	260	240		
	28N	28~41					260	240		
	31N	31~48					260	240		
	38N	38~54					260	240		
	44N	44~60					230	210		
	50N	50~70	33	12	0.8	5.9	250	230		
	60N	60~80					250	230		
	70N	70~90					260	240		
	83N	83~102					260	240		
	95N	95~115					260	240		
	104N	104~127	33	12	0.8	5.9	410	370		
	127N	127~146					460	410		
	146N	146~159					620	580		
	149N	149~178					640	600		
	175N	175~203					670	630		
200N	200~229	680	640							
						720	680			

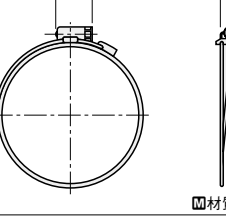
表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

一バイラルタイプ



RoHS

HOSSB



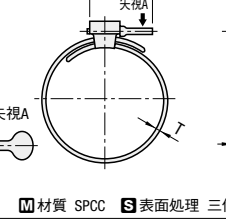
M材質 SUS304

一手締めタイプ



RoHS

HOSBH



M材質 SPCC S表面処理 三価クロメート

型式	No.	ホース外径 締付範囲 (mm)	L	E	締付トルク (N・m)	¥基準単価		¥スライド単価	
						1~9コ	10~30コ	1~9コ	10~30コ
HOSSB	30	30~37	30.5	15	5	1,230	920	1,230	920
	32	32~42				1,230	920		
	47	47~57				1,230	920		
	61	61~71				1,300	970		
	71	71~81				1,300	970		
	86	86~96				1,450	1,080		
	90	90~110				1,520	1,140		

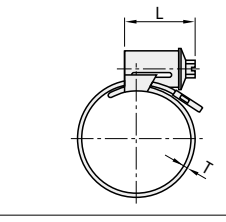
表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

一安全キャップ付タイプ



RoHS

Type	バンド	ハウジング	ホルト	キャップ	M材質
HOABS (セミステンレス)	SUS430	SUS430	鉄 (亜鉛メッキ)	PE	SUS430
HOASU (オールステンレス)	SUS304	SUS304	SUS304	PE	SUS304



Order 注文例: 型式 HOSBH18

Delivery 出荷日: 在庫品 翌日出荷 P127  
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

型式	No.	ホース外径 締付範囲 (mm)	L	E	T	締付トルク (N・m)	¥基準単価		¥スライド単価	
							1~9コ	10~30コ	1~9コ	10~30コ
HOSBH	15	15~22	32	12	0.5	3.5	460	230	460	230
	18	18~28					470	230		
	20	20~34					500	250		
	25	25~40					510	250		
	40	40~55					520	260		

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

Order 注文例: 型式 HOABS13

Delivery 出荷日: 在庫品 翌日出荷 P127  
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

型式	No.	ホース外径 締付範囲 (mm)	L	T	E	締付トルク (N・m)	HOABS		HOASU	
							¥基準単価	¥スライド単価	¥基準単価	¥スライド単価
HOABS HOASU	8	8~12	21	0.6	9	3.5	1~9コ	10~30コ	1~9コ	10~30コ
	10	10~15					190	170	370	340
	11	11~17					190	170	370	340
	13	13~20					190	170	370	340
	16	16~22					200	180	380	350
	18	18~25					210	190	390	



HOSES -GUIDES-  
**ダクトホース**  
—概要—

DUCT HOSES  
**ダクトホース**  
—軽量タイプ/伸縮タイプ/自在タイプ/耐摩耗静電防止タイプ—

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

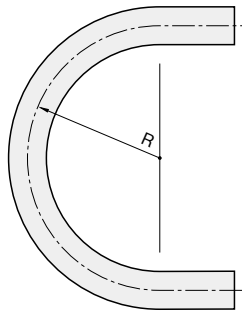
Type	HOSEE/HOSEE	HOSKK	HOSSD/HOSSD	HOSH/HOSH
	軽量タイプ P1352	自在タイプ P1352	伸縮タイプ P1352	耐摩耗静電防止タイプ P1352
分類	送排気	送排気・スポットクーラー	送排気	粉体・粒体
流体・用途	・空気、木粉、塵などの送排気	・空気(スポットクーラー・空調の送風)	・温風の送・排気 ・空調・換気 ・機器の排気	・粉粒体、鉄粉・紙くず・木粒の輸送 ・耐熱温風機
材質	軟質・硬質PVC	PP(ポリプロピレン)	PP(ポリプロピレン) 補強材: 硬鋼線	PP(ポリプロピレン) 補強材: 合成ゴム (EPDM)
使用温度範囲	-10~50℃	-	-20~80℃	-30~80℃
許容圧力範囲	0~0.06MPa 0~0.03MPa	0~0.001MPa 0~0.0005MPa	0~0.002MPa 0~0.002MPa	0~0.003MPa 0~0.01MPa
特長	・曲げやすく、軽量なので、作業性が簡易。 ・切断取付が容易に行えます。	・自在に曲げることができ、しかも曲がったままの状態が保持できます。 ・口元をひねることで、口径が変化します。 ・ナイフなどで切断できます。	・伸縮自在で、自由な角度・方向に固定できます。 ・1/3~1/4の長さで縮小できます。	・耐寒・耐熱・耐摩耗性に優れています。 ・静電防止効果に優れています。 ・オンクラック(ひび割れ)が発生しにくい材料です。

Type	HOSDY/HOSDY	HOSCD/HOSCD	HOSCE/HOSCE	HOAD
	耐油タイプ P1353	半透明タイプ P1353	静電性半透明タイプ P1353	アルミタイプ P1354
分類	吸排気	送排気	送排気	換気扇・空調
流体・用途	・オイルミストの吸排気 ・旋盤・フライスのオイルミストの回収	・設備、機器類の送・排気 ・食品用気化器の送・排気 ・発塵を嫌う環境での送・排気 ・クリーンルームの送・排気	・設備、機器類の送・排気 ・食品用気化器の送・排気 ・発塵を嫌う環境での送・排気 ・クリーンルームの送・排気	・換気扇用排気ダクト
材質	耐油性硬質・軟質PVC	PP(ポリプロピレン) オレフィン系エラストマー	PP(ポリプロピレン) オレフィン系エラストマー	アルミ箔(ラミネート加工) 補強材: 硬鋼線
使用温度範囲	-10~50℃	-20~50℃	-20~50℃	-20~80℃
許容圧力範囲	0~0.04MPa 0~0.02MPa	0~0.04MPa 0~0.02MPa	0~0.04MPa 0~0.02MPa	0~0.02MPa 0~0.02MPa
特長	・優れた耐油性。 ・軽量で耐屈曲性に優れています。 ・内部抵抗が少なく、効率的で省エネに寄与します。	・軽量、柔軟性、屈曲性が非常に優れた作業性を向上できます。 ・ホースが半透明で輸送物を確認できます。 ・食品衛生法 厚生労働省告示201号に適合	・半透明タイプの特長に加え、静電防止機能が追加されています。 ・食品衛生法 厚生労働省告示201号に適合	・伸縮性、屈曲性があり、狭い場所での配管が可能です。 ・1/5の長さで縮小できます。

Type	HOCOT	HOTD	HOTDS	HOTDH
	耐熱ダクトホース-低発塵タイプ P1354	耐熱ダクトホース-耐熱250℃タイプ P1354	耐熱ダクトホース-耐熱180℃タイプ P1354	耐熱ダクトホース-耐熱450℃タイプ P1354
分類	換気扇・空調	換気扇・空調	換気扇・空調	換気扇・空調
流体・用途	・クリーンルームをはじめ低発塵を要求される環境での送・排気用。熱風の送排気、空調、換気 ・温風発生装置の吸排気	・熱風発生循環装置・電気・ガスの溶接火花・グラインダーの火花などの吸引ダクト	・熱風の送排気、空調、換気	・熱風、各種酸、アルカリなどを含んだ気体(常温)
材質	アルミポリエステルクロス 補強芯: 亜鉛メッキ鋼板	特殊コーティングガラス 補強芯: SUS304	アルミ/アルミガラスクロス 補強芯: SPCC(亜鉛メッキ)	SUS304 補強芯: SUS304
使用温度範囲	-20~130℃	-20~250℃	-20~180℃	30~450℃
許容圧力範囲	0~0.007MPa 0~0.007MPa	0~0.007MPa 0~0.007MPa	0~0.007MPa 0~0.007MPa	0~0.007MPa 0~0.007MPa
特長	・特殊ラミネートフィルムを採用。表面擦れによる発塵を低減します。 ・伸縮が自由自在で、収納、保管、輸送が容易です。	・伸縮が自由自在です。 ・耐屈曲性・難燃性に優れています。	・伸縮が自在で、自由な角度・方向に固定できます(繰り返し伸縮は避けてください)。 ・アルミガラスクロスシートは難燃性に優れています。	・耐熱性に優れています。 ・酸、アルカリ、溶剤などを含んだ気体にも腐食しにくい材料です。 ・固定配管用ですが、局部を作るができます。

Type	HOTDK	HOTDA
	耐熱ダクトホース-耐熱600℃タイプ P1354	耐熱ダクトホース-断熱層付タイプ P1354
分類	換気扇・空調	換気扇・空調
流体・用途	・熱風の送排気、空調、換気	・熱風の送排気、空調、換気
材質	SUS304 補強芯: SUS304	アルミ 断熱層: ガラスファイバー
使用温度範囲	-40~600℃	-30~200℃
許容圧力範囲	0~0.027MPa 0~0.027MPa	0.006~0.009MPa(サイズによって異なる) 0.006~0.009MPa(サイズによって異なる)
特長	・耐火性、耐熱性に優れております。	・取り付け後の保温作業が不要の為、工期短縮になります。

許容曲げ半径はホースの中心からになります。



**■軽量タイプ**

**HOSEE HOSSD**  
(ホース本体のみ)

**HOSEK HOSSDK**  
(片側カフス)

**HOSEER HOSSDR**  
(両側カフス)

RoHS

**■構造図**

・軽量タイプ

・伸縮タイプ

材質

- 軽量タイプ: ホース本体: 軟質PVC, 硬質PVC
- 伸縮タイプ: ホース本体: ポリプロピレン, 硬鋼線, カフス: 軟質PVC
- 伸縮タイプ: ホース本体: ポリプロピレン, 硬鋼線, カフス: EPDM(ライトグレー)

型式 Type	呼び	ホースの長さ 指定0.1m単位	D	ホース内径 (参考) (mm)	P	d	d1	d2	E1	E2	許容曲げ 半径(mm)	参考質量 (kg/m)	Y基準値		
													HOSEE ホース単価/m	HOSEK 片側カフス(+ホース単価)	HOSEER 両側カフス(+ホース単価)
軽量タイプ HOSEE (ホース本体)	38	0.5~50.0	44.5	37.3	9.2	48	43	38	80	35	38	0.295	1,710	340	680
	50		60.2	50.6	10	65.5	56.3	50.8	82	35	50	0.59	2,200	410	820
	65		72	62.4	12	78.5	69	63	86	33	65	0.655	2,950	670	1,340
	75		86.4	76.4	13	92.5	83.2	76.2	94	37	75	0.785	3,250	870	1,740
	90		99.5	88.9	13.5	106.5	96.9	89.2	99	40	90	0.95	3,700	1,000	2,000
	100		112.2	101.6	15	119.8	109.6	101.6	110	42	100	1.03	3,830	1,260	2,520
HOSEER (両側カフス)	125		136.7	125.9	21	146.3	135	128	142	50	125	1.355	5,700	2,070	4,140
	150		164.8	152.4	20	173.3	160	152	160	70	150	1.68	7,500	3,020	6,040

特長: 曲げやすく、軽量なので、作業性が簡易です。切断取付が容易に行えます。

型式 Type	呼び	ホースの長さ 指定0.1m単位	D	ホース内径 (参考) (mm)	P	d	d1	d2	E1	E2	許容曲げ 半径(mm)	参考質量 (kg/m)	Y基準値		
													HOSSD ホース単価/m	HOSSDK 片側カフス(+ホース単価)	HOSSDR 両側カフス(+ホース単価)
伸縮タイプ HOSSD (ホース本体)	38	0.5~5.0	42.0	35.0	10.5	47.7	44.0	38.0	70	35	30	0.15	4,000	1,080	2,160
	50		58.0	50.0	12.3	64.0	58.8	50.8	76	35	40	0.2	4,650	1,260	2,520
	65		72.0	63.0	14.0	78.0	69.5	63.5	76	35	55	0.255	6,650	1,800	3,600
	75		81.0	71.0	15.7	88.0	82.5	75.5	85	40	60	0.28	8,300	2,380	4,760
	90		94.0	83.0	15.7	100.0	95.9	89.9	95	45	70	0.33	8,760	4,110	8,230
	100		108.0	97.0	17.0	115.5	108.6	101.6	95	45	80	0.4	9,050	4,480	8,960
HOSSDK (片側カフス)	125		135.0	123.0	18.5	140.5	134.0	127.0	95	45	100	0.58	16,750	6,890	13,780
	150		158.0	145.0	22.5	166.0	160.4	152.4	113	50	120	0.725	23,900	10,000	19,900

自在タイプ

RoHS

**HOSKK**  
(ホース本体のみ)

**■構造図**

特長: 自在に曲げることができ、しかも、曲がったままの状態が保持できます。口元をひねることで口径が変化します。

口径変化率: 縮小: 15% 拡大: 20%  
伸縮率: ×1.5

材質: ホース本体: ポリプロピレン

型式 Type	呼び	ホースの長さ 指定0.1m単位	D	ホース内径 (参考) (mm)	P(収縮時)	許容曲げ 半径(mm)	参考質量 (kg/m)	Y基準値	
								HOSSDK ホース単価/m	HOSSDR 両側カフス(+ホース単価)
HOSKK (ホース本体)	75	0.5~10.0	82.4	75	7.5	175	0.675	3,500	4,100
	90		97.4	90	7.5	210	0.775	4,100	4,500
	100		107.4	100	7.5	230	0.845	4,500	

耐摩耗静電防止タイプ

RoHS

**HOSH**  
(ホース本体のみ)

**HOSHDK**  
(片側カフス)

**HOSHDR**  
(両側カフス)

**■構造図**

材質: ホース本体: ポリプロピレン・導電性EPDM  
カフス: EPDM(黒)

型式 Type	呼び	ホースの長さ 指定0.1m単位	D	ホース内径 (参考) (mm)	P	d	d1	d2	E1	E2	許容曲げ 半径(mm)	参考質量 (kg/m)	Y基準値		
													HOSH ホース単価/m	HOSHDK 片側カフス(+ホース単価)	HOSHDR 両側カフス(+ホース単価)
HOSH (ホース本体)	38	0.5~30.0	46.8	38.0	9.5	52.0	43.0	38.0	75	30	45	0.34	4,180	1,810	3,230
	50		61.2	50.6	10.0	66.3	56.0	51.0	81	23	55	0.555	5,780	2,010	4,030
	65		73.0	62.4	12.0	78.1	69.0	63.0	87	31	65	0.61	7,600	2,460	4,930
	75		87.2	76.4	13.0	92.5	84.0	77.0	98	38	75	0.73	9,110	3,750	7,500
	90		100.3	88.9	13.5	105.8	97.0	89.0	107	46	90	0.9	10,960	4,130	8,260
	100		113.0	101.6	15.0	118.3	110.0	102.0	111	43	100	0.945	12,130	4,450	8,900
HOSHDK (片側カフス)	125		139.7	125.9	21.5	144.8	134.0	126.0	146	52	125	1.335	21,780	9,640	19,280
	150		166.2	152.4	20.0	172.3	161.0	153.0	162	78	150	1.58	31,930	12,100	24,190

特長: 耐寒・耐熱・耐摩耗性に優れています。静電防止効果に優れています。(体積抵抗値: 10<sup>10</sup>Ω・cm以下)

Order 注文欄: 型式 - ホース長さ: HOSSDR50 - 3.2

数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~9	10~19
数量	20~50	51~
値引率	基準値	5% 10% お見積り

数量スライド価格は、ホース単価/mのみ適用となります。

許容減圧力 (kPa (mmHg)): -13.0~ -40.0 (-98~-300) (常温時)

※許容減圧力は、常温下でホースに加えることができる最大の負圧力です。また、ホース単体の性能であるため、目安として参照願います。

価格計算例) HOSSDK65-4.3の場合  
ホース単価/m 6,650 + HOSSDKカフス料金 1,800  
6,650(ホース基準単価) × 4.3(ホース長さ) + 1,800(HOSSDKカフス料金) = ¥30,395  
1円単位切り捨てとなりますので、30,390円となります。



DUCT HOSES DUCT HOSES CUFF  
**ダクトホース/ダクト用カフス**  
 -耐油タイプ/非塩ビタイプ-



CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

**■耐油タイプ**

**HOSDY**  
(ホース本体のみ)

**構造図**

耐油性硬質PVC (色調:アイボリー) / 耐油性軟質PVC (色調:アイボリー)

ホースの長さ

材質 ホース本体: 耐油性硬質・軟質PVC

型式	呼び	ホースの長さ 指定0.1m単位	D	ホース内径(参考) (mm)	P	許容曲げ 半径(mm)	参考質量 (kg/m)	Y基準単価 ホース単価/m
<b>HOSDY</b> (ホース本体)	75	0.5~30.0	86.4	76.4	13	75	0.785	4,350
	100		112.2	101.6	15	100	1.03	5,250
	125	0.5~20.0	138.7	125.9	21	125	1.355	7,300
	150		164.8	152.4	20	150	1.68	9,200

**■非塩ビタイプ**

Type: 半透明タイプ (HOSCD), 静電性半透明タイプ (HOSCE), 片側カフス (HOSCDK), 両側カフス (HOSCDR, HOSCDR, HOSCDR)

**構造図**

オレフィン系エラストマー (色調:透明) / ポリプロピレン (色調:ナチュラル) / 特殊静電防止エラストマー (色調:透明) / ポリプロピレン透明ライン (色調:アイボリー) / ポリプロピレン (色調:ナチュラル)

材質 ホース本体: ポリプロピレン・オレフィン系エラストマー (HOSCEは特殊静電防止エラストマー) / カフス: オレフィン系エラストマー

型式	呼び	ホースの長さ 指定0.1m単位	D	ホース内径 (参考) (mm)	P	d	d1	d2	E1	E2	許容曲げ 半径 (mm)	参考 質量 (kg/m)	許容圧力 (常温) MPa(kg/cm <sup>2</sup> )	許容減圧力 (常温) kPa(mmHg)	Y基準単価		
															HOSCD	HOSCE	
半透明ダクトホース <b>HOSCD</b> (ホース本体)	38	0.5~30.0	45.0	38.0	7.8	48	43	38	80	35	50	0.22	0.04(0.4)	-50.7(-380)	5,900	2,100	4,200
	50		59.0	50.8	10.0	65.5	56.3	50.8	82	35	60	0.33	0.04(0.4)	-33.0(-248)	7,920	2,650	5,310
	75		85.0	76.2	13.0	92.5	83.2	76.2	94	37	90	0.47	0.03(0.3)	-17.5(-131)	12,690	5,500	11,000
	100		111.5	101.6	15.0	119	108.6	101.6	110	42	110	0.64	0.02(0.2)	-12.5(-94)	14,900	7,900	15,800
片側カフス <b>HOSCDK</b>	125	0.5~20.0	138.5	127.0	21.0	146.3	135	128	142	50	135	0.81	0.02(0.2)	-12.5(-94)	21,870	12,760	25,510
	150		164.0	152.4	20.0	173.3	160	152	159	70	160	1.06	0.02(0.2)	-12.5(-94)	28,980	18,250	36,510
両側カフス <b>HOSCDR</b>	125	0.5~20.0	138.5	127.0	21.0	146.3	135	128	142	50	135	0.81	0.02(0.2)	-12.5(-94)	21,870	12,760	25,510
	150		164.0	152.4	20.0	173.3	160	152	159	70	160	1.06	0.02(0.2)	-12.5(-94)	28,980	18,250	36,510

**仕様**

Order 注文例: 型式 - ホース長さ  
 HOSDY100 - 5.5  
 HOSCD50 - 3.2

Price 価格

数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P.127

数量区分: 標準対応 (小口), 個別対応 (大口)

数量: 1~9 (基準単価), 10~20 (5%), 20~50 (10%), 51~ (お見積り)

※表示数量超えはWOSにてご確認ください。

数量スライド価格は、ホース単価/mのみ適用となります。

※ご注文によりPM6.00迄、当日出荷受付け致します。

※在庫品表示ですが、指定サイズでのカットを行う為、キャンセル・返品はできませんのでご注意ください。

※表示数量超えはWOSにてご確認ください。

〈価格計算例〉HOSCDK50-4.3の場合  
 ホース単価/m 7,920・HOSCDKカフス料金 2,650  
 7,920(ホース基準単価)×4.3(ホース長さ)  
 +2,650(HOSCDKカフス料金)=¥36,706  
 1円単位切り捨てとなりますので、36,700円となります。

**■ダクト用カフス**

Type: DHED (軟質PVC), DHSD (EPDM(ライトグレー)), DHHD (EPDM(黒)), DHTD (オレフィン系エラストマー)

適用ホース: 軽量タイプ, 伸縮タイプ, 耐摩耗静電防止タイプ, 半透明タイプ

**構造図**

材質: 軟質PVC, EPDM, オレフィン系エラストマー

型式	呼び	DHED				DHSD				DHHD				DHTD							
		d	d1	d2	E1	d	d1	d2	E1	d	d1	d2	E1	d	d1	d2	E1	E2			
軽量ダクトホース用 <b>DHED</b>	38	48	43	38	80	35	47.7	44	38	70	35	52	43	38	75	30	48	43	38	80	35
	50	65.5	56.3	50.8	82	35	64	56.8	50.8	70	35	66.3	56	51	81	23	65.5	56.3	50.8	82	35
伸縮タイプ <b>DHSD</b>	65	78.5	69	63	86	37	78	69.5	63.5	76	35	78.1	69	63	87	31	—	—	—	—	—
	75	92.5	83.2	76.2	94	37	88	82.5	76.5	85	40	92.5	84	77	98	38	92.5	83.2	76.2	94	37
耐摩耗静電防止ダクトホース用 <b>DHHD</b>	90	106.5	96.9	89.2	99	40	100	95.9	88.9	95	45	105.8	97	89	107	46	—	—	—	—	—
	100	119.8	109.6	101.6	110	42	115.5	108.6	101.6	95	45	118.3	110	102	111	43	119	108.6	101.6	110	42
半透明ダクトホース用 <b>DHTD</b>	125	146.3	135	128	142	50	140.5	134	127	95	45	144.8	134	126	146	52	146.3	135	128	142	50
	150	173.3	160	152	160	70	166	160.4	152.4	113	50	172.3	161	153	162	78	173.3	160	152	159	70

DUCT HOSES  
**アルミダクトホース/耐熱ダクトホース**

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

**■アルミダクトホース**

Type: HOAD

材質: アルミ箔(ラミネート加工) 硬鋼線

使用温度範囲(°C): -20~80°C

構造図: アルミ箔(ラミネート加工) 硬鋼線

材質: アルミ箔(ラミネート加工) 硬鋼線

型式	呼び	ホース長さ 指定0.1m単位	ホース内径(参考) (mm)	D	P	許容圧力範囲 (MPa(kg/cm <sup>2</sup> ))	許容減圧力(常温時) (kPa(mmHg))	許容曲げ半径 (mm)	参考質量 (g/m)	Y基準単価 ホース単価/m
<b>HOAD</b>	38	0.5~5	39	45.0	10.8	0~0.02 [0~0.2]	-33[-248]	30	130	4,170
	50		50	55.3	10.8			35	168	4,580
	65		64	70.3	10.8			45	205	4,750
	75		75	80.3	10.8			55	244	4,830
	100		98	105.3	10.8			70	312	5,670
	117	113	119.3	10.8	75	375	8,720			
	125	125	130.3	10.8	90	390	9,230			
	150	150	155.7	10.8	105	606	12,500			

Order 注文例: 型式 - ホース長さ  
 HOAD50 - 3.2

Price 価格

数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P.127

数量区分: 標準対応 (小口), 個別対応 (大口)

数量: 1~9 (基準単価), 10~20 (5%), 21~ (お見積り)

※表示数量超えはWOSにてご確認ください。

※ご注文によりPM6.00迄、当日出荷受付け致します。

※在庫品表示ですが、指定サイズでのカットを行う為、キャンセル・返品はできませんのでご注意ください。

※表示数量超えはWOSにてご確認ください。

**■耐熱ダクトホース**

Type: HOCTD, HOTD, HOTDS, HOTDH, HOTDK, HOTDA

用途: 低発塵タイプ, 耐熱タイプ, 耐熱タイプ, 耐熱タイプ, 耐熱・保温タイプ

材質: アルミ箔(ラミネート加工), アルミ

使用温度範囲(°C): -20~130°C, -20~250°C, -20~180°C, 30~450°C, ~600°C, -30~200°C

構造図: アルミ箔(ラミネート加工) 硬鋼線

型式	No.	ホース長さ 指定0.1m単位	ホース内径(参考) (mm)	D	P	許容圧力範囲 (MPa)	許容減圧力(常温時) (kPa)	参考質量 (g/m)	許容曲げ半径 (mm)	Y基準単価 ホース単価/m	
<b>HOCTD</b> (低発塵タイプ)	50	0.5~5	51	54.5	20	0~0.007	-8.5	370	120	4,700	
	75		76	80	20		-7	530	160	6,600	
	100		102.5	106	23		-6.5	640	210	7,600	
	125		127.5	131	23		-6.5	770	250	8,900	
	150		152	155	23		-6	945	300	10,500	
<b>HOTD</b> (耐熱250°Cタイプ)	50	0.5~5	51	54.5	20	0~0.007	-8.5	360	110	15,180	
	65		67	71.5	20		-8	480	140	20,190	
	75		76	80	20		-7	525	160	27,390	
	90		91	94.5	23		-6.5	545	190	28,020	
	100		102.5	106	23		-6.5	635	210	29,580	
<b>HOTDS</b> (耐熱180°Cタイプ)	50	0.5~5	51	54.5	20	0~0.007	-8.5	405	110	9,100	
	65		67	71.5	20		-10.5	365	170	19,370	
	75		76	80	20		-10	460	210	24,400	
	90		91	94.5	23		-10	525	240	29,680	
	100		102.5	106	23		-9	570	290	32,400	
<b>HOTDH</b> (耐熱450°Cタイプ)	50	0.5~2	51	54.5	20	0~0.007	-8	635	320	33,670	
	65		67	71.5	20		-27	220	75	8,790	
	75		76	80	20		-27	280	98	10,340	
	90		91.5	95	23		-27	320	113	11,370	
	100		102.5	106	23		-27	340	120	11,890	
<b>HOTDK</b> (耐熱600°Cタイプ)	50	0.5~4	51.2	56.8	—	0~0.027	-27	420	200	14,480	
	65		66.2	71.8	—		-27	280	98	10,340	
	75		76.2	81.8	—		-27	320	113	11,370	
	80		81.2	86.8	—		-27	340	120	11,890	
	100		101.7	107.3	—		-27	420	200	14,480	
<b>HOTDA</b> (耐熱層付タイプ)	50	0.5~2	50.9	107	4.1	0.009	-9	470	200	12,360	
	75		75.9	132	4.1		0.007	-7.2	590	300	14,770
	100		101.4	157	4.1		0.006	-6	720	400	16,000

Order 注文例: 型式 - ホース長さ  
 HOTDK50 - 3.2

Price 価格

数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P.127

数量区分: 標準対応 (小口), 個別対応 (大口)

数量: 1~9 (基準単価), 10~20 (5%), 21~ (お見積り)

※表示数量超えはWOSにてご確認ください。

※ご注文によりPM6.00迄、当日出荷受付け致します。

※在庫品表示ですが、指定サイズでのカットを行う為、キャンセル・返品はできませんのでご注意ください。

※表示数量超えはWOSにてご確認ください。

51 管・継手

# ダクトホース・アルミダクトホース用配管部品

納期短縮

51 管・継手

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

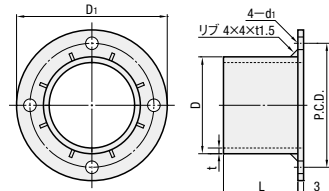
## ■取付フランジ —エコミータイプ—



商品タイプ	Type		材質	表面処理
	ダクトホース用	アルミダクトホース用		
エコミータイプ	HOFMN	—	ポリカ・ABS (ガラス繊維入り)	—
ノーマルタイプ	HOFM	HOAFM	SUS400	アクリル焼付け塗装
	HOFS	HOAFS		

※HOFMNは耐熱温度80℃です。

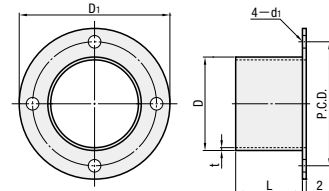
### HOFMN



## ■取付フランジ —ノーマルタイプ—



### HOFM HOFS HOAFM HOAFS

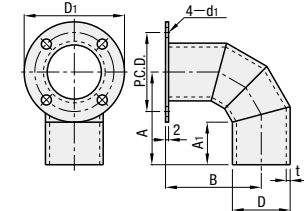


RoHS

## ■エルボ



Type	ダクトホース用		アルミダクトホース用		材質	表面処理
	HOEM	HOAEM	HOES	HOAE		
ダクトホース用	HOEM	HOAEM	HOES	HOAE	SUS400	アクリル焼付け塗装
アルミダクトホース用	—	—	—	—	SUS304	—



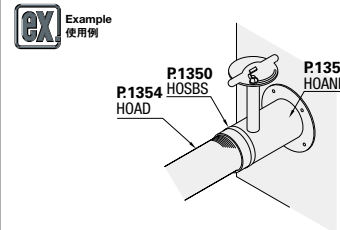
RoHS

型式	Type	呼び径	D	L	D1	P.C.D.	d1	t	¥基準単価		
									HOFMN	HOAFM	HOAFS
ダクトホース用 エコミータイプ HOFMN	38	38	32	66	52	—	—	—	990	—	—
	50	50.8	39	79	65	—	—	—	1,150	—	—
	65	63.5	50	91.5	77.5	—	—	—	1,400	—	—
ダクトホース用 ノーマルタイプ HOFM HOFS	75	76.3	57	111	94	—	—	—	1,700	—	—
	38	38	28	66	52	—	—	—	—	1,980	3,780
	50	50.8	35	79	65	—	—	—	—	2,300	4,590
	65	63.5	46	91.5	77.5	—	—	—	—	2,800	5,050
	75	76.3	53	111	94	—	—	—	—	3,400	5,980
	90	89.1	63	123	106	—	—	—	—	4,860	6,460
アルミダクトホース用 ノーマルタイプ HOAFM HOAFS	100	101.6	70	136	119	—	—	—	—	6,070	7,430
	125	127	84	162	144	—	—	—	—	7,530	—
	150	152.4	101	188	170	—	—	—	—	9,930	—
	113	112	75	152	134	—	—	—	—	6,330	8,840

型式	Type	呼び径	D	L	D1	P.C.D.	d1	t	¥基準単価		
									HOAFM	HOAFS	
ダクトホース用 エコミータイプ HOEM HOES	38	38	28	66	52	—	—	—	—	1,650	3,580
	50	48.6	35	79	65	—	—	—	—	2,070	4,340
	65	63.5	46	91.5	77.5	—	—	—	—	2,410	4,780
	75	75	53	111	94	—	—	—	—	3,000	4,950
	100	98	70	136	119	—	—	—	—	5,410	7,150
	113	112	75	152	134	—	—	—	—	6,330	8,840
アルミダクトホース用 ノーマルタイプ HOAFM HOAFS	125	124	80	168	148	—	—	—	—	7,150	10,920
	150	149	90	193	173	—	—	—	—	8,230	13,320
	125	124	80	168	148	—	—	—	—	7,150	10,920

型式	Type	呼び径	D	A	A1	B	D1	P.C.D.	d1	t	¥基準単価		
											HOEM	HOES	
ダクトホース用 HOEM HOES	38	38	61	28	63	66	52	—	—	—	—	5,150	10,000
	50	50.8	78	35	82	79	65	—	—	—	—	5,730	13,530
	65	63.5	90	35	89	91.5	77.5	—	—	—	—	7,530	15,690
	75	76.3	100	35	94	111	94	—	—	—	—	8,610	16,580
	100	101.6	130	45	124	136	119	—	—	—	—	13,300	24,140
	125	127	149	55	151	162	144	—	—	—	—	18,000	32,420
アルミダクトホース用 HOAEM HOAE	150	152.4	174	60	176	188	170	—	—	—	—	23,680	42,180
	75	75	100	35	94	111	94	—	—	—	—	8,610	16,580
	100	98	130	45	124	136	119	—	—	—	—	13,300	24,140

型式	Type	呼び径	D	A	A1	B	D1	P.C.D.	d1	t	¥基準単価		
											HOAEM	HOAE	
ダクトホース用 HOAEM HOAE	38	38	61	28	63	66	52	—	—	—	—	5,150	10,000
	50	48.6	78	35	82	79	65	—	—	—	—	5,730	13,530
	65	63.5	90	35	89	91.5	77.5	—	—	—	—	7,530	15,690
	75	75	100	35	94	111	94	—	—	—	—	8,610	16,580
	100	98	130	45	124	136	119	—	—	—	—	13,300	24,140
	113	112	138	50	140	152	134	—	—	—	—	15,710	27,800
アルミダクトホース用 HOAEM HOAE	125	124	149	55	151	168	148	—	—	—	—	18,000	32,420
	150	149	174	60	176	193	173	—	—	—	—	23,680	42,180
	113	112	138	50	140	152	134	—	—	—	—	15,710	27,800



■仕様  
・使用温度範囲 0~160℃

- ダクトホースとの組合せについては、P.1331をご覧ください。
- ご使用の際はP.1350のホースバンドの使用を推奨します。
- ダクトホース・ホースバンドとあわせてご選定頂く際は、配管部品のD寸と、ダクトホースの内径(カフス付の場合はカフスの内径)をご確認ください。

Order 注文例	型式
HOAFM 65	
HOFMN 38	
HOAEM 50	

■Delivery 出荷日  
在庫品 翌日出荷 P.127  
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

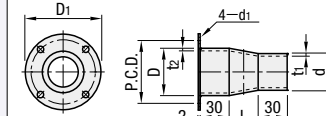
Price 価格	数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P.127	
	標準対応	個別対応
数量区分	1~4	5~20
数量	21~	お見積り
値引率	5%	お見積り

※表示数量超えはWOSにてご確認ください。

## ■レデューサ



Type	ダクトホース用			アルミダクトホース用			材質	表面処理
	フランジ有	フランジ有	フランジ有	フランジ有	フランジ有	フランジ有		
HORM	HOARM	HOARFM	HOARF	SUS400	アクリル焼付け塗装			
HORS	HOAR	HOAFR	—	SUS304	—			

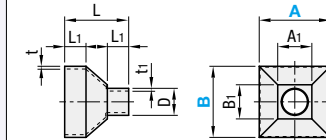


RoHS

## ■集塵フード



Type	ダクトホース用	材質
HOSYS		SUS304

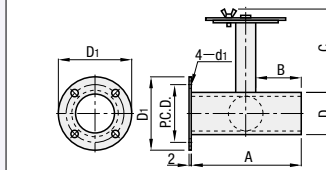


RoHS

## ■ダンバ



Type	アルミダクトホース用			材質	表面処理
	フランジなし	フランジ付	両フランジ		
HOANM	HOANPM	HOANPFM	SUS400	アクリル焼付け塗装	
HOAN	HOANP	HOANFP	SUS304	—	



RoHS

■Order 注文例  
型式 HORM50-65

■Delivery 出荷日  
在庫品 翌日出荷 P.127  
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

型式	Type	呼び径	ホース呼び径	d	D	L	D1	P.C.D.	d1	t1	t2	¥基準単価			
												HORM	HORS		
ダクトホース用 (フランジ付) HORM HORS	38	50	38	50.8	79	65	6.6	91.5	77.5	1.2	1.5	5,900	11,960		
												6,470	12,500		
		50	75	50.8	76.3	90	111	94	1.5	136	119	1.5	2	7,750	13,390
														8,710	15,820
		65	100	63.5	76.3	111	94	9	2	136	119	2	2	7,750	12,300
														8,740	14,840
	75	100	76.3	101.6	100	136	119	2	136	119	2	2	9,780	15,670	
													17,030	27,730	
	125	150	127	152.4	188	170	2	2	188	170	2	2	17,030	27,730	


型式	Type	呼び径	ホース呼び径	d	D	L	D1	P.C.D.	d1	t1	t2	¥基準単価					
												HOARM	HOAR	HOARFM	HOAFR		
アルミダクトホース用 (フランジなし) HOARM HOAR	38	50	38	49	79	65	6.6	91.5	77.5	1.2	1.5	4,000	9,230	5,900	11,960		
												4,170	9,690	6,470	12,500		
		50	75	49	75	90	111	94	1.5	136	119	1.5	2	5,450	10,580	7,750	13,390
														5,790	12,460	8,710	15,820
		65	100	63.5	75	111	94	9	2	136	119	2	2	5,410	10,920	7,750	12,300
														6,740	13,840	8,740	14,840
	75	100	75	98	136	119	2	2	136	119	2	2	7,470	14,730	9,780	15,670	
													8,280	17,050	11,490	17,730	
	100	113	98	112	124	168	148	2	168	148	2	2	10,120	20,360	13,460	21,160	
													13,920	26,020	17,030	27,730	

型式	Type	呼び径	A	B	D	A1	B1	t	t1	L	L1	¥基準単価		
												HOSYS	—	
ダクトホース用 HOSYS	38	50	100	100	38	50	48	1.2	1.2	90	30	7,970	8,180	
												9,230	10,060	
		50	100	100	150	50.8	61	61	1.5	1.5	120	40	9,650	11,070
													10,060	11,850
		65	150	150	200	63.5	74	74	1.5	1.5	150	40	12,480	13,5



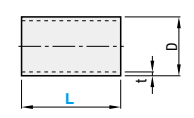
CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

■アルミダクトホース用  
-ソケット-




RoHS

Type	M材質	S表面処理
HOAM	SS400	アクリル焼付け塗装
HOAS	SUS304	-



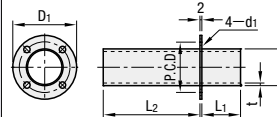
型式 Type	No.	固定寸 タイプ L	指定寸タイプ L 指定1mm単位	D	t	¥基準単価			
						HOAM	HOAS	HOASK	
HOAM HOAS HOASK	38	60	50~200	38	1.2	1,150	1,620	3,800	4,940
	50			48.6	1.5	1,440	2,080	4,420	5,910
	65			63.5	-	1,550	2,350	4,670	6,750
	75			75	-	1,760	2,500	6,420	9,000
	100			98	-	2,100	2,920	7,320	9,820
113	112	-	2,460	3,400	7,910	10,640			
125	124	-	2,920	4,220	8,750	11,730			
150	149	-	3,400	4,760	9,530	12,550			

■アルミダクトホース用  
-パネルマウント-




RoHS

Type	M材質	S表面処理
HOBUM	SS400	アクリル焼付け塗装
HOBH	SUS304	-



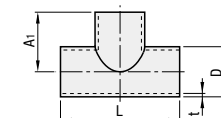
型式 Type	呼び径	D	L1	L2	D1	P.C.D.	d1	t	¥基準単価	
									HOBUM	HOBH
HOBUM HOBH	38	38	40	100	66	52	6.6	1.2	3,730	6,600
	50	48.6	40	100	79	65			4,420	7,400
	65	63.5	40	100	91.5	77.5			5,250	8,190
	75	75	40	100	111	94			5,940	8,870
	100	98	50	100	136	119			8,440	11,150
	113	112	50	100	152	134			9,610	12,800
	125	124	50	100	168	148			11,260	15,120
	150	149	50	100	193	173			12,730	16,930

■アルミダクトホース用  
-T型-




RoHS

Type	M材質	S表面処理
HOATM	SS400	アクリル焼付け塗装
HOAT	SUS304	-



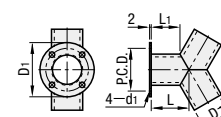
型式 Type	呼び径	D	L	A1	t	¥基準単価	
						HOATM	HOAT
HOATM HOAT	38	38	100	50	1.2	2,500	5,430
	50	48.5	120	60	1.5	2,850	6,900
	65	63.5	135	68	-	3,200	8,400
	75	75	145	72	-	3,910	9,480
	100	98	180	90	-	6,410	12,270
	113	112	180	100	-	7,770	14,250
	125	124	200	110	-	8,930	16,570
150	149	240	120	-	10,430	21,780	

■アルミダクトホース用  
-Y型-




RoHS

Type	M材質	S表面処理
HOAYM	SS400	アクリル焼付け塗装
HOAY	SUS304	-



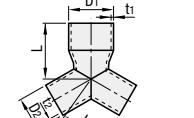
型式 Type	呼び径	D	L	L1	D1	P.C.D.	d1	t	¥基準単価				
									HOAYM	HOAY	HOAYFM	HOAYF	
(フランジなし) HOAYM HOAY	38	38	46(45)	35(34)	66	52	6.6	1.2	3,380	7,000	7,000	9,920	
	50	48.6	55(54)	41(40)	79	65			3,510	7,840	7,840	10,610	
	65	63.5	60(59)	-	91.5	77.5			4,050	8,610	8,610	12,230	
	75	75	65(64)	43(42)	111	94			6,090	11,730	11,730	15,150	
	(フランジ付) HOAYFM HOAYF	100	98	75(74)	46(45)	136			119	7,830	14,650	14,650	18,310
		113	112	80(79)	47.7(48.7)	152			134	8,900	17,040	17,040	21,420
		125	124	85(84)	49.2(48.2)	168			148	10,260	19,750	19,750	24,950
		150	149	95(94)	52(51)	193			173	14,530	27,570	27,570	33,550

■アルミダクトホース用  
-異形Y型-




RoHS

Type	M材質	S表面処理
HOAYEM	SS400	アクリル焼付け塗装
HOAYE	SUS304	-



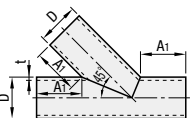
型式 Type	呼び径	D1	D2	L	L1	t1	t2	¥基準単価	
								HOAYEM	HOAYE
HOAYEM HOAYE	50	48.5	38	80	46	1.5	1.2	4,300	8,890
	65	63.5	48.5	85	55	-	1.5	5,000	9,490
	75	75	63.5	88	60	-	-	7,420	14,150
	100	98	75	100	65	-	-	9,450	17,240
	113	112	98	105	75	-	-	10,460	19,700
	125	124	112	110	80	-	-	11,980	24,450
150	149	124	120	85	-	-	16,010	32,980	

■アルミダクトホース用  
-変則Y型-



RoHS

Type	M材質	S表面処理
HOAHYM	SS400	アクリル焼付け塗装
HOAHY	SUS304	-



型式 Type	呼び径	D	L	A1	t	¥基準単価	
						HOAHYM	HOAHY
HOAHYM HOAHY	38	38	114	30	1.2	4,180	8,360
	50	48.5	141	36	1.5	4,430	9,030
	65	63.5	172	41	-	4,980	10,060
	75	75	194	44	-	7,270	13,330
	100	98	243	52	-	8,710	16,180
	113	112	278	60	-	10,230	18,600
	125	124	305	65	-	11,530	22,370
150	149	350	70	-	15,860	29,980	

Order 注文例: 型式 HOATM 50

Delivery 出荷日: 翌日出荷 P.127

Price 価格: 3 日目出荷


仕様: 使用温度範囲 0~160°C

数量スライド価格 (P.127): 数量 1~4 標準単価 5~20 個別対応 21~ 値引率 5% お見積り

数量スライド価格 (P.127): 数量 1~4 標準単価 5~20 個別対応 21~ 値引率 5% お見積り

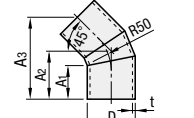
表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■アルミダクトホース用  
-45°レデューサー-




RoHS

Type	M材質	S表面処理
HOAFEM	SS400	アクリル焼付け塗装
HOAFE	SUS304	-



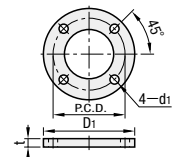
型式 Type	呼び径	D	A1	A2	A3	t	¥基準単価	
							HOAFEM	HOAFE
HOAFEM HOAFE	38	38	28	41	69	1.2	4,030	5,580
	50	48.6	35	50	86.5	1.5	4,450	10,090
	65	63.5	35	52.5	91	-	5,400	11,760
	75	75	35	56	95	-	6,720	12,460
	100	98	45	73	122	-	10,710	18,400
	113	112	50	81.5	139	-	12,240	20,850
	125	124	55	89	151.5	-	14,180	23,840
	150	149	60	98	170	-	18,090	30,080

■アルミダクトホース用  
-フランジ-



RoHS

Type	M材質	S表面処理
HOAJ	SUS304	-



型式 Type	呼び径	t	D1	P. C. D.	d1	¥基準単価		
						HOAJ	HOAJE	
HOAJ	38	2	66	52	6.6	1,000	1,110	
	50					79	65	1,240
	65					91.5	77.5	1,400
	75					111	94	1,460
	100					136	119	1,630
	113					152	134	1,940
	125					168	148	2,500
	150					193	173	-

Order 注文例: 型式 HOAFEM 38

Delivery 出荷日: 翌日出荷 P.127


Price 価格: 3 日目出荷

仕様: 使用温度範囲 0~160°C

数量スライド価格 (P.127): 数量 1~4 標準単価 5~20 個別対応 21~ 値引率 5% お見積り

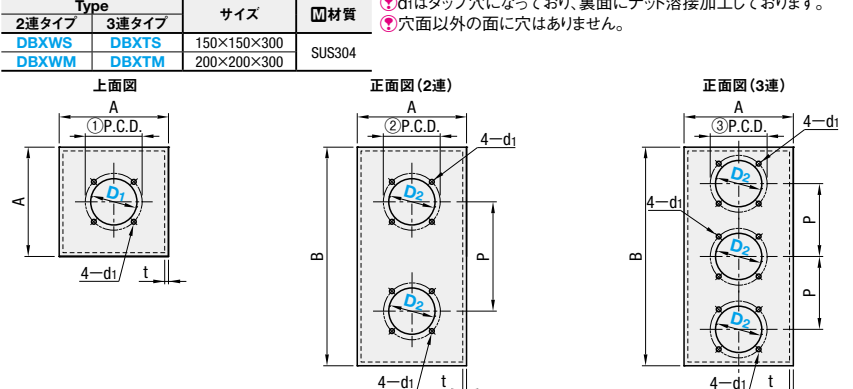
表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■ダクト配管用マニホールド



RoHS

Type	サイズ	M材質
2連タイプ DBXWS DBXWM	150x150x300 200x200x300	SUS304
3連タイプ DBXTS DBXTM	150x150x300 200x200x300	SUS304



①chはタップ穴になっており、裏面にナット溶接加工しております。  
②穴面以外の面に穴はありません。

型式 Type	D1	D2	A	B	D1・D2 ①P.C.D.	P 2連タイプ 3連タイプ	d1	t	¥基準単価 1~4コ			
									DBXWS	DBXTS	DBXWM	DBXTM
150x150x300 DBXWS (2連タイプ) DBXTS (3連タイプ)	38	38	150	300	38 52	145	M6	2	13,800	14,800	-	-
	50	50			65 77.5				-	-		
	65	65			75 94				-	-		
	75	75			100 119				-	-		
200x200x300 DBXWM (2連タイプ) DBXTM (3連タイプ)	38	38	200	300	38 52	145	M6	2	-	-	16,200	17,400
	50	50			65 77.5				-	-		
	65	65			75 94				-	-		
	75	75			100 119				-	-		
	100	100			113 134				-	-		
	113	113			125 148				-	-		
125	125	150 173	-	-								

Order 注文例: 型式 DBXWS - 100 - 50

Delivery 出荷日: 5 日目出荷

Price 価格: 5 日目出荷

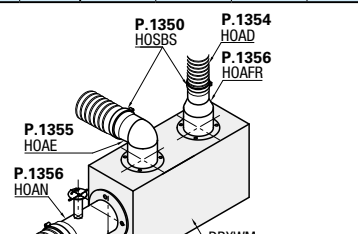
仕様: 使用温度範囲 0~160°C

数量スライド価格 (P.127): 数量 1~4 標準単価 5~20 個別対応 21~ 値引率 5% お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

数量スライド価格 (P.127): 数量 1~4 標準単価 5~20 個別対応 21~ 値引率 5% お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。



BALL VALVES  
ボールバルブ

MISUMI C-VALUE BALL VALVES  
ボールバルブ

類似部品  
最大40%OFF

類似品比較ポイント

①JIS・JV規格準拠品②RoHS対応品

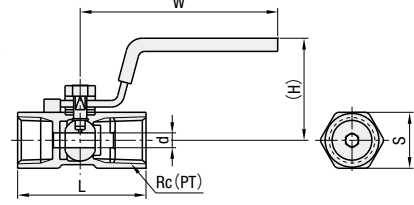
CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

レデュースボアタイプ

Type	材質		最高使用圧力
	本体	ボールシート	
BRTK	C3771BE	グラスファイバー入りふっ素樹脂	水・油・空気:4.12MPa
BSFF	SCS13A	ふっ素樹脂	水・油・空気・ガス:4.12MPa
BSFFS	SCS14A	ふっ素樹脂	飽和蒸気:1MPa

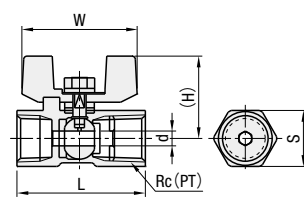
A(レバーハンドル型)

BRTK

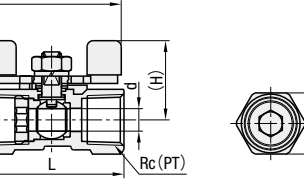
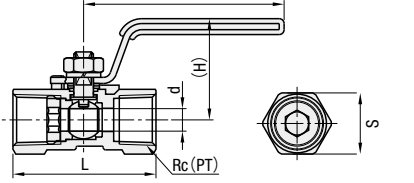


B(蝶ハンドル型)

BSFF・BSFFS



BSFF・BSFFS



RoHS

型式 Type	ハンドル形状	No.	Rc (PT)	d	S	A形状			B形状			BRTK		BSFF		BSFFS	
						L	(H)	W	L	(H)	W	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~10コ	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~10コ	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~10コ
BRTK BSFF BSFFS	A (レバーハンドル型)	8A	1/4	4.5(5)	17	39	31(35)	60(65)	39	25(27)	35(51)	1,930	1,740	1,170	1,050	1,430	1,290
		10A	3/8	6.8(7)	21	44	36(39)	70(68)	44	29	40(55)	2,300	2,070	1,220	1,090	1,520	1,370
		15A	1/2	9.2	25	56.5(59)	41(42)	85(82)	56.5(59)	35(33)	55(57)	2,600	2,340	1,510	1,350	1,890	1,700
		20A	3/4	12.5	32	59(60)	44(45)	85(82)	59(60)	39(38)	55(57)	3,290	2,970	1,780	1,600	2,170	1,960
	B (蝶ハンドル型)	25A	1	16(15)	38	71(72)	48(51)	100	71(-)	40.8(-)	69(-)	4,630	4,170	2,300	2,070	2,700	2,560

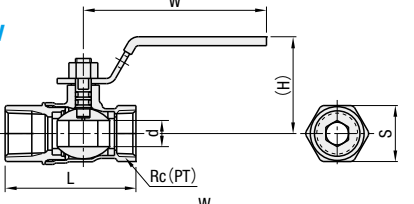
BSFF・BSFFSは、( )内寸法になります。BSFF・BSFFSのハンドル形状のB、No.25Aはお取扱ありません。

フルボア(大流量)タイプ

Type	材質		最高使用圧力
	本体	ボールシート	
BRTW	C3771BE	グラスファイバー入りふっ素樹脂	水・油・空気:4.12MPa
BSCSF	SCS14A	ふっ素樹脂	水・油・空気・ガス:4.12MPa 飽和蒸気:1MPa

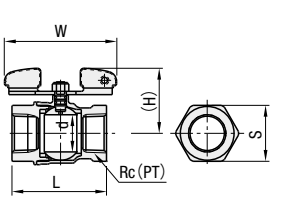
A(レバーハンドル型)

BRTW

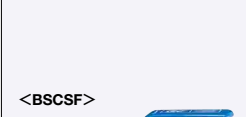
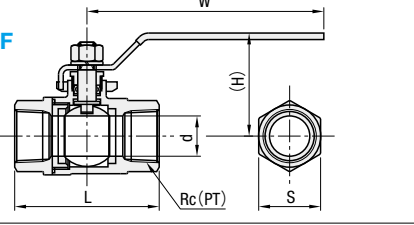


B(蝶ハンドル型)

BSCSF



BSCSF



RoHS

型式 Type	ハンドル形状	No.	Rc (PT)	d	S	A形状			B形状			¥基準単価		¥スライド単価	
						L	(H)	W	L	(H)	W	1~4コ	5~10コ		
BRTW	A (レバーハンドル型)	8A	1/4	10	20	50	37	70	50	35	55	2,320	2,090		
		10A	3/8	10	22	50	37	70	50	35	55	2,550	2,300		
		15A	1/2	15	26	65	40	80	65	41	70	2,750	2,480		
		20A	3/4	20	32	68	44	80	68	45	70	3,190	2,880		
	B (蝶ハンドル型)	25A	1	25	39	79	50	110	79	54	100	4,300	3,870		
BSCSF		-	15A	1/2	15	27	68	59	102	-	-	-	2,550	2,420	
			20A	3/4	20	33	77	62	120	-	-	-	3,390	3,220	
			25A	1	25	40	90	76	150	-	-	-	4,610	4,370	
	40A		1 1/2	38	56	111	88	165	-	-	-	9,230	8,760		
	50A	2	50	70	126	95	165	-	-	-	13,640	12,950			

Order 注文例

型式  
BRTKA10A  
BRTWB15A

Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 P.127

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

数量区分 標準対応 個別対応  
小口 大口

数量 1~10 11~  
出荷日 通常 お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

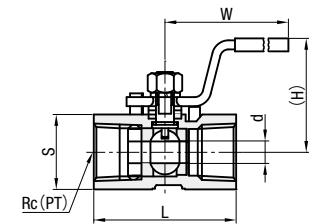
類似品比較ポイント

①GB・ASME規格相当品②RoHS非対応品

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

レデュースボアタイプ

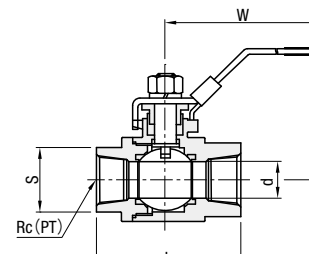
Type	ハンドル形状	材質		最高使用圧力
		本体	ボールシート	
C-BSFFA	レバーハンドル型	ステンレス	ふっ素樹脂	水・油・空気・ガス:4.12MPa



型式 Type	No.	Rc (PT)	d	S	L	(H)	W	¥基準単価	
								1~4コ	5~10コ
C-BSFFA	8A	1/4	4.6	16.5	39	30	63	936	889
	10A	3/8	7	20.5	43	38	84	976	927
	15A	1/2	9	24.5	51.5	38	89	1,208	1,147
	20A	3/4	12.5	30	56.5	41	89	1,424	1,352
	25A	1	15	37.5	66.5	53	109	1,840	1,748

フルボアタイプ(大流量)

Type	ハンドル形状	材質		最高使用圧力
		本体	ボールシート	
C-BSCSF	レバーハンドル型	ステンレス	ふっ素樹脂	水・油・空気・ガス:4.12MPa



型式 Type	No.	Rc (PT)	d	S	L	(H)	W	¥基準単価	
								1~4コ	5~10コ
C-BSCSF	15A	1/2	15	25	59.5	55	100	1,530	1,453
	20A	3/4	20	31	65.5	65	108	2,034	1,932
	25A	1	25	38	76.5	70	119	2,766	2,627
	40A	1 1/2	38	53	101	87	150	5,538	5,261

Order 注文例

型式  
C-BSFFA20A

Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 P.127

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

数量区分 標準対応 個別対応  
小口 大口  
数量 1~10 11~  
出荷日 通常 お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。



# ボールバルブ

—PTオス・PTメス/PTメス・PFメス—



CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

# ボールバルブ

—フランジボールバルブ—



□: 新価格

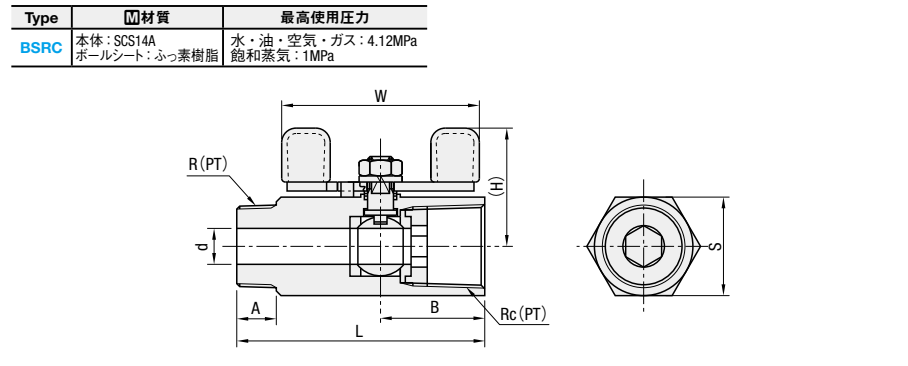
CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

51 管・継手  
ホース・バルブ

■PTオス・PTメス



RoHS

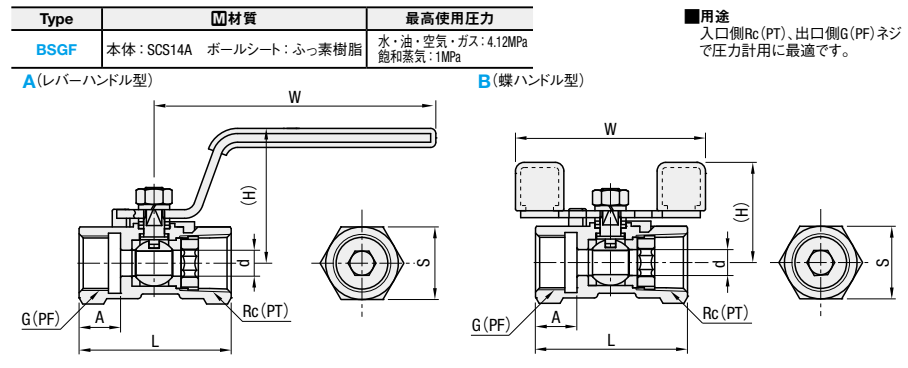


型式		R・Rc (PT)	d	A	B	S	L	(H)	W	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.									1~4コ	5~10コ
BSRC	8A	1/4	7	11	20	17	57	27.5	51	1,860	1,670
	10A	3/8	7	12	28	21	68	30.5	55	2,100	1,890

■PTメス・PFメス



RoHS



型式		Rc (PT)	G (PF)	L	A	d	S	A形状		B形状		¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.							(H)	W	(H)	W	1~4コ	5~10コ
BSGF	A (レバーハンドル型)	1/4	1/4	39	11.5	5	17	27	65	27	51	2,340	1,630
	B (蝶ハンドル型)							39	68	29	55	2,520	1,760
	10A	3/8	3/8	44	12	7	21	39	68	29	55	2,520	1,760

Order 注文例  
型式  
BSRC8A  
BSGF88A

Delivery 出荷日  
在庫品 翌日出荷 P.127  
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~10	11~
出荷日	通常	お見積り

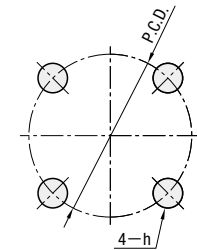
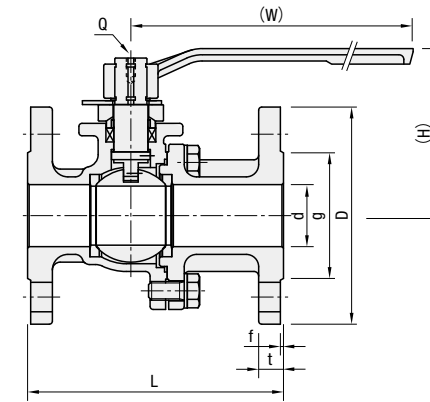
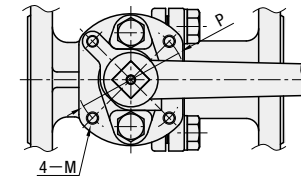
表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

■フランジボールバルブ



RoHS

BFRBG



■特長

- ・圧力損失の少ないフルポート構造です。
- ・ロストワックスによる精密銅製品です。
- ・全開、全閉の2点でキーロックができます。
- ・帯電防止機構付です。
- ・ステム上部にタップ加工し、平ワッシャとボルトで止める事によりハンドルを脱落防止できます。

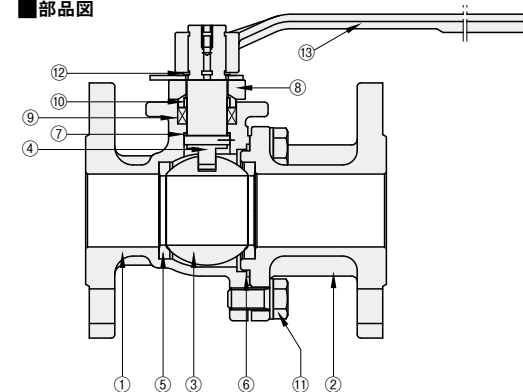
型式		d	D	P.C.D.	g	t	f	h	L	(W)	(H)	Q	P	M	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.														1コ	2~5コ
BFRBG	15A	15	95	70	51	12	1	15	108	145	85	M4	42	M5	7,270	6,910
	20A	20	100	75	56	14	1	15	117	145	92	M4	42	M5	8,440	8,020
	25A	25	125	90	67	14	1	19	127	165	90	M5	50	M6	11,760	11,170
	32A	32	135	100	76	16	2	19	140	165	97	M5	50	M6	15,000	14,250
	40A	38	140	105	81	16	2	19	165	230	108	M5	70	M8	16,000	15,200
	50A	50	155	120	96	16	2	19	178	230	116	M5	70	M8	20,360	19,340

Order 注文例  
型式  
BFRBG15A  
Delivery 出荷日  
3 日日出荷

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~5	6~
出荷日	通常	お見積り

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

■部品図



■部品名・材質表

部品番号	部品名	材質
①	ボディ	SCS13A
②	キャップ	SCS13A
③	ボール	SCS13A
④	ステム	SUS304
⑤	ボールシート	ふっ素樹脂
⑥	ガスケット	ふっ素樹脂
⑦	スラストワッシャ	ふっ素樹脂
⑧	グランド	SCS13A
⑨	グランドパッキン	ふっ素樹脂
⑩	ステムスリーブ	ふっ素樹脂
⑪	六角ボルト	SUS304
⑫	止め輪	SUS304
⑬	ハンドル	FCD400

■仕様

使用流体	水・空気・油・ガス
最高使用温度	200℃
最高使用圧力	1.4MPa

# グローブバルブ/チャッキバルブ/ストレーナ/油圧バルブ

# 小型ボールバルブ

—ストレートタイプ—

納期短縮

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

**■グローブバルブ**

Type	材質	最高使用圧力
GBUCL	本体: SCS13A パッキン: 8A~15APTFE 20A~25A膨張黒鉛+PTFE編組	水・油・空気: 1.0MPa

RoHS

型式		Rc (PT)	S	L (H)	W	GBUCL	
Type	No.					¥基準単価	¥スライド単価
GBUCL	8A	1/4	18	44	68	5,280	4,760
	10A	3/8	22	48	68	5,430	4,890
	15A	1/2	26	52	68	5,500	4,950
	20A	3/4	34	60	93	6,910	6,220
	25A	1	41	72	100	9,510	8,560

**■特長**

- ボデー内部に隔壁が付き、入口と出口の中心は直線上にあり、流体の流れがS字となるバルブです。

**■ストレーナ**

Type	材質	最高使用圧力
STRY	本体: SCS13A ガスケット: 充填材入りPTFE	水・油・空気: 0.6MPa

RoHS

**■チャッキバルブ**

Type	材質	最高使用圧力
THKB	本体: SCS13A ガスケット: 非石綿シート	水・油・空気: 0.6MPa

RoHS

型式		Rc (PT)	S	L	H	THKB	
Type	No.					¥基準単価	¥スライド単価
THKB	15A	1/2	29	65	45	7,990	7,200
	20A	3/4	35	80	55	8,920	8,030
	25A	1	44	90	61	11,480	10,340

**■特長**

- 円盤状のジスクの一端を「蝶つがい形式」にして、ボデーなどに吊るし自由に動く構造です。水平配管はもちろんのこと、縦配管にも使用できます。
- 圧力損失が小さく、流体が流れやすい構造です。

型式		Rc (PT)	S	L	H	H1	d1	STRY	
Type	No.							¥基準単価	¥スライド単価
STRY	8A	1/4	21	65	50	67	15	7,680	6,920
	10A	3/8	23	70	50	68	15	7,900	7,110
	15A	1/2	29	85	60	80	18	8,650	7,790
	20A	3/4	35	100	65	90	23	10,690	9,630
25A	1	43	115	77	107	30	14,390	12,960	

**■特長**

- 流体中の異物やゴミを分離・排除します。
- メッシュサイズは40です。

**■油圧バルブ**

**■インラインフローコントロールバルブ**

Type	材質	使用流体	使用温度	最高使用圧力
BKFS	本体: 鋼鉄	一般鉱物性作動油	-10~60℃	34.5MPa

RoHS

型式		Rc (PT)	最大流量	B	C	D	E	F	G	H	質量 (g)	BKFS	
Type	No.											¥基準単価	¥スライド単価
BKFS	8A	1/4	19ℓ/min	45.5	41	67	42	21	10.5	21	220	5,810	5,230
	10A	3/8	30ℓ/min	56.5	49.5	70	44.5	25	12.5	25	365	6,390	5,760
	15A	1/2	57ℓ/min	70	61	87.5	57	32	16	30	690	10,760	9,690

**■特長**

- ステップニードルにより、ノブの最初の3回転を使用することにより、低流量での微調整が可能です。
- カラーリングを目安にすることで、流量設定を短時間に行うことが可能です。

**■チェックバルブ**

Type	材質	使用流体	使用温度	最高使用圧力
BCKB	本体: 鋼鉄	一般鉱物性作動油	-10~60℃	34.5MPa

RoHS

クラッキング圧力=0.04MPa

型式		Rc (PT)	最大流量	B	C	G	質量 (g)	BCKB	
Type	No.							¥基準単価	¥スライド単価
BCKB	8A	1/4	19ℓ/min	67	21	10.5	170	4,980	4,490
	10A	3/8	30ℓ/min	70	25	12.5	260	5,760	5,190
	15A	1/2	57ℓ/min	87.5	32	16	510	6,540	5,890

**■特長**

- 油圧回路に組み込むことにより逆流を防ぐことができます。

Order 注文例 **型式** GBUCL10A **Delivery 出荷日** 在庫品 翌日出荷 P.127

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~10	11~
出荷日	通常	お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

写真は「開」状態です。反時計回りに90°回すと「閉」になります。

必ず全開及び全閉状態でご使用ください。

**■PTオス・PFオス**

RoHS

**BBPF**

型式		取手部色選択	T	F	L	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.		R (PT)	G (PF)		1~4コ	5~20
BBPF	11F	指定無 (オレンジ)	1/8	1/8	43	780	740
	12F		1/8	1/4			
	21F	B (黒)	1/4	1/8			
	22F	W (白)	1/4	1/4			
	23F	Y (黄)	3/8	1/4	55	1,000	950
	32F	W (白)	3/8	1/4			
	33F	Y (黄)	3/8	3/8			
	43F	BL (青)	3/8	1/2			
44F	BL (青)	1/2	1/2	1,460	1,390		

**■PTオス・PFメス**

RoHS

**BBPT**

型式		取手部色選択	T	F	L	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.		R (PT)	G (PF)		1~4コ	5~20
BBPT	11F	指定無 (オレンジ)	1/8	1/8	43	780	740
	12F		1/8	1/4			
	21F	B (黒) W (白)	1/4	1/8			
	22F	W (白)	1/4	1/4			
	32F	Y (黄) BL (青)	3/8	1/4	53	1,000	950
	33F	Y (黄)	3/8	3/8			
	43F	BL (青)	3/8	1/2			
	44F	BL (青)	1/2	3/8			

**■ストレートタイプ-PTメス・PFオス**

RoHS

**BBPW**

型式		T	F	L	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.	Rc (PT)	G (PF)		1~4コ	5~20
BBPW	11F	1/8	1/8	43	850	770
	22F	1/4	1/4		890	810
	33F	3/8	3/8		1,180	1,070

**■PTメス・PFメス**

RoHS

**BBFF**

型式		取手部色選択	T	F	L	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.		Rc (PT)	G (PF)		1~4コ	5~20
BBFF	11F	指定無 (オレンジ)	1/8	1/8	43	780	740
	12F		1/8	1/4			
	21F	B (黒) W (白)	1/4	1/8			
	22F	W (白)	1/4	1/4			
	33F	Y (黄) BL (青)	3/8	3/8			
	44F	BL (青)	3/8	1/2			

**■PTオス・ホース接続**

RoHS

**BBPH**

型式		取手部色選択	適応ホース内径 (mm)	T	D	L	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.		R (PT)				1~4コ	5~20
BBPH	61	指定無 (オレンジ)	6	1/8	7	56	840	790
	93	W (白) Y (黄) BL (青)	9	3/8	10.5	60		
	124		12	1/2	14	69.5		

**■PTオス・チューブ接続**

RoHS

**BBPC**

型式		取手部色選択	D	T	L	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.			R (PT)		1~4コ	5~20
BBPC	61	指定無 (オレンジ)	6	1/8	49	1,520	1,440
	62			1/4			
	81	B (黒) W (白)		1/8			
	82	W (白)		1/4			
	83	Y (黄) BL (青)		3/8			
	102	BL (青)		1/4			
	103	BL (青)		3/8			

Order 注文例 **型式** BBPC62 **色** BBPF11F **色** B

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P.127

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~20	21~
出荷日	通常	お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

**部品名・材質表**

部品番号	部品名	材質	個数
①	ボディ	黄銅(クロムメッキ)	1
②	ソケット	黄銅(クロムメッキ)	1
③	ボール	黄銅(クロムメッキ)	1
④	ステム	黄銅	1
⑤	シート	ふっ素樹脂	2
⑥	リング	黄銅	1
⑦	Oリング	合成ゴム	2
⑧	ハンドル	プラスチック	1
⑨	ビス	鉄	1
⑩	キャップ	プラスチック	1
⑪	スプリングワッシャー	鉄	1

**■特長**

- 開閉がスムーズで確実です。
- トルクが軽く、ハンドルを90°回すだけで確実に開閉できます。(図面の状態が開です。)

**仕様**

使用流体	油・空気・水
使用温度範囲	-10~80℃ (凍結なきこと)
常用使用圧力	0.98MPa

51 管・継手・バルブ



# 小型ボールバルブ

—ストレートタイプ/エルボタイプ—



# 小型ボールバルブ

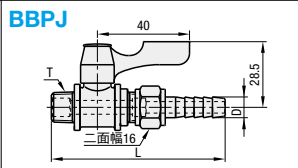
—ロータリータイプ/ステンレスタイプ—



写真が「開」状態です。反時計回りに90°回すと「閉」になります。

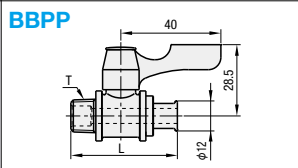
■ **ストレートタイプ**  
—PTオス・ホースジョイント—

RoHS



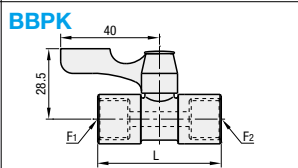
■ **ストレートタイプ**  
—PTオス・ヒコック型—

RoHS



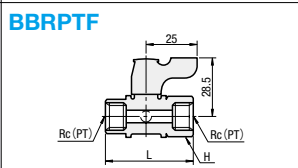
■ **ストレートタイプ**  
—PFメス・PFメスメートルコック型—

RoHS



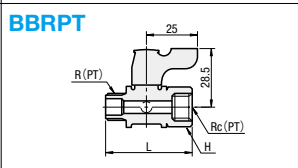
■ **ストレートタイプ**  
—PTメス・PTメス—

RoHS



■ **ストレートタイプ**  
—PTオス・PTメス—

RoHS

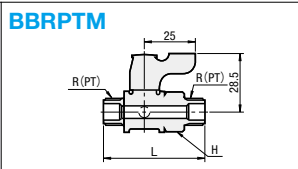


Order 注文例  
型式 BBJ628

Delivery 出荷日  
在庫品 翌日出荷 翌P.127  
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

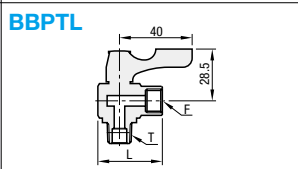
■ **ストレートタイプ**  
—PTオス・PTオス—

RoHS



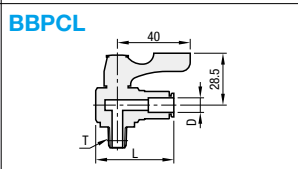
■ **エルボタイプ**  
—PTオス・PFメス—

RoHS



■ **エルボタイプ**  
—PTオス・チューブ接続—

RoHS



Order 注文例  
型式 BBJ11F - B

仕様  
使用流体 油・空気・水  
使用温度範囲 -10~80℃ (凍結なきこと)  
常用使用圧力 0.98MPa

Delivery 出荷日  
在庫品 翌日出荷 翌P.127  
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

型式	No.	適応ホース内径 (mm)	T R (PT)	D	L	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~10コ
BBPJ	628	6	1/4	8	75	1,030	930
	629	9	1/4	9	75	1,030	930
	93	9	3/8	10.5	76	1,070	970

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

型式	No.	T R (PT)	L	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~10コ
BBPP	11F	1/8	43	860	780
	22F	1/4	43	860	780
	33F	3/8	55.5	1,100	990

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

型式	No.	F1 G (PF)	F2 G (PF)	L	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~10コ
BBPK	22F	1/4	1/4	50	860	780
	33F	3/8	3/8	50	980	890

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

型式	No.	Rc (PT)	L	二面幅 H	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~20コ
BBRPTF	11	1/8	43	17	1,220	1,040
	22	1/4	43	17	1,220	1,040
	33	3/8	55.5	22	1,680	1,340

六角側の配管を行う際には、本体部ではなく六角部を固定して配管してください。  
表示数量超えはWOSにてご確認ください。

型式	No.	R (PT)	Rc (PT)	L	二面幅 H	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~20コ
BBRPT	11	1/8	1/8	43	17	1,220	1,040
	22	1/4	1/4	43	17	1,220	1,040
	33	3/8	3/8	55.5	22	1,680	1,340

六角側の配管を行う際には、本体部ではなく六角部を固定して配管してください。  
表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Order 注文例  
型式 BBJ628

Delivery 出荷日  
在庫品 翌日出荷 翌P.127  
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

型式	No.	R (PT)	L	二面幅 H	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~20コ
BBRPTM	11	1/8	50	17	1,220	1,040
	22	1/4	50	17	1,220	1,040
	33	3/8	50	17	1,220	1,040

六角側の配管を行う際には、本体部ではなく六角部を固定して配管してください。  
表示数量超えはWOSにてご確認ください。

型式	No.	取手部色選択	T R (PT)	F G (PF)	L	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~20コ
BBPTL	11F	指定無し (オレンジ)	1/8	1/8	37	1,360	1,220
	22F	B (黒) W (白) Y (黄) BL (青)	1/4	1/4	36	1,360	1,220

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

型式	No.	取手部色選択	D	T R (PT)	L	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~20コ
BBPCL	61	指定無し (オレンジ)	6	1/8	42.3	1,910	1,710
	62	B (黒) W (白)	6	1/4	42.3	1,910	1,710
	81	B (黒) W (白)	8	1/8	42.3	1,970	1,770
	82	Y (黄) BL (青)	8	1/4	42.3	1,970	1,770
	102	Y (黄) BL (青)	10	1/4	46.9	2,220	1,990

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

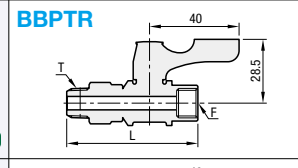
### エルボタイプ部品名・材質表

部品番号	部品名	材質	個数
①	ボディ	黄銅 (クロムメッキ)	1
②	ソケット	黄銅 (クロムメッキ)	1
③	ボール	黄銅 (クロムメッキ)	1
④	ステム	黄銅	1
⑤	シート	ふっ素樹脂	2
⑥	リング	黄銅	1
⑦	Oリング	合成ゴム	2
⑧	ハンドル	プラスチック	1
⑨	ビス	鉄	1
⑩	キャップ	プラスチック	1

ロータリータイプはバルブ本体と取付部が独立して回転します。写真は「開」状態です。反時計回りに90°回すと「閉」になります。

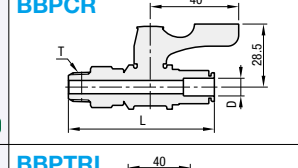
■ **ロータリーストレートタイプ**  
—PTオス・PFメス—

RoHS



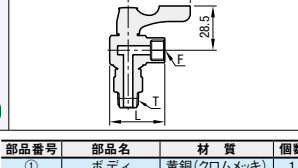
■ **ロータリーストレートタイプ**  
—PTオス・チューブ接続—

RoHS



■ **ロータリーエルボタイプ**  
—PTオス・PFメス—

RoHS



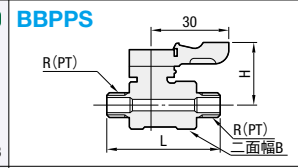
### 部品名・材質表

部品番号	部品名	材質	個数
①	ボディ	黄銅 (クロムメッキ)	1
②	ソケット	黄銅 (クロムメッキ)	1
③	ボール	黄銅 (クロムメッキ)	1
④	ステム	黄銅	1
⑤	シート	ふっ素樹脂	2
⑥	リング	黄銅	1
⑦	Oリング	合成ゴム	2
⑧	ハンドル	プラスチック	1
⑨	ビス	鉄	1
⑩	キャップ	プラスチック	1
⑪	RV型アダプター	黄銅 (クロムメッキ)	1
⑫	止め輪	ステンレス	1

ステンレスボールバルブは、写真が「開」状態です。反時計回りに90°回すと「閉」になります。

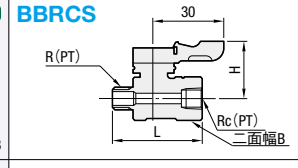
■ **ステンレスタイプ**  
—PTオス・PTオス—

RoHS M材質 SCS13



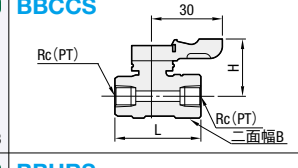
■ **ステンレスタイプ**  
—PTオス・PTメス—

RoHS M材質 SCS13



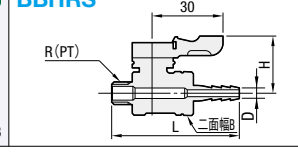
■ **ステンレスタイプ**  
—PTメス・PTメス—

RoHS M材質 SCS13



■ **ステンレスタイプ**  
—PTオス・ホース接続—

RoHS M材質 SCS13



### ステンレスタイプ部品名・材質表

部品番号	部品名	材質	個数
①	ボディ	SCS13	1
②	エンドキャップ	SUS304	1
③	ボール	SUS316	1
④	シート	PTFE (グラスファイバ15%入り)	2
⑤	ステム	SUS304	1
⑥	Oリング	FPM (バインデンE-60・F-715-70)	1
⑦	Oリング	FPM (バインデンE-60・F-715-70)	2
⑧	ハンドルガイド	ZDC2	1
⑨	レバーハンドル	ADC-12	1
⑩	ロックリング	SUS304	1
⑪	表示プレート	ポリカーボネート	1

CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

型式	No.	取手部色選択	T R (PT)	F G (PF)	L	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~20コ
BBPTR	11F	指定無し (オレンジ)	1/8	1/8	60	1,860	1,670
	22F	B (黒) W (白) Y (黄) BL (青)	1/4	1/4	59	1,860	1,670

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

型式	No.	取手部色選択	D	T R (PT)	L	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~20コ
BBPCR	61	指定無し (オレンジ)	6	1/8	66	2,420	2,170
	82	B (黒) W (白) Y (黄) BL (青)	8	1/4	66	2,470	2,220

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

型式	No.	取手部色選択	T R (PT)	F G (PF)	L	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~20コ
BBPTRL	11F	指定無し (オレンジ)	1/8	1/8	37	2,120	1,900
	22F	B (黒) W (白) Y (黄) BL (青)	1/4	1/4	36	2,120	1,900

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

### 仕様

使用流体	油・空気・水
使用温度範囲	-10~80℃ (凍結なきこと)
常用使用圧力	0.98MPa

Order 注文例  
型式 BBJ11F - B

Delivery 出荷日  
在庫品 翌日出荷 翌P.127  
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

型式	No.	R (PT)	L	二面幅 B	H	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~20コ
BBPPS	11	1/8	44	17	24	3,010	2,850
	22	1/4	48	17	24	3,010	2,850
	33	3/8	57.5	21	26	4,140	3,680

型式	No.	R (PT)	Rc (PT)	L	二面幅 B	H	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~20コ
BBRCS	11	1/8	1/8	38	17	24	3,010	2,850
	22	1/4	1/4	43	17	24	3,010	2,850
	33	3/8	3/8	54	21	26	4,140	3,680

型式	No.	Rc (PT)	L	二面幅 B	H	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~20コ
BBCCS	11	1/8	36	17	24	3,010	2,850
	22	1/4	39	17	24	3,010	2,850
	33	3/8	53	21	26	4,140	3,680

型式	No.	適応ホース内径 (mm)	R (PT)	D	L	二面幅 B	H	¥基準単価 1~4コ	¥スライド単価 5~20コ
BBHRS	61	6	1/8	7	55	17	24	3,330	3,160
	62	6	1/4	7	57	17	24	3,330	3,160
	91	9	1/8	10.5	57	17	24	3,330	3,160
	92	9	1/4	10.5	57	17	24	3,330	3,160
	93	9	3/8	10.5	64	21	26	4,290	3,820

### ステンレスタイプ部品名・材質表

部品番号	部品名	材質	個数
①	ボディ	SCS13	1
②	エンドキャップ	SUS304	1
③	ボール	SUS316	1
④	シート	PTFE (グラスファイバ15%入り)	2
⑤	ステム	SUS304	1
⑥	Oリング	FPM (バインデンE-60・F-715-70)	1
⑦	Oリング	FPM (バインデンE-60・F-715-70)	2
⑧	ハンドルガイド	ZDC2	1
⑨	レバーハンドル	ADC-12	1
⑩	ロックリング	SUS304	1
⑪	表示プレート	ポリカーボネート	1

51 管・継手・バルブ

# 小型ボールバルブ/小型ニードルバルブ

—ローレットタイプ—



# ニードルバルブ

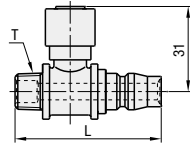


## ●小型ボールバルブ

写真は「開」状態です。反時計回りに90°回すと「閉」になります。

### ■ローレットタイプ —PTオス・カブラソケット—

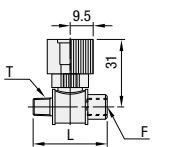
RoHS BBKB



材質 黄銅 S表面処理 クロムメッキ

### ■ローレットタイプ —PTオス・PFメス—

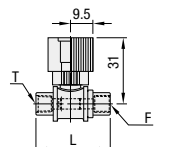
RoHS BBPTS



材質 黄銅 S表面処理 クロムメッキ

### ■ローレットタイプ —PTメス・PFメス—

RoHS BBFFS

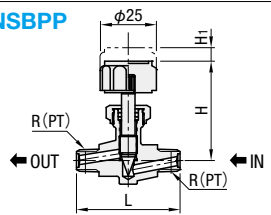


材質 黄銅 S表面処理 クロムメッキ

## ●小型ニードルバルブ

### ■PTオス・PTオス

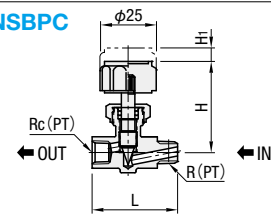
RoHS NSBPP



材質 黄銅 S表面処理 クロムメッキ

### ■PTオス・PTメス

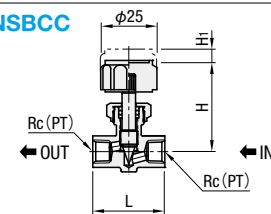
RoHS NSBPC



材質 黄銅 S表面処理 クロムメッキ

### ■PTメス・PTメス

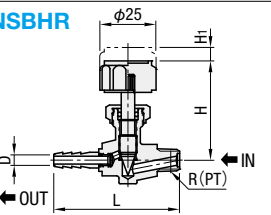
RoHS NSBCC



材質 黄銅 S表面処理 クロムメッキ

### ■PTオス・ホース接続

RoHS NSBHR



材質 黄銅 S表面処理 クロムメッキ

Order 注文例 型式 NSBCC33 Delivery 出荷日 翌日出荷 P.127

## ●CADデータフォルダ名: 51\_Pipes\_Fitting\_Valves

型式	T	L	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.	R (PT)	1~4コ	5~10
BBKB	11F	1/8	1,150	1,040
	22F	1/4	1,150	1,040
	33F	3/8	1,290	1,170

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。  
Order 注文例 型式 BBKB11F Delivery 出荷日 翌日出荷 P.127

型式	T	F	L	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.	R (PT)	G (PF)	1~4コ	5~30
BBPTS	11F	1/8	1/8	43	1,930
	12F	1/8	1/4		
	21F	1/4	1/8		
	22F	1/4	1/4		
	32F	3/8	1/4		
	43F	1/2	3/8		

33F・43Fは高さ321になります。表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式	T	F	L	¥基準単価	¥スライド単価
Type	No.	Rc (PT)	G (PF)	1~4コ	5~30
BBFFS	11F	1/8	1/8	43	1,980
	12F	1/8	1/4		
	21F	1/4	1/8		
	22F	1/4	1/4		
	33F	3/8	3/8		

33Fは高さ321になります。表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式	R	L	H	H1	¥基準単価	¥スライド単価	
Type	No.	(PT)	1~4コ	5~20			
NSBPP	11	1/8	46	44	6	1,080	1,020
	22	1/4	46			1,020	960
	33	3/8	50			1,120	1,060

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式	R	Rc	L	H	H1	¥基準単価	¥スライド単価	
Type	No.	(PT)	(PT)	1~4コ	5~20			
NSBPC	11	1/8	1/8	38	41	6	950	850
	22	1/4	1/4	42	44		950	850
	33	3/8	3/8	45	44		950	850

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式	Rc	Rc	L	H	H1	¥基準単価	¥スライド単価	
Type	No.	(PT)	(PT)	1~4コ	5~20			
NSBCC	11	1/8	1/8	32	41	6	950	850
	22	1/4	1/4	36	44		950	850
	33	3/8	3/8	40	44		950	850

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

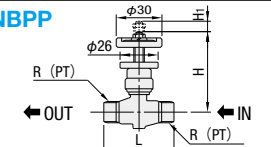
型式	適応ホース内径 (mm)	R	D	L	H	H1	¥基準単価	¥スライド単価	
Type	No.	(PT)	1~4コ	5~20					
NSBHR	61	6	1/8	7	56	44	6	1,210	1,080
	93	9	3/8	10.5	66			1,210	1,080

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

仕様 使用流体 油・空気・水 使用温度範囲 -10~80℃ (凍結なきこと) 最高使用圧力 0.98MPa

### ■両おねじタイプ

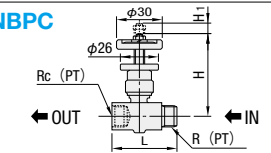
RoHS NBPP



材質 黄銅 S表面処理 クロムメッキ

### ■おねじ・めねじタイプ

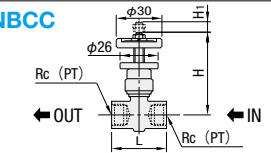
RoHS NBPC



材質 黄銅 S表面処理 クロムメッキ

### ■両めねじタイプ

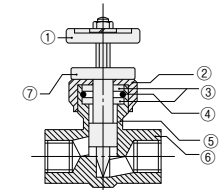
RoHS NBCC



材質 黄銅 S表面処理 クロムメッキ

## ニードルバルブ部品名・材質表

使用流体	油・空気・水
使用温度範囲	-10~80℃ (凍結なきこと)
最高使用圧力	0.98MPa

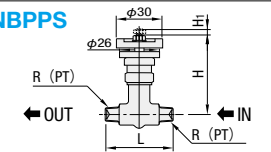


部品番号	部品名	材質	個数	処理・加工
①	ハンドル	C3604BD	1	クロムメッキ
②	グラドナット	C3604BD	1	クロムメッキ
③	リング	C2801P	2	—
④	Oリング	NBR	1	—
⑤	スピンドル	C3604BD	1	クロムメッキ
⑥	ボディ	C3771BD	1	クロムメッキ
⑦	ロックナット	C3604BD	1	クロムメッキ

ステンレスニードルバルブの取付パネルの最大板厚は5ミリとなります。

### ■ステンレス両おねじタイプ

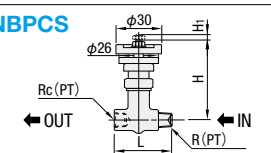
RoHS NBPPS



材質 SUS304

### ■ステンレスおねじ・めねじタイプ

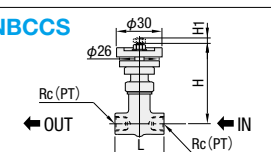
RoHS NBPCS



材質 SUS304

### ■ステンレス両めねじタイプ

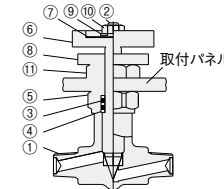
RoHS NBCCS



材質 SUS304

## ステンレスニードルバルブ部品名・材質表

使用流体	油・空気・水・薬品
使用温度範囲	-20~150℃ (凍結なきこと)
最高使用圧力	0.98MPa
推奨パネル穴径	φ14



部品番号	部品名	材質	個数	処理・加工
①	ボディ	SUS304	1	—
②	スピンドル	SUS304	1	—
③	Oリング	PTFE	2	—
④	リング	SUS304	3	—
⑤	グラドナット	SUS303	1	—
⑥	ハンドル	C3604	1	クロムメッキ
⑦	銘板	A1050P	1	—
⑧	ロックナット	C3604	1	クロムメッキ
⑨	産金	SUS304	1	—
⑩	六角ナット	SUS304	1	—
⑪	パネル用ロックナット	C3604	1	クロムメッキ

Order 注文例 型式 NBPP22 NBPPS33 Delivery 出荷日 翌日出荷 P.127

## ニードルバルブの特長

- ・水・油・空気の流量微調整が出来ます。
- ・ボディとニードル部にクロムメッキを施しており、気密性の向上と要部の損傷を防止し、操作がスムーズです。
- ・スピンドル部にロックナットがついており振動によるスピンドルのゆるみを防止するロック機構を有しております。