

ダクタイル鉄管

GX形 呼び径75～450

一般継手のK形と同等のコストで耐震管路の布設が可能。新しい継手構造により、施工性が大幅に向上。更に、外面塗装の耐食性向上により100年以上の長寿命が期待できます。

GX形 呼び径500～1000

施工性が大幅に向上した新型GX形ダクタイル鋳鉄管新形状押輪はメタルタッチで接合が完了し、かつ管下作業が不要です。NS形の鋳鉄管と同等の耐震性も確保しています。

NS形E種(NE形) 呼び径75～150

生産工程を革新し、CO₂発生量を大幅に低減した地球環境に優しい製品。新たな技術開発により、低コスト・軽量化を実現。使用設計水圧1.3MPa以下。

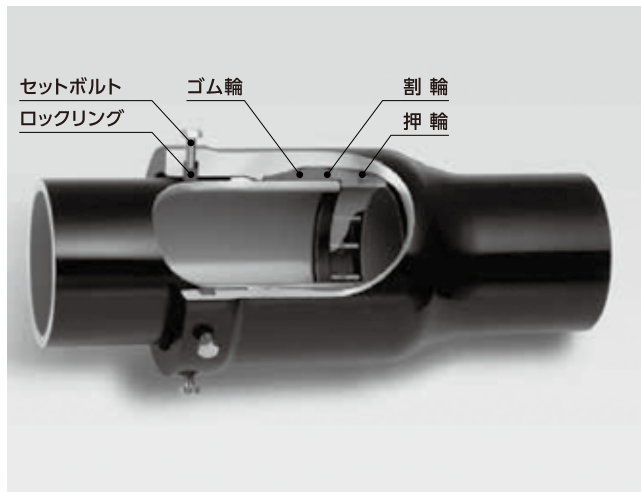
NS形 呼び径500～1000

ロックリングなどが改良されたメカニカル継手。高い耐震性と施工性を両立しています。



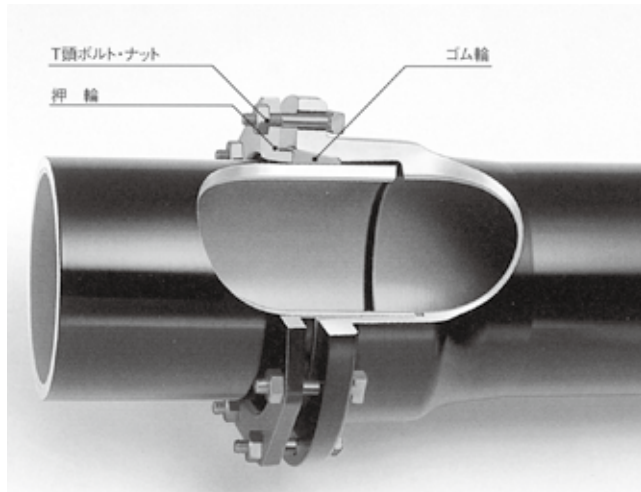
S形 呼び径1100～2600

世界で最初に開発された耐震管で大口径にも対応可能。



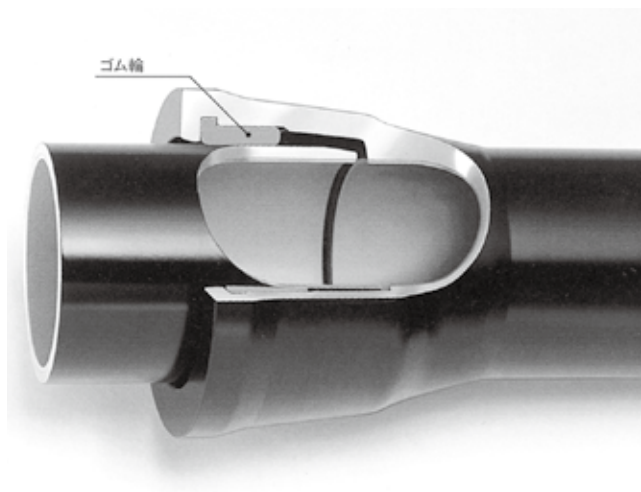
US形 呼び径800～2600

管の内面から接合を行う耐震継手です。



K形 呼び径75～2600

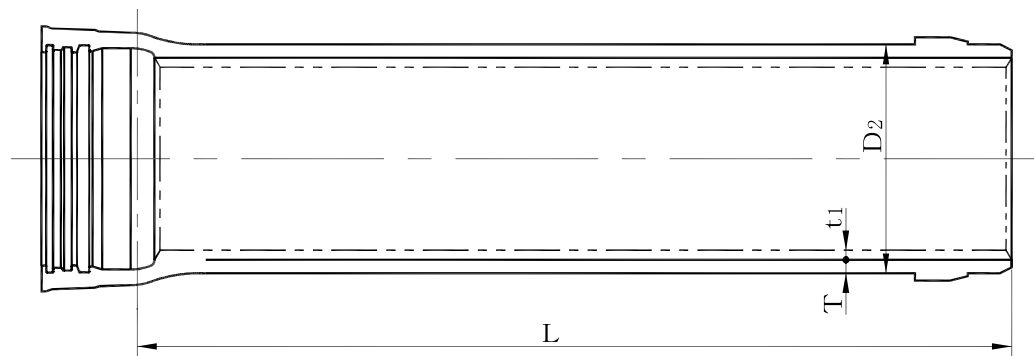
一般的に使用されているメカニカルタイプの継手で、施工性・可とう性・伸縮性に優れています。また、角ゴムと丸ゴムを一体化したゴム輪を使用しているため、丸ゴムのセルフシール効果で優れた水密性を発揮します。高圧配管や大きな外圧のかかる場所、大きな呼び径の管に適しており、多少の地盤変動や外荷重による振動・伸縮なども吸収します。



T形 呼び径75～2000

受口内面にゴム輪をセットし、挿し口を挿入するだけで接合できる、プッシュオンタイプの継手です。継手部は可とう性・水密性に優れており、多少の地盤変動や外荷重による振動・伸縮なども吸収します。

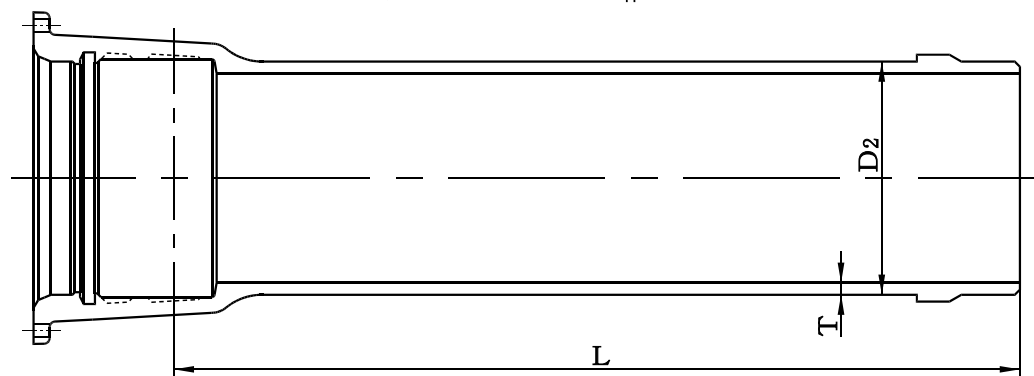
GX形ダクタイトイル直管（呼び径）75～450



単位：mm

呼び径	価 格				管厚		ライニング	外径	有効長	質量 (kg)					
D	内面モルタル		内面粉体		T		t ₁	D ₂	L	直部 1 m			1 本当たり		
										鉄部		ライニング	鉄部		ライニング
	D1	DS	D1	DS	D1	DS				D1	DS		D1	DS	
75	34,070	27,320	34,070	27,320	7.5	6.0	4	93.0	4000	14.40	11.73	2.23	66.2	55.7	8.83
100	43,930	41,090	43,930	41,090	7.5	6.0	4	118.0	4000	18.62	15.09	2.99	85.8	71.9	11.8
150	79,860	71,280	79,860	71,280	7.5	6.5	4	169.0	5000	27.21	23.73	4.52	153	136	22.3
200	104,620	93,170	104,620	93,170	7.5	6.5	4	220.0	5000	35.80	31.17	6.06	202	179	29.9
250	129,240	114,630	129,240	114,630	7.5	6.5	4	271.6	5000	44.49	38.71	7.62	250	222	37.6
300	213,410	188,140	245,620	227,450	7.5	7.0	6	322.8	6000	53.12	49.66	13.65	366	346	80.9
350	232,610	205,370	266,410	247,280	7.5	7.0	6	374.0	6000	61.74	57.71	15.97	428	404	94.6
400	292,640	247,120	334,850	297,240	8.5	7.0	6	425.6	6000	79.64	65.82	18.21	543	461	108
450	345,090	293,620	395,180	353,520	9.0	7.5	6	476.8	6000	94.57	79.06	20.48	641	549	121

GX形ダクタイトイル直管（呼び径）500～1000

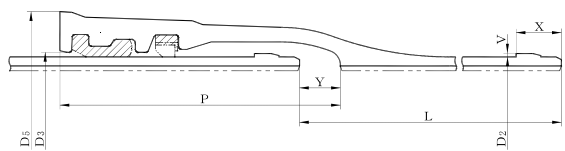


単位：mm

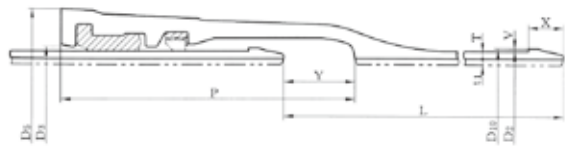
呼び径	価 格	管厚	外径	有効長	質量 (kg)	
D	内面粉体	T	D ₂	L	直部 1 m	1 本当たり
		DS			鉄部	
	DS	DS			DS	
500	417,300	8.5	528.0	6000	99.19	699
600	555,450	10.0	630.8	6000	139.45	966
700	発売予定	11.0	733.0	6000	178.40	1250
800		12.0	836.0	6000	222.11	1560
900		13.0	939.0	6000	270.40	1920
1000		14.5	1041.0	6000	334.34	2360

接合部

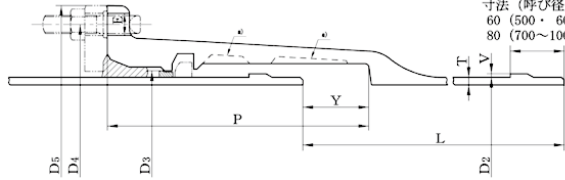
呼び径 75～250



呼び径 300～450



呼び径 500～1000



単位：mm

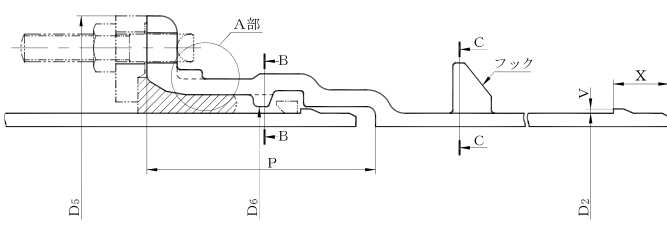
呼び径	外径	各部寸法							有効長	質量 (kg)	
D	D2	D3	D5	P	V	X	Y	L		受口突部	挿し口突部
75	93.0	100.8	159	204.5	2.5	33	45	4000		9.2	0.08
100	118.0	126.8	190	210.0	3.0	33	45	4000		12.1	0.12
150	169.0	177.8	242	246.0	3.0	33	60	5000		18.8	0.22
200	220.0	229.0	294	255.0	3.0	33	60	5000		25.0	0.36
250	271.6	280.6	346	256.0	3.0	33	60	5000		29.9	0.44
300	322.8	331.8	408	298.0	3.0	35.4	72	6000		51.3	0.16
350	374.0	383.6	465	310.0	3.0	35.4	74	6000		62.0	0.18
400	425.6	435.2	521	316.0	3.0	35.4	75	6000		71.2	0.21
450	476.8	486.4	572	322.0	3.0	35.4	77	6000		80.4	0.23

単位：mm

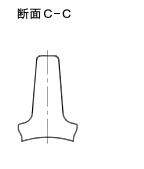
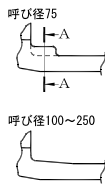
呼び径	外径	各部寸法							有効長	質量 (kg)	
D	D2	D3	D4	D5	P	V	Y	L		受口突部	挿し口突部
500	528.0	544.0	654	700	311.5	4	75	6000		121	0.956
600	630.8	646.8	758	804	314.0	4	75	6000		151	1.14
700	733.0	753.0	876	922	347.0	6	75	6000		207	2.49
800	836.0	856.0	985	1031	346.5	6	75	6000		259	2.84
900	939.0	959.0	1092	1146	358.0	6	75	6000		317	3.18
1000	1041.0	1061.0	1200	1254	363.5	6	80	6000		376	6.46

GX形異形管

呼び径 75～450



A部詳細



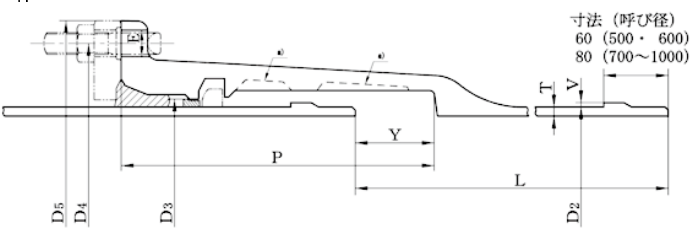
単位：mm

呼び径	外径	各部寸法						ボルト あなの数	質量 (kg)	
D	D2	D5	D6	P	V	X			受口突部	挿し口突部
75	93.0	210	100.8	136.5	2.5	33	4		6.92	0.04
100	118.0	244	126.8	137.5	3.0	33	4		8.67	0.06
150	169.0	305	177.8	142.0	3.0	33	6		13.5	0.09
200	220.0	354	229.0	144.0	3.0	33	6		17.0	0.12
250	271.6	409	280.6	145.0	3.0	33	8		20.9	0.14
300	322.8	477	331.8	150.0	3.0	35.4	8		33.6	0.167
350	374.0	528	383.6	150.0	3.0	35.4	10		38.8	0.19
400	425.6	582	435.2	152.0	3.0	35.4	12		46.2	0.22
450	476.8	633	486.4	152.0	3.0	35.4	12		51.6	0.25

注記 フックは、曲管及び乙字管の挿し口側の管体部に設ける。

GX形異形管

呼び径 500～1000



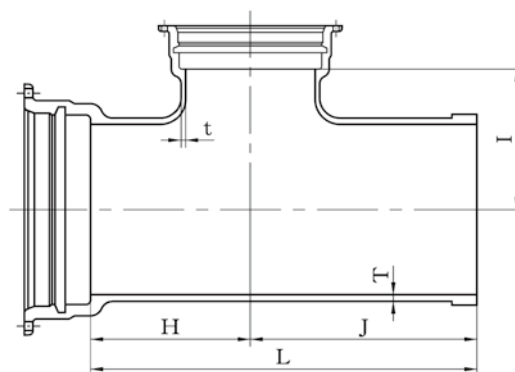
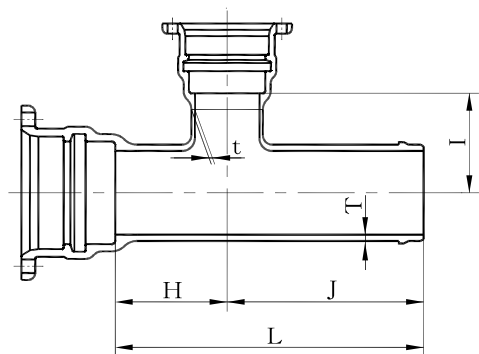
単位：mm

呼び径	外径	各部寸法						ボルト穴 数	質量 (kg)	
D	D2	D3	D4	D5	P	V	E		受口突部	挿し口突部
500	528.0	544.0	654	700	167	4	23	14	85.0	2.87
600	630.8	646.8	758	804	169	4	23	14	106	3.42
700	733.0	753.0	876	922	202	6	23	16	159	7.97
800	836.0	856.0	985	1031	202	6	23	20	194	9.08
900	939.0	959.0	1092	1146	212	6	27	24	238	10.2
1000	1041.0	1061.0	1200	1254	217	6	27	24	281	11.2

GX形二受T字管

呼び径 75～450

呼び径 500～1000

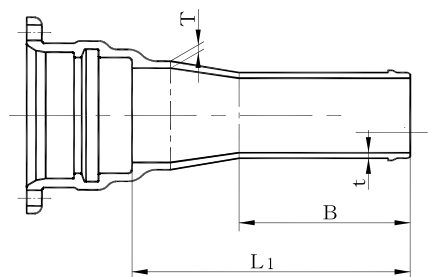


単位：mm

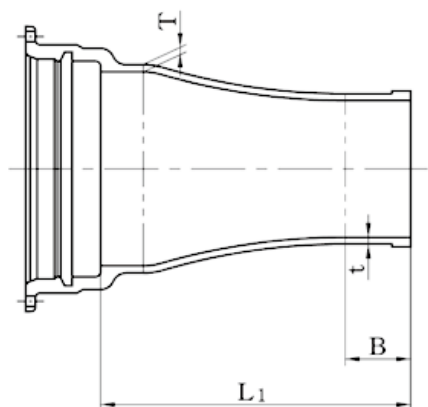
呼び径		価格	管厚		各部寸法				質量 (kg)
D	d	内面粉体	T	t	H	I	J	L	
75	75	35,500	8.0	8.0	100	100	340	440	21.3
100	75	43,230	8.0	8.0	100	120	340	440	25.1
100	100	49,270	8.0	8.0	120	120	350	470	27.7
150	75	52,670	8.5	8.0	100	140	350	450	35.0
150	100	60,850	8.5	8.0	120	140	360	480	37.8
150	150	66,770	8.5	8.5	150	150	410	560	45.7
200	100	80,600	9.5	8.0	120	170	380	500	49.2
200	150	87,270	9.5	8.5	150	170	410	560	57.0
200	200	101,190	9.5	9.5	170	170	470	640	64.6
250	100	96,810	10.5	8.0	120	190	380	500	61.3
250	150	106,710	10.5	8.5	150	200	410	560	70.3
250	250	130,120	10.5	10.5	200	200	460	660	84.8
300	100	134,980	10.5	8.0	115	235	365	480	79.4
300	150	149,720	10.5	8.5	145	235	395	540	88.6
300	200	165,020	10.5	9.5	175	235	475	650	100
300	300	203,750	10.5	10.5	235	235	555	790	128
350	250	212,320	11.0	10.5	205	265	545	750	129
350	350	256,440	11.0	11.0	265	265	625	890	160
400	300	237,300	12.0	10.5	235	285	575	810	172
400	400	278,370	12.0	12.0	295	295	650	945	202
450	300	297,520	12.5	10.5	235	310	590	825	193
450	450	369,630	12.5	12.5	320	320	725	1045	242
500	400	495,300	15.0	14.0	480	460	850	1330	381
500	500	553,800	15.0	15.0	480	460	850	1330	426
600	400	647,400	16.0	14.0	550	530	920	1470	498
600	600	742,300	16.0	16.0	550	530	920	1470	571
700	500	発売予定	17.0	15.0	620	600	980	1600	713
700	700		17.0	17.0	620	600	980	1600	803
800	600		18.0	16.0	690	670	1030	1720	908
800	800		18.0	18.0	690	670	1030	1720	1020
900	700		19.0	17.0	770	750	1210	1980	1230
900	900		19.0	19.0	770	750	1210	1980	1330
1000	800		20.0	18.0	840	820	1270	2110	1500
1000	1000		20.0	20.0	840	820	1270	2110	1620

GX形受挿し片落管

呼び径 75～450



呼び径 500～1000

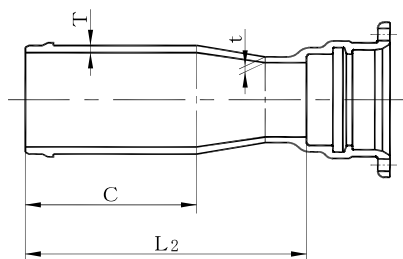


単位：mm

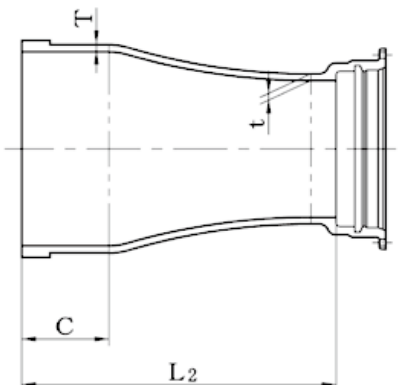
呼び径		価格		管厚		各部寸法				質量 (kg)	
D	d	受挿し 内面粉体	挿し受 内面粉体	T	t	B	C	L ₁	L ₂	受挿し	挿し受
100	75	29,150	26,320	8.0	8.0	270	270	410	410	15.4	14.7
150	100	37,970	35,720	8.5	8.0	270	280	410	420	22.4	20.6
200	150	55,880	52,040	9.5	8.5	280	300	420	440	31.3	31.9
250	200	70,410	73,170	10.5	9.5	300	300	440	440	42.4	42.8
300	100	111,290	87,690	10.5	8.0	285	285	720	705	59.8	48.2
300	150	112,680	91,250	10.5	8.5	285	285	620	605	60.3	50.6
300	200	114,210	93,480	10.5	9.5	285	285	520	505	60.9	50.8
300	250	113,530	91,990	10.5	10.5	285	285	420	405	60.6	50.1
350	150	141,520	107,120	11.0	8.5	290	290	730	710	74.7	63.6
350	200	138,860	110,630	11.0	9.5	290	290	630	610	75.5	64.0
350	250	142,220	113,300	11.0	10.5	290	290	530	510	75.5	63.4
350	300	130,340	122,720	11.0	10.5	290	290	430	425	72.1	70.5
400	200	151,270	131,960	12.0	9.5	290	290	730	710	94.3	81.0
400	300	142,330	137,240	12.0	10.5	290	290	530	525	90.6	87.1
400	350	157,670	150,290	12.0	11.0	290	290	430	430	86.9	85.0
450	300	194,080	175,420	12.5	10.5	290	290	630	625	109	104
450	400	181,780	177,840	12.5	12.0	290	290	430	430	101	101
500	300	271,700	233,090	15.0	12.5	290	340	900	920	190	163
500	450	324,610	297,440	15.0	14.5	290	340	900	940	227	208
600	400	363,220	314,600	16.0	14.0	290	340	910	930	254	220
600	500	414,700	397,540	16.0	15.0	340	340	960	950	290	278
700	500	発売予定		17.0	15.0	340	390	1170	1200	404	367
700	600			17.0	16.0	340	390	1170	1210	441	415
800	600			18.0	16.0	340	390	1180	1210	504	455
800	700			18.0	17.0	390	390	1230	1220	561	539
900	700			19.0	17.0	390	390	1240	1220	637	583
900	800			19.0	18.0	390	390	1240	1230	682	651
1000	800			20.0	18.0	390	400	1260	1240	766	703
1000	900			20.0	19.0	390	400	1260	1250	814	784

GX形挿し受片落管

呼び径 75～450

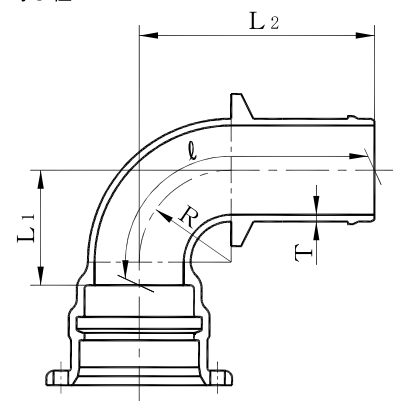


呼び径 500～1000

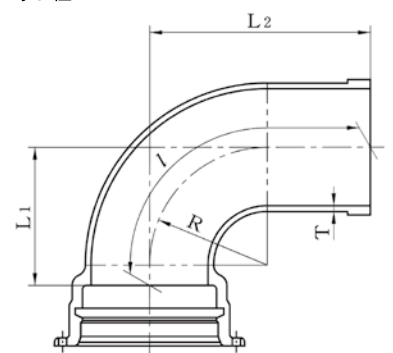


GX形曲管90°

呼び径 75~450



呼び径 500~1000



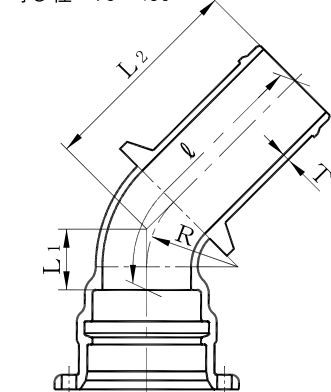
※Sベンド寸法は参考資料の671ページに掲載しております。

単位：mm

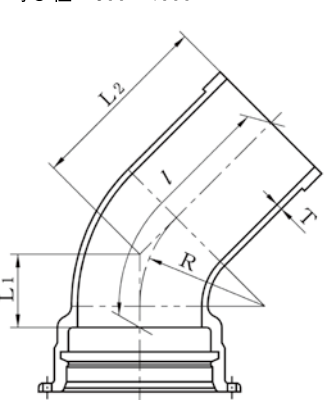
呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質量
D	内面粉体	T	R	L ₁	L ₂	ℓ	(kg)
75	24,480	8.0	70	110	370	450	14.0
100	33,590	8.0	95	130	390	479	18.4
150	49,280	8.5	145	180	450	568	31.2
200	77,150	9.5	195	230	520	666	47.4
250	107,290	10.5	240	280	570	747	67.4
300	148,510	10.5	230	265	550	716	86.7
350	187,560	11.0	280	320	600	800	111
400	225,340	12.0	335	375	660	891	146
450	299,820	12.5	405	445	730	1001	183
500	439,010	15.0	485	555	920	1267	307
600	593,450	16.0	580	655	975	1381	415
700	発売予定	17.0	680	760	1115	1583	600
800		18.0	775	855	1200	1722	773
900		19.0	870	955	1405	1987	1030
1000		20.0	965	1050	1515	2151	1280

GX形曲管45°

呼び径 75~450



呼び径 500~1000



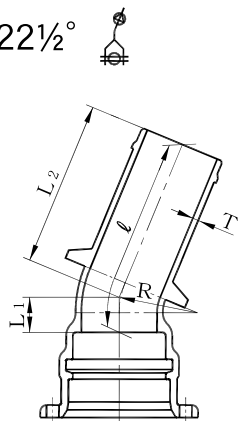
単位：mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質量
D	内面粉体	T	R	L ₁	L ₂	ℓ	(kg)
75	20,520	8.0	70	70	330	397	13.2
100	28,700	8.0	95	80	340	416	17.1
150	41,890	8.5	145	100	370	464	28.0
200	61,530	9.5	195	120	410	522	40.9
250	82,650	10.5	240	140	430	560	55.9
300	113,620	10.5	230	130	440	560	75.2
350	143,350	11.0	280	155	460	603	93.2
400	160,640	12.0	335	175	480	641	118
450	216,100	12.5	405	205	505	693	142
500	309,400	15.0	485	275	615	869	238
600	408,200	16.0	580	315	635	925	314
700	発売予定	17.0	680	365	710	1046	453
800		18.0	775	400	750	1117	572
900		19.0	870	445	895	1303	760
1000		20.0	965	485	950	1393	931

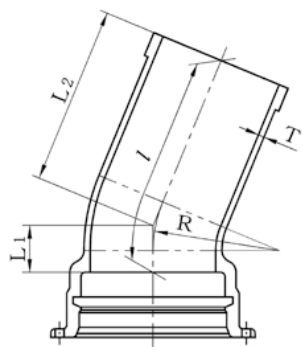
※Sベンド寸法は参考資料の671ページに掲載しております。

GX形曲管22½°

呼び径75～450



呼び径500～1000

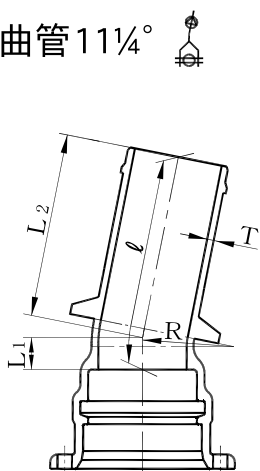


単位：mm

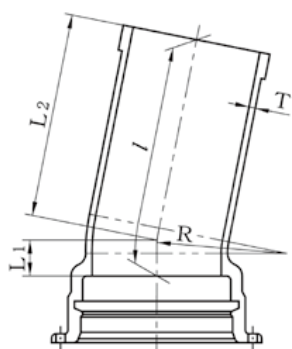
呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質量 (kg)
D	内面粉体	T	R	L ₁	L ₂	ℓ	
75	20,170	8.0	70	50	310	360	12.6
100	27,470	8.0	95	60	320	380	16.4
150	38,890	8.5	145	70	340	409	26.3
200	55,570	9.5	195	80	370	449	37.6
250	74,690	10.5	240	80	380	459	49.6
300	103,090	10.5	230	85	385	469	68.5
350	129,110	11.0	280	95	395	489	83.0
400	139,250	12.0	335	105	395	498	102
450	186,650	12.5	405	120	410	528	121
500	289,900	15.0	485	170	615	783	223
600	375,700	16.0	580	190	625	812	289
700	発売予定	17.0	680	215	750	962	430
800		18.0	775	235	820	1051	551
900		19.0	870	255	975	1226	729
1000		20.0	965	275	1040	1310	893

GX形曲管11¼°

呼び径75～450



呼び径500～1000



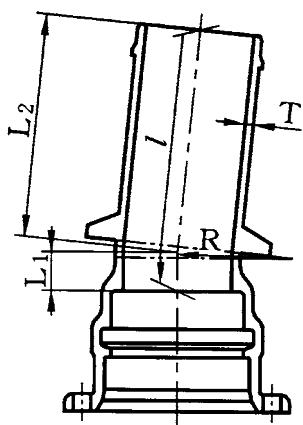
単位：mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質量 (kg)
D	内面粉体	T	R	L ₁	L ₂	ℓ	
75	19,590	8.0	70	40	300	340	12.3
100	26,090	8.0	95	50	310	360	16.0
150	34,910	8.5	145	50	320	370	25.1
200	55,420	9.5	195	60	350	410	35.9
250	70,410	10.5	240	60	350	410	46.6
300	97,720	10.5	230	60	340	400	63.4
350	122,050	11.0	280	65	345	410	75.9
400	129,100	12.0	335	70	350	420	93.4
450	171,890	12.5	405	80	360	440	109
500	291,200	15.0	485	170	615	785	224
600	374,400	16.0	580	190	620	810	288
700	発売予定	17.0	680	215	745	960	429
800		18.0	775	235	820	1055	552
900		19.0	870	255	970	1224	729
1000		20.0	965	275	1035	1309	893

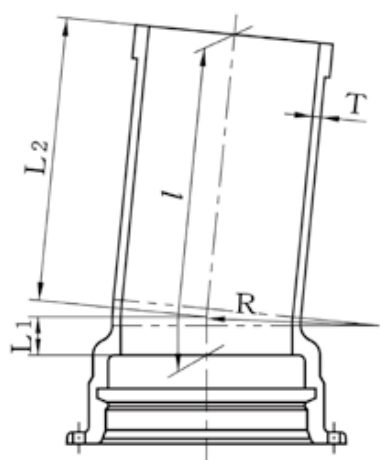
GX形曲管 5 5/8°

※Sベンド寸法は参考資料の671ページに掲載しております。

呼び径75～450



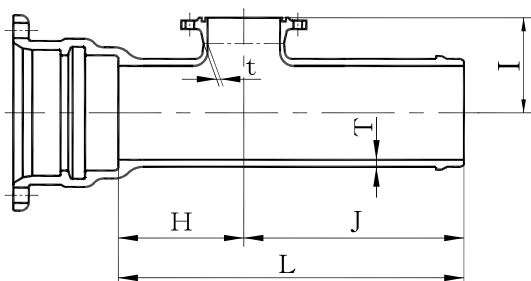
呼び径500～1000



単位：mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質量
D	内面粉体	T	R	L ₁	L ₂	ℓ	(kg)
75	19,590	8.0	70	40	300	340	12.3
100	26,090	8.0	95	50	310	360	16.0
150	34,910	8.5	145	50	320	370	25.1
200	55,420	9.5	195	60	350	410	35.9
250	70,410	10.5	240	60	350	410	46.6
300	94,770	10.5	230	50	325	375	61.5
350	118,140	11.0	280	50	330	380	73.2
400	123,380	12.0	335	55	335	390	90.0
450	164,600	12.5	405	60	340	400	104
500	291,200	15.0	485	170	615	785	224
600	374,400	16.0	580	190	620	810	288
700	発売予定	17.0	680	215	745	960	429
800		18.0	775	235	820	1055	552
900		19.0	870	255	970	1225	729
1000		20.0	965	275	1035	1310	893

GX形浅層埋設形フランジ付T字管 (空気弁用・消火栓用)



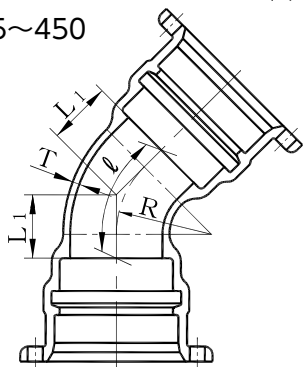
単位：mm

呼び径		価格	管厚		各部寸法				質量(kg)
D	d	内面粉体	T	t	H	I	J	L	形式2 7.5K
75	75	37,640	8.0	8	140	105	380	520	19.3
100	75	46,300	8.0	8	140	120	380	520	23.7
150	75	59,390	8.5	8	140	170	390	530	34.6
200	75	84,170	9.5	8	140	200	410	550	47.0
250	75	104,530	10.5	8	140	230	410	550	60.3

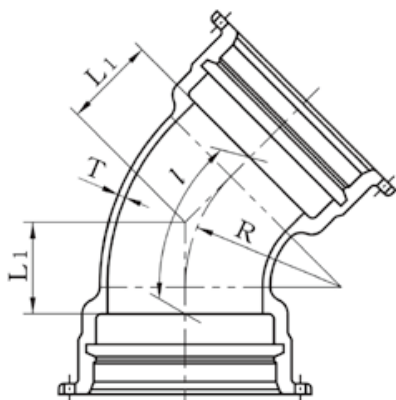
単位：mm

GX形両受曲管45°

呼び径75～450



呼び径500～1000

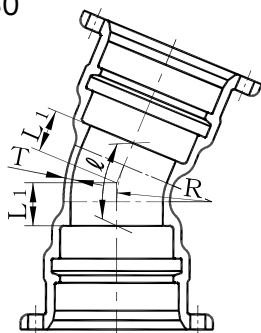


呼び径	価格	管厚	各部寸法		管心長	質量
D	内面粉体	T	R	L ₁	ℓ	(kg)
75	32,750	8.0	70	70	137	15.9
100	45,540	8.0	95	80	156	20.4
150	60,530	8.5	145	100	194	32.5
200	84,370	9.5	195	120	232	44.6
250	105,030	10.5	240	140	270	58.6
300	154,410	10.5	230	130	250	85.6
350	178,370	11.0	280	155	298	104
400	204,000	12.0	335	175	336	130
450	289,340	12.5	405	205	393	154
500	495,040	15.0	485	275	529	261
600	653,120	16.0	580	315	605	346
700	発売予定	17.0	680	365	701	510
800		18.0	775	400	767	642
900		19.0	870	445	853	811
1000		20.0	965	485	928	988

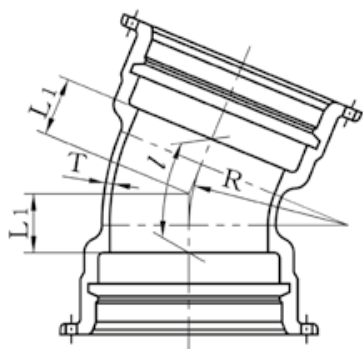
単位：mm

GX形両受曲管22½°

呼び径75～450



呼び径500～1000



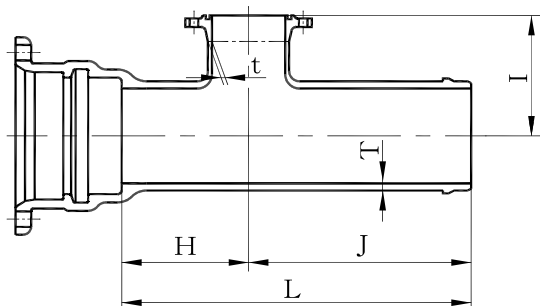
呼び径	価格	管厚	各部寸法		管心長	質量
D	内面粉体	T	R	L ₁	ℓ	(kg)
75	30,460	8.0	70	50	100	15.4
100	43,630	8.0	95	60	120	19.7
150	56,830	8.5	145	70	139	30.9
200	77,640	9.5	195	80	159	41.3
250	96,000	10.5	240	80	159	51.8
300	143,910	10.5	230	85	169	79.6
350	161,490	11.0	280	95	189	94.5
400	181,370	12.0	335	105	208	116
450	258,400	12.5	405	120	238	134
500	463,840	15.0	485	170	338	228
600	601,120	16.0	580	190	377	295
700	発売予定	17.0	680	215	427	435
800		18.0	775	235	466	542
900		19.0	870	255	506	674
1000		20.0	965	275	545	812

GX形フランジ付T字管（空気弁用・消火栓用）

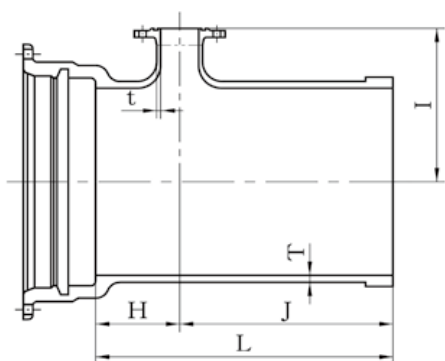


単位：mm

呼び径75～450



呼び径500～1000

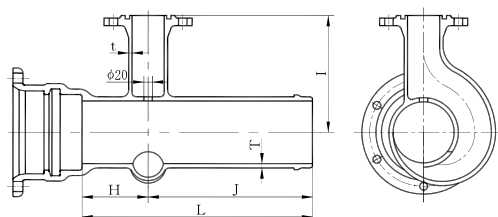


呼び径		価格	管厚		各部寸法				質量(kg)
D	d	内面粉体	T	t	H	I	J	L	形式 2
									7.5K
75	75	37,640	8.0	8	100	200	340	440	19.6
100	75	45,080	8.0	8	100	200	340	440	23.5
150	75	56,640	8.5	8	100	250	350	450	33.6
200	75	81,430	9.5	8	100	250	370	470	44.3
250	75	101,010	10.5	8	100	300	370	470	56.7
300	75	133,110	10.5	8	105	300	355	460	73.5
300	100	138,570	10.5	8	115	300	370	485	76.6
350	75	155,670	11.0	8	105	325	355	460	86
350	100	161,340	11.0	8	115	325	370	485	89.5
400	75	166,980	12.0	8	105	350	360	465	104
400	100	174,130	12.0	8	115	350	370	485	108
450	75	209,450	12.5	8	105	375	360	465	118
450	100	217,690	12.5	8	115	375	375	490	123
500	75	332,170	15.0	10	230	360	560	790	229
500	100	335,130	15.0	10	230	400	560	790	231
600	75	425,120	16.0	11	240	410	570	810	294
600	100	428,080	16.0	11	240	450	570	810	296
700	75	発売予定	17.0	12	260	480	580	840	402
700	100		17.0	12	260	480	580	840	404
800	75		18.0	13	270	520	590	860	493
800	100		18.0	13	270	520	590	860	494
800	600		18.0	16	690	670	1030	1720	841
900	100		19.0	14	300	590	620	920	617
900	600		19.0	16	600	690	1210	1810	1020
1000	150		20.0	15	320	640	640	960	743
1000	600		20.0	16	680	770	1270	1950	1250

GX形うず巻式フランジ付T字管（消火栓用）

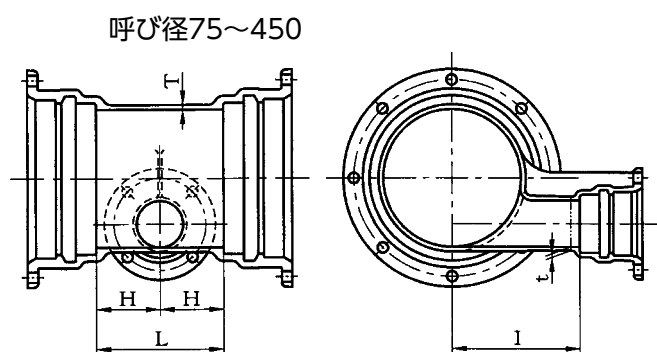


単位：mm



呼び径		価格	管厚		各部寸法				質量(kg)
D	d	内面粉体	T	t	H	I	J	L	形式 2
									7.5K
75	75	61,200	8.0	8	100	250	450	550	24.9
100	75	72,140	8.0	8	100	250	470	570	30.2
150	75	94,890	8.5	8	100	280	470	570	41.9
200	75	136,960	9.5	8	100	300	470	570	54.6
250	75	168,940	10.5	8	100	330	470	570	69.0
300	75	232,540	10.5	8	105	350	475	580	89.8
300	100	242,350	10.5	8	115	350	490	605	95.2
350	75	274,320	11.0	8	105	380	475	580	105
350	100	288,100	11.0	8	115	380	490	605	111

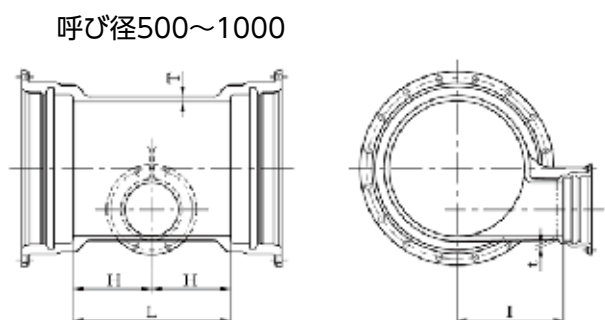
GX形 排水T字管



単位：mm

呼び径		価格	管厚		各部寸法			質量 (kg)
D	d	内面粉体	T	t	H	I	L	
300	100	210,800	10.5	8	140	270	280	99.7
350	150	253,360	11.0	8.5	175	300	350	127
400	150	272,050	12.0	8.5	175	325	350	149
450	200	348,800	12.5	9.5	200	360	400	178

注記 枝管のボルトあなの配置は、管のすべての軸線を水平にした場合に、その受口面の水平中心線に対し円周等分に振り分けとする。



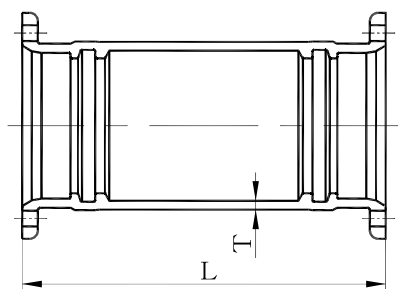
単位：mm

呼び径		価格	管厚		各部寸法			質量 (kg)
D	d	内面粉体	T	t	H	I	L	
500	200	414,700	15.0	13.0	280	350	560	290
600	200	521,950	16.0	13.0	290	400	580	365
700	300	発売予定	17.0	15.0	350	450	700	552
800	300		18.0	15.0	360	500	720	671
900	300		19.0	15.0	370	550	740	813
1000	400		20.0	16.0	440	600	880	1020

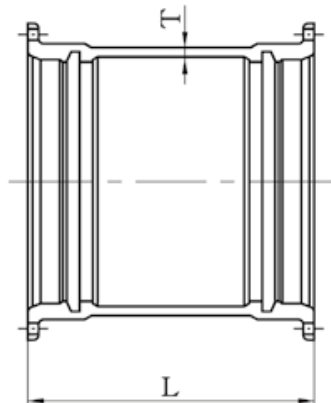
GX形継ぎ輪

単位：mm

呼び径75～450

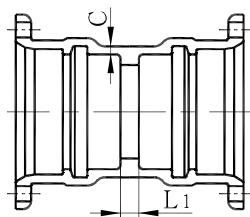


呼び径500～1000



呼び径	価格	管厚	寸法	質量 (kg)
D	内面粉体	T	L	
75	54,010	11	490	20.8
100	65,800	11	500	26.0
150	90,010	12	550	41.7
200	108,080	12	560	52.5
250	131,200	12	560	63.5
300	167,390	14	645	102
350	196,600	14	645	117
400	199,960	15	645	140
450	258,840	16	645	160
500	276,900	17	700	213
600	347,100	18	700	267
700	発売予定	19	800	381
800		21	800	480
900		22	850	599
1000		23	850	698

GX形両受短管

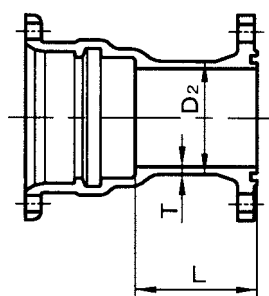


単位：mm

呼び径	価格	寸法	有効長	質量
D	内面粉体	C	L ₁	(kg)
75	39,640	10	20	14.2
100	50,490	10	20	17.7
150	65,690	11	20	27.6
200	82,840	11	20	35.0
250	102,120	11	20	43.1
300	120,840	15	20	67.0
350	132,960	15	20	77.5
400	144,330	16	20	92.0
450	193,580	16	20	103

GX 短管1号

呼び径75~450



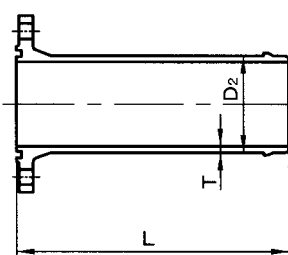
単位：mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法		質量(Kg)
D	内面粉体	T	D ₂	L	形式2 7.5K
75	24,330	8.0	93.0	80	11.8
100	30,370	8.0	118.0	80	14.6
150	38,430	8.5	169.0	90	22.3
200	49,920	9.5	220.0	90	28.9
250	66,440	10.5	271.6	100	38.2
300	99,900	10.5	322.8	100	54.8
350	123,430	11.0	374.0	105	66.5
400	124,880	12.0	425.6	110	79.8
450	167,390	12.5	476.8	115	94.3
500	196,700	15.0	528.0	170	146
600	265,700	16.0	630.8	250	199

※700~1000の寸法はお問い合わせください。

GX 短管2号

呼び径75~450

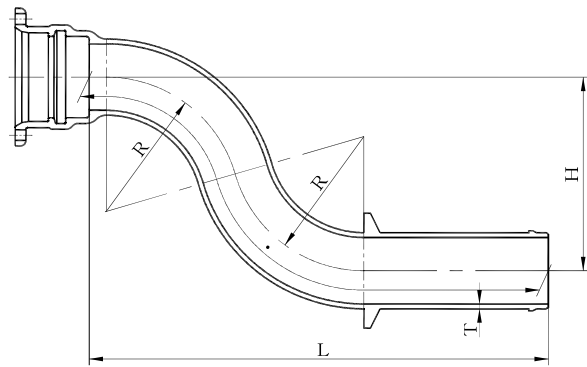


単位：mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法		質量(Kg)
D	内面粉体	T	D ₂	L	形式2 7.5K
75	17,290	8.0	93.0	390	9.66
100	20,800	8.0	118.0	390	12.2
150	29,680	8.5	169.0	400	18.4
200	41,470	9.5	220.0	410	26.3
250	54,600	10.5	271.6	460	39.6
300	74,700	10.5	322.8	480	49.3
350	102,580	11.0	374.0	490	62.4
400	108,650	12.0	425.6	510	78.4
450	151,510	12.5	476.8	525	96.4
500	220,100	15.0	528.0	750	164
600	276,100	16.0	630.8	750	207

※700~1000の寸法はお問い合わせください。

GX形乙字管



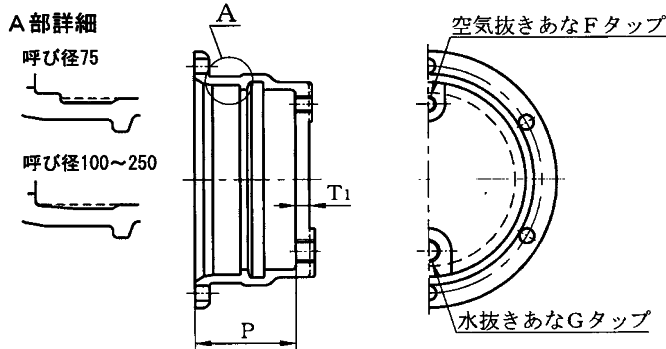
単位：mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法					管心長	質量
D	内面粉体	T	R	L	L ₁	L ₃	H	ℓ	(kg)
75	41,150	8.0	177	680	184.9	448.8	300	832	19.9
75	46,350	8.0	201	730	232.0	498.0	450	1007	22.5
100	55,630	8.0	208	730	188.7	454.2	300	866	26.1
100	62,190	8.0	225	780	257.0	523.0	450	1037	29.4
150	82,350	8.5	267	820	199.9	473.9	300	937	42.5
150	91,210	8.5	281	890	261.9	536.6	450	1109	47.8
200	118,310	9.5	327	910	213.5	503.4	300	1013	62.9
200	133,900	9.5	347	1010	275.7	565.3	450	1201	71.3
250	158,700	10.5	375	960	221.5	513.5	300	1055	86.3
250	178,880	10.5	385	1060	281.0	573.4	450	1239	97.7
300	229,480	10.5	460	1050	259.3	517.0	300	1135	118
300	258,620	10.5	468	1170	319.3	577.3	450	1329	132

注記 フックを2か所に設ける。

GX形帽

呼び径 75～250

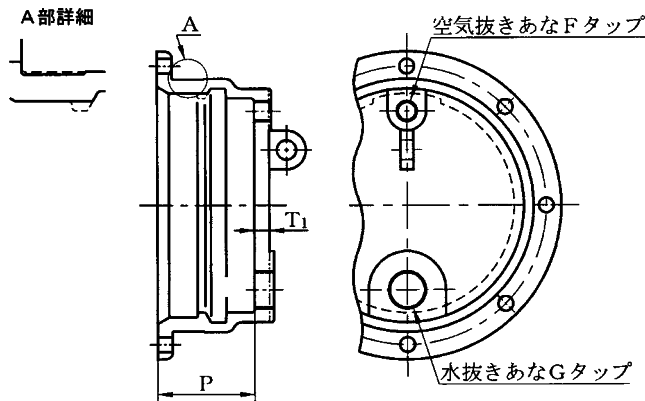


単位：mm

呼び径	価格	各部寸法		タップあな		質量
D	内面粉体	T ₁	P	F	G	(kg)
75	30,460	18.0	136.5	G ¹ / ₄	G ¹ / ₂	7.90
100	36,500	18.0	137.5	G ¹ / ₄	G ¹ / ₂	10.2
150	47,150	18.0	142.0	G ¹ / ₄	G ¹ / ₂	16.7
200	60,160	18.0	144.0	G ¹ / ₂	G1	22.3
250	75,310	19.5	145.0	G ¹ / ₂	G1	29.6
300	112,500	23.0	150.0	G1	G2	48.1
350	135,340	24.0	150.0	G1	G2	59.0
400	140,150	25.0	152.0	G1	G2	72.9
450	184,110	26.0	152.0	G1	G2	86.9

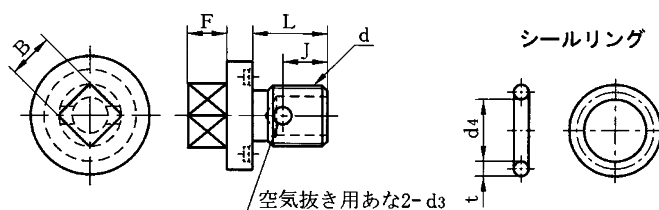
- 注記1 この帽の最大使用静水圧は、0.75MPaとする。
 注記2 受口外面の形状は、破線の形状でもよい。
 注記3 タップあなのねじはJIS B 0202の管用平行ねじとする。
 注記4 帽には、シーリングをセットした空気抜き用及び水抜き用ボルトを取り付ける。

呼び径 300～450



単位：mm

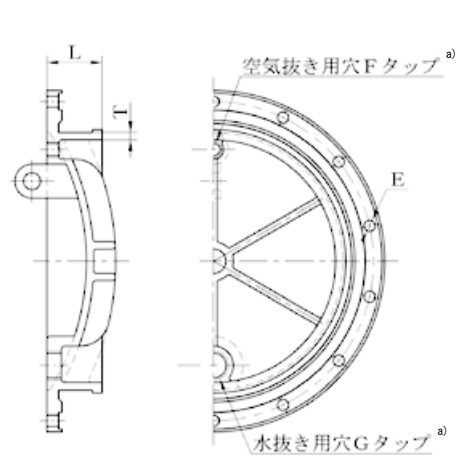
空気抜き用及び水抜き用ボルト
(JIS G 4303 の SUS304)



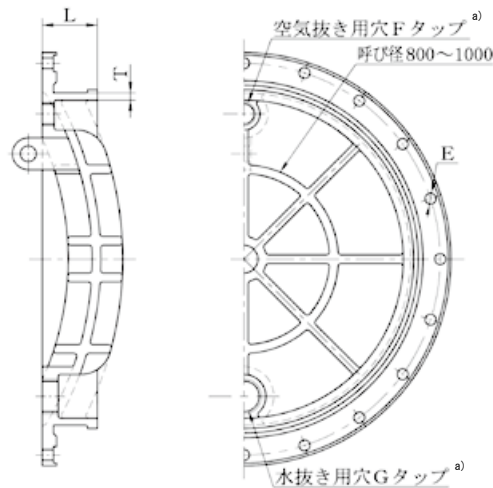
空気抜き用及び水抜き用ボルト						シーリング	
ねじの呼び	各部寸法					各部寸法	
d	B	F	J	L	d ₃	t	d ₄
G ¹ / ₄	12	10	16.5	21	4	5.0	19
G ¹ / ₂	14	12	16.5	22	6	5.0	21
G1	22	14	20.5	27	8	5.0	35
G2	25	18	22.0	30	10	5.7	60

GX形栓

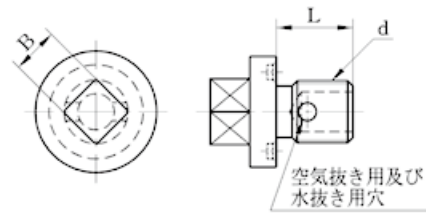
呼び径 500



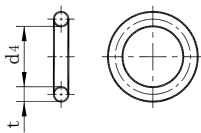
呼び径 600～1000



空気抜き用及び水抜き用ボルト^{b)}
(JIS G 4303 の SUS304)



シーリング^{c)}



単位：mm

呼び径	価格	管厚	寸法	ボルト穴		タップ穴		質量(kg)
D	内面粉体	T	L	E	数	F	G	
500	130,570	15	116	23	14	G1	G2	78.5
600	210,540	16	119	23	14	G2	G3	118
700	発売予定	17	128	23	16	G2	G3	165
800		18	130	23	20	G2	G3	247
900		19	141	27	24	G2	G3	332
1000		20	146	27	24	G2	G3	432

※この栓の最大使用静水圧は、0.75 MPa とする。

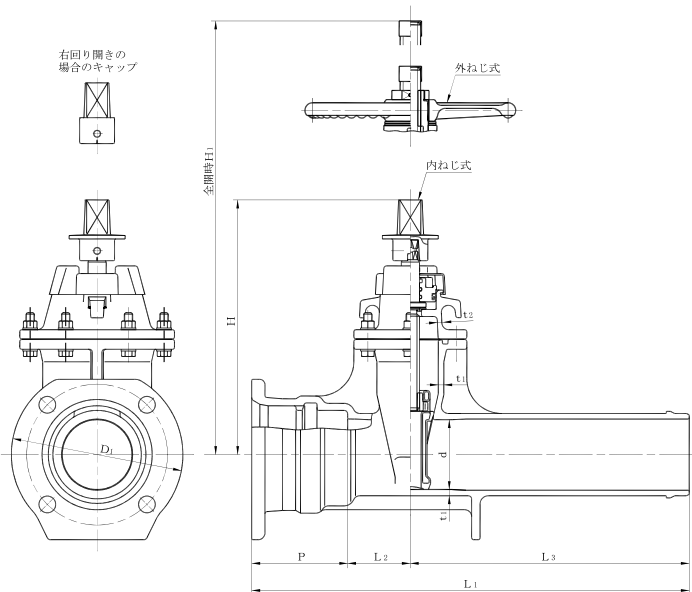
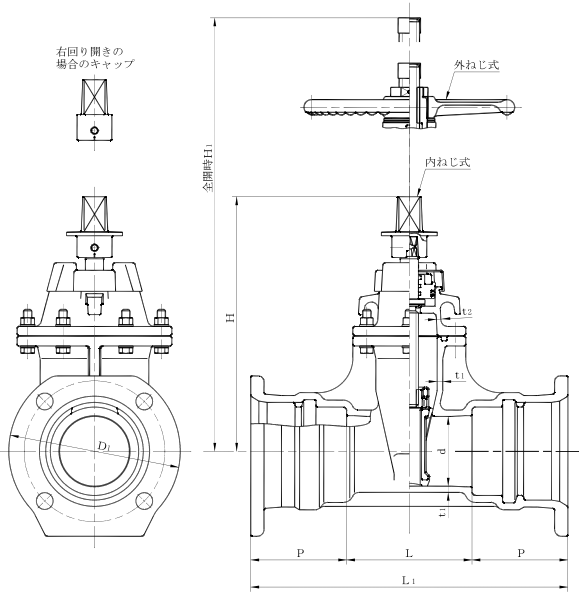
接合セット(栓用)

呼び径	価格	ボルト数	
500	20,210	M20×120	14
600	21,180	M20×120	14
700	発売予定	M20×130	16
800		M20×130	20
900		M20×140	24
1000		M20×140	24

※接合セット(栓用)の価格はゴム輪、T頭ボルトナットのセット価格です。

GX形ソフトシール仕切弁（両受式）

GX形ソフトシール仕切弁（受挿し式）



呼び径	価格		面間	有効長	継手寸法		弁棒	高さ（最大）	
	内ねじ式	外ねじ式	L1	L	外径	長さ	回転数 (全開～全閉)	内ねじ式	外ねじ式
					D1	P		H	H
75	143,200	193,300	453	180	210	136.5	約14	315	444
100	174,000	242,100	455	180	244	137.5	約19	365	551
150	266,300	383,200	504	220	305	142.0	約20	440	760
200	387,100	530,400	548	260	354	144.0	約26	520	937
250	563,700	797,400	590	300	409	145.0	約26	610	1113
300	918,300	お問い合わせ下さい	700	400	477	150.0	約31	710	1327
350	1,155,300		760	460	528	150.0	約35	1110	1800
400	1,550,900		804	500	582	152.0	約35	1045	—

呼び径	価格		面間	有効長	継手寸法		弁棒	高さ（最大）	
	内ねじ式	外ねじ式	L1	L	外径	長さ	回転数 (全開～全閉)	内ねじ式	外ねじ式
					D1	P		H	H
75	136,400	186,400	626.5	490	210	136.5	約14	315	444
100	164,600	232,800	627.5	490	244	137.5	約19	365	551
150	260,000	376,900	692.0	550	305	142.0	約20	440	760
200	375,500	518,800	754.0	610	354	144.0	約26	520	937
250	550,000	783,800	825.0	680	409	145.0	約26	610	1327
300	874,300	お問い合わせ下さい	850.0	700	477	150.0	約31	710	—

GX形メタルシート仕切弁

●GX形メタルシート仕切弁【SE-GS】

呼び径 (mm)	3 種 (10K) (円)	参考重量 (kg)
75	190,800	41
100	237,400	51
150	366,000	97
200	479,400	132
250	732,800	187

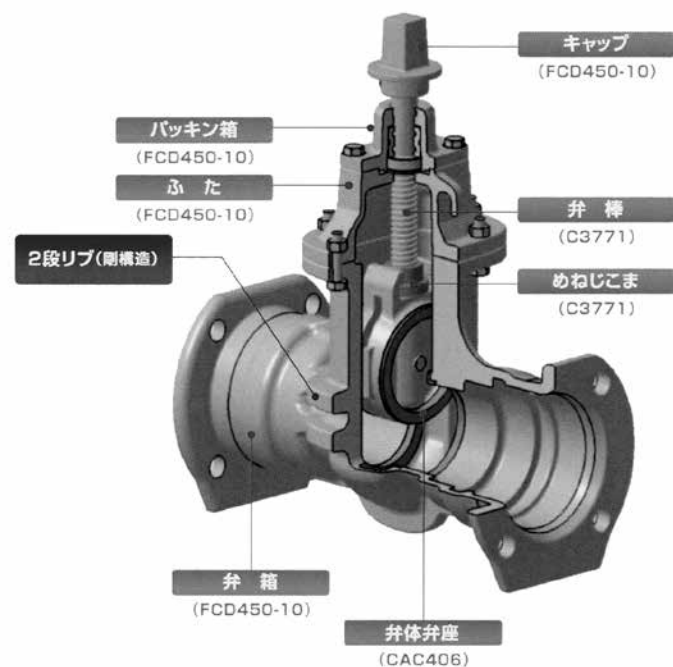
- 内面粉体塗装、外面 C-Protect です。
- 上記価格には、ロックリング、ロックリングストッパの価格を含みます。
- 配管時には以下いずれかの接合部品が別途必要となります。
 - ・切管挿し口への接合…切管ユニット (G-Link セット)
 - ・上記以外…接合セット (異形管・ソフトシール併用)
- 両受になります。
- 4 種 (16K) は取り扱いございません。



JWWA B122 準拠

●構造図

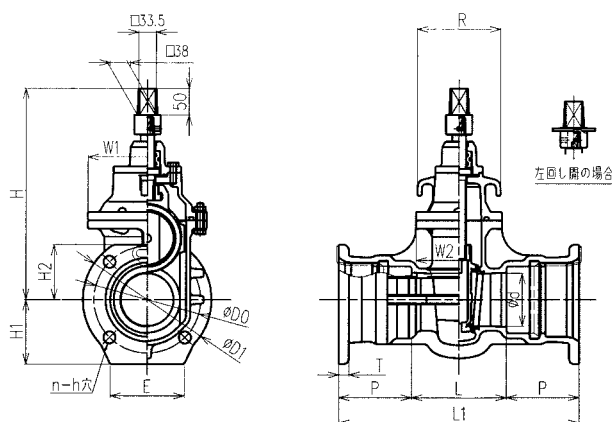
全 体



弁 体



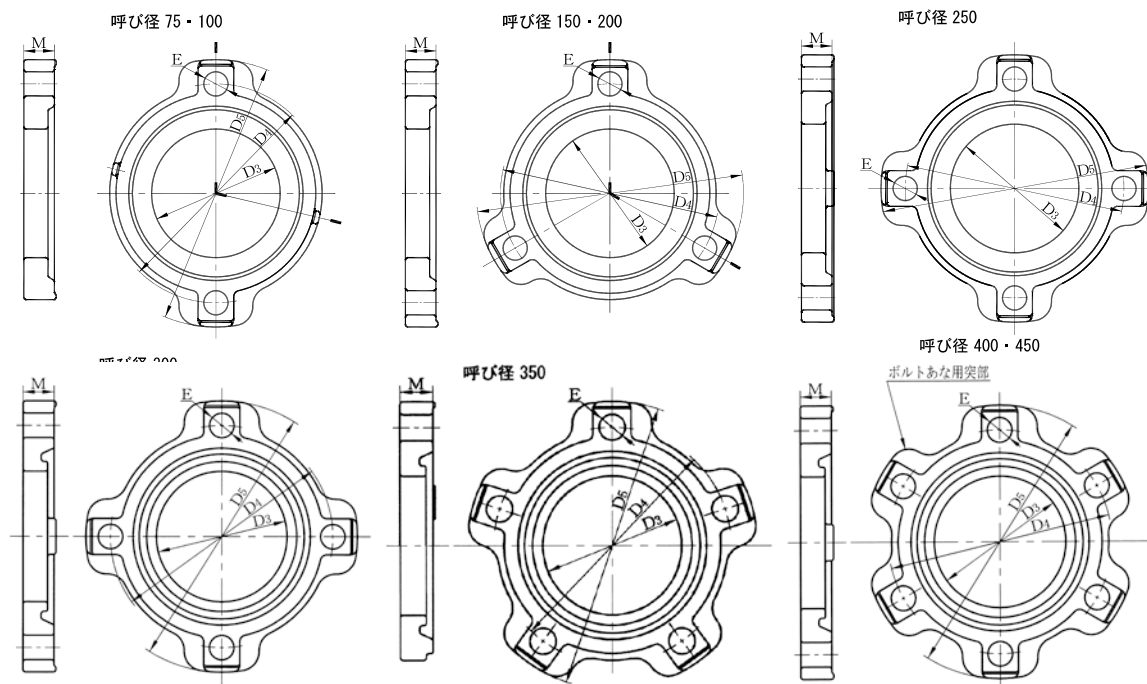
●寸法表



単位: mm

呼び径	価格	d	L	L1	P	D1	D0	n	h	H	H1	H2	T	E	W1	W2	R
75	●	75	180	453	136.5	210	172	4	19	336	105	94	18	120	195	152	150
100	●	100	180	455	137.5	244	202	4	23	391	122	104	19	140	225	163	156
150	●	150	220	504	142.0	305	259	6	23	467	153	—	20	170	304	219	216
200	●	200	260	548	144.0	354	308	6	23	549	177	—	21	200	358	236	232
250	●	250	300	590	145.0	409	363	8	23	665	205	—	22	240	418	264	260

GX形押輪

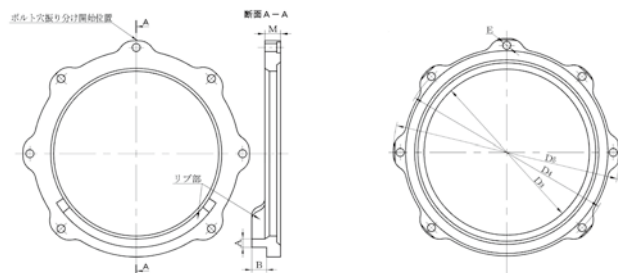


単位：mm

呼び径	価格	各部寸法				ボルト穴		質量 (kg)
		D3	D4	D5	M	E	数	
75	4,120	101	172	210	19	19	2	1.80
100	5,270	127	202	244	20	23	2	2.20
150	7,480	178	259	305	21	23	3	3.42
200	9,450	229	308	354	22	23	3	4.84
250	11,750	281	363	409	23	23	4	6.32
300	16,190	332	431	477	23	26	4	8.47
350	22,360	383	482	528	27	23	5	10.4
400	26,630	435	536	582	28	23	6	12.4
450	31,360	486	587	633	28	23	6	13.5

●接合セット価格には、ゴム輪、押輪、T頭B・Nの価格を含みます。

呼び径 500～1000

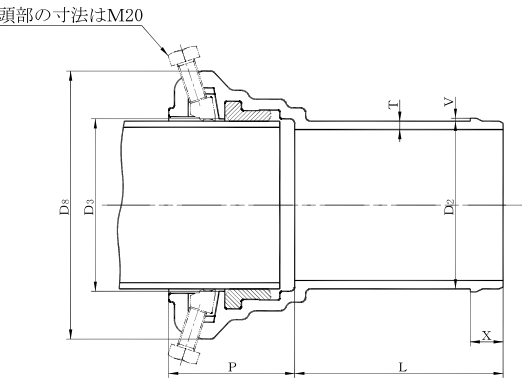


単位：mm

呼び径	価格	各部寸法						ボルト穴		質量 (kg)
		D3	D4	D5	A	B	M	E	数	
500	56,540	544.0	654	700	20	20	27	23	6(1)	17.4
600	63,090	646.8	758	804	21	21	28	23	6(1)	21.6
700	発売予定	753.0	876	922	23	22	29	23	7(1)	28.4
800		856.0	985	1031	24	23	30	23	9(1)	35.1
900		959.0	1092	1146	26	29	31	27	10(2)	44.9
1000		1061.0	1200	1254	28	32	32	27	10(2)	55.8

●接合セット価格には、押輪、ロックリング、ゴム輪、バックアップリング、T頭ボルトナットの価格を含みます。
 ※ボルト穴の配置は、表中の“数”欄の数値と（ ）内の数値との合計数で“ボルト穴振り分け開始位置”から均等に振り分けた後、“リブ部”に位置する（ ）内の数値分を削除して行う。
 ※図は、呼び径700 の場合を示す。

GX形P-Link

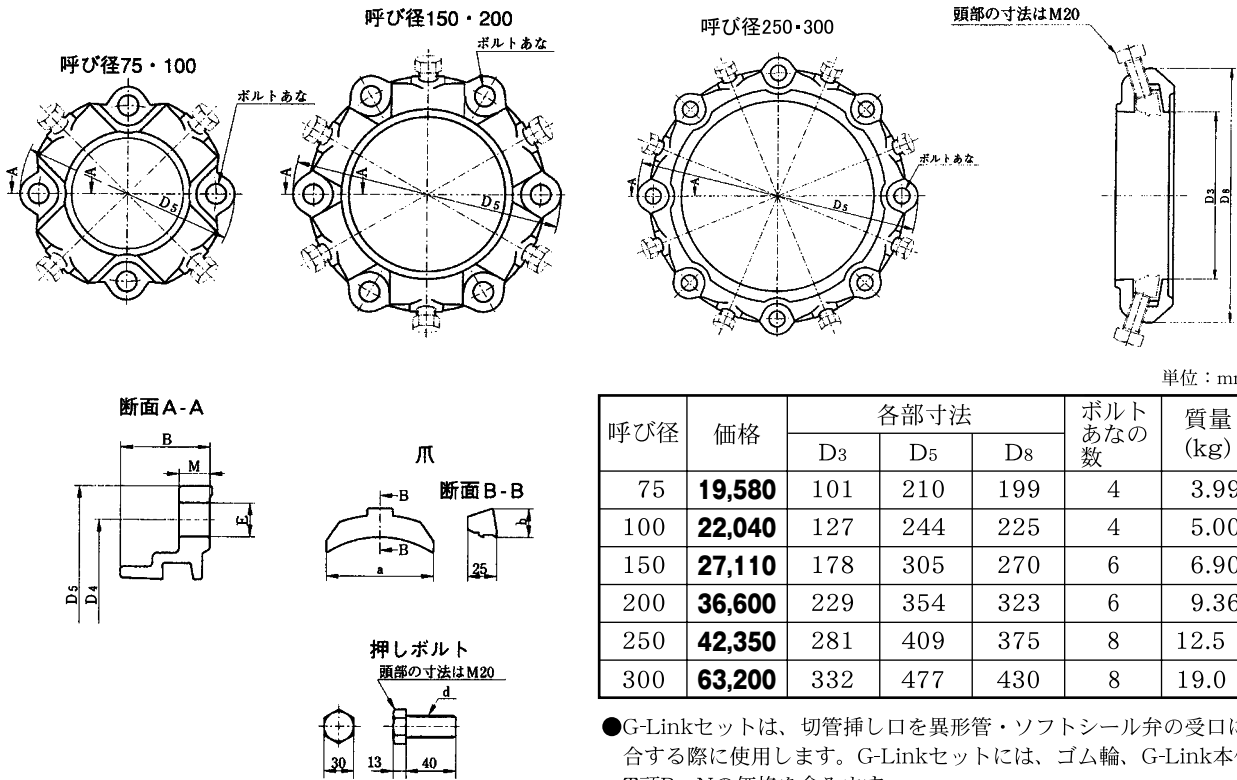


mm単位：

呼び径	価格	管厚	外径	各部寸法					有効長 L)	質量 (kg
		T	D ₂	D ₃	D ₈	P	V	X		
75	21,230	8.0	93.0	97.8	199	115	2.5	33	1800	8.
100	24,700	8.0	118.0	122.8	225	123	3.0	33	1800	10.
150	35,520	8.5	169.0	173.8	270	127	3.0	33	2100	16.
200	46,640	9.5	220.0	225.0	323	140	3.0	33	2200	25.
250	60,810	10.5	271.6	276.6	375	141	3.0	33	2200	32.
300	96,130	10.5	322.8	327.8	430	152	3.0	35.4	2600	50.

●P-Linkセットは、切管挿し口を直管受口に接合する際に使用します。
P-Linkセットには、ゴム輪、P-Link本体の価格を含みます。

GX形G-Link



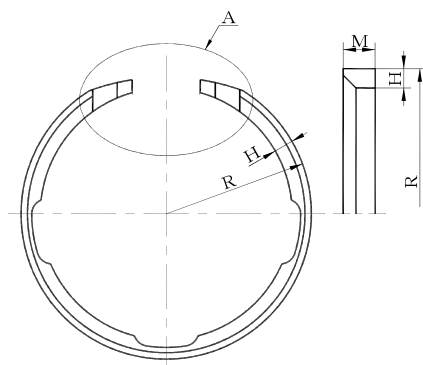
単位：mm

呼び径	価格	各部寸法			ボルト あなの 数	質量 (kg)
		D ₃	D ₅	D ₈		
75	19,580	101	210	199	4	3.99
100	22,040	127	244	225	4	5.00
150	27,110	178	305	270	6	6.90
200	36,600	229	354	323	6	9.36
250	42,350	281	409	375	8	12.5
300	63,200	332	477	430	8	19.0

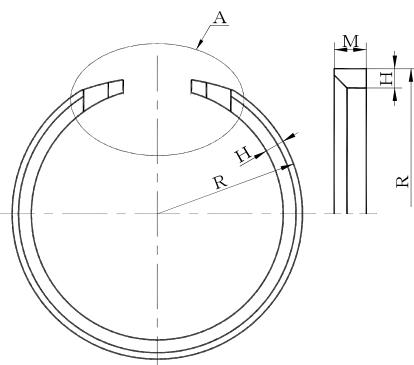
●G-Linkセットは、切管挿し口を異形管・ソフトシール弁の受口に接合する際に使用します。G-Linkセットには、ゴム輪、G-Link本体、T頭B・Nの価格を含みます。

GX形ロックリング

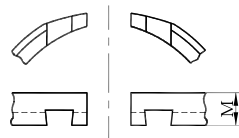
呼び径 75・100



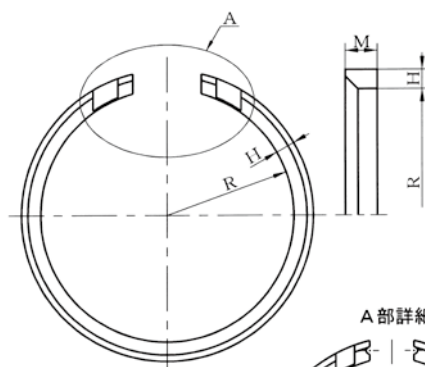
呼び径 150~250



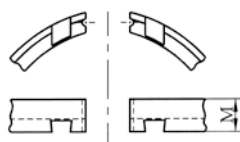
A部詳細



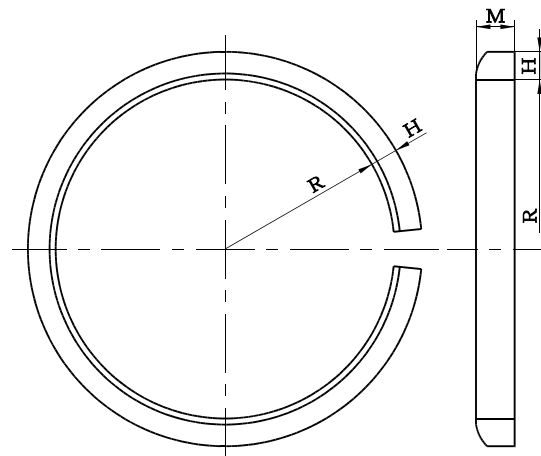
呼び径 300~450



A部詳細



呼び径 500~1000

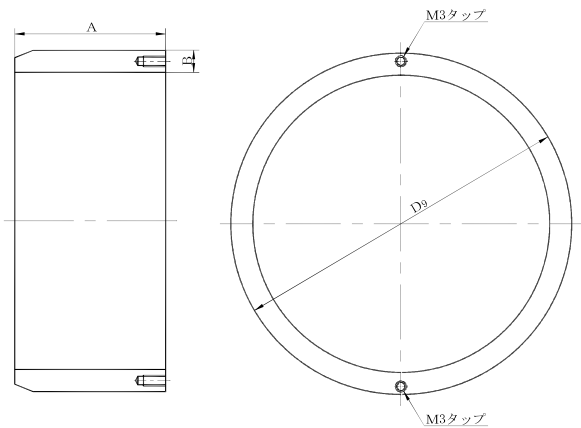


単位：mm

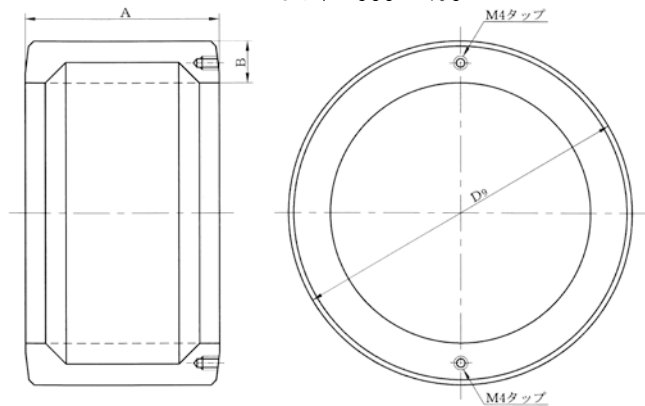
呼び径	各部寸法			質量 (kg)
	H	M	R	
75	8	15	54.5	0.154
100	9	15	68.0	0.225
150	9	15	93.5	0.400
200	9	15	119.0	0.523
250	9	15	144.8	0.649
300	11	20	160.4	1.34
350	11	20	186.0	1.55
400	11	20	211.8	1.77
450	11	20	237.4	1.98
500	17.5	25.0	262.0	4.75
600	17.5	25.0	310.0	5.68
700	19.5	30.5	360.0	9.22
800	20.5	30.5	411.0	10.9
900	21.5	30.5	461.0	12.8
1000	23.5	35.5	511.0	18.1

GX形ライナ

呼び径 75～250



呼び径 300～450

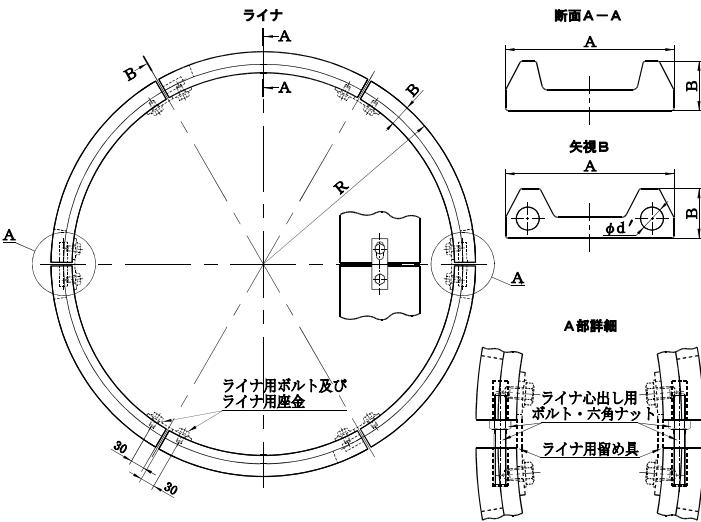


単位：mm

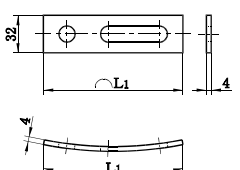
呼び径	価格	各部寸法			質量 (kg)
		D ₉	A	B	
75	4,430	93.0	74	6.0	0.78
100	5,610	118.0	74	6.0	1.02
150	8,570	169.0	99	6.5	2.20
200	11,810	220.0	99	6.5	2.93
250	12,530	271.6	99	6.5	3.66
300	29,280	326.5	126	20.0	9.93
350	32,290	376.5	130	20.0	11.8
400	42,850	428.5	130	20.0	13.5
450	47,420	479.5	135	20.0	15.6

●ライナボード含む。

呼び径 500～1000

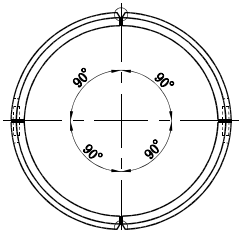


ライナ用留め具
(JIS G 4304又はJIS G 4305のSUS304)

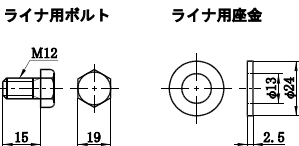
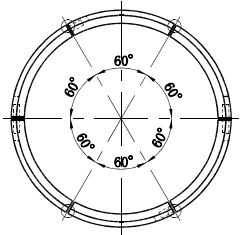


ライナの分割数及びライナ
端部の切り欠きの有無

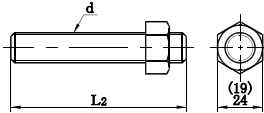
呼び径500～800
(4分割・端部の切り欠き有り)



呼び径900・1000
(6分割・端部の切り欠き無し)



ライナ心出し用ボルト・六角ナット



単位：mm

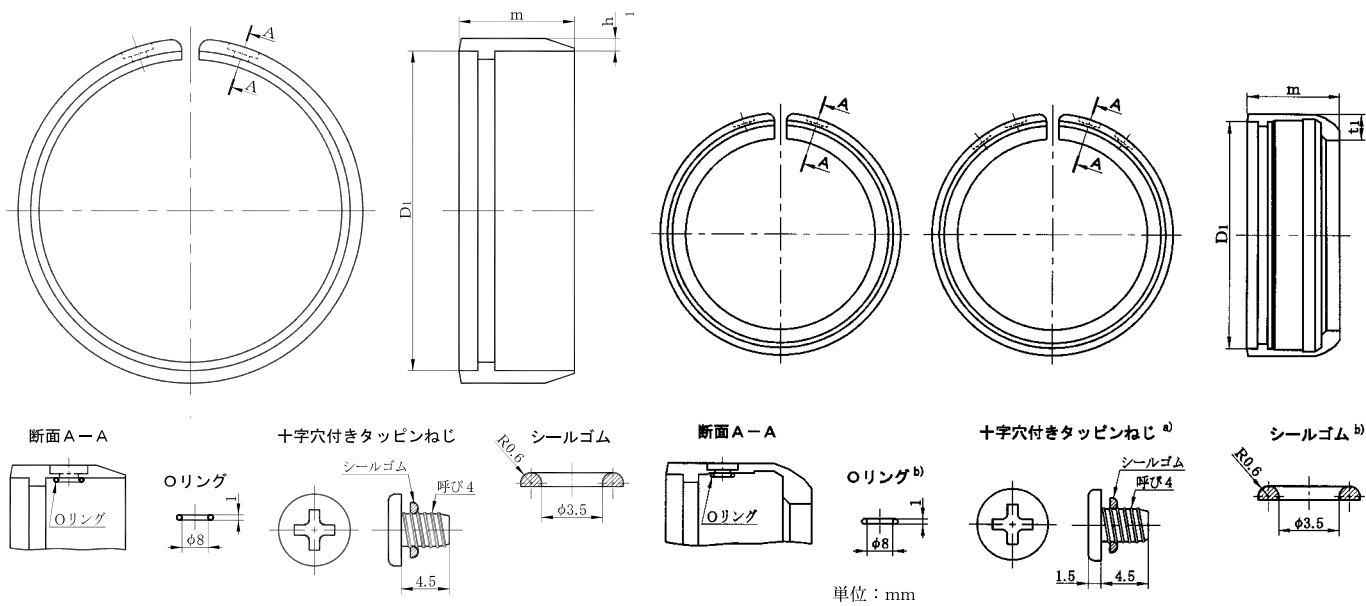
呼び径	価格	ライナ					ライナ用 留め具	ライナ心出し用 ボルト・六角ナット	
		各部寸法				1セットの 質量(kg)	寸法	各部寸法	
		A	B	d'	R		L1	d	L2
500	50,970	142.5	29	16	279	27.3	151	M12	85
600	66,500	143.0	30	16	330	34.8	151	M12	85
700	発売予定	144.5	37	16	389	44.6	156	M12	90
800		144.0	38	16	440	51.1	156	M12	90
900		145.5	39	20	492	64.0	161	M16	100
1000		146.0	40	20	543	74.2	161	M16	100

GX形切管用挿しロリング

呼び径 75~250

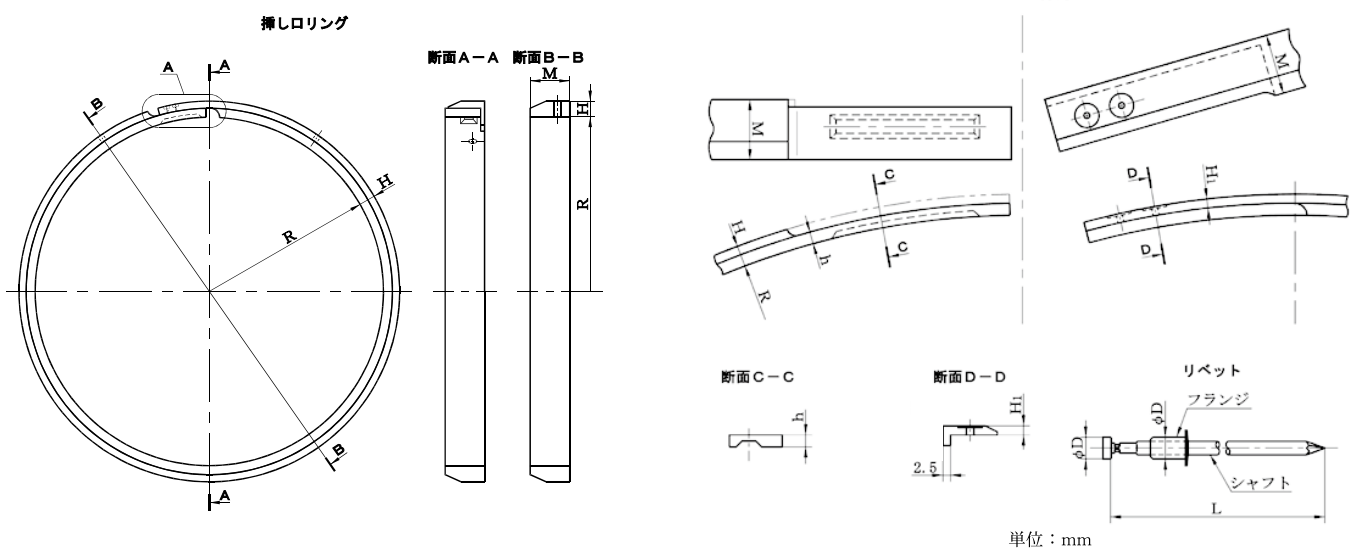
呼び径 300~400

呼び径 450



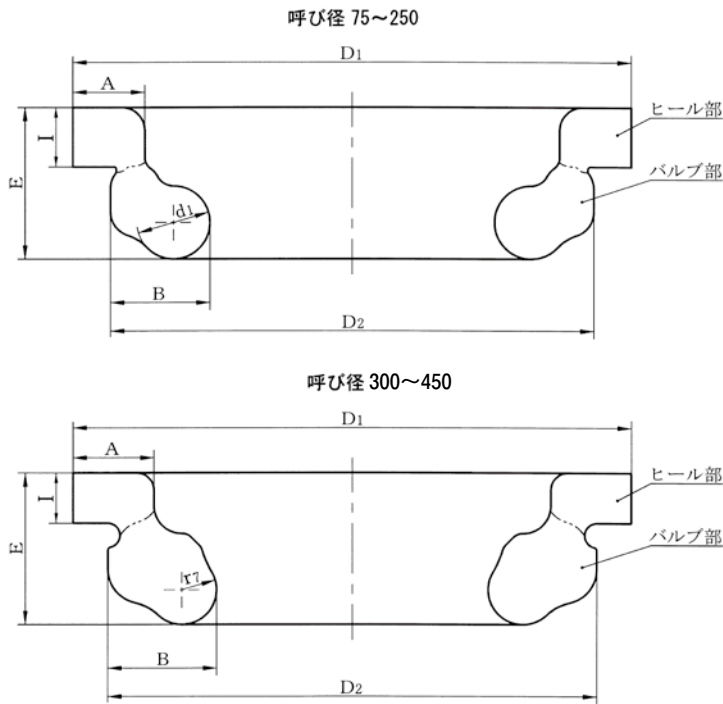
呼び径	価格	各部寸法			質量(kg) (1セット)
		D ₁	h ₁ ・t ₁	m	
75	6,220	93.0	2.5	25.5	0.136
100	6,690	118.0	3.0	25.5	0.206
150	7,840	169.0	3.0	25.5	0.295
200	8,820	220.0	3.0	25.5	0.384
250	10,290	271.6	3.0	25.5	0.474
300	17,790	322.8	11.5	38	1.01
350	19,370	374.0	11.5	38	1.17
400	20,780	425.6	12.5	38	1.41
450	23,780	476.8	12.5	38	1.62

呼び径 500~1000



呼び径	価格	挿しロリング						リベット	
		各部寸法					質量(kg)	各部寸法	
		R	H	M	H ₁	h		D	L
500	43,340	259	7	20	3	4	1.53	3.2	38.5
600	48,730	310	7	20	3	4	1.83	3.2	38.5
700	発売予定	360	10	25	5	5	3.66	4.0	40.0
800		411	10	25	5	5	4.18	4.0	40.0
900		463	10	25	5	5	4.70	4.0	40.0
1000		513	11	30	5	6	7.06	4.0	40.0

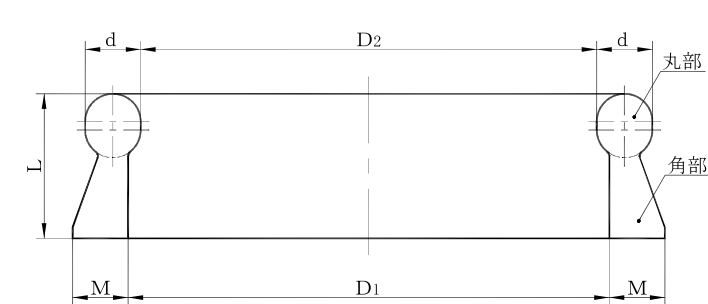
GX形ゴム輪（直管用、P-Link用）



単位：mm

呼び径	各部寸法							
	D1	D2	A	B	E	I	d1	r7
75	127.7	112.3	13.9	18.4	29.3	11.0	14	—
100	159.3	142.9	15.7	21.8	33.2	13.0	16	—
150	212.8	196.4	16.1	22.3	35.5	15.0	17	—
200	270.9	251.7	20.1	25.9	40.9	16.0	18	—
250	324.1	304.7	20.2	25.9	41.9	17.0	18	—
300	386.5	366.5	23.3	31.4	43.7	14.5	—	10
350	443.1	421.1	25.8	35.0	49.3	17.0	—	11
400	500.8	478.8	27.5	38.9	51.1	17.0	—	12
450	553.4	531.4	27.5	38.9	51.1	17.0	—	12

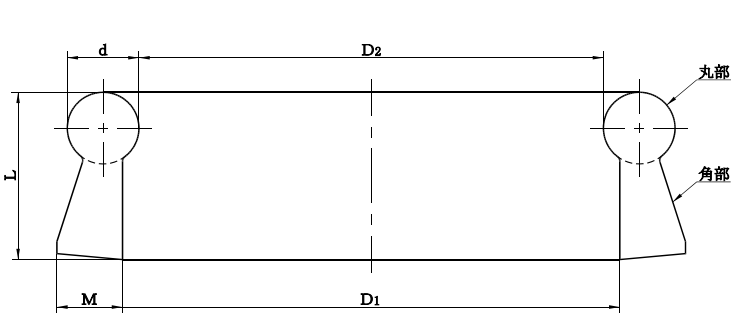
GX形ゴム輪（異形管用）



単位：mm

呼び径	各部寸法				
	D1	D2	d	L	M
75	93	84.0	20.0	49	20
100	116	107.0	20.0	49	20
150	165	156.0	20.0	50	20
200	216	207.0	20.0	50	20
250	266	257.0	20.0	50	20
300	316	306.5	21.5	54	22
350	366	356.5	21.5	54	22
400	416	406.5	21.5	55	22
450	468	458.5	21.5	55	22

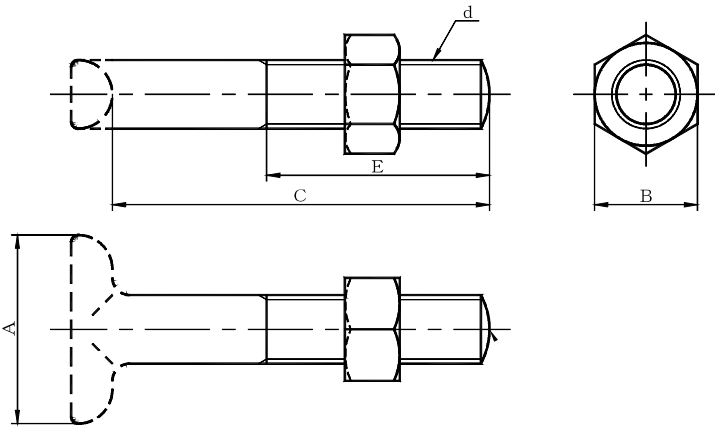
GX形ゴム輪（500~1000）



単位：mm

呼び径	各部寸法				
	D1	D2	d	L	M
500	518	507	24	56	22
600	620	609	24	56	22
700	718	708	25	62	24
800	818	808	25	62	24
900	918	908	26	67	24
1000	1018	1007	26	67	24

GX形T頭ボルト・ナット

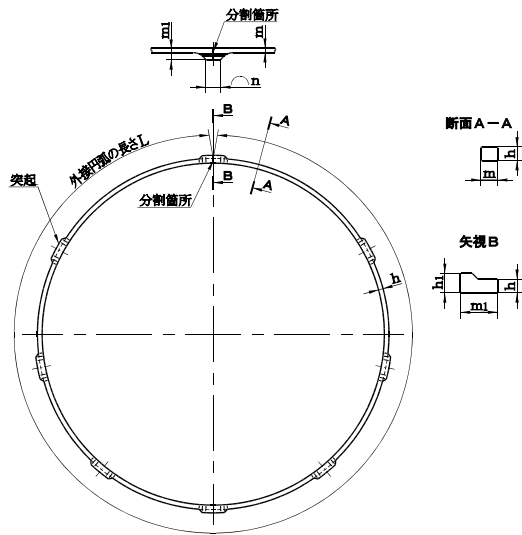


単位：mm

呼び径	各部寸法				1セット の数
	呼び	B	C	E	
	d				
75	M16	24	100	70	2 (4)
100	M20	30	100	70	2 (4)
150	M20	30	100	70	3 (6)
200	M20	30	100	70	3 (6)
250	M20	30	100	70	4 (8)
300	M20	30	110	75	4 (8)
350	M20	30	110	75	5
400	M20	30	110	75	6
450	M20	30	110	75	6
500	M20	30	120	90	6
600	M20	30	120	90	6
700	M20	30	130	90	7
800	M20	30	130	90	9
900	M24	36	140	90	10
1000	M24	36	140	90	10

※()内の1セットの数は、G-Linkに使用する場合を示す。

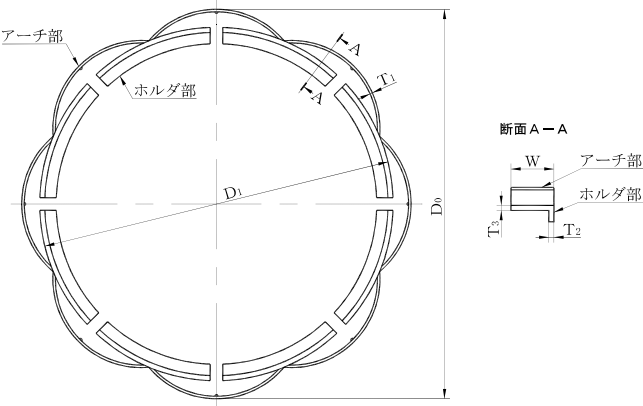
GX形バックアップリング



単位：mm

呼び径	各部寸法						突起の数
	h	h1	L	m	m1	n	
500	5	9.5	1680	7.5	18.5	24	6
600	5	9.5	2003	7.5	18.5	28	6
700	7	10.0	2333	8.5	19.0	33	8
800	7	10.0	2656	8.5	19.0	33	8
900	7	10.0	2980	8.5	19.0	42	8
1000	7	10.0	3301	8.5	19.0	42	8

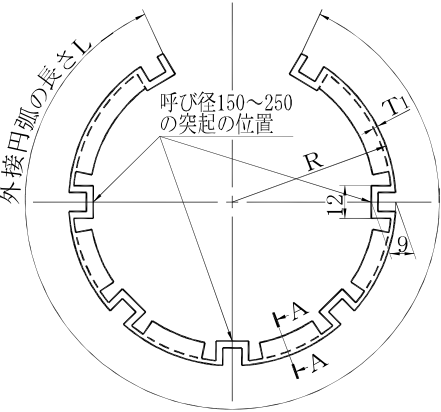
GX形ロックリングホルダ



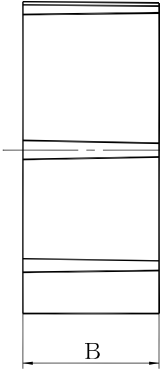
単位：mm

呼び径	各部寸法						ホルダ部の分割数
	D0	D1	T1	T2	T3	W	
75	126.3	113.0	1	2	2	17	6
100	154.3	140.0	1	2	2	17	8
150	205.3	191.0	1	2	2	17	10
200	256.5	242.0	1	2	2	17	12
250	308.1	293.6	1	2	2	17	16
300	361.3	346.8	1	2	2	22	16
350	413.1	398.0	1	2	2	22	14
400	464.7	449.6	1	2	2	22	16
450	515.9	500.8	1	2	2	22	18

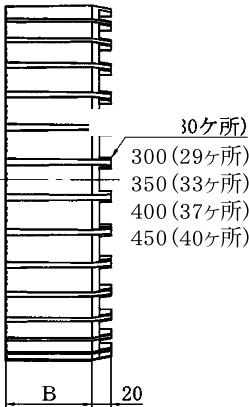
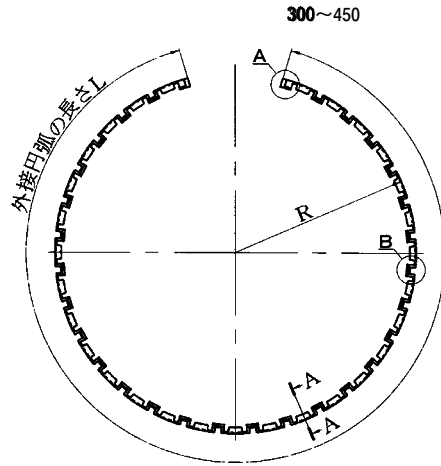
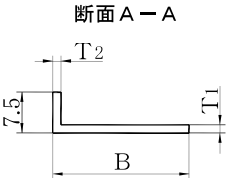
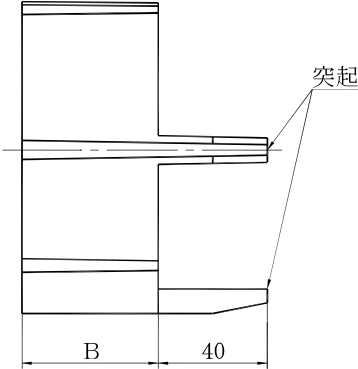
GX形ライナボード



呼び径75・100



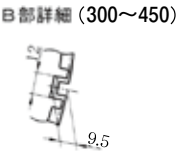
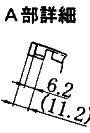
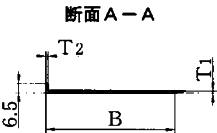
呼び径150～250



単位：mm

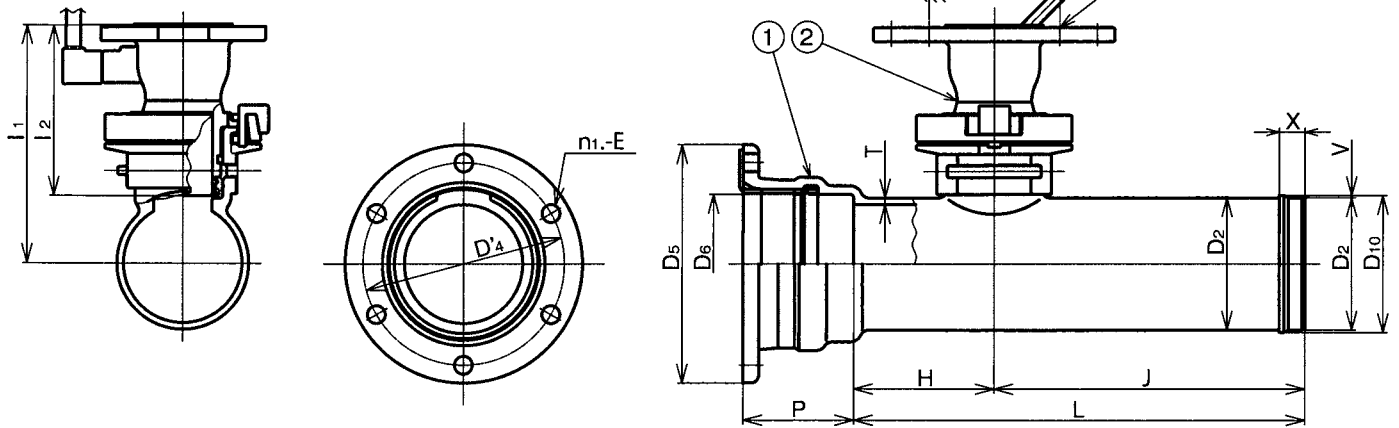
呼び径	各部寸法				
	R	B	L	T1	T2
75	60.0	50	307	1.5	1.5
100	74.0	50	389	1.5	1.5
150	99.5	50	549	1.5	1.5
200	125.0	50	704	1.5	1.5
250	150.0	50	866	1.5	1.5
300	188.3	90	1084	1.5	1.5
350	413.1	90	1207	1.5	1.5
400	240.0	90	1369	1.5	1.5
450	253.5	90	1529	1.5	1.5

注記 呼び径150～250は、図に示す3か所に突起を設ける。



GX形フランジレスT字管・補修弁

寸法表



呼び径	T	D2	D'4	D5	D6	V	X	P	n1-E	H	J	L	l1	l2	Dv	n2-F
75	8	93	172	210	100.8	2.5	33	136.5	4-19	180	400	580	273.5	231	168	4-19
100	8	118	202	244	126.8	3	33	137.5	4-23	180	400	580	285.5	231	168	4-19
150	8.5	169	259	305	177.8	3	33	142	6-23	180	400	580	311.5	231	168	4-19
200	9.5	220	308	354	229	3	33	144	6-23	180	420	600	336.5	231	168	4-19
250	10.5	271.6	363	409	280.6	3	35.4	145	8-23	180	420	600	362.5	231	168	4-19

仕様

■ T字管 標準仕様

呼び径(D×d)	75～250mm × 75mm
継手形式	GX形 (JWWA G 121)
T字管立上げ部継手	フランジレス継手 ※JWWA規格外、メーカー仕様
塗装	内面 エポキシ樹脂粉体塗装 外面 耐食亜鉛系塗装 (JWWA G 121)

■ 補修弁 標準仕様

呼び径・呼び圧力	75mm・7.5K
使用圧力	0.75MPa
操作方式	レバー式
標準面間	231mm ※注記1
塗装	内外面エポキシ樹脂粉体塗装

[注記] 1) 非標準機種として、+100mm・+200mmをラインナップしています。

	呼び径×寸法	質量(Kg)	価格
GX形フランジレスT字管	75×75	21.0	99,470
	100×75	25.5	115,840
	150×75	36.3	137,140
	200×75	44.8	182,000
	250×75	63.4	231,910

	呼び径×面間(mm)	質量(Kg)	価格
フランジレスT字管用補修弁 レバー式 形式2 7.5K	75 標準	11.0	95,800
	75 +100	13.0	144,200
	75 +200	15.0	158,600

	呼び径	価格
フランジレスT字管用付属品セット	75	20,850

T字管立上げ部の接合手順

① 押えリングを仮置きし、
補修弁の挿し口を挿入する。



② 割りリングをはめ込む。



③ 押えリングを回転させ、
割りリングを固定する。

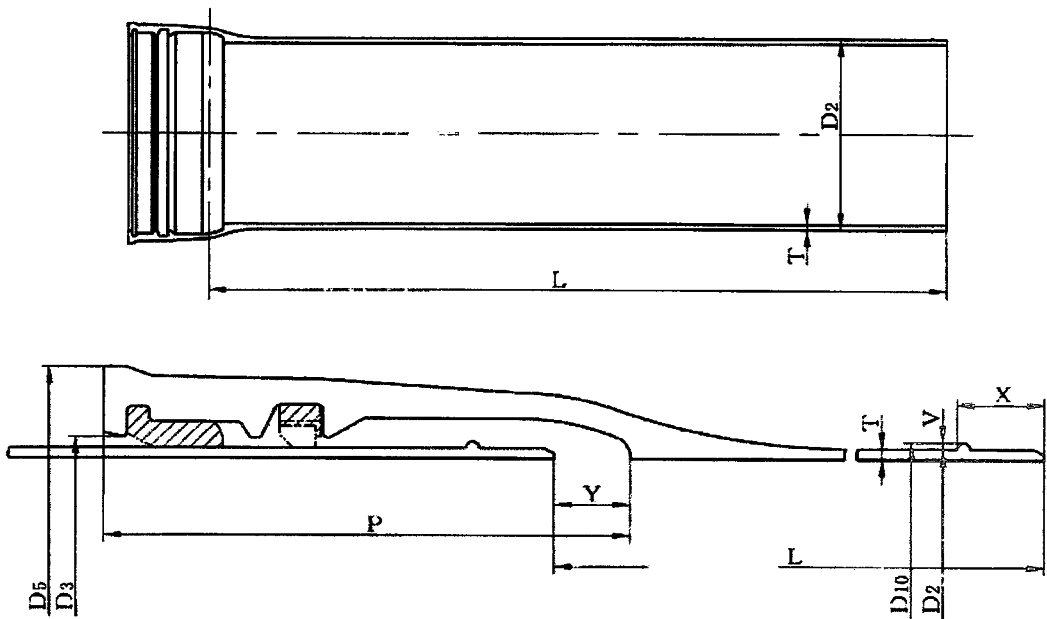
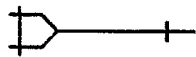


④ ストッパーで押えリングを
固定する。



注記) 実際の接合作業時には、接合要領書を参照願います。

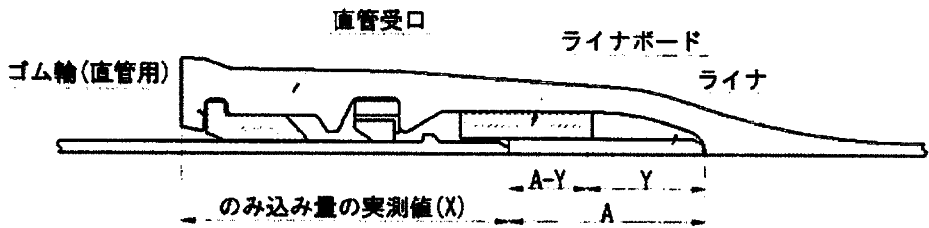
NS形ダクタイル鋳鉄管(E種管)



単位：mm

呼び径	管厚	各部寸法					有効長	質量 (kg)	価格
D	T	D ₂	D ₅	P	Y	X	L		
75	4.5	93	156.1	199.5	45	33	4000	44.4	22,650
100	4.5	118	184.1	219.5	55	33	5000	68.8	37,790
150	5.5	169	239	238	60	33	5000	118	64,350

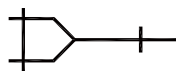
●直管価格には、接合部品（ゴム輪・ロックリング・ロックリングホルダ）の価格を含みます。



単位：mm

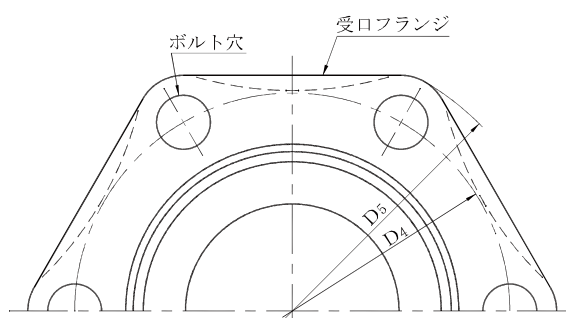
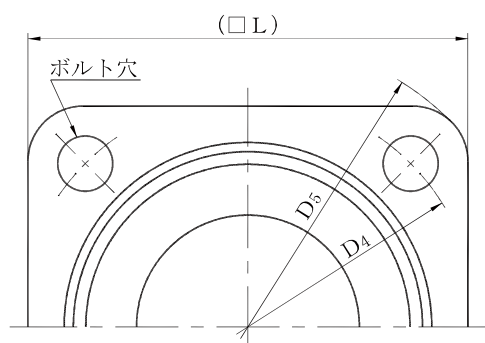
呼び径	ライナ幅	標準胴付寸法	継手の伸び	備考
D	A	Y	(A-Y)	
75	74	45	29	
100	94	55	39	
150	99	60	39	

NS形ダクタイル鋳鉄異形管(E種管)

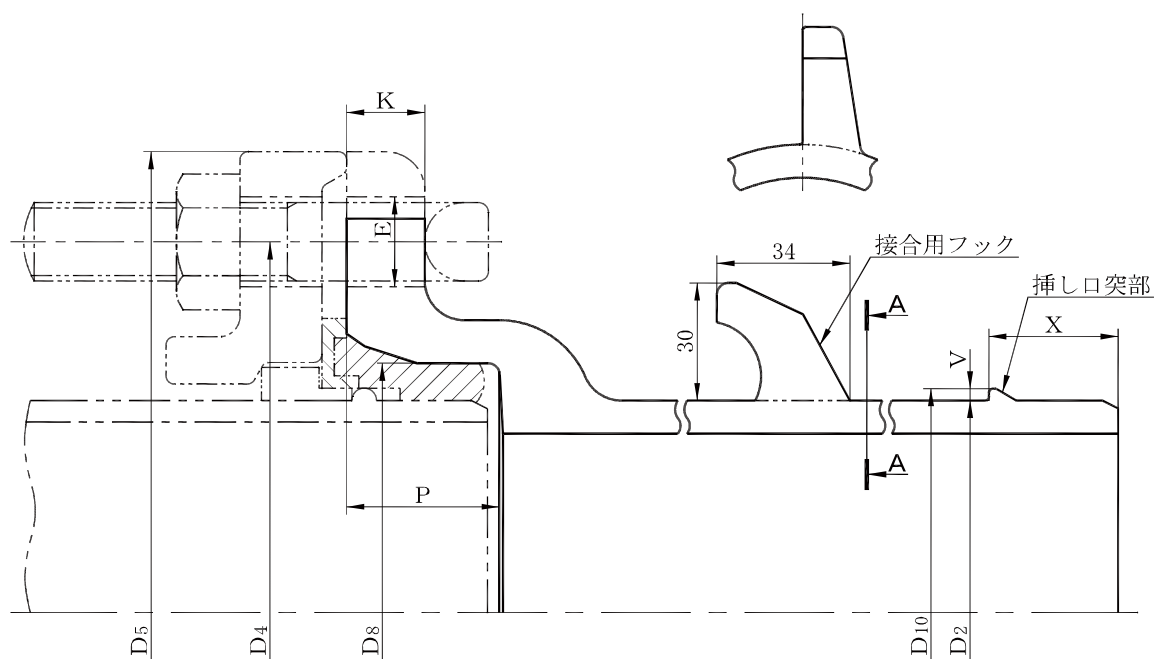


呼び径 75・100

呼び径 150



矢視 A-A



単位：mm

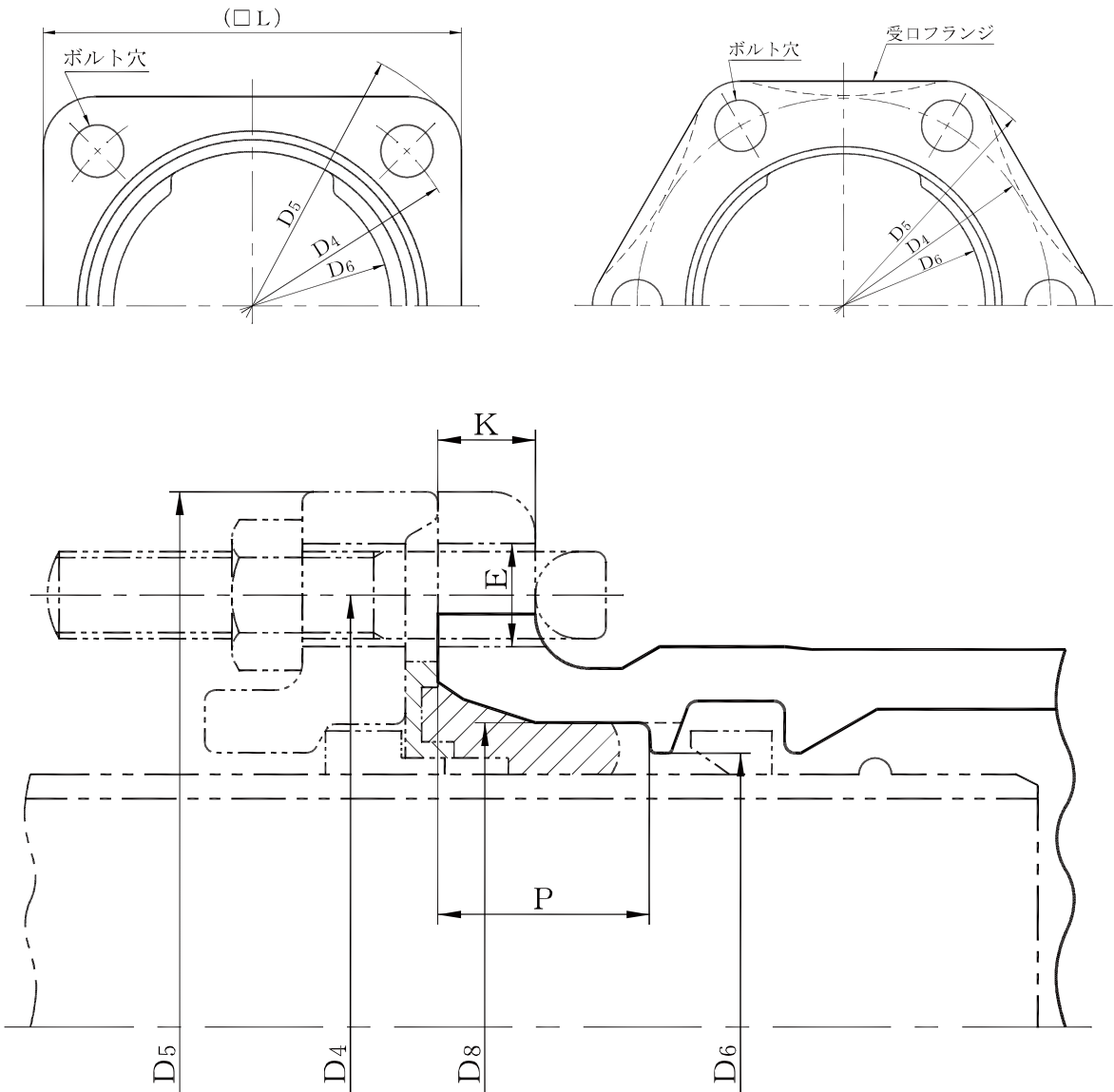
呼び径	各部寸法						質量 (kg)		
	D ₂	D ₅	P	K	X	□L	受口突部	挿し口突部	接合用フック
75	93	197	39	18	33	152	2.83	0.02	0.06
100	118	232	39	19	33	178	3.57	0.03	0.06
150	169	296	39	20	33	—	6.42	0.04	0.06

NS形ダクタイト鋳鉄異形管(E種管) (継ぎ輪用)



呼び径 75・100

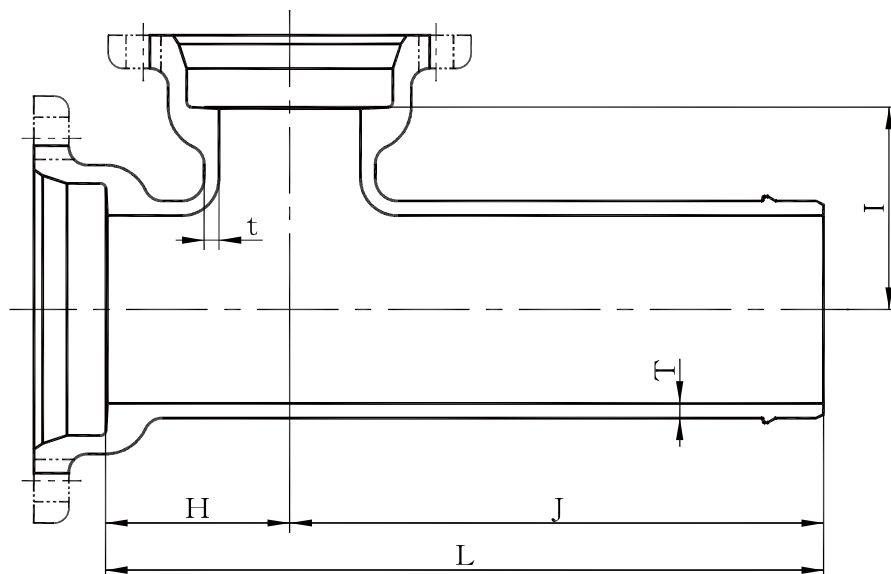
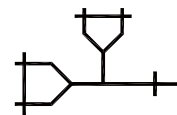
呼び径 150



単位：mm

呼び径	各部寸法				
D	D ₄	D ₅	P	K	□L
75	159	197	39	18	152
100	186	232	39	19	178
150	250	296	39	20	—

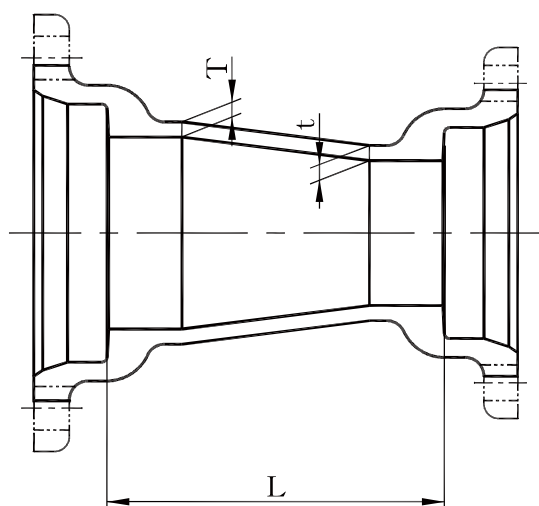
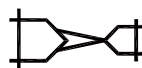
NS形二受T字管(E種管)



単位：mm

呼び径		管厚		各部寸法				質量(kg)	価格
D	d	T	t	H	I	J	L		
75	75	8.0	8.0	120	100	290	410	12.6	17,930
100	75	8.0	8.0	120	110	290	410	15.2	21,640
100	100	8.0	8.0	140	110	310	450	16.9	24,050
150	75	8.5	8.0	140	155	290	430	23.3	32,010
150	100	8.5	8.0	160	155	310	470	25.5	36,290
150	150	8.5	8.5	190	160	310	500	30.0	40,220

NS形両受片落管(E種管)



単位：mm

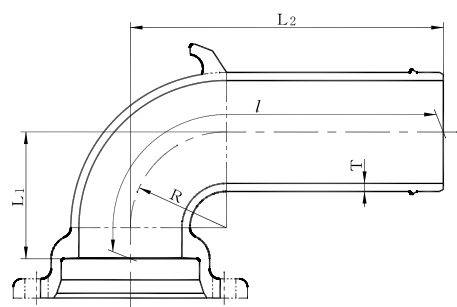
呼び径		管厚		有効長	質量(kg)	価格
D	d	T	t	L		
100	75	8.0	8.0	180	9.55	16,020
150	100	8.5	8.0	180	14.5	21,480

- 異形管には、以下のいずれかの接合部品が必要となります。
 (*本体価格には含まれておりませんので、別途計上願います。)
- ・切管挿し口への接合…切管ユニット(N-Linkセット)
 - ・上記以外…接合セット(異形管・ソフトシール弁用)

NS形曲管90°(E種管)



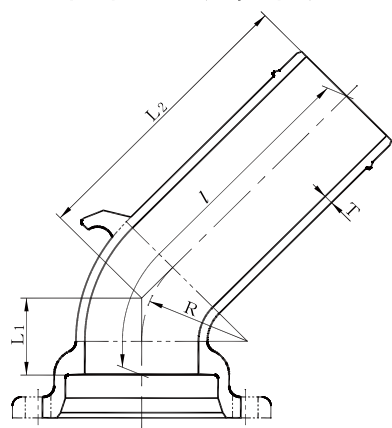
※Sベンド寸法は参考資料の671ページに掲載しております。



単位：mm

呼び径	管厚	各部寸法			管心長	質量(kg)	価格
D	T	R	L ₁	L ₂	I		
75	8.0	70	100	290	360	8.41	14,100
100	8.0	95	130	310	399	11.6	19,460
150	8.5	145	180	380	498	21.8	32,300

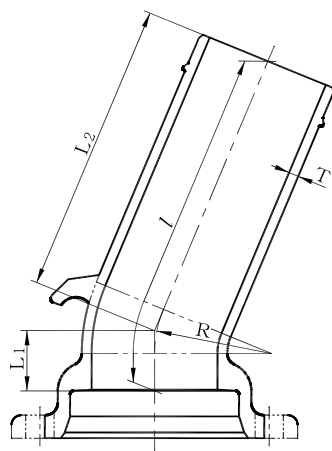
NS形曲管45°(E種管)



単位：mm

呼び径	管厚	各部寸法			管心長	質量(kg)	価格
D	T	R	L ₁	L ₂	I		
75	8.0	70	60	250	307	7.60	11,920
100	8.0	95	70	260	326	10.1	15,840
150	8.5	145	100	290	384	18.3	25,770

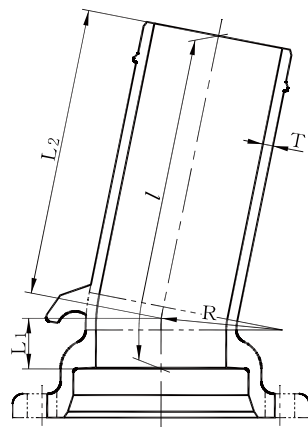
NS形曲管22 1/2°(E種管)



単位：mm

呼び径	管厚	各部寸法			管心長	質量(kg)	価格
D	T	R	L ₁	L ₂	I		
75	8.0	70	50	230	280	7.18	11,250
100	8.0	95	50	240	290	9.38	14,720
150	8.5	145	70	260	329	16.6	23,380

NS形曲管11 1/4°(E種管)



単位：mm

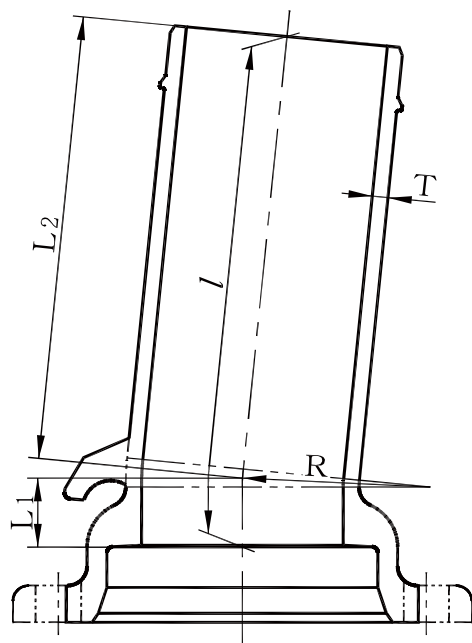
呼び径	管厚	各部寸法			管心長	質量(kg)	価格
D	T	R	L ₁	L ₂	I		
75	8.0	70	40	230	270	7.03	11,020
100	8.0	95	40	230	270	9.00	14,110
150	8.5	145	50	250	300	15.7	21,400

- 異形管には、以下のいずれかの接合部品が必要となります。
 (*本体価格には含まれておりませんので、別途計上願います。)
- ・切管挿し口への接合…切管ユニット(N-Linkセット)
 - ・上記以外…接合セット(異形管・ソフトシール併用)

NS形曲管5 5/8°(E種管)



※Sベンド寸法は参考資料の671ページに掲載しております。

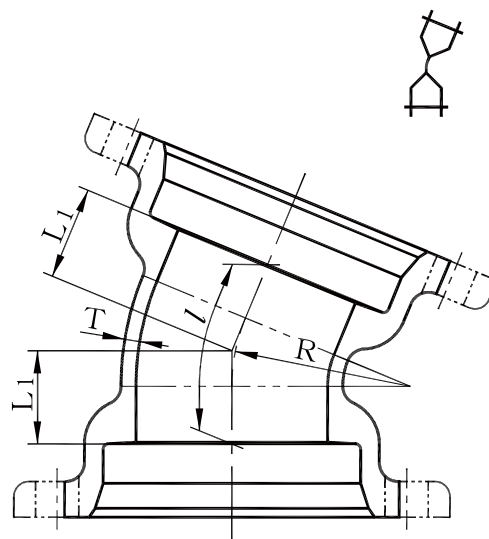
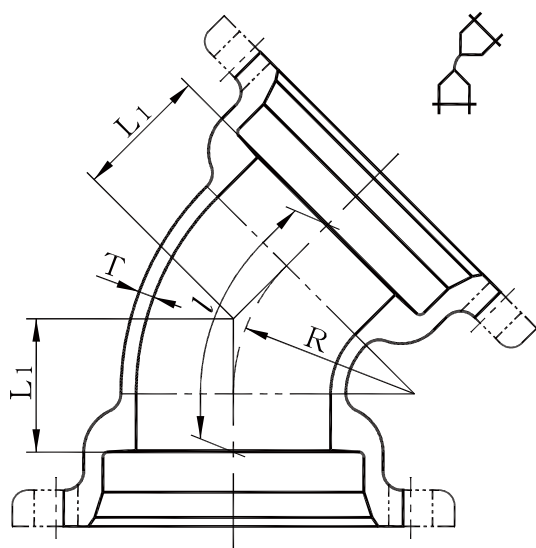


単位：mm

呼び径	管厚	各部寸法			管心長	質量(kg)	価格
D	T	R	L ₁	L ₂	I		
75	8.0	70	40	230	270	7.03	11,020
100	8.0	95	40	230	270	9.00	14,110
150	8.5	145	40	240	280	15.1	21,270

NS形両受曲管45°(E種管)

NS形両受曲管22 1/2°(E種管)



単位：mm

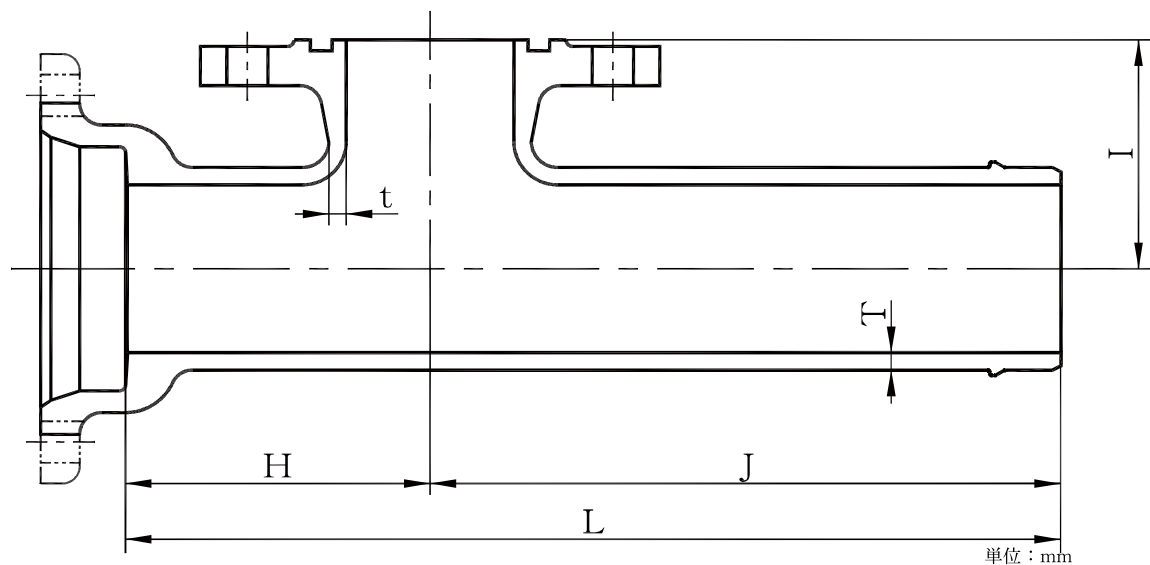
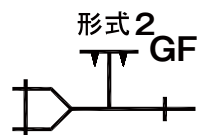
呼び径	管厚	各部寸法		管心長	質量(kg)	価格
D	T	R	L ₁	I		
75	8.0	70	60	117	7.45	14,650
100	8.0	95	70	136	9.83	19,340
150	8.5	145	100	194	18.8	30,350

単位：mm

呼び径	管厚	各部寸法		管心長	質量(kg)	価格
D	T	R	L ₁	I		
75	8.0	70	50	100	7.18	14,140
100	8.0	95	50	100	9.11	17,920
150	8.5	145	70	139	17.1	27,590

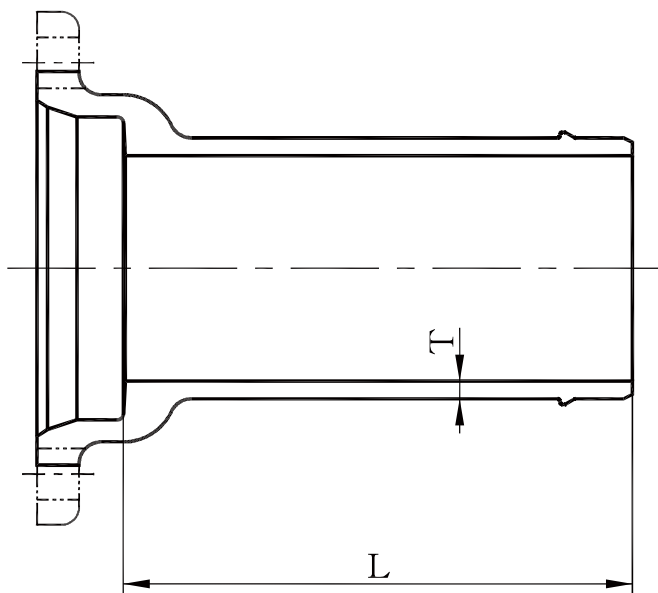
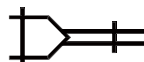
- 異形管には、以下のいずれかの接合部品が必要となります。
 (*本体価格には含まれておりませんので、別途計上願います。)
- ・切管挿し口への接合…切管ユニット(N-Linkセット)
 - ・上記以外…接合セット(異形管・ソフトシール弁用)

NS形浅層埋設形フランジ付きT字管 (E種管)
(空気弁用・消火栓用)



呼び径		管厚		各部寸法				質量(kg)	価格
D	d	T	t	H	I	J	L		
75	75	8.0	8.0	160	105	290	450	14.2	23,820
100	75	8.0	8.0	160	120	290	450	16.9	28,340
150	75	8.5	8.0	160	170	290	450	25.0	37,030

NS形受挿し短管 (E種管)

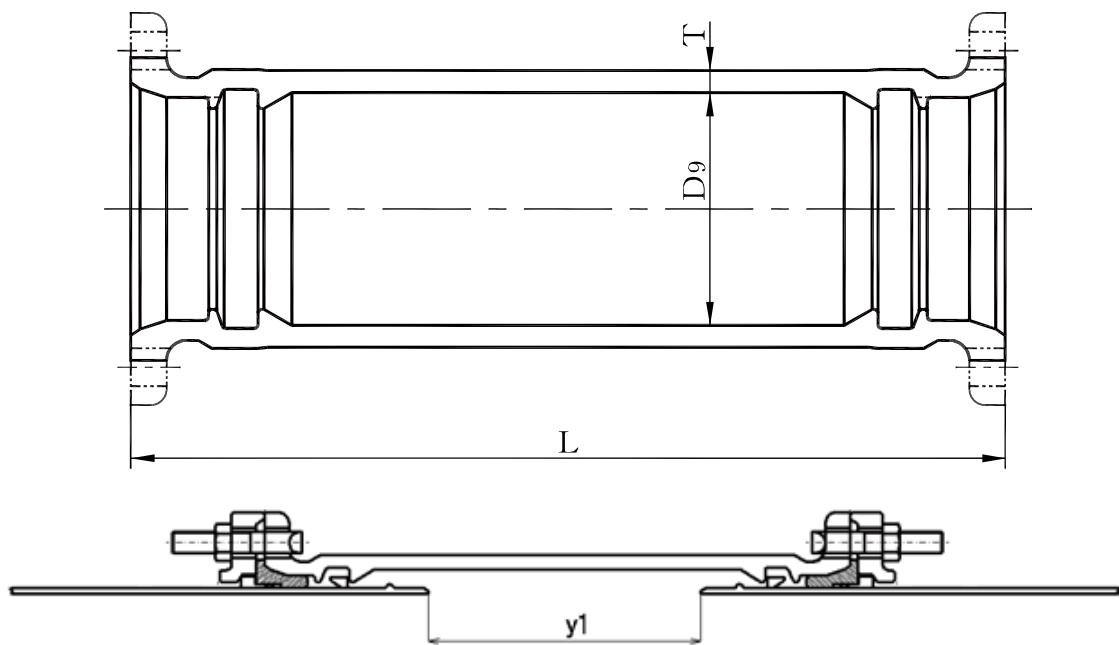


単位：mm

呼び径	管厚	有効長	質量(kg)	価格
D	T	L		
75	8.0	240	6.52	12,830
100	8.0	260	8.74	15,680
150	8.5	285	15.2	22,650

- 異形管には、以下のいずれかの接合部品が必要となります。
(*本体価格には含まれておりませんので、別途計上願います。)
- ・切管挿し口への接合…切管ユニット (N-Linkセット)
 - ・上記以外…接合セット (異形管・ソフトシール弁用)

NS形継ぎ輪(E種管)



単位：mm

呼び径	管厚	各部寸法		継ぎ輪の標準胴付寸法	質量(kg)	価格
D	T	D9	L	y1		
75	11	117	440	185	15.9	31,560
100	11	145	470	200	20.7	41,720
150	12	196	490	235	34.2	48,160

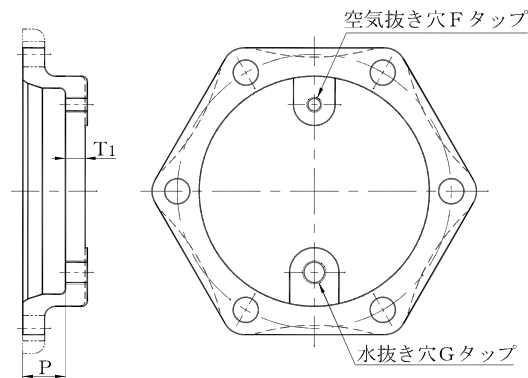
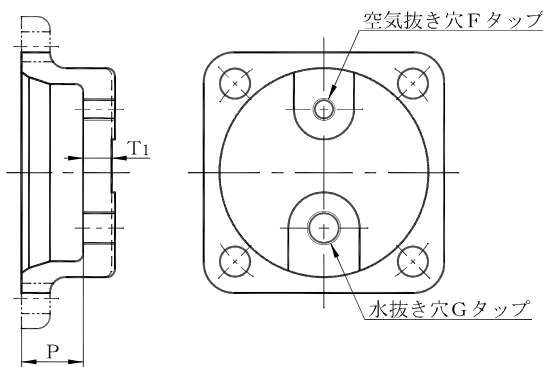
●継輪は、継輪用ロックリング・ロックリングストッパを含みます。

NS形帽(E種管)



呼び径 75・100

呼び径 150

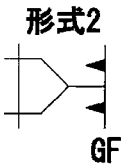
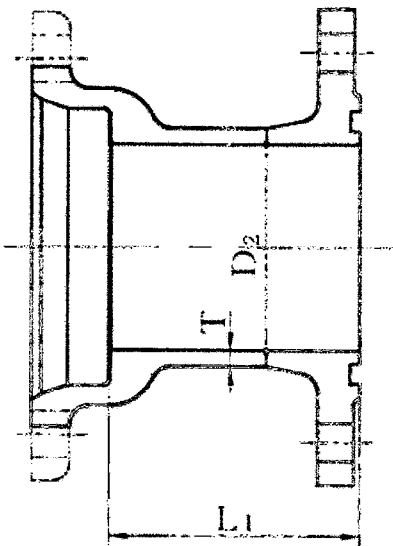


注記1 この帽の最大使用静水圧は、0.75Mpaとする。
注記2 Gの記号は、JIS B 0202の管用平行ねじとする。
なお、帽には、シーリングをセットした空気抜き用及び水抜き用ボルトを取り付ける。

単位：mm

呼び径	各部寸法		管心長		質量(kg)	価格
D	T ₁	P	F	G		
75	18	39	G1/4	G1/2	3.70	15,220
100	18	39	G1/4	G1/2	4.98	18,510
150	18	39	G1/4	G1/2	9.28	23,910

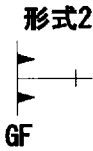
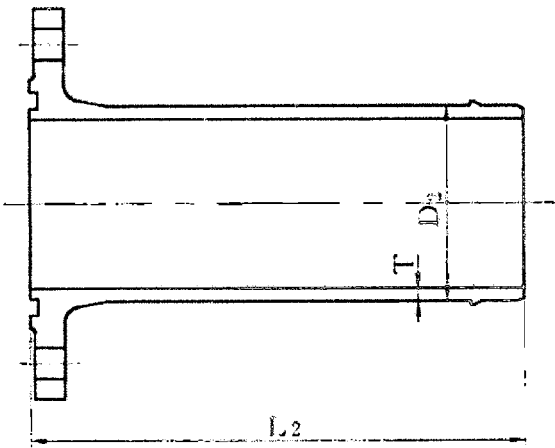
NS形短管1号(E種管) JDPA G 1042-2-2016 規格外品



単位：mm

呼び径	管厚	外径	有効長	質量(kg)	価格
D	T	D ₂	L ₁	7.5K	
75	8.0	93	125	8.40	14,080
100	8.0	118	125	10.4	17,440
150	8.5	169	125	16.3	24,160

NS形短管2号(E種管)(形式2) JDPA G 1042-2-2016 規格外品



単位：mm

呼び径	管厚	外径	有効長	質量(kg)	価格
D	T	D ₂	L ₂	7.5K	
75	8.0	93	300	8.26	13,860
100	8.0	118	300	10.4	17,440
150	8.5	169	300	15.3	22,660

- 異形管には、以下のいずれかの接合部品が必要となります。
(*本体価格には含まれておりませんので、別途計上願います。)
- ・切管挿し口への接合…切管ユニット(N-Linkセット)
 - ・上記以外…接合セット(異形管・ソフトシール弁用)



单位：mm

呼び径	t	E	W1	W2	M1	M2	R	S	U	V	弁棒回転数	質量
75	18	152	192	157	109	92	136	1	14	21	約14	24
100	19	178	222	162	115	100	146	2	17	25	約19	32
150	20	296	290	208	130	115	275	14	45	40	約20	61



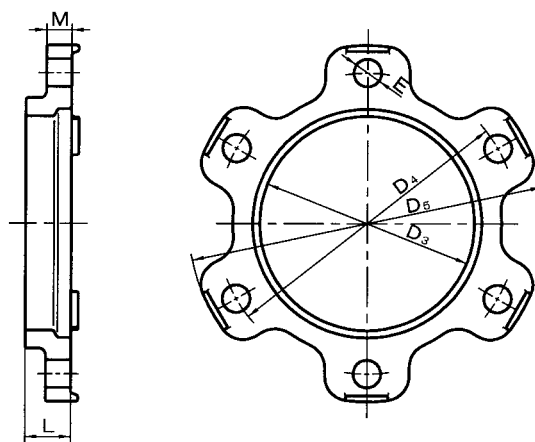
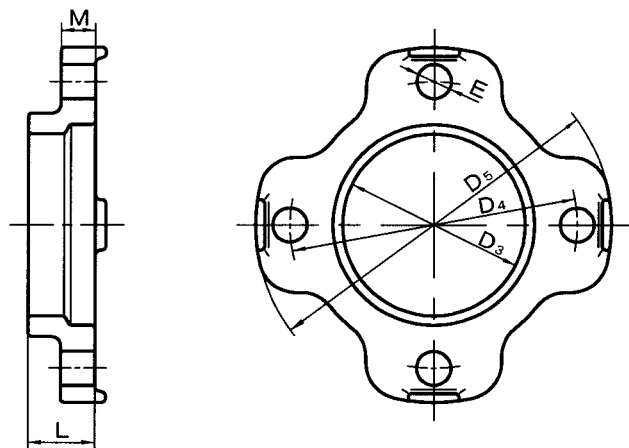
单位：mm

呼び径	A	B	C	W1	W2	M1	M2	R	S	U	V	E1	E2	弁棒回転数	質量
75	350	90	100	192	157	109	92	136	1	14	21	152	70	約14	25
100	350	100	120	222	162	115	100	146	2	17	25	178	90	約19	33
150	400	130	150	290	208	130	115	275	14	45	40	296	130	約20	62

NS形(E種管)用押輪

呼び径75・100

呼び径150



単位：mm

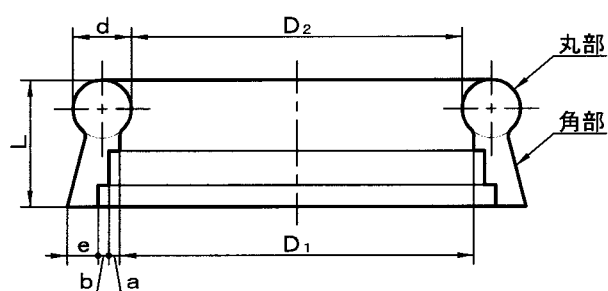
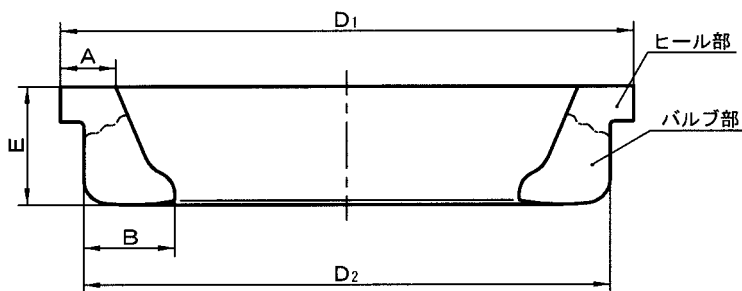
呼び径	各部寸法						ボルト 穴の数	質量(kg)	セット価格
	D3	D4	D5	E	M	L			
75	101	159	197	19	19	32	4	2.53	7,760
100	127	186	232	23	20	33	4	3.01	10,000
150	178	250	296	23	21	38	6	5.18	13,750

●接合セットには、ゴム輪(樹脂リング付き)、押輪、ロックリング(ロックリングストップ付き)、T頭ボルト・ナットを含みます。

NS形(E種管)用ゴム輪

直管用

異形管用



単位：mm

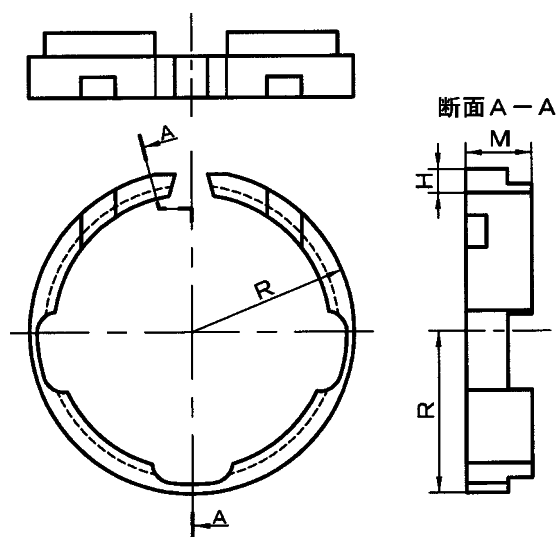
呼び径	各部寸法				
	D1	D2	L	B	E
75	127.6	117.6	11.8	19.4	25.2
100	159.3	147.3	12.7	21.9	26.5
150	215.0	203.0	15.3	23.9	31.1

単位：mm

呼び径	各部寸法						
	D1	D2	a	b	d	e	L
75	93	86.3	3	3	16.2	8.5	35.3
100	116	109.3	3	3	16.2	8.5	35.7
150	165	158.3	3	3	16.2	8.5	35.7

備考.樹脂リングを角部に接着します。

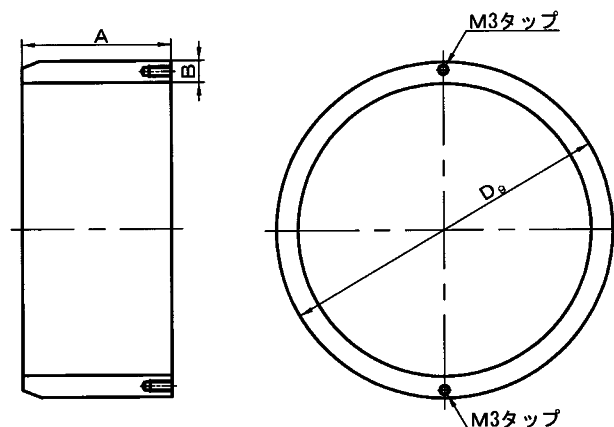
NS形(E種管)用ロックリング



単位：mm

呼び径	各部寸法			質量(kg)
	H	M	R	
75	8	19	54.5	0.186
100	9	19	68.0	0.274
150	9	19	93.5	0.415

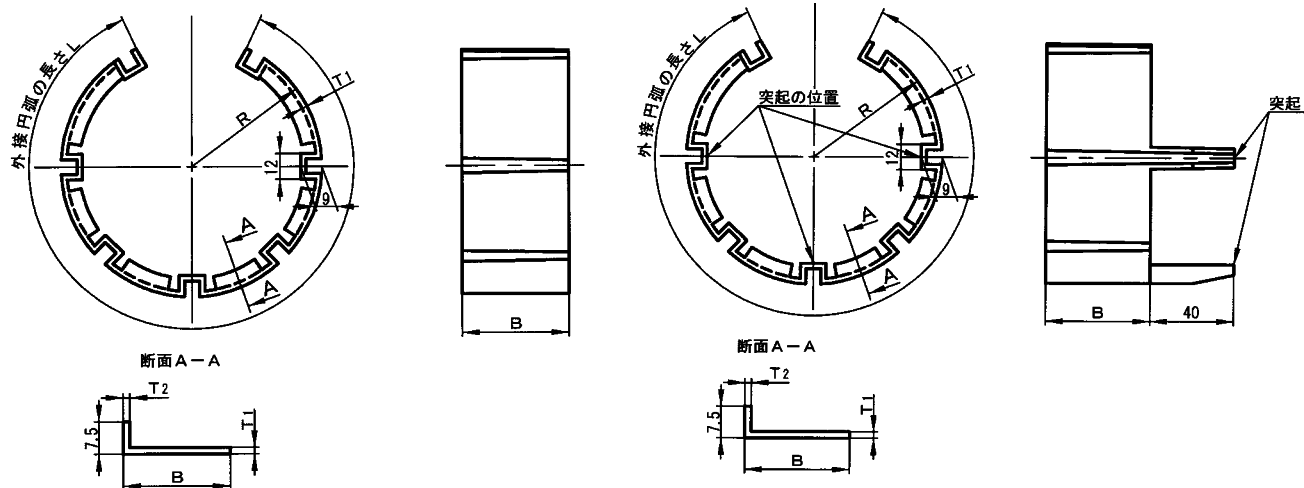
NS形(E種管)用ライナ



単位：mm

呼び径	各部寸法			質量(kg)	価格
	D9	A	B		
75	93.0	74	6.0	0.78	4,430
100	118.0	94	6.0	1.41	6,420
150	169.0	99	6.5	2.20	8,570

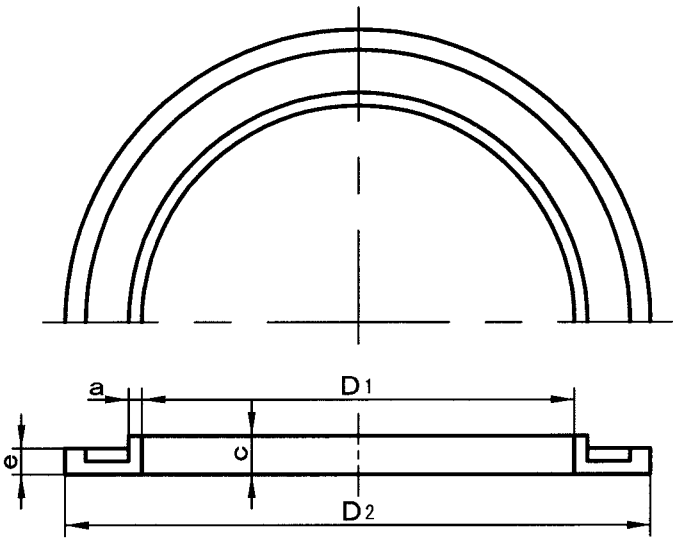
NS形(E種管)用ライナボード



単位：mm

呼び径	各部寸法				
	R	B	L	T ₁	T ₂
75	60.0	50	307	1.5	1.5
100	74.0	50	389	1.5	1.5
150	99.5	50	549	1.5	1.5

NS形(E種管)用樹脂リング

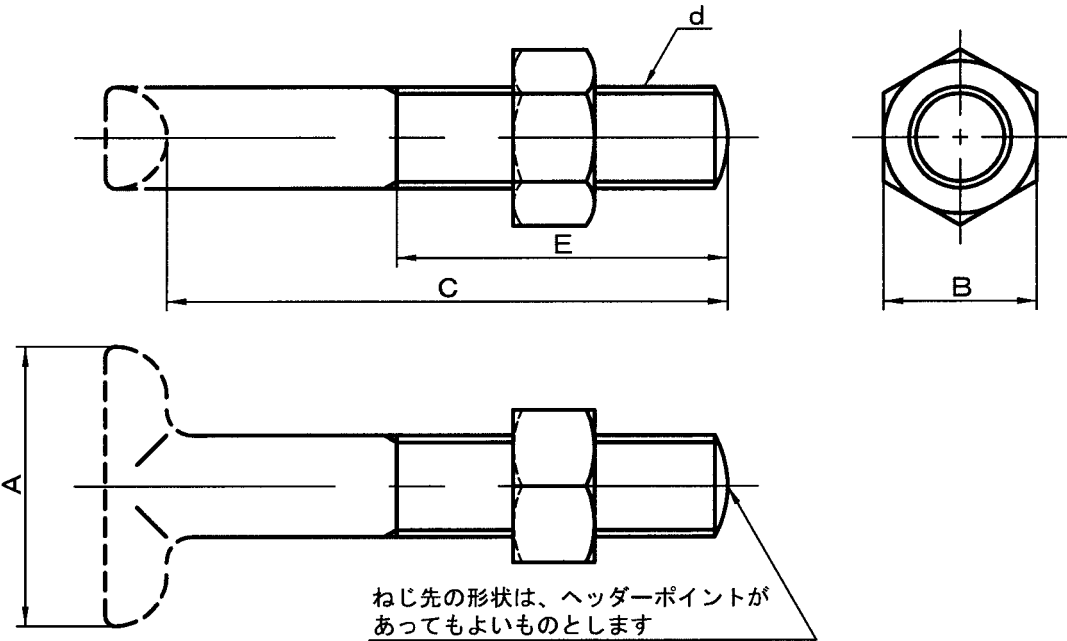


単位：mm

呼び径	各部寸法				
D	D1	D2	a	c	e
75	101	136.5	3	9	5.2
100	126	159.5	3	9	5.2
150	177	214.5	3	9	5.2

備考. ゴム輪(異形管用)の角部に接着します。

NS形(E種管)用T頭ボルト・ナット



単位：mm

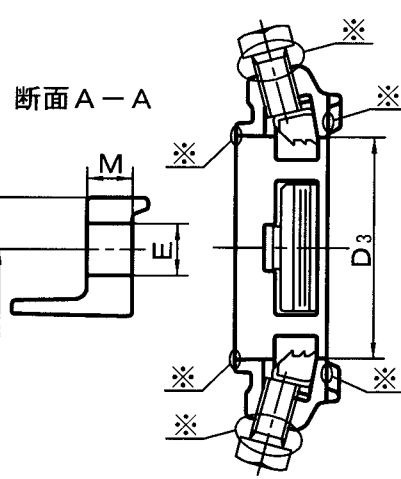
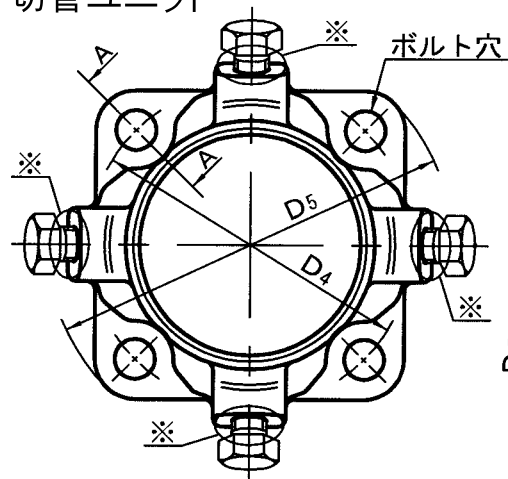
呼び径	各部寸法					1セット の数
	ボルトの呼び d	A	B	C	E	
75	M16	38	24	85	55	4
100	M20	55	30	85	55	4
150	M20	55	30	85	55	6

備考. T頭部の形状は規定しないものとします。

NS形(E種管)用 切管ユニット

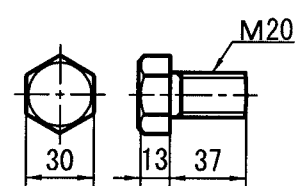
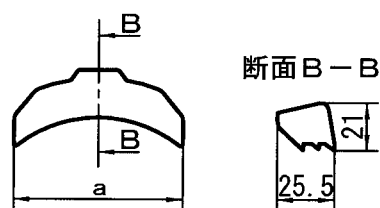
N-Link

呼び径75・100

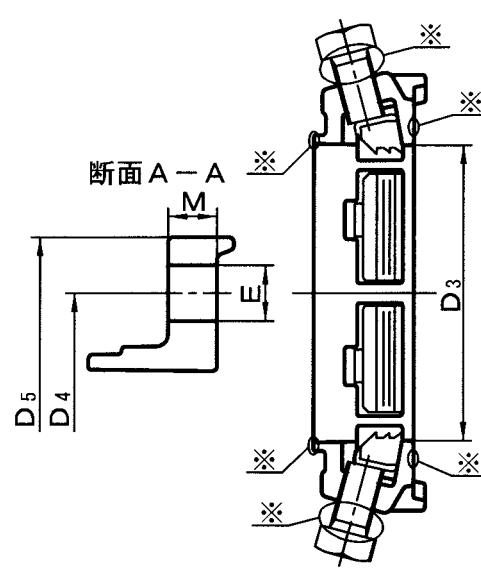
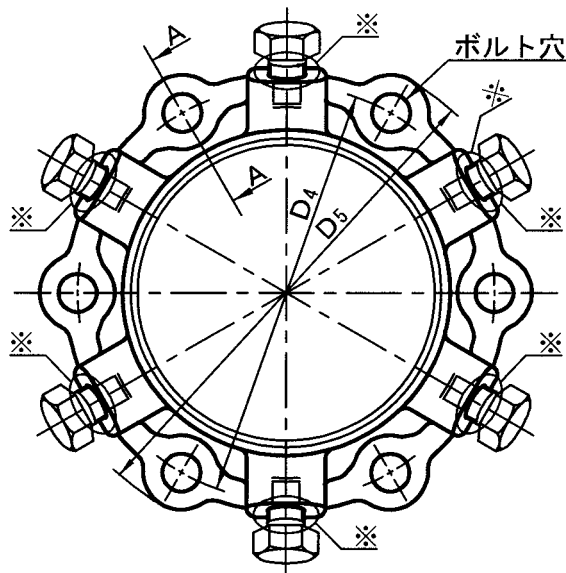


爪 (FCD450-10)

押しボルト (SUS304系)

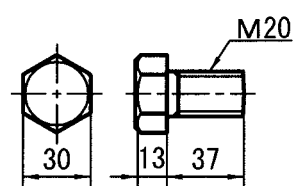
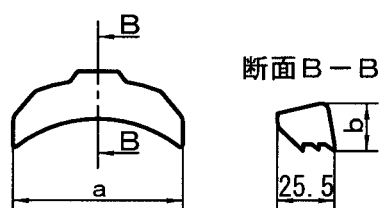


呼び径150



爪 (FCD450-10)

押しボルト (SUS304系)

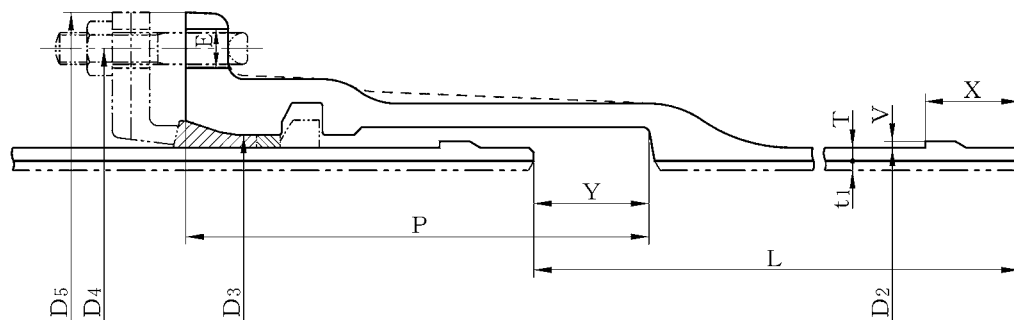


単位：mm

呼び径	各部寸法							ボルト穴の数	質量 (kg)	爪・押しボルトの数	セット価格
	D ₃	D ₄	D ₅	E	M	a	b				
75	101	159	197	19	19	62	—	4	2.80	4	12,520
100	127	186	232	23	20	75	—	4	3.51	4	14,950
150	178	250	296	23	21	76.5	21.8	6	6.00	6	20,570

- N-Linkセットは、切管挿し口を異形管受口に接合する際に使用します。
切管挿し口を直管に接合する際は、N-Link+受け挿し短管を使用します。
- N-Linkセットには、本体、ゴム輪、T頭ボルト・ナットを含みます。

N S形直管（呼び径 500～1000）



寸法表及び価格

単位:mm

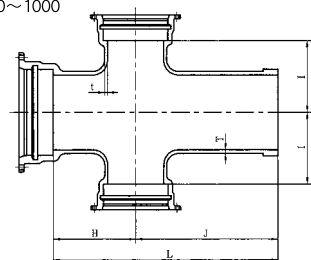
単位:円

呼び径	管厚	外径	各 部 寸 法								ボルト の数	有効長	質 量 (kg)				モルタルライニング (参考)			価格	
D	T	D2	D3	D4	D5	P	E	Y	V	X		L	受口 突部	挿し口 突部	鉄部		厚さ t1	質量(kg)		DS	
	DS														直部 1m	1本当 たり		直部 1m	1本当 たり	内面 モルタル	内面粉体
500	8.5	528.0	544.0	654	700	295	23	75	4	60	14	6000	110	0.956	99.19	699	6	22.76	135	408,920	473,920
600	10.0	630.8	646.8	758	804	295	23	75	4	60	14	6000	132	1.14	139.45	959	6	27.27	162	525,530	613,760
700	11.0	733.0	753.0	876	930	332	27	75	6	80	16	6000	184	2.49	178.40	1240	8	42.28	251	659,680	775,000
800	12.0	836.0	856.0	985	1039	340	27	75	6	80	20	6000	231	2.84	222.11	1550	8	48.32	286	824,600	968,750
900	13.0	939.0	959.0	1098	1164	340	33	75	6	80	20	6000	282	3.18	270.40	1890	8	54.35	322	910,980	1,082,970
1000	14.5	1041.0	1061.0	1207	1273	348	33	80	6	80	20	6000	336	6.46	334.34	2320	10	75.25	445	1,118,240	1,329,360

※直管価格には接合部品の価格を含みます。

NS形三受十字管

500～1000



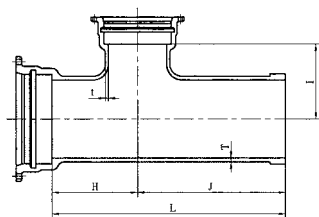
単位:mm

呼 び 径		価 格	管 厚		各 部 寸 法				質 量 (kg)
D	d	内面粉体	T	t	H	I	J	L	
500	400	770,450	15.0	14.0	480	460	850	1330	445
600	400	940,660	16.0	14.0	550	530	920	1470	561
700	500	1,389,100	17.0	15.0	620	600	980	1600	823
800	600	1,737,020	18.0	16.0	690	670	1030	1720	1040
900	700	2,349,830	19.0	17.0	770	750	1090	1860	1370

※異形管価格には異形管用付属品、接合部品価格含みます。

NS形二受T字管

500～1000



単位:mm

呼び径		価 格	管 厚		各 部 寸 法				質量 (kg)
D	d	内面粉体	T	t	H	I	J	L	
500	350	572,180	15	13.0	480	460	850	1330	371
500	400	592,660	15	14.0	480	460	850	1330	382
500	450	607,050	15	14.5	480	460	850	1330	391
500	500	673,740	15	15.0	480	460	850	1330	429
600	400	746,490	16	14.0	550	530	920	1470	497
600	450	759,580	16	14.5	550	530	920	1470	505
600	500	826,270	16	15.0	550	530	920	1470	543
600	600	864,400	16	16.0	550	530	920	1470	569
700	450	1,014,400	17	14.5	620	600	980	1600	675
700	500	1,081,090	17	15.0	620	600	980	1600	713
700	600	1,117,920	17	16.0	620	600	980	1600	738
700	700	1,231,040	17	17.0	620	600	980	1600	799
800	500	1,327,140	18	15.0	690	670	1030	1720	880
800	600	1,363,970	18	16.0	690	670	1030	1720	905
800	700	1,475,790	18	17.0	690	670	1030	1720	965
800	800	1,563,240	18	18.0	690	670	1030	1720	1010
900	600	1,508,410	19	16.0	600	690	940	1540	969
900	700	1,809,560	19	17.0	770	750	1090	1860	1170
900	800	1,891,710	19	18.0	770	750	1090	1860	1210
900	900	1,990,380	19	19.0	770	750	1090	1860	1260
1000	600	1,816,070	20	16.0	680	770	990	1670	1180
1000	800	2,211,340	20	18.0	840	820	1140	1980	1430
1000	1000	2,416,840	20	20.0	840	820	1140	1980	1540

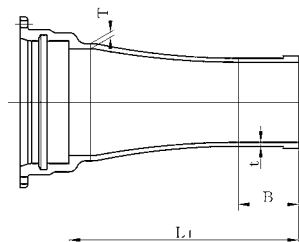
※異形管価格には異形管用付属品、接合部品価格含みます。

単位:mm

NS形片落管

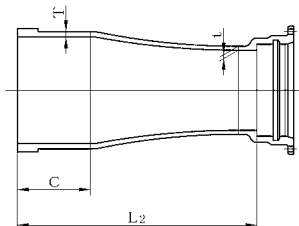
受挿し片落管

500~1000



挿し受片落管

500~1000

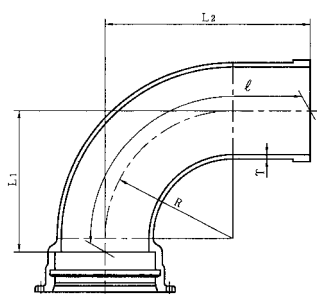


呼び径		価 格		管 厚		各 部 寸 法				質 量 (kg)	
D	d	受挿し 内面粉体	挿し受 内面粉体	T	t	B	C	L1	L2	受挿し	挿し受
500	250	311,130	195,360	15	12.0	200	230	810	800	177	130
500	300	322,570	233,240	15	12.5	200	230	810	810	185	145
500	350	336,870	254,940	15	13.0	220	230	830	810	195	156
500	400	354,030	286,860	15	14.0	220	230	830	820	207	174
500	450	372,620	311,000	15	14.5	230	230	840	830	220	189
600	300	382,670	268,990	16	12.5	200	230	820	810	224	170
600	350	396,970	290,690	16	13.0	220	230	840	810	234	181
600	400	414,130	319,750	16	14.0	220	230	840	820	246	197
600	450	429,860	343,890	16	14.5	230	230	850	830	257	212
600	500	449,880	424,100	16	15.0	230	230	850	840	271	256
700	400	603,820	416,990	17	14.0	220	240	1050	1030	355	265
700	450	623,840	443,990	17	14.5	230	240	1060	1040	369	282
700	500	646,720	528,490	17	15.0	230	240	1060	1050	385	329
700	600	691,050	598,600	17	16.0	230	240	1060	1060	416	375
800	450	747,170	495,470	18	14.5	230	240	1070	1040	435	318
800	500	768,620	578,540	18	15.0	230	240	1070	1050	450	364
800	600	810,090	645,790	18	16.0	230	240	1070	1060	479	408
800	700	867,290	795,440	18	17.0	240	240	1080	1070	519	489
900	500	925,250	661,000	19	15.0	230	260	1080	1070	526	413
900	600	964,670	725,190	19	16.0	230	260	1080	1080	553	454
900	700	1,018,690	874,350	19	17.0	240	260	1090	1090	590	533
900	800	1,071,250	999,660	19	18.0	240	260	1090	1100	626	599
1000	600	1,120,180	793,810	20	16.0	230	260	1100	1080	641	501
1000	700	1,171,280	938,590	20	17.0	240	260	1110	1090	676	577
1000	800	1,219,460	1,059,520	20	18.0	240	260	1110	1100	709	640
1000	900	1,286,620	1,198,270	20	19.0	260	260	1130	1110	755	713

※異形管価格には異形管用付属品、接合部品価格含みます。

NS形90°曲管

500~1000



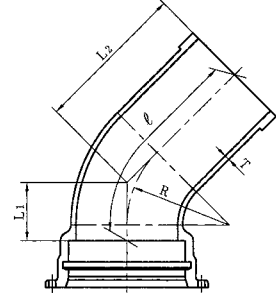
単位:mm

呼び径	価 格	管 厚	各 部 寸 法				質 量 (kg)
D	内面粉体	T	R	L1	L2	φ	
500	469,860	15	485	555	805	1152	288
600	630,060	16	580	655	900	1306	397
700	925,570	17	680	760	1050	1518	580
800	1,206,200	18	775	855	1160	1682	756
900	1,646,490	19	870	955	1405	1987	1020
1000	2,038,520	20	965	1050	1515	2151	1270

※異形管価格には異形管用付属品、接合部品価格含みます。

NS形45°曲管

500~1000



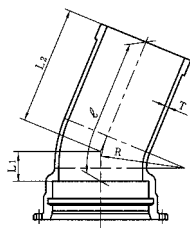
単位:mm

呼び径	価 格	管 厚	各 部 寸 法				質 量 (kg)
D	内面粉体	T	R	L1	L2	φ	
500	347,920	15	485	275	520	774	223
600	447,150	16	580	315	560	850	296
700	662,970	17	680	365	655	991	436
800	846,620	18	775	400	705	1072	555
900	1,156,120	19	870	445	895	1303	751
1000	1,407,920	20	965	485	950	1393	920

※異形管価格には異形管用付属品、接合部品価格含みます。

NS形 22½° 曲管

500～1000

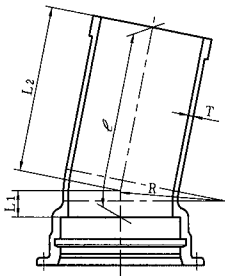


呼び径	価 格	管 厚	各 部 寸 法				質 量 (kg)
D	内面粉体	T	R	L1	L2	ℓ	
500	349,220	15	485	170	615	783	224
600	436,750	16	580	190	625	812	288
700	652,570	17	680	215	750	962	428
800	837,520	18	775	235	820	1051	548
900	1,114,890	19	870	255	975	1226	720
1000	1,357,380	20	965	275	1040	1310	882

※異形管価格には異形管用付属品、接合部品価格を含みます。

NS形 11¼° 曲管

500～1000

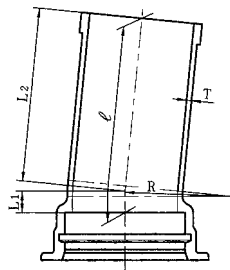


呼び径	価 格	管 厚	各 部 寸 法				質 量 (kg)
D	内面粉体	T	R	L1	L2	ℓ	
500	350,520	15	485	170	615	785	225
600	435,450	16	580	190	620	810	287
700	651,270	17	680	215	745	960	427
800	838,820	18	775	235	820	1055	549
900	1,114,890	19	870	255	970	1224	720
1000	1,357,380	20	965	275	1035	1309	882

※異形管価格には異形管用付属品、接合部品価格を含みます。

NS形 5⅝° 曲管

500～1000



呼び径	価 格	管 厚	各 部 寸 法				質 量 (kg)
D	内面粉体	T	R	L1	L2	ℓ	
500	350,520	15	485	170	615	785	225
600	435,450	16	580	190	620	810	287
700	651,270	17	680	215	745	960	427
800	838,820	18	775	235	820	1055	549
900	1,114,890	19	870	255	970	1225	720
1000	1,357,380	20	965	275	1035	1310	882

※異形管価格には異形管用付属品、接合部品価格を含みます。

NS形両受曲管

45° 曲管



呼び径	価 格	管 厚	各 部 寸 法			質 量 (kg)
D	内面粉体	T	R	L1	ℓ	
500	556,670	15.0	485	275	529	264
600	715,440	16.0	580	315	605	344
700	1,060,750	17.0	680	365	701	506
800	1,354,590	18.0	775	400	767	636
900	1,849,790	19.0	870	445	853	793
1000	2,252,670	20.0	965	485	928	966

※異形管価格には異形管用付属品、接合部品価格を含みます。

22½° 曲管

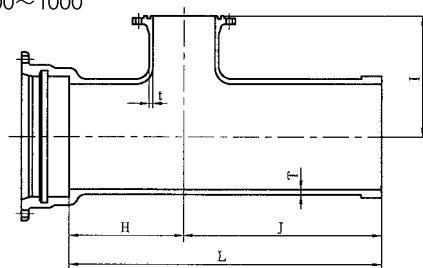


呼び径	価 格	管 厚	各 部 寸 法			質 量 (kg)
D	内面粉体	T	R	L1	ℓ	
500	558,750	15.0	485	170	338	231
600	698,800	16.0	580	190	377	293
700	1,044,110	17.0	680	215	427	431
800	1,340,030	18.0	775	235	466	536
900	1,783,820	19.0	870	255	406	656
1000	2,171,810	20.0	965	275	545	790

※異形管価格には異形管用付属品、接合部品価格を含みます。

NS形フランジ付きT字管 形式2

500～1000



単位:mm

呼 び 径		価 格	管 厚		各 部 寸 法				質 量 (kg)			
D	d	内面粉体 フランジ 7.5K	T	t	H	I	J	L	形 式 2			
									7.5K	10K	16K	20K
500	75	393,050	15	10	230	360	560	790	231	229	230	230
500	100	396,010	15	10	230	400	560	790	233	231	232	232
600	75	486,040	16	11	240	410	570	810	293	291	292	292
600	100	489,000	16	11	240	450	570	810	295	293	294	294
700	75	672,870	17	12	260	480	580	840	400	399	400	400
700	100	674,400	17	12	260	480	580	840	401	400	401	401
800	75	830,520	18	13	270	520	590	860	490	489	489	490
800	100	832,050	18	13	270	520	590	860	491	489	491	491
800	600	1,330,460	18	16	690	670	1030	1720	838	838	874	885
900	100	1,049,770	19	14	300	590	620	920	608	606	607	608
900	600	1,482,670	19	16	600	690	940	1540	903	903	939	950
1000	150	1,257,840	20	15	320	640	640	960	732	731	733	734
1000	600	1,811,920	20	16	680	770	990	1670	1110	1110	1150	1160

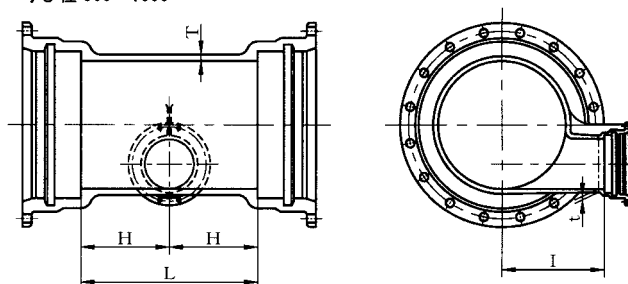
注記1 dの呼び径75及び100は、空気弁用及び消火栓用の管とする。

注記2 dの呼び径600を空気弁用及び消火栓用を使用する場合は、人孔ふたを用いる。

※異形管価格には異形管用付属品、接合部品価格を含みます。

NS形排水T字管

呼び径 500～1000

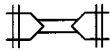


単位:mm

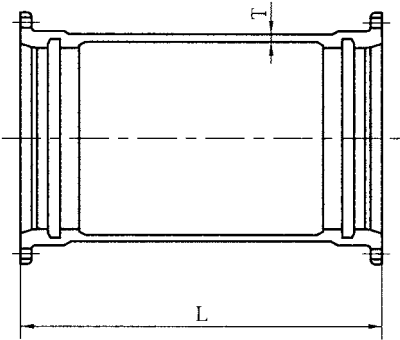
呼 び 径		価 格	管 厚		各 部 寸 法			質 量 (kg)
D	d	内面粉体	T	t	H	I	L	
500	200	549,820	15.0	13	280	350	560	298
600	200	658,580	16.0	13	290	400	580	368
700	300	1,004,730	17.0	15	350	450	700	550
800	300	1,229,940	18.0	15	360	500	720	667
900	300	1,505,550	19.0	15	370	550	740	798
1000	400	1,881,280	20.0	16	440	600	880	1010

※異形管価格には異形管用付属品、接合部品価格を含みます。

NS形継ぎ輪



500～1000



単位:mm

呼び径	価 格	管 厚	寸 法	質 量 (kg)
D	内面粉体	T	L	
500	391,640	17	650	212
600	464,000	18	650	261
700	692,840	19	800	385
800	870,340	21	800	477
900	1,070,020	22	800	568
1000	1,249,100	23	800	662

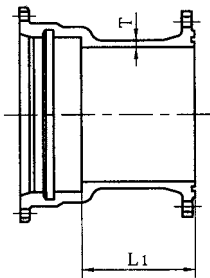
※呼び径500～1000継ぎ輪価格には、接合部品 2 組分の価格を含みます。

NS形短管1号・2号 形式2



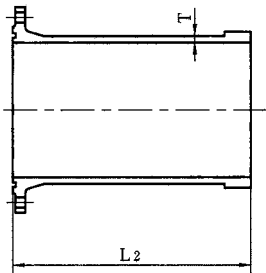
短管 1 号

500～1000



短管 2 号

500～1000

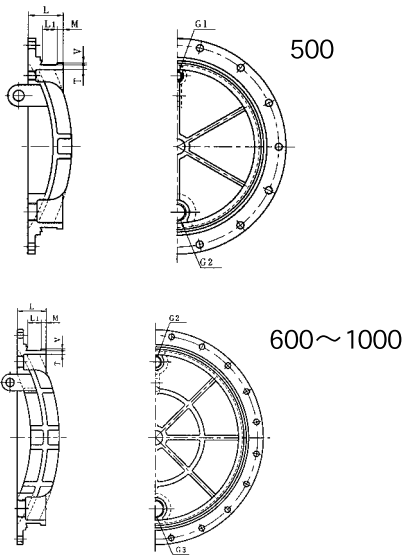


単位:mm

呼び径	価 格 フランジ 7.5K		管厚	有 効 長		質 量 (kg)							
						短 管 1 号				短 管 2 号			
	短管1号	短管2号				形 式 2				形 式 2			
D	内面粉体	内面粉体	T	L ₁	L ₂	7.5K	10K	16K	20K	7.5K	10K	16K	20K
500	256,020	220,100	15	170	750	147	143	171	180	164	160	188	197
600	326,750	276,100	16	250	750	198	199	234	246	207	207	243	254
700	459,770	348,000	17	250	750	274	277	323	367	262	264	310	355
800	573,520	426,300	18	250	750	339	340	405	486	322	324	388	469
900	711,620	551,670	19	250	800	411	406	482	582	409	404	479	579
1000	840,110	646,480	20	250	800	483	482	589	—	476	475	582	—

※異形管価格には異形管用付属品、接合部品価格を含みます。

NS形栓



単位:mm

呼び径	価 格	管 厚	各 部 寸 法				質 量 (kg)
D	内面粉体	T	M	L	L ₁	V	
500	144,870	15	19.5	113	47.5	6	87
600	227,700	16	19.5	114	47.5	6	129
700	309,210	17	24.5	132	59.5	8	186
800	439,340	18	24.5	138	64.5	8	277
900	580,540	19	24.5	139	64.5	8	367
1000	732,380	20	24.5	142	66.5	8	471

※栓の価格には、付属品(ゴム輪、BN) 価格を含みません。

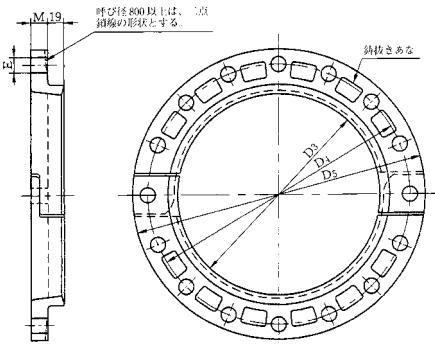
注記1. この栓の最大使用静水圧は、0.75Mpaとする。

注記2. Gの記号は、JIS B 0202の管用平行ねじを示す。

なお、栓には、シーリングをセットした空気抜き用ボルトを取り付ける。

NS形押輪

呼び径500~1000
直管用及び異形管用



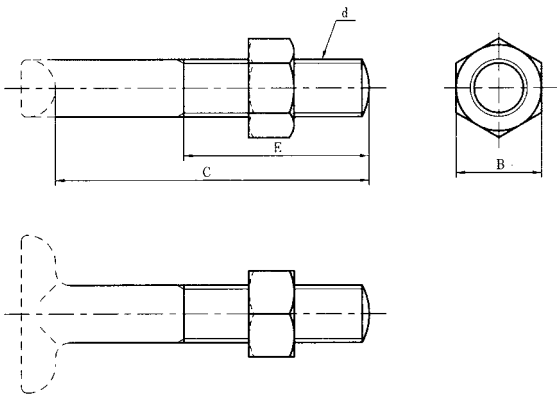
単位:mm

呼び径	本体価格	組価格	各 部 寸 法					ボルト の数	質量(kg)
			D ₃	D ₄	D ₅	E	M		
500	22,880	74,880	532.0	654	700	23	24	14	21.2
600	24,590	79,680	634.8	758	804	23	25	14	26.2
700	32,110	119,960	738.0	876	930	27	26	16	35.3
800	46,620	155,340	841.0	985	1039	27	28	20	42.3
900	49,120	198,630	944.0	1098	1164	33	29	20	53.4
1000	63,490	228,400	1047.0	1207	1273	33	30	20	62.6

※組価格には押輪のほかロックリング、ゴム輪、バックアップリング、SUS304T頭ボルトナットが含まれています。

この価格は接合部品のみの単独販売時価格です。(直管・異形管に含まれる接合部品の価格とは異なります。)

NS形軽量T頭ボルトナット



単位:mm

呼び径	ボルトの 呼び径 d	各 部 寸 法			1セット の数
		C	E	B	
500	M20	125	80	30	14
600	M20	125	80	30	14
700	M24	145	100	36	16
800	M24	145	100	36	20
900	M30	155	110	46	20
1000	M30	155	110	46	20

注記 T頭部の形状は、規定しません。

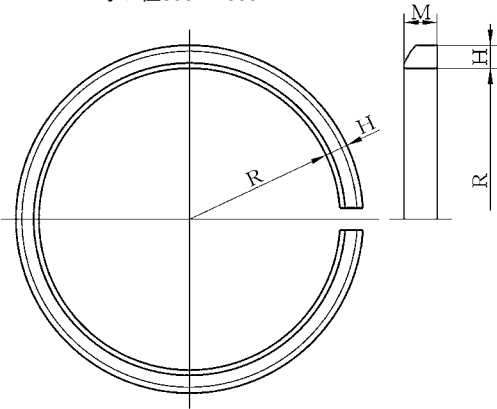
NS形ロックリング

呼び径500～1000

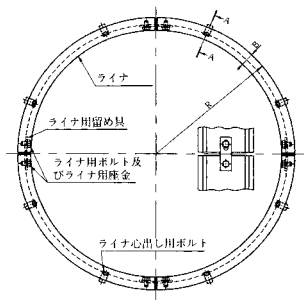
単位:mm

呼び径	価 格	各 部 寸 法			質量(kg)
		R	H	M	
500	11,630	259	17.5	25.0	4.51
600	13,990	310	17.5	25.0	5.39
700	19,480	360	19.5	30.5	8.87
800	23,560	411	20.5	30.5	10.5
900	25,560	461	21.5	30.5	12.2
1000	35,640	511	23.5	35.5	17.2

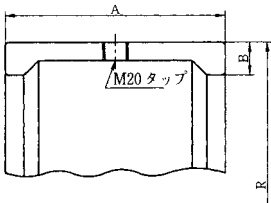
呼び径500～1000



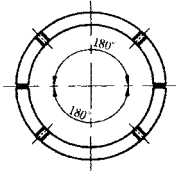
NS形ライナ



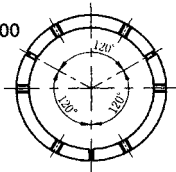
断面A-A



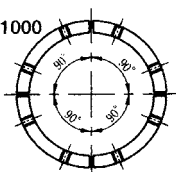
呼び径 500
(2つ割)



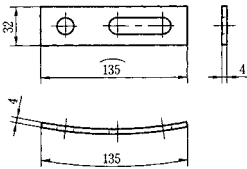
呼び径 600・700
(3つ割)



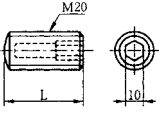
呼び径 800～1000
(4つ割)



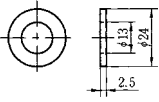
ライナ用留め具
(SUS304)



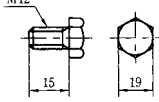
ライナ心出し用ボルト
(PA6)



ライナ用座金



ライナ用ボルト

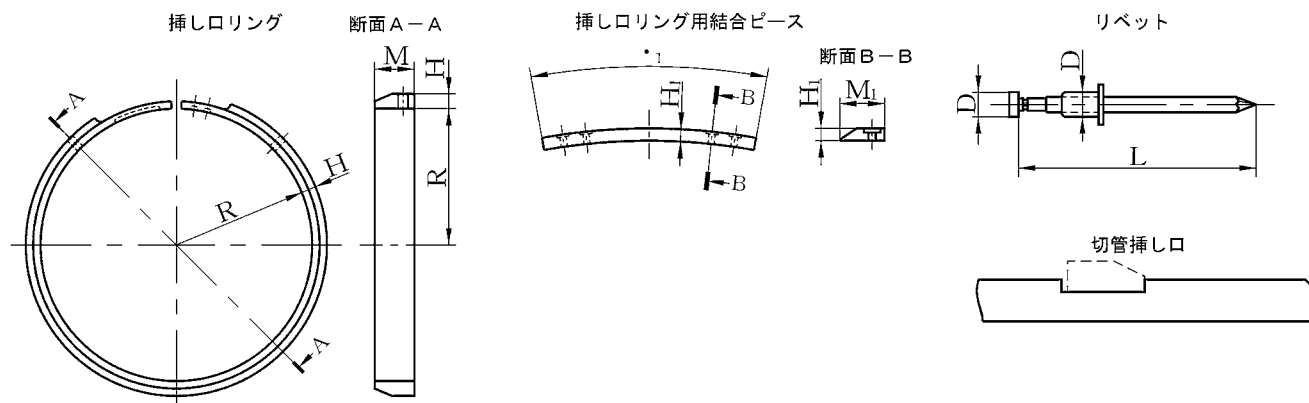


呼び径500～1000

単位:mm

呼び径	価 格	各 部 寸 法			質 量 (kg) (1セット)	ライナ用 留め具 数	ライナ用 ボルト 数	ライナ心出し用ボルト	
		A	B	R				寸法 L	数
500	48,540	143	27	273.0	31.3	2	4	32	4
600	63,330	143	27	323.5	38.5	3	6	32	6
700	78,250	145	29	374.0	48.4	3	6	41	6
800	92,870	145	31	426.5	59.0	4	8	41	8
900	100,130	145	31	477.0	68.0	4	8	44	8
1000	107,560	146	31	528.0	78.1	4	8	44	8

NS形切管用挿しロリング(リベットタイプ) 呼び径 500~1000



単位:mm

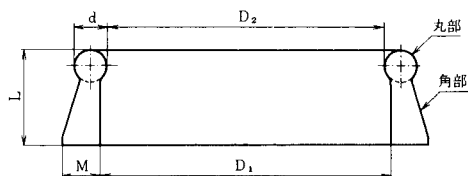
呼び径	価 格	切管用挿しロリング						質量 (kg)	リベット 各部寸法	
		挿しロリング			挿しロリング用結合ピース					
		各 部 寸 法			各 部 寸 法					
		R	H	M	φ ₁	H ₁	M ₁		D	L
500	39,360	259	7.0	20	111	3	19	1.53	3.2	38.5
600	44,290	310	7.0	20	111	3	19	1.83	3.2	38.5
700	53,560	360	10.0	25	114	5	24	3.65	4.0	40.0
800	57,860	411	10.0	25	114	5	24	4.17	4.0	40.0
900	61,700	463	10.0	25	114	5	24	4.69	4.0	40.0
1000	70,810	513	11.0	30	114	5	29	6.79	4.0	40.0

備考 リベットの材質は、SUS304、SUS305又はSUSXM7とします。

NS形用ゴム輪

単位:mm

呼び径500~1000直管及び異形管用

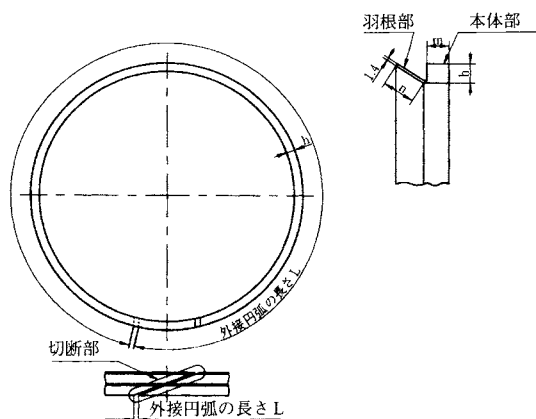


呼び径	各 部 寸 法				
	D ₁	D ₂	d	L	M
500	518	512	16	51	17
600	620	614	16	51	17
700	718	710	21	61	21
800	818	809	23	67	23
900	918	909	23	67	23
1000	1018	1008	24	69	24

NS形バックアップリング

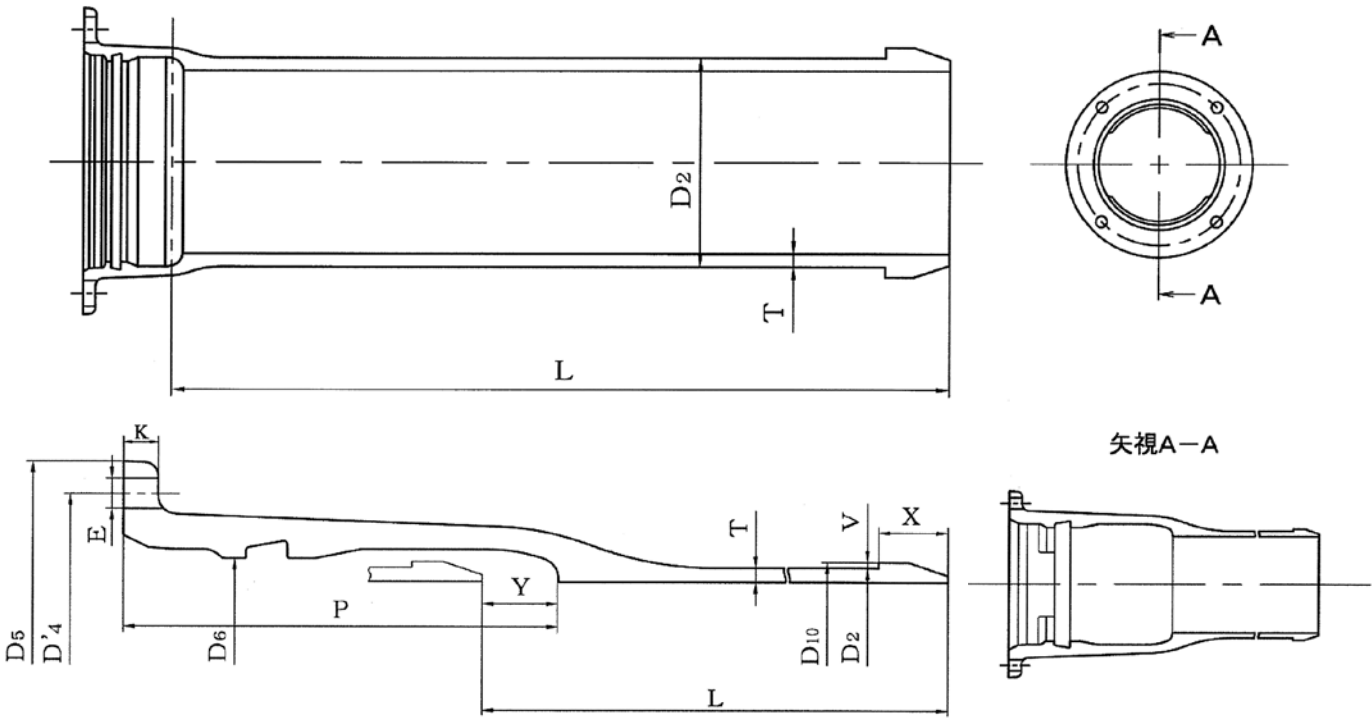
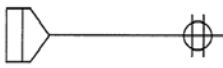
呼び径500~1000直管及び異形管用

単位:mm



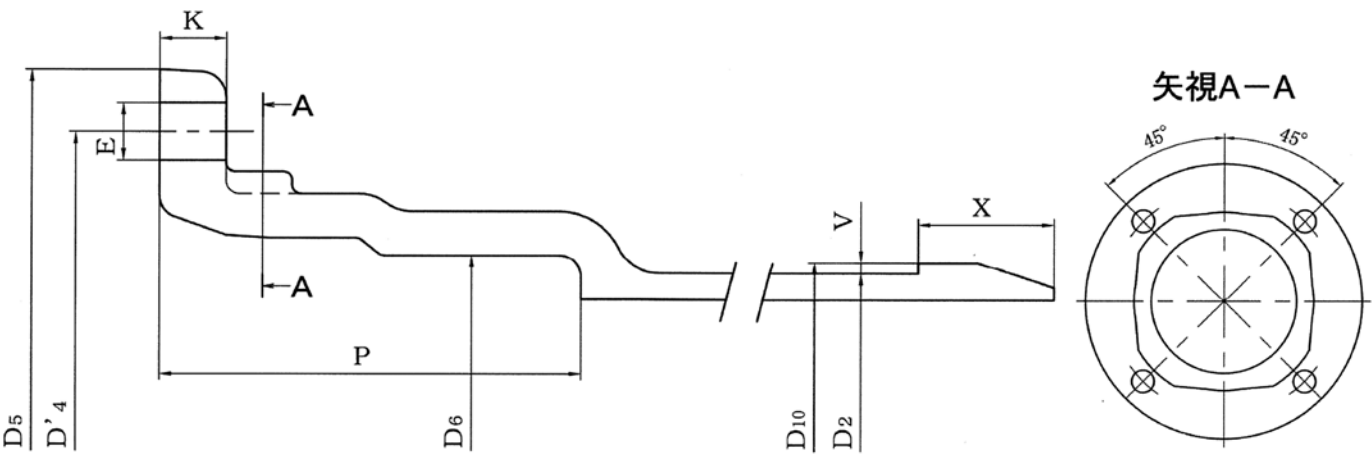
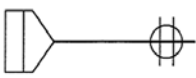
呼び径	各 部 寸 法			
	L	h	m	n
500	1696	6	9	11.0
600	2019	6	9	11.0
700	2353	8	9	13.5
800	2677	8	9	13.5
900	3000	8	9	13.5
1000	3321	8	9	13.5

S50形 ダクティル 鋳鉄管



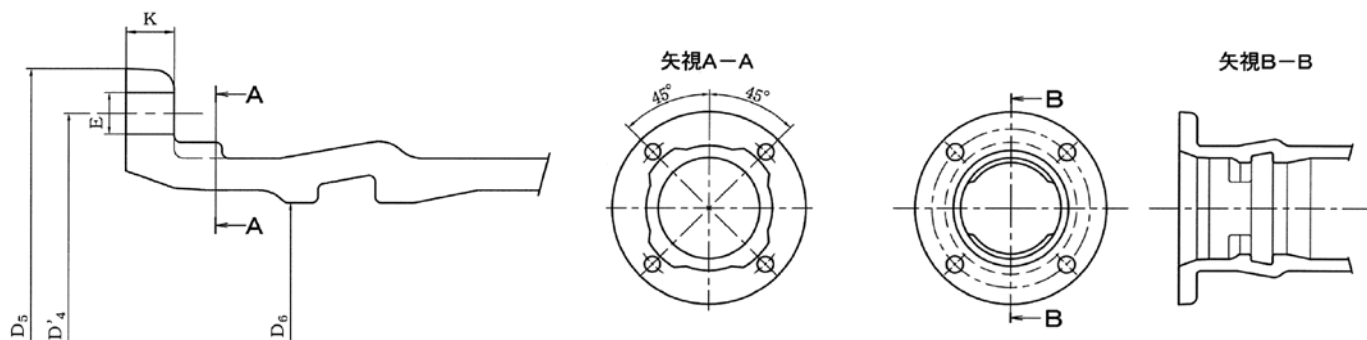
単位 mm																				
呼び径	管厚	外径	各 部 寸 法										ボルト あなの 数	有効長	質量(kg)					価格
	T	D ₂	D ₄	D ₅	D ₆	D ₁₀	V	X	Y	P	K	E	L	受 突	口 部	挿し口 突 部	直 部 1 m	1 本 当 たり		
	DS																			
50	6	68	132	160	76	73	2.5	30.4	45	200	15	13	4	4000	6.82	0.068	8.36	40.0	21,930	
注記 挿し口突部の形成は、溶接、鋳出しなど適切な方法で行わなければならない。この場合、離脱防止力は、3DkN（Dは、呼び径mm）以上でなければならない。																				

S50形 ダクティル 鋳鉄異形管



単位 mm													
呼び径	外径	各 部 寸 法									ボルト あなの 数	質量(kg)	
	D ₂	D ₄ '	D ₅	D ₆	D ₁₀	E	P	K	V	X		受 突	口 部
50	68	132	160	76	73	13	95	15	2.5	30.4	4	3.27	0.068
注記	ボルトあなの配置は、管のすべての軸線を水平にした場合に、その受口面の水平中心線に 対し円周等分に振り分けとする。												

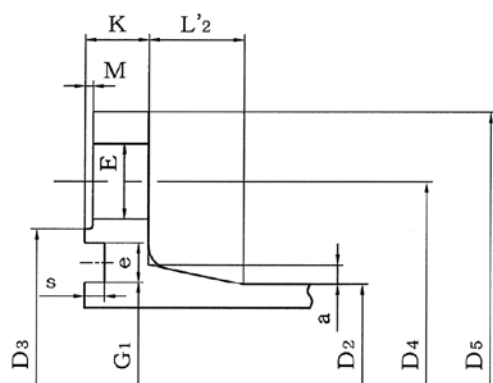
継ぎ輪用



単位 mm

呼び径	各 部 寸 法					ボルト あなの 数
	D ₄	D ₅	D ₆	E	K	
50	132	160	76	13	15	4

フランジ形



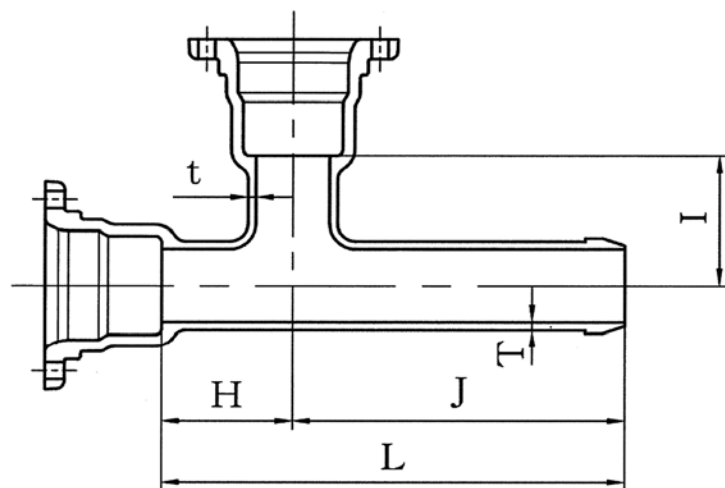
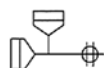
単位 mm

呼び径	外径	ガスケット溝				各 部 寸 法							ボルト あなの 数
	D ₂	G ₁	e	s	D ₃	D ₄	D ₅	K	M	E	a	L' ₂	
50	68	69	10	5	96	120	155	16	2	19	5	24	4

注記 フランジの取り付け寸法 (D₃、D₄、D₅、E寸法及びボルトのあなの数) は、
JIS B 2239の10Kに準じる。

※異形管には、接合部品が必要となります。

S50形 二受T字管

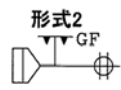


単位 mm

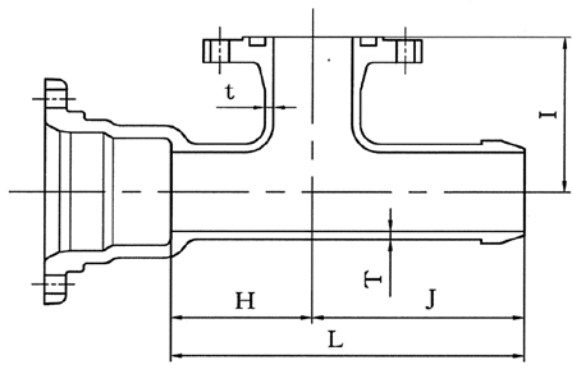
呼び径		管 厚		各 部 寸 法				質量 (kg)	価格
D	d	T	t	H	I	J	L		
50	50	6	6	100	100	395	495	11.2	17,050

注記 本管と枝管の交差部の内面側には、丸みを設ける。
この場合、丸みは管厚2倍以上の半径とする。

S 5 0 形 フランジ付きT字管

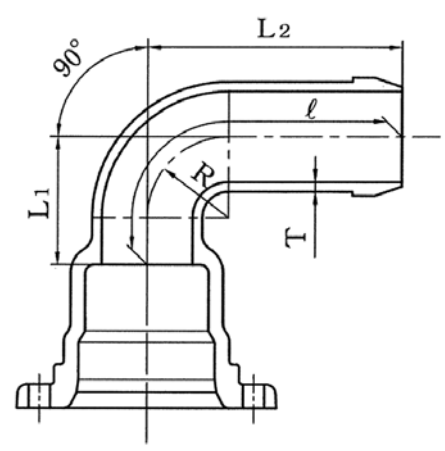


※異形管には、接合部品が必要となります。



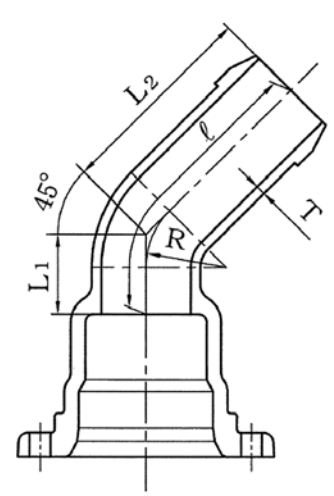
呼び径		管 厚		各 部 寸 法				単位 mm	
D	d	T	t	H	I	J	L	質量 (kg)	価格
50	50	6	6	100	110	395	495	9.77	19,810
注記 本管と枝管の交差部の内面側には、丸みを設ける。 この場合、丸みは管厚の2倍以上の半径とする。									

S 5 0 形 曲管90°



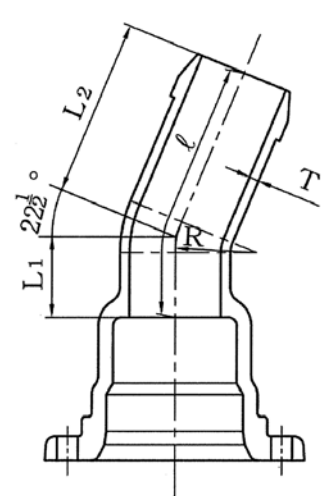
呼び径	管厚	各 部 寸 法				管心長 ℓ	質量 (kg)	価格
	T	R	L ₁	L ₂	L			
50	6	50	104	395	478	7.30	13,810	

S 5 0 形 曲管45°



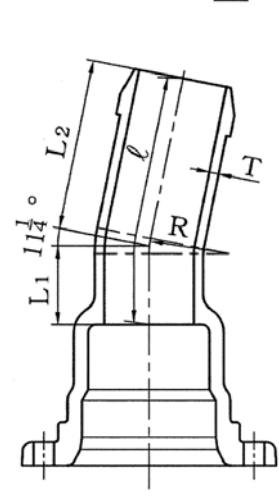
呼び径	管厚	各 部 寸 法				管心長 ℓ	質量 (kg)	価格
	T	R	L ₁	L ₂	L			
50	6	50	50	320	368	6.39	9,900	

S 5 0 形 曲管22 $\frac{1}{2}$ °



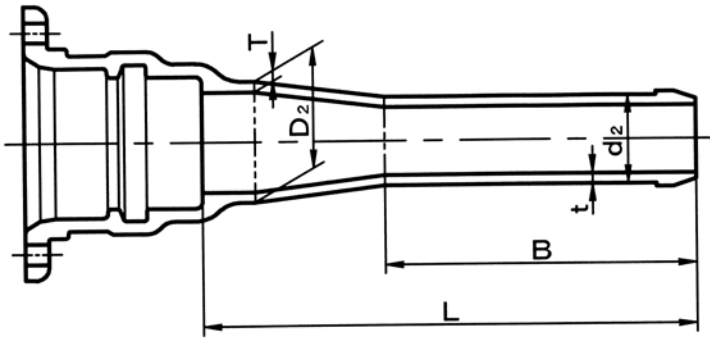
呼び径	管厚	各 部 寸 法				管心長 ℓ	質量 (kg)	価格
	T	R	L ₁	L ₂	L			
50	6	50	50	320	370	6.40	9,920	

S 5 0 形 曲管11 $\frac{1}{4}$ °



呼び径	管厚	各 部 寸 法				管心長 ℓ	質量 (kg)	価格
	T	R	L ₁	L ₂	L			
50	6	50	50	320	370	6.41	9,930	

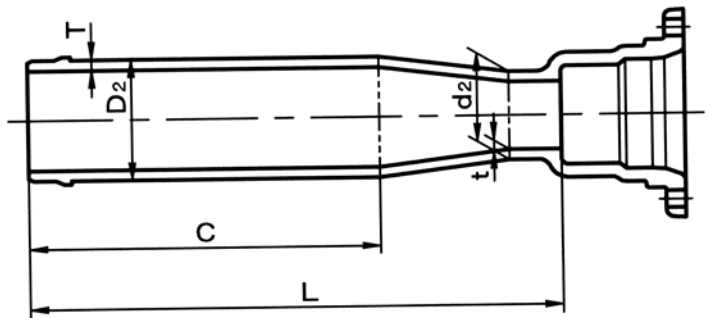
S 50形 受挿片落管



※異形管には、接合部品が必要となります。

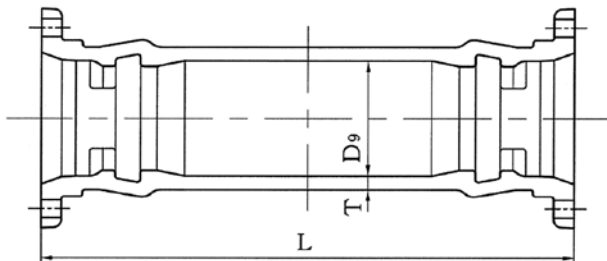
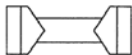
単位 mm									
呼び径	管 厚	外 径		各部寸法		質量 (kg)		価格	
D	d	T	t	D ₁	d ₂	B	L		
75	50	8.0	8.0	93.0	68.0	240	380	11.2	18,880

S 50形 挿受片落管



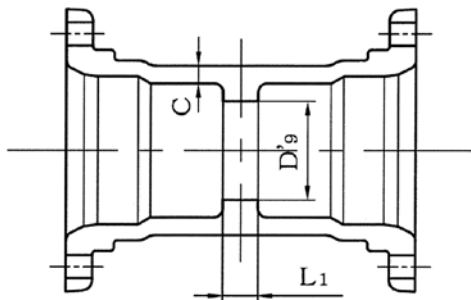
単位 mm									
呼び径	管 厚	外 径		各部寸法		質量 (kg)		価格	
D	d	T	t	D ₁	d ₂	C	L		
75	50	8.0	8.0	93.0	68.0	270	410	9.16	15,440

S 50形 継ぎ輪



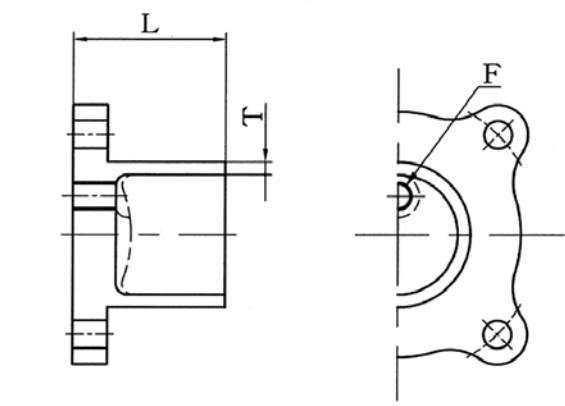
単位 mm					
呼び径	管厚	各部寸法		質量 (kg)	価格
	T	D ₉	L ₁		
50	10	84	490	13.4	37,240

S 50形 両受短管

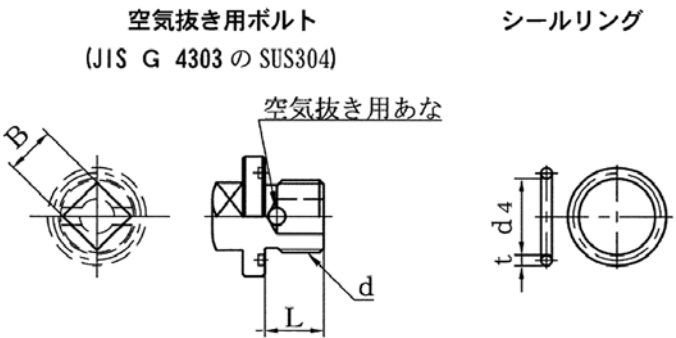


単位 mm				
呼び径	各部寸法		有効長	質量 (kg)
	D ₉	C	L ₁	
50	56	10	20	7.04
				19,560

S50形 栓

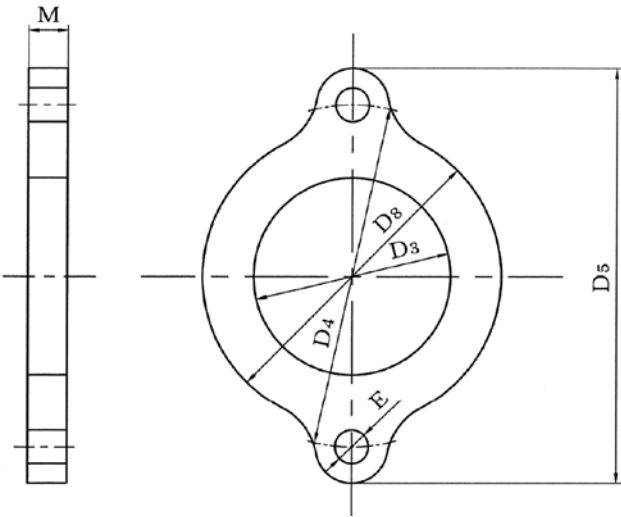


呼び径	管厚	寸法	タップ あなF	質量 (kg)	価格
	T	L			
50	6	495	G1/4	1.87	10,050
注記 1 内面の形状は、波線の形状でもよい。 注記 2 タップあなのねじは、JIS B 0202の管用平行ねじとする。 注記 3 栓にはシーリングをセットした空気抜き用ボルトを取り付ける。					



空気抜き用ボルト			シーリング	
ねじの呼び	各部寸法		各部寸法	
d	B	L	t	d ₄
G1/4	12	21	5	19
注記 シーリングの材質は、SBRとしデュロメータ硬さHA70、引張強さ18MPa以上とする。				

S50形 押輪

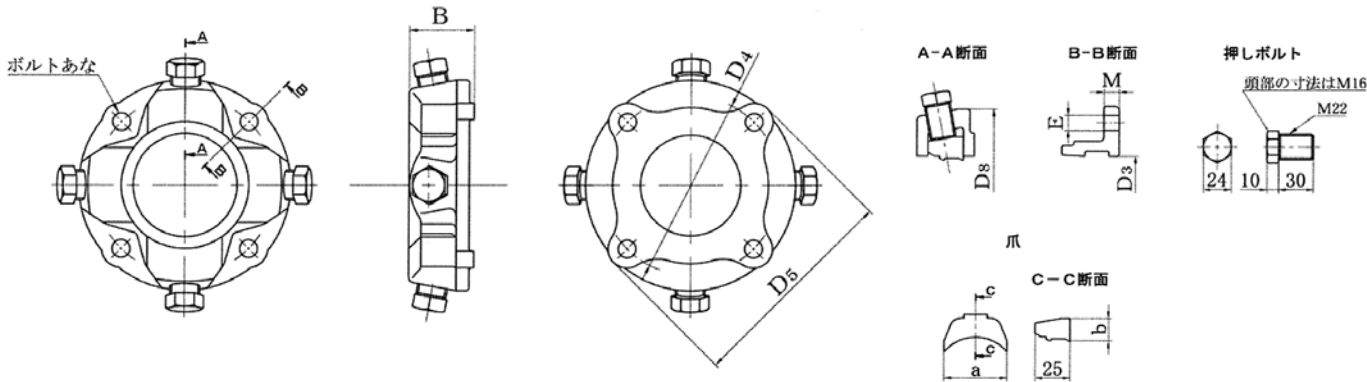


呼び径	各部寸法						ボルト あなの 数	質量 (kg)
	D ₃	D ₄	D ₅	D ₈	E	M		
50	76	132	160	115	13	15	2	0.73
注記 質量のマイナス側許容差の有効数字は、小数点以下2けたとする。 なお、有効数字より小さいけたは、切り捨てる。								

各部寸法及び質量の許容差							
許容差							
D ₃	D ₄	D ₅	D ₈	E	M	質量	
+2	±1.5	±3.5	±3.5	+1.5	+3.0	+規定せず	
-1				-0.5	-1.5	-8%	

価 格	3,120
-----	-------

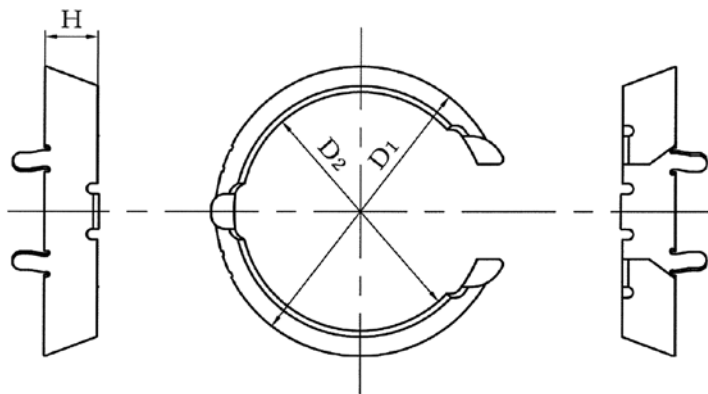
S50形 抜け止め押輪



呼び径	本 体								爪		押しボルト		価格
	各 部 寸 法							ボルトあな の数	質量 (kg)	各部寸法	1セット の数	1セット の数	
	D ₃	D ₄	D ₅	D ₈	B	E	M			a	b		
50	76	132	160	155	48	13	13	4	2.20	54	20	4	13,210

注記 1 抜け止め押輪、爪及び押しボルトは、下図の形状でもよい。
なお、下図の形状の場合、上表と寸法が相違する箇所がある。相違する箇所については、次の通りとする。

S50形 ロックリング

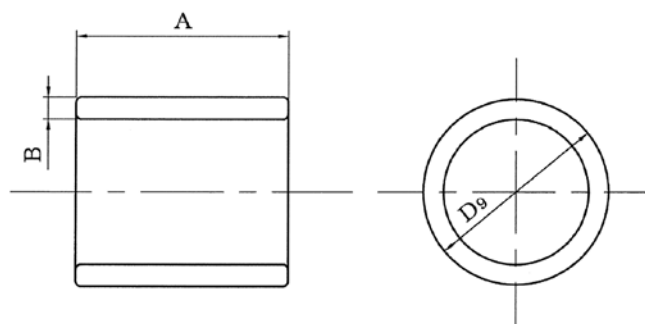


呼び径	厚さ	各部寸法			質量 (kg)
		D ₁	D ₂	H	
50	1.7	82.5	68	15	0.046

各部寸法の許容差

許容差			
厚さ	D ₁	D ₂	H
±0.08	+0.5 -1.0	+0.5 -1.0	0 -0.5

S50形 ライナ



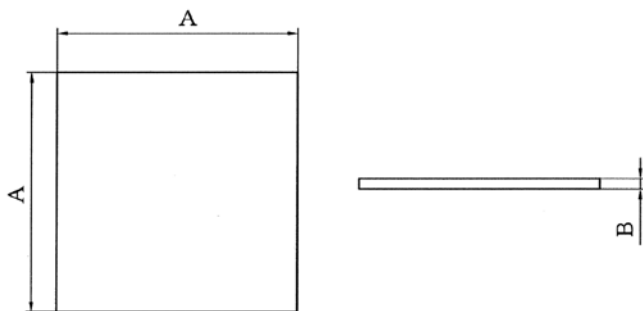
呼び径	各部寸法			質量 (kg)	価格
	D ₉	A	B		
50	71.5	82	8.5	0.981	3,940

各部寸法の許容差

許容差		
D ₉	A	B
+1.5 -0.5	+2 0	+2 0

※価格にはライナ心出し用ゴムを含みます

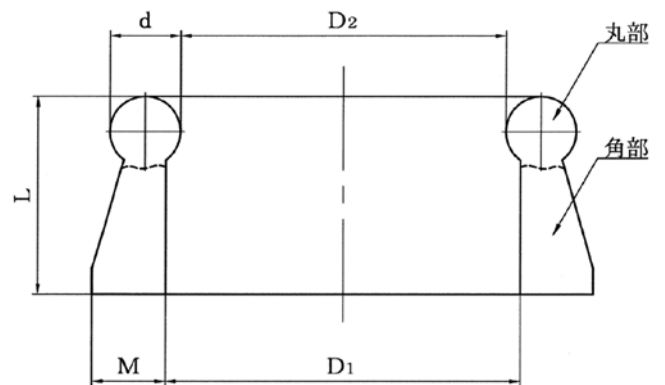
S50形 ライナ心出し用ゴム



各部寸法の許容差

呼び径	各部寸法		許容差	許容差
	A	B	A	B
50	70	3	±1	±0.5

S50形 ゴム輪

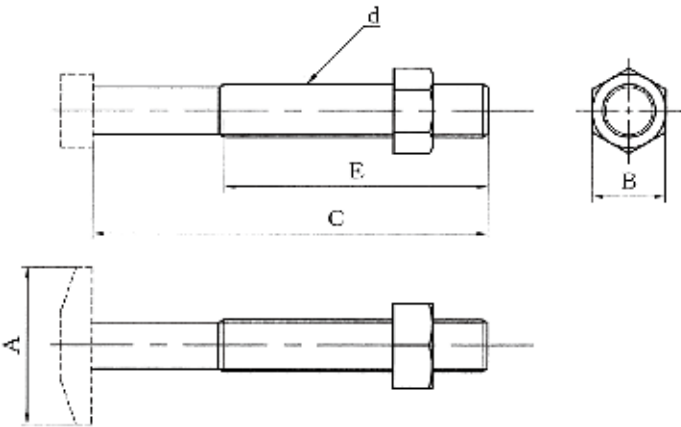


呼び径	各部寸法					価格
	D ₁	D ₂	d	L	M	
50	68	62.4	13.5	38	14	1,130

各部寸法の許容差

許容差		
d	L	M
±0.25	±0.5	±0.3

S50形 T頭ボルト・ナット



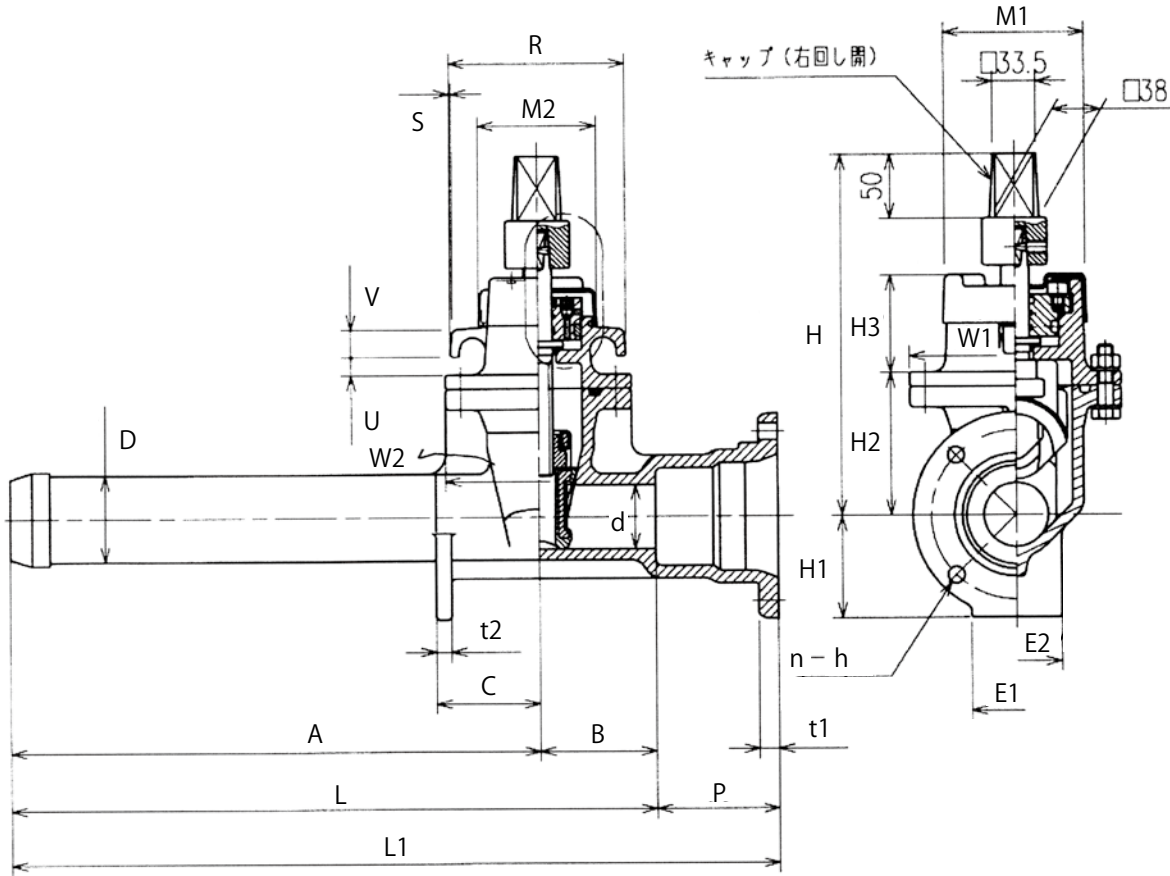
単位 mm

呼び径	各 部 寸 法					1セット の数	価格 (4本)
	ボルト の呼び	A	B	C	E		
	d						
50	M10	30	17	75	50	2	2,280
注記 1	T頭部の形状は、規定しない。						
注記 2	ナットの厚さは、JIS B 1181のスタイル2とする。						

寸法の許容差

単位 mm
許容差
C
±1.0

S50形 受挿ソフトシール仕切弁



単位 mm														
呼び径	d	L	L1	D	P	n	h	H	H1	t1	t2	A	B	C
50	50	500	595	68	95	4	13	280	80	15	12	410	90	80

W1	W2	H2	H3	M1	M2	R	S	U	V	E1	E2	質量	弁体回転数	価格
164	144	111	75	109	92	136	1	14	21	70	70	20kg	約13	114,700

ダクタイル鉄管 日本工業規格 JIS G5526-1998

直管価格(t当り)

接合形式	管 種	内 面 塗 装	75～ 100	150	200～ 250	300～ 400	450～ 600	700～ 800	900～ 1500
K 形	1 種	モルタルライニング	431,000	452,000		449,000	440,000	426,000	367,000
		内面粉体	431,000	452,000		524,000	518,000	503,000	460,000
	3 種	モルタルライニング	474,000	499,000		471,000	462,000	449,000	386,000
		内面粉体	474,000	499,000		551,000	543,000	529,000	482,000
T 形	1 種	モルタルライニング	461,000	458,000		457,000	449,000	433,000	375,000
		内面粉体	461,000	458,000		532,000	524,000	509,000	468,000
	3 種	モルタルライニング	460,000		507,000	479,000	470,000	455,000	395,000
		内面粉体	509,000	507,000		559,000	551,000	536,000	491,000

※ T形管はゴム輪込みの価格

異形管 日本工業規格 JIS G5527-1998

異形管価格(t当り)

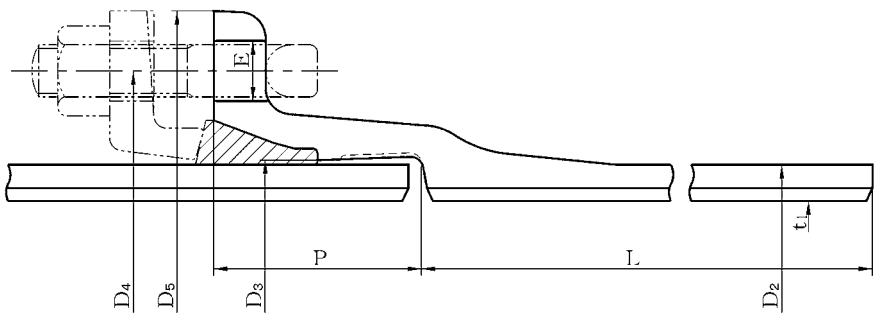
分 類		1 類	2 類	3 類
品 名	45° 曲管	三受十字管、90° 曲管	三フランジT字管	
	22 ¹ / ₂ ° 曲管	排水T字管	二フランジT字管	
	11 ¹ / ₄ ° 曲管	フランジ付T字管	フランジ片落管	
	5 ⁵ / ₈ ° 曲管	フランジ短管	二フランジ45° 曲管	
	継ぎ輪・短管1・2号	ラップ口	二フランジ90° 曲管	
	二受T字管	フランジ蓋・片落管	仕切弁副管A・B	
接合形式	呼び径	価 格（内面粉体塗装品）		
K 形	75～250	1,080,000	1,150,000	1,200,000
	300～450	1,090,000	1,160,000	1,210,000
	500～600	1,110,000	1,180,000	1,230,000

※ フランジ仕様は形式1（RF）7.5Kとなっております。

※ 品名に掲載の無い資材については別途お問い合わせ願います。

※ φ700以上の異形管については別途お問い合わせ願います。

K形直管



単位:mm

呼び径	外径	各部寸法						ボルト の数	管厚 (T)		ライニング厚	有効長	質量 (kg)		
D	D ₂	D ₃	D ₄	D ₅	E	P			D1	D3	t ₁	L	D1	D3	ライニング
75	93.0	96.5	159	197	19	80	4		7.5	6.0	4	4000	62.7	52.1	8.93
100	118.0	121.5	186	232	23	80	4		7.5	6.0	4	4000	81.2	67.0	11.9
150	169.0	172.5	241	287	23	80	6		7.5	6.0	4	5000	146	119	22.6
200	220.0	223.5	292	338	23	80	6		7.5	6.0	4	5000	192	157	30.3
250	271.6	275.1	348	394	23	80	8		7.5	6.0	4	5000	238	195	38.1
300	322.8	326.8	399	445	23	110	8		7.5	6.5	6	6000	343	301	81.9
350	374.0	378.0	458	504	23	110	10		7.5	6.5	6	6000	399	351	95.8
400	425.6	429.6	512	558	23	110	12		8.5	7.0	6	6000	512	429	109
450	476.8	480.8	567	613	23	110	12		9.0	7.5	6	6000	607	514	123
500	528.0	532.0	618	664	23	110	14		9.5	8.0	6	6000	710	606	137
600	630.8	634.8	725	771	23	110	14		11.0	9.0	6	6000	976	812	164
700	733.0	738.0	839	893	27	120	16		12.0	10.0	8	6000	1240	1050	254
800	836.0	841.0	942	996	27	120	20		13.5	11.0	8	6000	1590	1310	290
900	939.0	944.0	1052	1118	33	120	20		15.0	12.0	8	6000	1980	1610	326
1000	1041.0	1047.0	1160	1226	33	130	20		16.5	13.0	10	6000	2420	1940	452
1100	1144.0	1150.0	1266	1332	33	130	24		18.0	14.0	10	6000	2890	2300	497
1200	1246.0	1253.0	1372	1438	33	130	28		19.5	15.0	10	6000	3410	2680	542
1300	1400.0	1407.0	1536	1602	33	130	28		21.5	16.5	12	6000	4230	3310	730
1500	1554.0	1561.0	1790	1766	33	130	28		23.5	18.0	12	6000	5130	4010	812

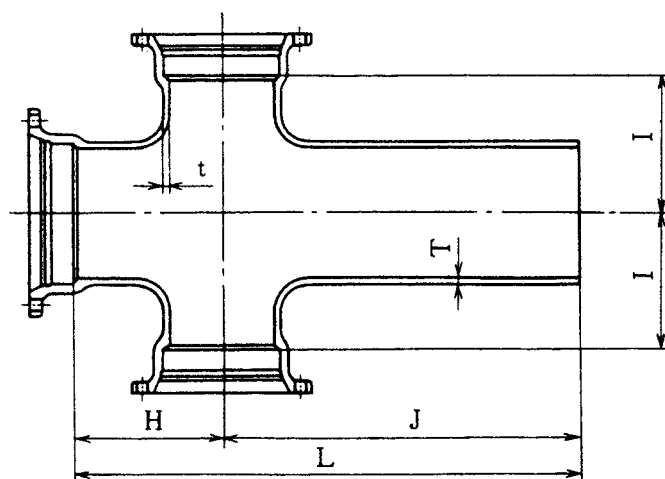
K形価格

単位：円

呼び径×有効長	K形1種管価格／1本		K形3種管価格／1本	
	内面モルタル	内面粉体	内面モルタル	内面粉体
75×4000	27,020	27,020	24,700	24,700
100×4000	35,000	35,000	31,760	31,760
150×5000	65,990	65,990	59,380	59,380
200×5000	86,780	86,780	78,340	78,340
250×5000	107,580	107,580	97,310	97,310
300×6000	154,010	179,730	141,770	165,850
350×6000	179,150	209,080	165,320	193,400
400×6000	229,890	268,290	202,060	236,380
450×6000	267,080	314,430	237,470	279,100
500×6000	312,400	367,780	279,970	329,060
600×6000	429,440	505,570	375,140	440,920
700×6000	528,240	623,720	471,450	555,450
800×6000	677,340	799,770	588,190	692,990
900×6000	726,660	910,800	621,460	776,020

ダクトイル鉄管用 滑剤 2 kg		単 価
		2,760円
塗布量	呼び径	数 量
"	75	約160口
"	100	" 120 "
"	150	" 90 "
"	200	" 65 "
"	250	" 50 "

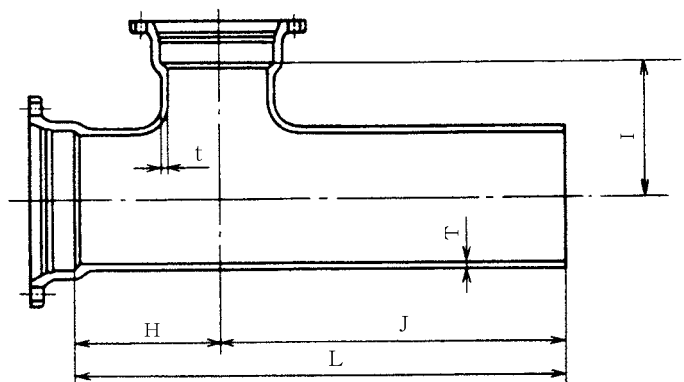
K形三受十字管



単位:mm

呼 び 径		価 格	管 厚		各 部 寸 法				質 量(kg)
D	d	内面粉体	T	t	H	I	J	L	
75	75	32,550	8.5	8.5	160	140	480	640	28.3
100	100	44,050	"	"	180	160	530	710	38.3
150	"	59,690	9.0	"	190	190	600	790	51.9
"	150	68,660	"	9.0	"	"	"	"	59.7
200	"	98,790	11.0	11.0	250	250	630	880	85.9
"	200	108,100	"	"	"	"	"	"	94.0
250	150	113,740	12.0	"	230	"	600	830	98.9
"	250	143,750	"	12.0	280	260	670	950	125
300	200	171,680	12.5	11.0	330	300	700	1030	148
"	300	207,640	"	12.5	"	"	"	"	179
350	250	221,560	13.0	12.0	360	340	750	1110	191
"	350	261,000	"	13.0	"	"	"	"	225
400	300	298,120	14.0	12.5	410	390	780	1190	257
"	400	335,240	"	14.0	"	"	"	"	289
450	300	345,680	14.5	12.5	440	420	820	1260	298
"	450	別途お問い合わせ	"	14.5	"	"	"	"	349
500	400	446,040	15.0	14.0	480	460	850	1330	378
600	"	573,480	16.0	"	550	530	920	1470	486
700	500	771,720	17.0	15.0	620	600	980	1600	654
800	600	990,020	18.0	16.0	690	670	1030	1720	839
900	700	1,296,000	19.0	17.0	770	750	1090	1860	1080

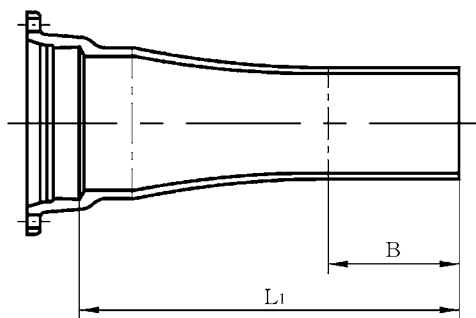
K形二受T字管



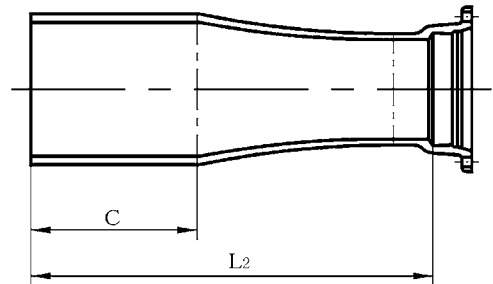
単位:mm

呼 び 径		価 格	管 厚		各 部 寸 法				質 量(kg)
D	d	内面粉体	T	t	H	I	J	L	
75	75	23,650	8.5	8.5	160	140	480	640	21.9
100	"	30,240	"	"	180	160	530	710	28.0
"	100	32,290	"	"	"	"	"	"	29.9
150	75	44,930	9.0	"	190	190	600	790	41.6
"	100	46,870	"	"	"	"	"	"	43.4
"	150	51,080	"	9.0	"	"	"	"	47.3
200	100	65,230	11.0	10.0	200	230	560	760	60.4
"	150	77,440	"	11.0	250	250	630	880	71.7
"	200	81,860	"	"	"	"	"	"	75.8
250	100	88,560	12.0	10.0	230	"	600	830	82.0
"	150	92,990	"	11.0	"	"	"	"	86.1
"	250	111,240	"	12.0	280	260	670	950	103
300	100	115,540	12.5	10.0	240	280	600	840	106
"	150	119,900	"	11.0	"	"	"	"	110
"	200	142,790	"	"	330	300	700	1030	131
"	300	159,140	"	12.5	"	"	"	"	146
350	250	183,120	13.0	12.0	360	340	750	1110	168
"	350	201,650	"	13.0	"	"	"	"	185
400	300	241,980	14.0	12.5	410	390	780	1190	222
"	400	259,420	"	14.0	"	"	"	"	238
450	300	287,760	14.5	12.5	440	420	820	1260	264
"	450	315,010	"	14.5	"	"	"	"	289
500	300	345,210	15.0	12.5	480	460	850	1330	311
"	350	352,980	"	13.0	"	"	"	"	318
"	500	384,060	"	15.0	"	"	"	"	346
600	400	481,740	16.0	14.0	550	530	920	1470	434
"	500	501,720	"	15.0	"	"	"	"	452
"	600	523,920	"	16.0	"	"	"	"	472
700	400	599,960	17.0	14.0	620	600	980	1600	566
"	500	617,980	"	15.0	"	"	"	"	583
"	600	638,120	"	16.0	"	"	"	"	602
"	700	666,740	"	17.0	"	"	"	"	629
800	500	775,920	18.0	15.0	690	670	1030	1720	732
"	600	795,000	"	16.0	"	"	"	"	750
"	700	822,560	"	17.0	"	"	"	"	776
"	800	851,180	"	18.0	"	"	"	"	803
900	600	867,640	19.0	16.0	600	690	940	1540	796
"	700	1,047,490	"	17.0	770	750	1090	1860	961
"	800	1,075,830	"	18.0	"	"	"	"	987
"	900	1,111,800	"	19.0	"	"	"	"	1020

K形受挿し片落管



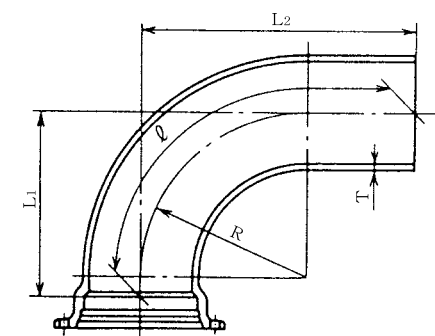
K形挿し受片落管



単位:mm

呼び径		価 格		各 部 寸 法				質 量(kg)	
D	d	内面粉体		B	C	L1	L2	受挿し	挿し受
		受挿し	挿し受						
100	75	18,630	17,710	200	200	550	550	16.2	15.4
150	100	26,340	24,840	"	"	555	"	22.9	21.6
200	"	35,080	32,780	"	"	560	"	30.5	28.5
"	150	41,520	40,250	"	"	"	555	36.1	35.0
250	100	47,610	44,050	"	"	670	650	41.4	38.3
"	150	55,320	52,670	"	"	"	655	48.1	45.8
"	200	61,870	60,610	"	"	"	660	53.8	52.7
300	100	63,800	51,850	"	"	680	650	55.0	44.7
"	150	71,340	60,550	"	"	"	655	61.5	52.2
"	200	77,840	68,210	"	"	"	660	67.1	58.8
"	250	87,230	78,880	"	"	"	670	75.2	68.0
350	150	82,360	68,670	"	"	"	655	71.0	59.2
"	200	88,620	76,210	"	"	"	660	76.4	65.7
"	250	97,790	86,650	"	"	"	670	84.3	74.7
"	300	106,370	103,590	"	"	"	680	91.7	89.3
400	150	105,330	90,130	"	220	790	775	90.8	77.7
"	200	112,640	98,720	"	"	"	780	97.1	85.1
"	250	122,960	110,550	"	"	"	790	106	95.3
"	300	133,400	128,760	"	"	"	800	115	111
"	350	146,160	142,680	220	"	810	"	126	123
450	200	129,920	111,590	200	230	800	790	112	96.2
"	250	140,360	122,960	"	"	"	800	121	106
"	300	149,640	141,520	"	"	"	810	129	122
"	350	162,400	154,280	220	"	820	"	140	133
"	400	177,480	172,840	"	"	"	820	153	149
500	250	160,480	138,060	200	"	810	800	136	117
"	300	169,920	155,760	"	"	"	810	144	132
"	350	182,900	168,740	220	"	830	"	155	143
"	400	197,060	187,620	"	"	"	820	167	159
"	450	211,220	206,500	230	"	840	830	179	175
600	300	208,860	185,260	200	"	820	810	177	157
"	350	220,660	197,060	220	"	840	"	187	167
"	400	233,640	214,760	"	"	"	820	198	182
"	450	247,800	232,460	230	"	850	830	210	197
"	500	260,780	251,340	"	"	"	840	221	213
700	400	323,320	289,100	220	240	1050	1030	274	245
"	450	339,840	310,340	230	"	1060	1040	288	263
"	500	355,180	331,580	"	"	"	1050	301	281
"	600	391,760	376,420	"	"	"	1060	332	319
800	450	396,480	350,460	"	"	1070	1040	336	297
"	500	411,820	371,700	"	"	"	1050	349	315
"	600	444,860	415,360	"	"	"	1060	377	352
"	700	486,160	470,820	240	"	1080	1070	412	399
900	500	488,400	435,600	230	260	"	"	407	363
"	600	519,600	476,400	"	"	"	1080	433	397
"	700	559,200	530,400	240	"	1090	1090	466	442
"	800	601,200	588,000	"	"	"	1100	501	490

K形90° 曲管

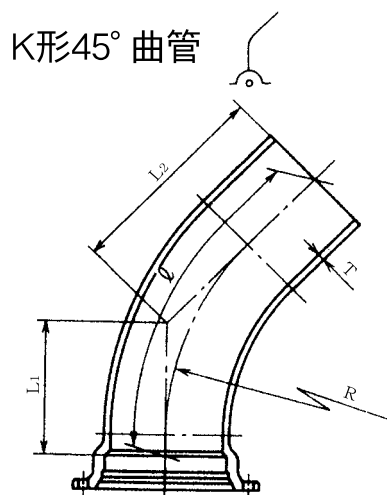


※Sベンド寸法は参考資料の672ページに掲載しております。

単位:mm

呼び径	価 格	管厚	各 部 寸 法			管心長	質量 (kg)
D	内面粉体	T	R	L ₁	L ₂	ℓ	
75	16,680	8.5	250	292	400	584	14.5
100	21,620	8.5	250	292	400	584	18.8
150	37,380	9.0	300	342	500	713	32.5
200	65,670	11.0	400	443	600	872	57.1
250	91,660	12.0	400	445	650	923	79.7
300	145,000	12.5	550	597	800	1161	125
350	175,160	13.0	550	598	800	1162	151
400	226,200	14.0	600	650	850	1243	195
450	264,480	14.5	600	652	850	1244	228
500	341,020	15.0	700	754	950	1403	289
600	488,520	16.0	800	855	1100	1612	414
700	660,800	17.0	900	957	1200	1771	560
800	862,580	18.0	1000	1061	1300	1931	731
900	1,120,800	19.0	1100	1164	1400	2092	934

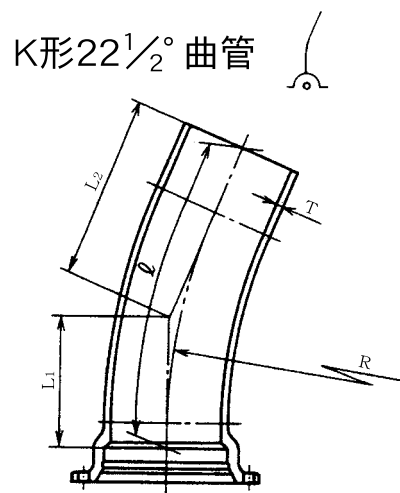
K形45° 曲管



単位:mm

呼び径	価 格	管厚	各 部 寸 法			管心長	質量 (kg)
D	内面粉体	T	R	L ₁	L ₂	ℓ	
75	14,260	8.5	400	207	316	506	13.2
100	18,470	8.5	400	207	316	506	17.1
150	32,400	9.0	500	249	407	634	30.0
200	52,920	11.0	600	292	449	715	49.0
250	70,420	12.0	600	294	449	716	65.2
300	101,370	12.5	700	337	490	797	93.0
350	131,890	13.0	800	380	531	877	121
400	172,220	14.0	900	423	573	957	158
450	213,640	14.5	1000	466	614	1037	196
500	265,290	15.0	1100	509	656	1118	239
600	377,400	16.0	1300	594	739	1276	340
700	496,080	17.0	1500	678	821	1435	468
800	657,200	18.0	1700	765	904	1596	620
900	875,270	19.0	1900	851	987	1756	803

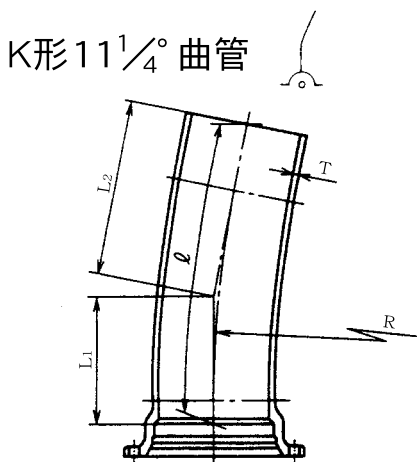
K形22½° 曲管



単位:mm

呼び径	価 格	管厚	各 部 寸 法			管心長	質量 (kg)
D	内面粉体	T	R	L ₁	L ₂	ℓ	
75	14,260	8.5	800	201	309	506	13.2
100	18,470	8.5	800	201	309	506	17.1
150	30,560	9.0	1000	240	349	584	28.3
200	50,110	11.0	1200	282	389	665	46.4
250	66,640	12.0	1200	284	389	666	61.7
300	96,570	12.5	1400	325	429	747	88.6
350	125,350	13.0	1600	367	468	827	115
400	172,220	14.0	1800	408	558	957	158
450	213,640	14.5	2000	450	598	1037	196
500	265,290	15.0	2200	491	638	1118	239
600	377,400	16.0	2600	573	717	1276	340
700	496,080	17.0	3000	654	797	1435	468
800	657,200	18.0	3400	737	876	1596	620
900	875,270	19.0	3800	820	956	1756	803

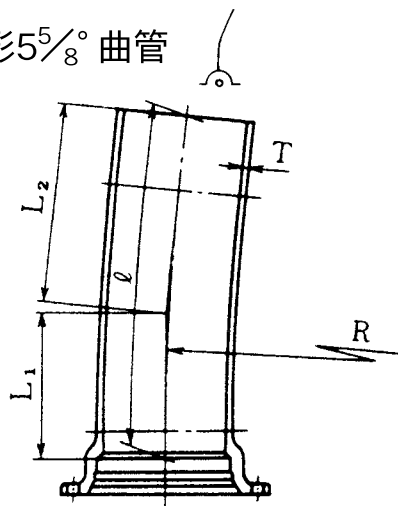
K形11¼° 曲管



単位:mm

呼び径	価 格	管厚	各 部 寸 法			管心長	質量 (kg)
D	内面粉体	T	R	L ₁	L ₂	ℓ	
75	19,120	8.5	3000	337	446	781	17.7
100	24,730	8.5	3000	337	446	781	22.9
150	37,480	9.0	3000	337	446	781	34.7
200	67,610	11.0	4000	437	544	979	62.6
250	90,400	12.0	4000	439	544	980	83.7
300	118,810	12.5	4000	441	544	982	109
350	166,770	13.0	5000	541	643	1180	153
400	210,370	14.0	5000	543	693	1232	193
450	246,340	14.5	5000	544	693	1234	226
500	326,340	15.0	6000	645	791	1432	294
600	416,250	16.0	6000	646	791	1434	375
700	496,080	17.0	6000	648	791	1435	468
800	602,080	18.0	6000	652	791	1439	568
900	740,110	19.0	6000	655	791	1442	679

K形5⁵/₈° 曲管

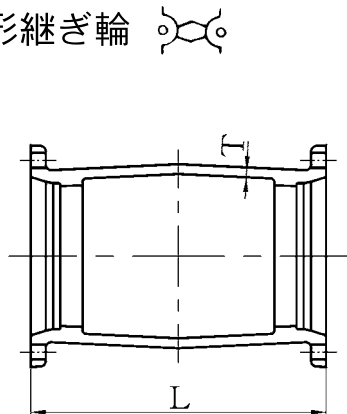


※Sベンド寸法は参考資料の672ページに掲載しております。

単位:mm

呼び径	価 格	管 厚	各 部 寸 法			管心長	質 量 (kg)
D	内面粉体	T	R	L ₁	L ₂	ℓ	
300	137,340	12.5	10000	538	641	1178	126
350	166,770	13.0	10000	540	641	1180	153
400	210,370	14.0	10000	542	691	1232	193
450	246,340	14.5	10000	543	691	1234	226
500	326,340	15.0	12000	643	790	1432	294
600	416,250	16.0	12000	645	790	1434	375
700	496,080	17.0	12000	647	790	1435	468
800	602,080	18.0	12000	650	790	1439	568
900	740,110	19.0	12000	654	790	1442	679

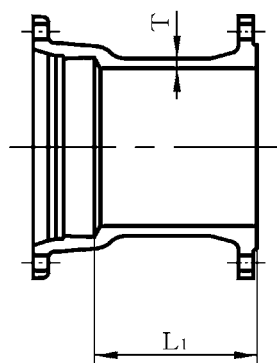
K形継ぎ輪



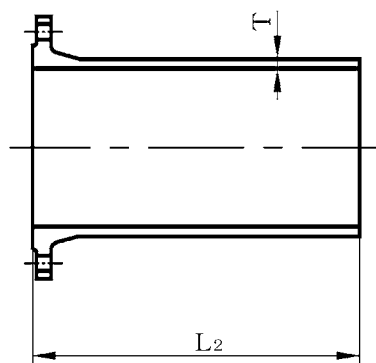
単位:mm

呼び径	価 格	管 厚	寸 法	質 量(kg)
D	内面粉体	T	L	
75	15,340	11	300	14.2
100	19,330	11	300	17.9
150	27,110	12	300	25.1
200	35,320	12	320	32.7
250	43,740	12	320	40.5
300	62,680	13	350	57.5
350	74,120	13	350	68.0
400	88,510	14	350	81.2
450	102,130	14	350	93.7
500	118,770	15	350	107
600	162,060	16	400	146
700	195,040	17	400	184
800	236,380	19	400	223
900	294,300	20	400	270

K形短管 1号(7.5K) 形式1



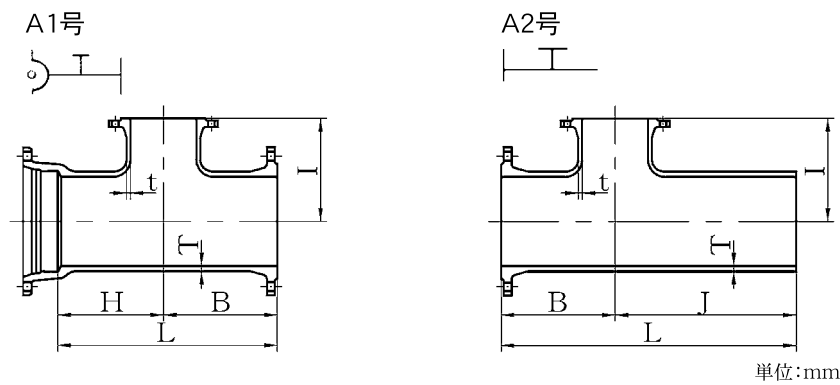
K形短管 2号(7.5K) 形式1



単位:mm

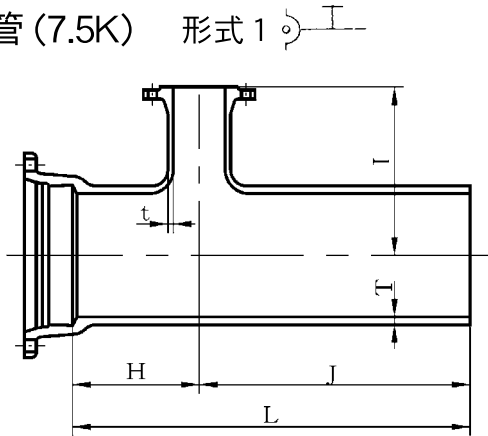
呼 び 径	価 格		管 厚	管 長		質 量(kg)	
	1 号 内面粉体	2 号 内面粉体		L ₁	L ₂	1 号	2 号
75	11,660	16,310	8.5	120	700	10.8	15.1
100	14,690	20,740	8.5	120	700	13.6	19.2
150	21,170	31,210	9.0	120	700	19.6	28.9
200	28,510	47,740	11.0	120	700	26.4	44.2
250	41,580	65,340	12.0	170	700	38.5	60.5
300	57,330	81,970	12.5	170	700	52.6	75.2
350	70,740	100,930	13.0	170	700	64.9	92.6
400	84,580	129,710	14.0	170	750	77.6	119
450	102,570	153,690	14.5	170	750	94.1	141
500	119,880	179,820	15.0	170	750	108	162
600	168,720	227,550	16.0	250	750	152	205
700	205,640	270,300	17.0	250	750	194	255
800	255,460	332,840	18.0	250	750	241	314
900	322,640	434,910	19.0	250	800	296	399

K形仕切弁副管A(7.5K) 形式1



呼び径		価 格		管 厚		各部寸法(A1号)				各部寸法(A2号)				質量(kg)	
D	d	A1号 内面粉体	A2号 内面粉体	T	t	B	H	I	L	B	I	J	L	A1号	A2号
400	100	147,620	158,510	14.0	10	230	230	320	460	230	320	560	790	122	131
450	"	177,870	187,550	14.5	10	240	240	340	480	240	340	560	800	147	155
500	"	210,330	218,940	15.0	10	250	250	360	500	250	360	560	810	171	178
600	"	280,440	295,200	16.0	11	280	280	440	560	280	440	600	880	228	240
700	150	387,350	398,780	17.0	12	310	310	490	620	310	490	620	930	305	314
800	"	491,490	500,380	18.0	13	330	330	550	660	330	550	630	960	387	394
900	200	647,580	654,030	19.0	14	370	370	610	740	370	610	670	1040	502	507

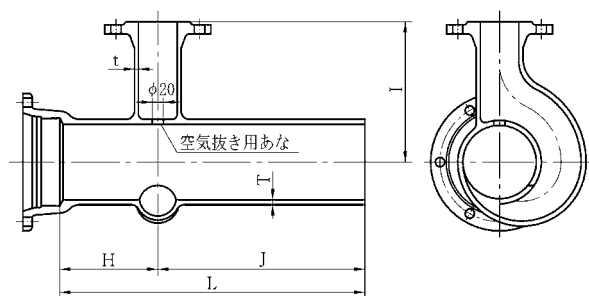
K形フランジ付きT字管 (7.5K) 形式1



呼び径		価 格	管 厚		各 部 寸 法				質量(kg)
D	d	内面粉体	T	t	H	I	J	L	
75	75	25,530	8.5	8.5	150	250	480	630	22.2
100	"	31,170	8.5	8.5	160	250	500	660	27.1
150	"	44,280	9.0	8.5	160	280	530	690	38.5
"	100	47,270	9.0	8.5	170	280	550	720	41.1
200	75	64,170	11.0	10.0	170	300	540	710	55.8
"	100	67,280	11.0	10.0	180	300	550	730	58.5
250	75	84,300	12.0	10.0	180	330	550	730	73.3
"	100	87,750	12.0	10.0	190	330	560	750	76.3
300	75	110,200	12.5	10.0	190	350	550	740	95.0
"	100	114,140	12.5	10.0	200	350	560	760	98.4
350	75	133,400	13.0	10.0	200	380	560	760	115
"	100	136,880	13.0	10.0	210	380	560	770	118
400	75	161,240	14.0	10.0	210	320	560	770	139
"	100	164,720	14.0	10.0	210	400	560	770	142
450	75	189,080	14.5	10.0	220	340	560	780	163
"	100	191,400	14.5	10.0	220	400	560	780	165
500	75	221,840	15.0	10.0	230	360	560	790	188
"	100	224,200	15.0	10.0	230	400	560	790	190
600	75	285,560	16.0	11.0	240	410	570	810	242
"	100	287,920	16.0	11.0	240	450	570	810	244
700	75	366,980	17.0	12.0	260	480	580	840	311
"	100	369,340	17.0	12.0	260	480	580	840	313
800	75	450,760	18.0	13.0	270	520	590	860	382
"	100	451,940	18.0	13.0	270	520	590	860	383
"	600	862,580	18.0	16.0	690	670	1030	1720	731
900	100	578,400	19.0	14.0	300	590	620	920	482
"	600	932,400	19.0	16.0	600	690	940	1540	777

K形うず巻式フランジ付きT字管(7.5K) 形式1

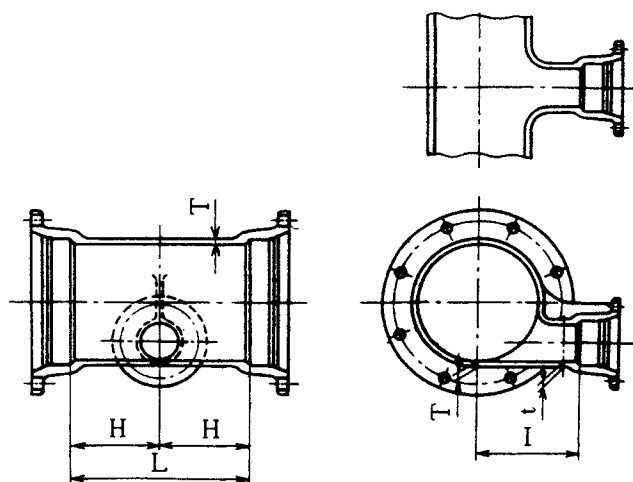
単位:mm



呼び径		価 格	管 厚		各 部 寸 法				質 量(kg)	
D	d	内面粉体	T	t	H	I	J	L	形式1	形式2
75	75	39,060	8.5	8.5	150	250	480	630	25.7	25.6
100	75	46,360	8.5	8.5	160	250	500	660	30.5	30.4
150	75	66,120	9.0	8.5	160	280	530	690	43.5	43.4
150	100		9.0	8.5	170	280	550	720	46.5	46.3
200	75	95,150	11.0	10.0	170	300	540	710	62.6	62.5
200	100		11.0	10.0	180	300	550	730	65.8	65.6
250	75	123,730	12.0	10.0	180	330	550	730	81.4	81.3
250	100		12.0	10.0	190	330	560	750	85.2	85.0
300	75	159,120	12.5	10.0	190	350	550	740	104	104
300	100		12.5	10.0	200	350	560	760	109	109
350	75	191,250	13.0	10.0	200	380	560	760	125	125
350	100		13.0	10.0	210	380	560	770	130	130

※ 価格空欄の資材については別途お問合せ願います

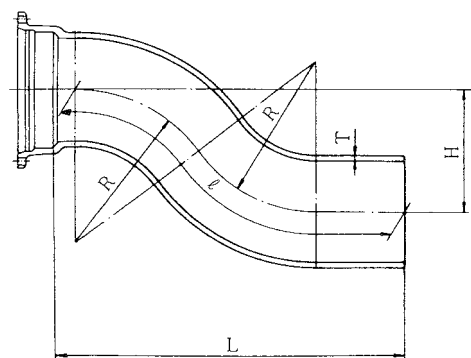
K形排水T字管



単位:mm

呼 び 径		価 格	管 厚		各 部 寸 法			質量(kg)
D	d	内面粉体	T	t	H	I	L	
200	100	58,420	11.0	10	170	190	340	50.8
250	"	74,640	12.0	10	180	220	360	64.9
300	"	104,400	12.5	10	190	240	380	90.0
350	150	142,680	13.0	11	250	270	500	123
400	"	172,840	14.0	11	260	300	520	149
450	200	208,800	14.5	12	270	320	540	180
500	"	245,440	15.0	13	280	350	560	208
600	"	312,700	16.0	13	290	400	580	265
700	300	446,040	17.0	15	350	450	700	378
800	"	541,620	18.0	15	360	500	720	459
900	"	668,400	19.0	15	370	550	740	557

K形乙字管



単位:mm

呼 び 径	価 格	管 厚	各 部 寸 法			管 心 部	質 量
D	内面粉体	T	H	R	L	φ	(kg)
75		8.5	200	163	540	622	15.1
75	20,400	8.5	300	177	592	743	17.0
100	27,360	8.5	300	208	642	778	22.8
150	43,920	9.0	300	267	722	838	36.6
200	70,080	11.0	300	327	793	897	58.4
250	97,080	12.0	300	375	845	941	80.9
300	135,520	12.5	300	460	927	1012	112
350	165,770	13.0	300	460	948	1034	137

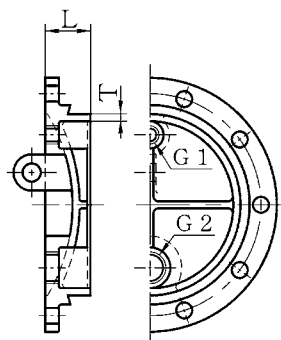
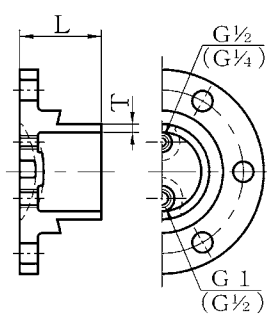
※ 価格空欄の資材については別途お問合せ願います

K形栓

単位:mm

呼び径75~250

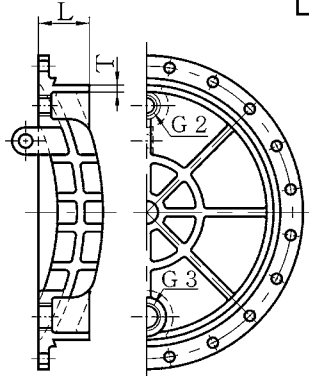
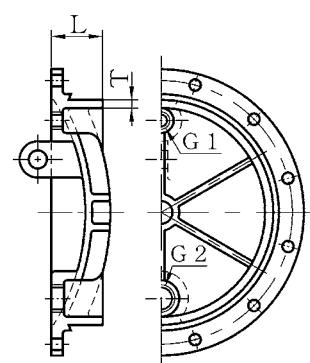
呼び径300・350



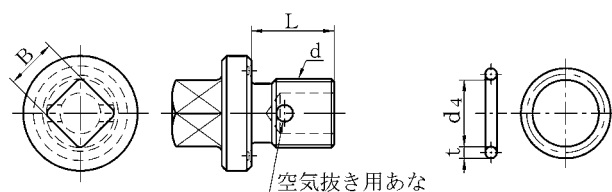
呼び径	価 格	管 厚	寸 法	質 量 (kg)
D	内面粉体	T	L	
75	12,400	8.5	92	5.29
100	14,780	8.5	93	7.26
150	19,310	9.0	94	11.0
200	28,620	11.0	95	16.2
250	35,870	12.0	96	22.2
300	61,700	12.5	127	33.2
350	74,060	13.0	128	43.3
400	90,120	14.0	129	56.4
450	103,100	14.5	130	67.0
500	121,080	15.0	131	79.7
600	199,940	16.0	132	121
700	240,960	17.0	143	172
800	341,260	18.0	144	257
900	446,000	19.0	145	340

呼び径400~500

呼び径600~900



空気抜き用ボルト・シールリング

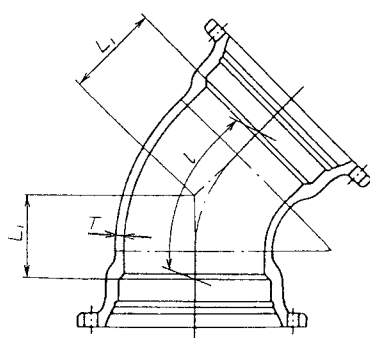


単位:mm

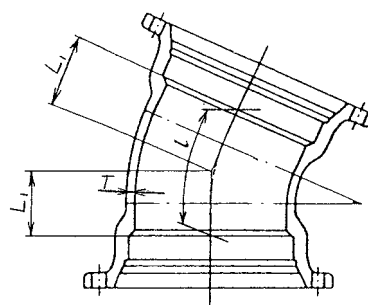
空気抜き用ボルト			シールリング	
ねじの呼び	各部寸法		各部寸法	
d	B	L	t	d4
G 1/4	12	21	5.0	19
G 1/2	14	22	5.0	21
G 1	22	27	5.0	35
G 2	25	30	5.7	60
G 3	29	40	5.7	90

K形両受曲管 株式会社村瀬鉄工所製品

45°



22 1/2°



45° 両受曲管

単位:mm

呼び径	価 格	管 厚	各部寸法	管心部	質 量 (kg)
D	内面粉体	T	L1	I	
75	15,580	8.5	55	107	11.8
100	20,860	8.5	65	126	15.8
150	31,940	9.0	85	164	24.2
200	46,330	11.0	110	212	35.1

22 1/2° 両受曲管

単位:mm

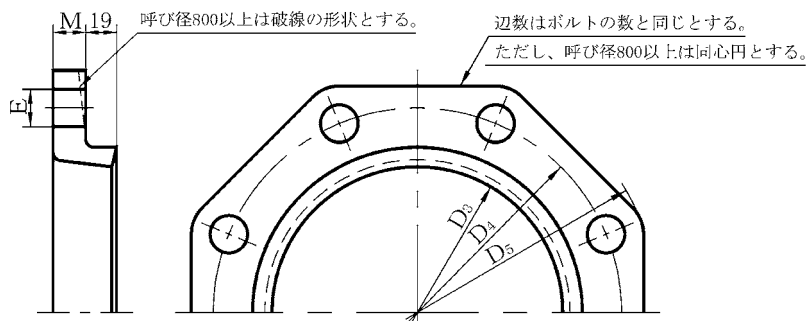
呼び径	価 格	管 厚	各部寸法	管心部	質 量 (kg)
D	内面粉体	T	L1	I	
75	15,050	8.5	40	80	11.4
100	19,540	8.5	40	80	14.8
150	29,570	9.0	55	109	22.4
200	40,790	11.0	65	129	30.9

K形接合部品

押輪

単位:mm

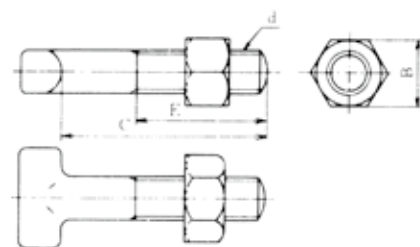
呼び径	各 部 寸 法					ボルト の 数	質量 (kg)
	D ₃	D ₄	D ₅	E	M		
75	97.0	159	197	19	15	4	1.87
100	122.0	186	232	23	16	"	2.49
150	173.0	241	287	"	17	6	4.27
200	224.0	292	338	"	18	"	5.31
250	275.6	348	394	"	19	8	7.53
300	326.8	399	445	"	20	"	8.91
350	378.0	458	504	"	21	10	11.9
400	429.6	512	558	"	22	12	14.6
450	480.8	567	613	"	23	"	17.2
500	532.0	618	664	"	24	14	19.9
600	634.8	725	771	"	25	"	24.9
700	738.0	839	893	27	26	16	35.2
800	841.0	942	996	"	28	20	42.1
900	944.0	1052	1118	33	29	"	53.9



T頭ボルト・ナット

単位:mm

呼び径	ねじ の呼び d	各 部 寸 法			1セット の数
		C	E	B	
75	M16	85	55	24	4
100	M20	90	60	30	4
150	M20	90	60	30	6
200	M20	90	60	30	6
250	M20	90	60	30	8
300	M20	100	65	30	8
350	M20	100	65	30	10
400	M20	110	65	30	12
450	M20	110	65	30	12
500	M20	110	65	30	14
600	M20	120	65	30	14
700	M24	120	75	36	16
800	M24	120	75	36	20
900	M30	130	85	46	20



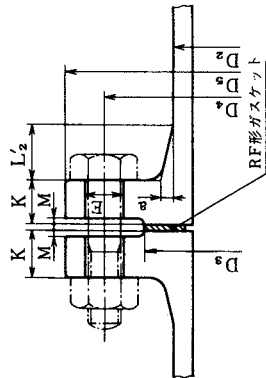
メカニカルジョイント価格

呼び径	押 輪		DCボルトナット			合金ボルト 単 価	K 形 ゴム輪価格	K 形 セット価格	K 形 合金セット価格
	質量 (kg)	価 格	呼び×長さ	個数(本)	単 価				
75	1.87	1,900	M 16×85	4	400	590	1,440	4,940	5,700
100	2.49	2,540	M 20×90	4	500	690	1,620	6,160	6,920
150	4.27	4,620	"	6	500	690	2,210	9,830	10,970
200	5.31	5,750	"	6	500	690	2,770	11,520	12,660
250	7.53	8,170	"	8	500	690	3,580	15,750	17,270
300	8.91	10,120	M20×100	8	580	820	6,260	21,020	22,940
350	11.90	13,510	"	10	580	820	7,710	27,020	29,420
400	14.60	16,620	M20×110	12	650	870	8,600	33,020	35,660
450	17.20	19,610	"	12	650	870	9,250	36,660	39,300
500	19.90	22,690	"	14	650	870	9,700	41,490	44,570
600	24.90	28,500	M20×120	14	700	960	10,320	48,620	52,260
700	35.20	40,480	M24×120	16	1,100	1,600	14,230	72,310	80,310
800	42.10	48,100	"	20	1,100	1,600	17,580	87,680	97,680
900	53.90	65,340	M30×130	20	1,580	2,310	18,340	115,280	129,880

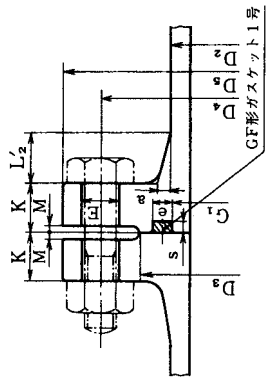
※ SUSボルト仕様については別途お問い合わせ願います

フランジ形異形管フランジ部

RF形-RF形(大平面座形) —|—



RF形(大平面座形)-GF形(溝形) —|—



- 備考
- 7.5K・10Kの記号は、JIS B 2239に準じる呼び圧力を示します。
 - 10Kフランジの取り合い寸法(D3、D4、D5、E寸法及びボルトの数)は、JIS B 2239に準じます。
 - 7.5Kフランジは、RF形又はRF形-RF形の組合せで使用します。
 - 10Kフランジは、RF形-RF形の組合せで使用します。
 - RF形には、ガスケットV溝をつけません。
 - フランジ付き異形管の種類は、付表のように形式1と形式2の2種類とします。

注 ボルト穴の配置は、管のすべての軸線を水平にした場合に、そのフランジ面の垂直中心線に対し振り分けます。

単位:mm

呼び径 D	外径 D ₂	ガスケット溝			7.5K										10K														
		G ₁	e	s	各 部 寸 法								ボルト の数	フランジ突部 質量 (kg)					各 部 寸 法								ボルト の数	フランジ突部 質量 (kg)	
					D ₃	D ₄	D ₅	K	M	E	a	L ₂		D ₃	D ₄	D ₅	K	M	E	a	L ₂	RF形	GF形	RF形	GF形				
75	93.0	90	10	5	125	168	211	21	3	19	5	26	4	3.77	3.66	126	150	185	18	2	19	5	24	8	2.28	2.17			
100	118.0	115	10	5	152	195	238	21	3	19	5	26	4	4.55	4.40	151	175	210	18	2	19	5	24	8	2.75	2.61			
150	169.0	170	10	5	204	247	290	22	3	19	5	26	6	6.22	6.02	212	240	280	22	2	212	5	24	8	5.59	5.39			
200	220.0	220	10	5	256	299	342	23	3	19	5	26	8	8.06	7.80	262	290	330	22	2	23	5	29	12	6.75	6.49			
250	271.6	275	10	5	308	360	410	24	3	23	5	26	8	11.5	11.1	324	355	400	24	2	25	6	30	12	10.7	10.4			
300	322.8	325	10	5	362	414	454	25	3	23	5	32	10	14.2	13.8	368	400	445	24	3	25	7	33	16	11.4	11.0			
350	374.0	375	10	5	414	472	530	26	3	25	5	32	10	18.8	18.3	413	445	490	26	3	25	7	36	16	13.4	12.9			
400	425.6	425	10	5	466	524	582	27	3	25	5	32	12	21.8	21.3	475	510	560	28	3	27	8	39	16	19.4	18.9			
450	476.8	475	10	5	518	585	652	28	3	27	5	32	12	28.3	27.7	530	565	620	30	3	27	9	42	20	24.7	24.1			
500	528.0	530	10	5	572	639	706	29	4	27	6	32	12	32.0	31.4	585	620	675	30	3	27	9	45	20	28.3	27.6			
600	630.8	630	10	5	676	743	810	30	4	27	6	32	16	38.9	38.2	690	730	795	32	3	33	10	51	24	39.0	38.3			
700	733.0	730	10	5	780	854	928	31	4	33	6	32	16	49.9	49.1	800	840	905	34	3	33	12	57	24	52.1	51.3			
800	836.0	833	10	5	886	960	1034	32	4	33	14	68	20	66.1	65.1	905	950	1020	36	3	33	13	63	28	67.7	66.7			
900	939.0	935	10	5	990	1073	1156	33	4	33	15	77	20	85.3	84.3	1005	1050	1120	38	3	33	14	71	28	80.3	79.2			

フランジ管(7.5K) 形式1

両フランジ長管

片フランジ長管

呼び径	フランジ突部質量(kg)				直部1m
	7.5K		10K		
	RF形	GF形	RF形	GF形	
75	3.77	3.66	2.28	2.17	16.134
100	4.55	4.40	2.75	2.61	20.907
150	6.22	6.02	5.59	5.39	32.346
200	8.06	7.80	6.75	6.49	51.641
250	11.5	11.1	10.7	10.4	69.975
300	14.2	13.8	11.4	11.0	87.126
350	18.8	18.3	13.4	12.9	105.416
400	21.8	21.3	19.4	18.9	129.437
450	28.3	27.7	24.7	24.1	150.573
500	32.0	31.4	28.3	27.6	172.848
600	38.9	38.2	39.0	38.3	220.958
700	49.9	49.1	52.1	51.3	273.412
800	66.1	65.1	67.7	66.7	330.736
900	85.3	84.3	80.3	79.2	392.643
1000	101	98.2	100	97.2	458.682

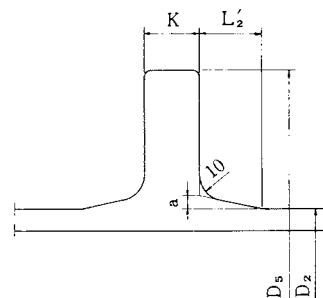
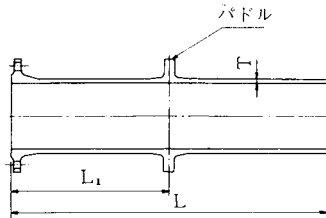
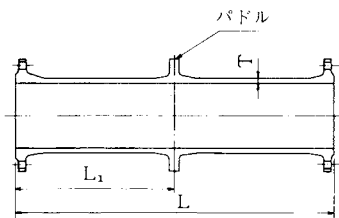
呼び径	質量(kg)	
	両フランジ長管	片フランジ長管
75	55.9	52.2
100	71.8	67.3
150	142	136
200	223	215
250	303	291
300	377	363
350	459	440
400	561	540
450	659	631
500	755	723
600	962	923
700	1190	1140
800	1460	1390
900	1740	1660
1000	2040	1940

※乱尺フランジ短管の価格は別途見積り致します。
 ※(PE)は内面粉体塗装、外面合成樹脂塗装を示します。

パドル付き短管

パドル付きフランジ短管

パドル付き片フランジ短管

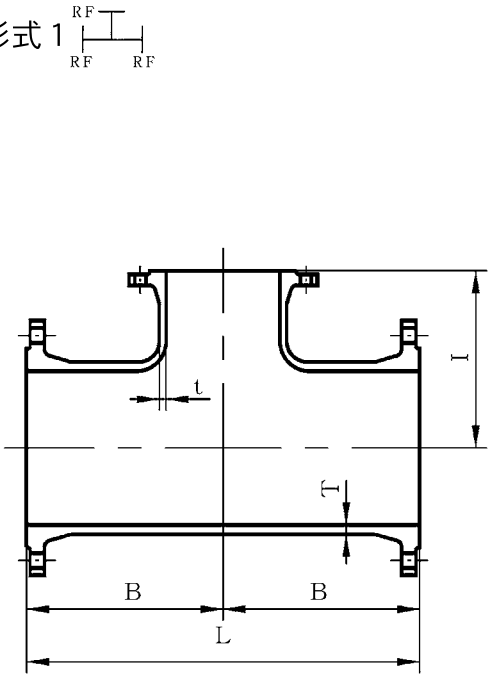


単位:mm

呼び径	管 厚	寸 法	有効長	質 量 (kg)		外径	各 部 寸 法					パドル突部 質量 (kg)
	T	L ₁	L	パドル付き フランジ短管	パドル付き 片フランジ短管	D ₂	D ₅	K	a	L ₂		
75	8.5	300	800	23.4	19.6	93.0	185	18	5.0	25	2.91	
100	8.5	300	800	29.3	24.7	118.0	210	18	5.0	25	3.46	
150	9.0	300	800	45.0	38.8	169.0	280	22	5.0	25	6.73	
200	11.0	300	800	65.7	57.6	220.0	330	22	5.0	25	8.22	
250	12.0	300	800	90.5	79.0	271.6	390	24	5.0	25	11.5	
300	12.5	400	1000	129	115	322.8	445	24	5.0	25	13.7	
350	13.0	400	1000	160	142	374.0	500	26	5.0	25	17.3	
400	14.0	400	1000	195	174	425.6	560	28	5.0	25	22.3	
450	14.5	400	1000	235	207	476.8	620	30	5.0	25	28.1	
500	15.0	400	1000	268	236	528.0	675	30	5.0	25	31.6	
600	16.0	550	1200	388	349	630.8	795	32	6.0	30	45.0	
700	17.0	550	1200	486	437	733.0	905	34	7.0	35	58.2	
800	18.0	550	1200	605	538	836.0	1020	36	8.0	40	75.5	
900	19.0	650	1500	853	768	939.0	1130	38	9.0	45	93.4	
1000	20.0	650	1500	1000	900	1041.0	1235	40	10.0	50	111	
1100	21.0	650	1500	1170	1050	1144.0	1345	42	11.0	55	134	
1200	22.0	800	1800	1540	1400	1246.0	1465	44	12.0	60	168	
1350	24.0	800	1800	1920	1740	1400.0	1630	48	14.0	70	220	
1500	26.0	800	1800	2320	2100	1554.0	1795	52	16.0	80	281	

備考 上記、パドル付き短管(フランジ短管、片フランジ短管)の質量は、
 7.5K RF形フランジの場合を示します。

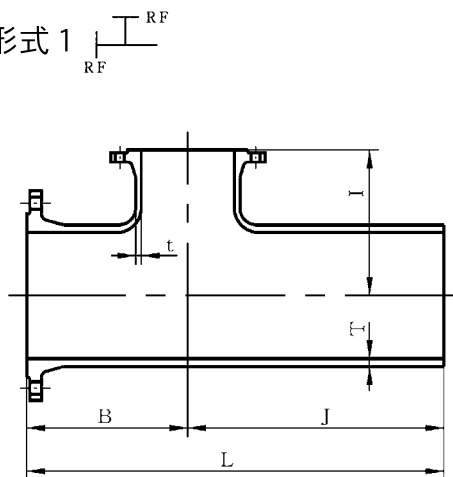
三フランジT字管(7.5K) 形式1



単位:mm

呼 び 径		価 格	管 厚		各 部 寸 法			質 量 (kg)
D	d	内面粉体	T	t	B	I	L	
75	75	21,480	8.5	8.5	160	140	320	17.9
100	75	26,280	8.5	8.5	180	160	360	21.9
"	100	27,720	8.5	8.5	180	160	360	23.1
150	75	36,000	9.0	8.5	190	190	380	30.0
"	100	37,440	9.0	8.5	190	190	380	31.2
"	150	40,560	9.0	9.0	190	190	380	33.8
200	100	52,560	11.0	10.0	200	230	400	43.8
"	150	63,480	11.0	11.0	250	250	500	52.9
"	200	67,320	11.0	11.0	250	250	500	56.1
250	100	74,400	12.0	10.0	230	250	460	62.0
"	150	77,880	12.0	11.0	230	250	460	64.9
"	250	96,480	12.0	12.0	280	260	560	80.4
300	100	93,290	12.5	10.0	240	280	480	77.1
"	150	96,680	12.5	11.0	240	280	480	79.9
"	200	120,030	12.5	11.0	330	300	660	99.2
"	300	131,890	12.5	12.5	330	300	660	109
350	250	160,930	13.0	12.0	360	340	720	133
"	350	174,240	13.0	13.0	360	340	720	144
400	300	211,750	14.0	12.5	410	390	820	175
"	400	227,480	14.0	14.0	410	390	820	188
450	300	258,940	14.5	12.5	440	420	880	214
"	450	286,770	14.5	14.5	440	420	880	237
500	300	314,880	15.0	12.5	480	460	960	256
"	350	322,260	15.0	13.0	480	460	960	262
"	500	350,550	15.0	15.0	480	460	960	285

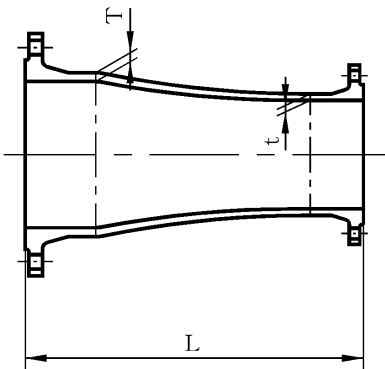
ニフランジT字管(7.5K) 形式1



単位:mm

呼 び 径		価 格	管 厚		各 部 寸 法				質 量
D	d	内面粉体	T	t	B	I	J	L	(kg)
75	75	23,160	8.5	8.5	160	140	480	640	19.3
100	75	29,640	8.5	8.5	180	160	530	710	24.7
"	100	31,080	8.5	8.5	180	160	530	710	25.9
150	75	44,400	9.0	8.5	190	190	600	790	37.0
"	100	45,840	9.0	8.5	190	190	600	790	38.2
"	150	49,080	9.0	9.0	190	190	600	790	40.9
200	100	65,160	11.0	10.0	200	230	560	760	54.3
"	150	77,280	11.0	11.0	250	250	630	880	64.4
"	200	81,240	11.0	11.0	250	250	630	880	67.7
250	100	91,680	12.0	10.0	230	250	600	830	76.4
"	150	95,160	12.0	11.0	230	250	600	830	79.3
"	250	115,440	12.0	12.0	280	260	670	950	96.2
300	100	113,980	12.5	10.0	240	280	600	840	94.2
"	150	117,490	12.5	11.0	240	280	600	840	97.1
"	200	141,570	12.5	11.0	330	300	700	1030	117
"	300	153,670	12.5	12.5	330	300	700	1030	127
350	250	187,550	13.0	12.0	360	340	750	1110	155
"	350	200,860	13.0	13.0	360	340	750	1110	166
400	300	243,210	14.0	12.5	410	390	780	1190	201
"	400	258,940	14.0	14.0	410	390	780	1190	214

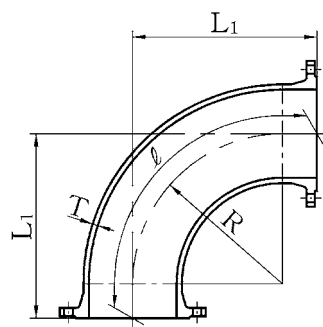
フランジ片落管(7.5K) 形式 1



単位:mm

呼 び 径		価 格	管 厚		寸 法	質 量 (kg)
D	d	内面粉体	T	t	L	
100	75	18,600	8.5	8.5	400	15.5
150	100	25,320	9.0	8.5	405	21.1
200	100	32,760	11.0	10.0	410	27.3
"	150	39,120	11.0	11.0	415	32.6
250	100	46,440	12.0	10.0	520	38.7
"	150	54,000	12.0	11.0	525	45.0
"	200	61,200	12.0	11.0	530	51.0
300	100	56,270	12.5	10.0	530	46.5
"	150	63,770	12.5	11.0	535	52.7
"	200	70,790	12.5	11.0	540	58.5
"	250	82,520	12.5	12.0	550	68.2
350	150	75,260	13.0	11.0	535	62.2
"	200	82,040	13.0	11.0	540	67.8
"	250	93,530	13.0	12.0	550	77.3
"	300	104,180	13.0	12.5	560	86.1
400	150	96,070	14.0	11.0	645	79.4
"	200	104,060	14.0	11.0	650	86.0
"	250	117,010	14.0	12.0	660	96.7
"	300	129,470	14.0	12.5	670	107
"	350	142,780	14.0	13.0	670	118
450	200	122,210	14.5	11.0	660	101
"	250	134,310	14.5	12.0	670	111
"	300	146,410	14.5	12.5	680	121
"	350	159,720	14.5	13.0	680	132
"	400	176,660	14.5	14.0	690	146
500	250	153,750	15.0	12.0	680	125
"	300	164,820	15.0	12.5	690	134
"	350	178,350	15.0	13.0	690	145
"	400	194,340	15.0	14.0	700	158
"	450	214,020	15.0	14.5	710	174
600	300	199,260	16.0	12.5	700	162
"	350	211,560	16.0	13.0	700	172
"	400	226,320	16.0	14.0	710	184
"	450	244,770	16.0	14.5	720	199
"	500	261,990	16.0	15.0	730	213

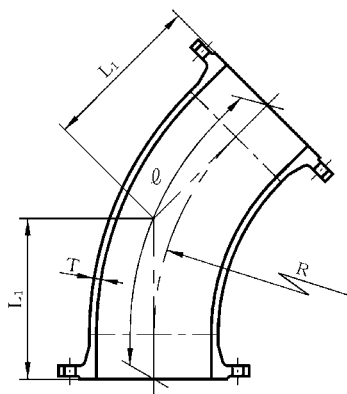
90° フランジ曲管(7.5K) 形式 1_{RF}



単位:mm

呼び径	価 格	管 厚	各 部 寸 法		管心長	質 量 (kg)
D	内面粉体	T	R	L ₁	φ	
75	18,480	8.5	250	297	487	15.4
100	23,160	8.5	250	297	487	19.3
150	36,960	9.0	300	348	567	30.8
200	64,320	11.0	400	449	726	53.6
250	88,800	12.0	400	450	728	74.0
300	137,940	12.5	550	607	978	114
350	170,610	13.0	550	608	980	141
400	219,010	14.0	600	659	1060	181
450	262,570	14.5	600	660	1062	217
500	338,250	15.0	700	761	1222	275
600	471,090	16.0	800	862	1381	383
700	661,670	17.0	900	963	1540	521
800	924,560	18.0	1000	1115	1801	728
900	1,221,630	19.0	1100	1225	1978	947

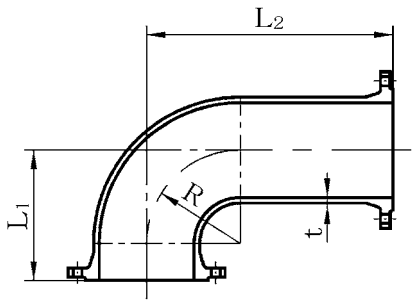
45° フランジ曲管(7.5K) 形式 1_{RF}



単位:mm

呼び径	価 格	管厚	各部寸法		管心長	質量 (kg)
D	内面粉体	T	R	L ₁	φ	
75	16,920	8.5	400	213	409	14.1
100	21,120	8.5	400	213	409	17.6
150	33,840	9.0	500	255	488	28.2
200	54,720	11.0	600	298	570	45.6
250	75,480	12.0	600	298	570	62.9
300	104,300	12.5	700	347	664	86.2
350	140,360	13.0	800	389	744	116
400	181,500	14.0	900	432	825	150

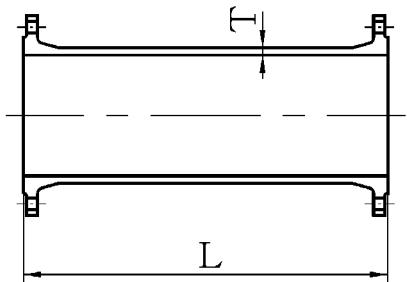
仕切弁副管B1号(7.5K) 形式1



単位:mm

呼び径		価 格	管 厚	各 部 寸 法			質量(kg)
D	d	B1号内面粉体	t	R	L ₂	L ₁	B1号
400	100	23,520	8.5	200	340	250	19.6
450	"	24,120	8.5	200	365	250	20.1
500	"	24,840	8.5	200	390	250	20.7
600	"	25,920	8.5	200	435	250	21.6
700	150	46,340	9.0	200	475	250	33.1
800	"	49,140	9.0	200	535	250	35.1
900	200	81,080	11.0	250	590	310	57.1

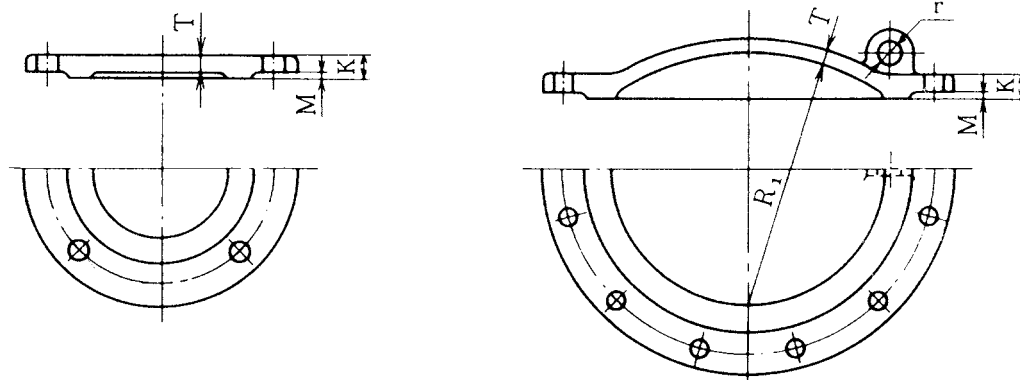
フランジ短管(7.5K) 形式1



単位:mm

呼び径	価 格	管 厚	管 長	質 量
D	内面粉体	T	L	(kg)
75	10,520	8.5	100	9.15
"	11,450	8.5	150	9.96
"	12,420	8.5	200	10.8
"	13,340	8.5	250	11.6
"	14,260	8.5	300	12.4
"	16,100	8.5	400	14.0
"	17,940	8.5	500	15.6
100	12,880	8.5	100	11.2
"	14,030	8.5	150	12.2
"	15,300	8.5	200	13.3
"	16,450	8.5	250	14.3
"	17,710	8.5	300	15.4
"	20,130	8.5	400	17.5
"	22,540	8.5	500	19.6
150	18,060	9.0	100	15.7
"	19,900	9.0	150	17.3
"	21,740	9.0	200	18.9
"	23,580	9.0	250	20.5
"	25,420	9.0	300	22.1
"	29,210	9.0	400	25.4

フランジふた(7.5K) 形式1

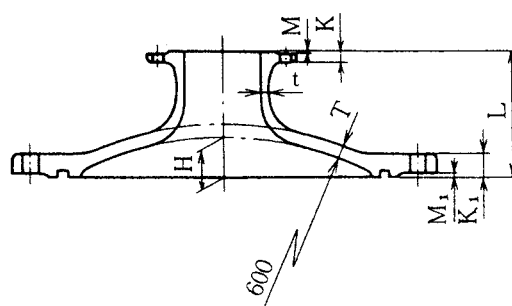


単位:mm

呼び径 D	価 格 内面粉体	各 部 寸 法					ボ ト ル 寸 法				質量 (kg)
		R ₁	r	T	K	M	中心円 D ₄	呼び d	穴径 d	数 N	
75	5,210	—	—	18.0	21	3	168	M16	19	4	4.53
100	6,680	—	—	18.0	21	3	195	"	"	"	5.81
150	9,450	150	—	9.0	22	3	247	"	"	6	8.22
200	13,690	200	—	11.0	23	3	299	"	"	8	11.9
250	20,360	250	—	12.0	24	3	360	M20	23	"	17.7
300	27,260	300	30	12.5	25	3	414	"	"	10	23.5
350	36,540	350	30	13.0	26	3	472	M22	25	"	31.5
400	45,590	400	35	14.0	27	3	524	"	"	12	39.3
450	59,740	450	35	14.5	28	3	585	M24	27	"	51.5
500	73,750	500	35	15.0	30	4	639	"	"	"	62.5

合フランジ		
呼び径	価格	質量 (kg)
50	5,940	2.7
75	9,410	5.3
100	12,230	6.9
150	17,600	10.9
75×50	10,140	5.3
100×50	12,630	6.9

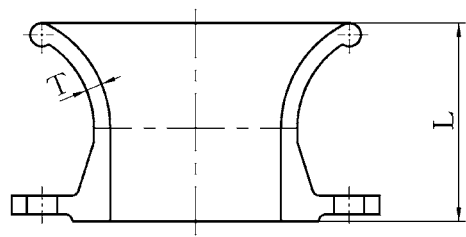
人孔ふた(7.5K) 形式1



単位:mm

呼び径		価 格	管 厚		各 部 寸 法						質量 (kg)
D	d	内面粉体	T	t	H	L	7.5K				
							K	M	K ₁	M ₁	
600	75	166,960	24	17	81.5	240	21	3	45	4	129
"	100	168,200	24	17	81.5	240	21	3	45	4	130
"	150	170,680	24	17	81.5	240	22	3	45	4	132
"	200	171,920	24	17	81.5	240	23	3	45	4	133

らっぱ口(7.5K) 形式1_{RF}



単位:mm

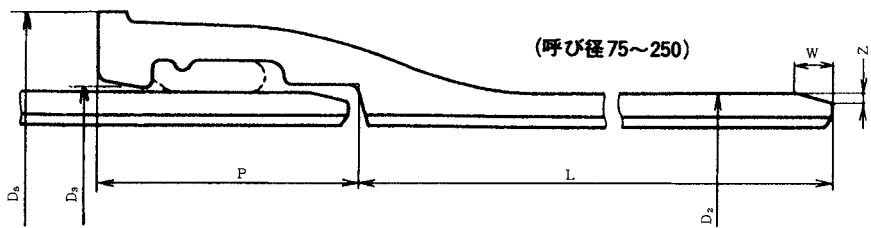
呼び径	価 格	管 厚	管 長	質 量
D	内外面粉体	T	L	(kg)
75	6,040	8.5	80	5.25
100	7,820	8.5	90	6.80
150	12,190	9.0	106	10.6
200	18,980	11.0	125	16.5
250	28,640	12.0	145	24.9
300	39,440	12.5	170	34.0
350	53,360	13.0	190	46.0
400	67,980	14.0	210	58.6
450	89,900	14.5	240	77.5
500	109,740	15.0	260	93.0
600	155,760	16.0	310	132

フランジ接合部品 価格表(水協フランジ)

呼び径	適用ボルト 呼び×長さ	本数	価 格 (本 体 価 格)			
			SUS	合 金	GF P/K	全面 P/K
50	M 16× 65	4	890	690	1,080	1,140
	M 16× 65		890	690		
75	M 16× 75	4	960	730	1,160	1,560
	M 16× 75		960	730		
100	M 16× 75	4	960	730	1,440	1,860
	M 16× 75		960	730		
150	M 16× 75	6	960	730	1,960	3,040
	M 16× 75		960	730		
200	M 16× 80	8	990	780	2,440	3,830
	M 16× 80		990	780		
250	M 20× 85	8	2,020	1,100	2,740	5,020
	M 20× 85		2,020	1,100		
300	M 20× 85	10	2,020	1,100	2,980	7,210
	M 20× 90		2,070	1,150		
350	M 22× 95	10	2,920	1,750	4,440	8,940
	M 22× 95		2,920	1,750		
400	M 22× 95	12	2,920	1,750	5,720	12,110
	M 22× 95		2,920	1,750		
450	M 24×100	12	3,830	2,350	7,270	14,120
	M 24×100		3,830	2,350		
500	M 24×100	12	3,830	2,350	18,080	16,470
	M 24×110		4,050	2,460		
600	M 24×100	16	3,830	2,350	20,110	17,250
	M 24×120		4,200	2,640		
700	M 30×110	16	9,240	4,420	22,530	19,010
	M 30×130		9,990	4,690		
800	M 30×120	20	9,650	4,580	26,820	23,140
	M 30×130		9,990	4,690		
900	M 30×120	20	9,650	4,580	30,150	25,670
	M 30×140		10,490	4,900		
1,000	M 30×130	24	9,990	4,690	36,870	28,850
	M 30×150		10,920	5,060		

☆適応ボルト寸法、上段は、RF-RF又は、RF-GFに使用。下段は、RF、GFフランジと仕切弁に使用。

T形直管



寸法

単位：mm

呼び径	管 厚		ライ ニ ン グ 厚	外径	各 部 寸 法					有効長	質 量 (kg)						ライ ニ ン グ 質 量 (kg)
D	T			D ₂	D ₃	D ₅	P	W	Z	L	受口 突部	直部1m			1本当り		
	1 種管	3 種管										t	1 種管	3 種管	ライ ニ ン グ	1 種管	
75	7.5	6	4	93.0	95.8	144	84	9.5	3.2	4000	3.73	14.40	11.73	2.23	61.3	50.6	8.93
100	〃	〃	〃	118.0	120.8	174	87	9.5	3.2	〃	5.11	18.62	15.09	2.99	79.6	65.4	11.9
150	〃	〃	〃	169.0	171.8	228	88	9.5	3.2	5000	7.63	27.21	21.97	4.52	144	117	22.6
200	〃	〃	〃	220.0	223.0	282	105	9.5	3.2	〃	11.5	35.80	28.84	6.06	190	156	30.3
250	〃	〃	〃	271.6	274.6	334	114	9.5	3.2	〃	15.0	44.49	35.80	7.62	237	194	38.1

1 種管

呼び径×有効長(m)	鉄部質量(kg)	ライニング質量(kg)	価 格	
			内面モルタル	内 面 粉 体
75×4	61.3	8.93	28,260	28,260
100×4	79.6	11.9	36,700	36,700
150×5	144	22.6	65,950	65,950
200×5	190	30.3	87,020	87,020
250×5	237	38.1	108,550	108,550

3 種管

呼び径×有効長(m)	鉄部質量(kg)	ライニング質量(kg)	価 格	
			内面モルタル	内 面 粉 体
75×4	50.6	8.93	23,280	25,760
100×4	65.4	11.9	30,080	33,290
150×5	117	22.6	53,820	59,320
200×5	156	30.3	79,090	79,090
250×5	194	38.1	98,360	98,360

- 備考
1. 受口突部及び直部 1 mの質量は、有効数字 3 けたに丸めたので、その総和である総質量とは必ずしも一致しません。
2. 直管・異形管とも、T形ゴム輪価格を含みます。

呼び径×有効長(m)	T形ゴム輪
75×4	890
100×4	1,240
150×5	1,740
200×5	2,260
250×5	3,040

ポリエチレンスリーブ・固定用ゴムバンド(JWWAK158)

単位:mm

呼び径	内 径	折り径	長 さ	価 格	バンド 価 格	呼び径	内 径	折り径	長 さ	価 格	バンド 価 格
75	248	390	5000	2,220	220	600	859	1350	7500	11,310	730
100	286	450	"	2,360	230	700	955	1500	"	13,260	860
100(5M用)	286	450	6000	2,830		800	1114	1750	"	15,210	910
150	350	550	"	3,370	250	900	1210	1900	"	19,500	1,030
200	414	650	"	3,990	310	1000	1305	2050	"	28,600	1,110
250	446	700	"	4,620	390	1100	1401	2200	"	29,350	1,280
300	509	800	7000	6,180	410	1200	1592	2500	"	32,580	1,410
350	573	900	"	6,480	440	1350	1719	2700	"	65,150	1,600
400	637	1000	"	7,080	480	1500	1846	2900	"	71,220	1,640
450	700	1100	"	8,070	570	1600(5500)	1974	3100	5500	71,570	1,690
500	732	1150	7500	9,880	610	1600(6500)	1974	3100	6500	79,130	

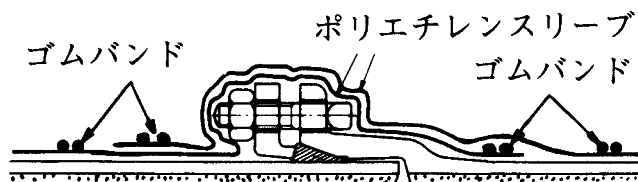
- 備考1. スリーブの長さは、呼び径75～450については水道用ダクタイル鋳鉄管の有効長に1000mmを加え、呼び径500以上については1500mmを加えました。ただし、注文者の指定によって長尺のロール状に巻いたものを納入することができます。
2. 長さの()内寸法は、水道用ダクタイル鋳鉄管の有効長が5000mmの場合を示します。
3. 固定ネットの価格につきましては、お問い合わせ願います。
4. 網かけの部分はNE形呼び径100 5m管用です

施工要領

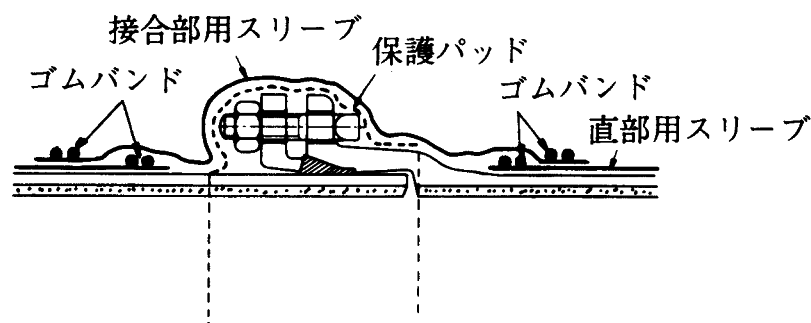
直管の施工要領

スリーブの施工方法にはA法とB法がある。A法はスリーブを一体として施工し、B法はスリーブを直部と接合部に分割して施工する方法である。

一般にはA法が多く、特例的にB法が採用される。



A法による接合部施工詳細図



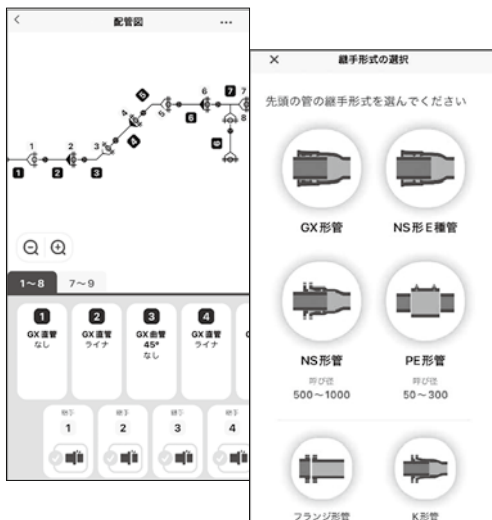
B法による接合部施工詳細図

施工情報システムⅡ

—スマホで簡単に施工管理、正しい手順で施工品質を確保—

1 簡単・正確・便利な施工管理を実現

豊富な対応管種

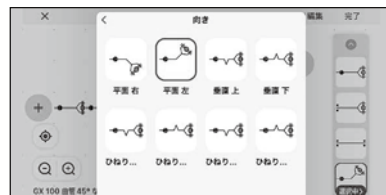


耐震継手ダクタイル鉄管や配水用ポリエチレン管に対応

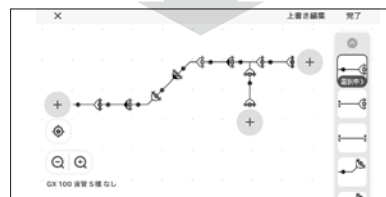
簡単な操作で素早く配管図を作成

クラシックモード

管シンボルを選択し配管図に登録

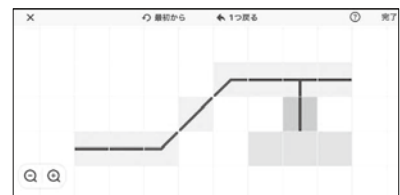


アイコンを用いて配管図を作成

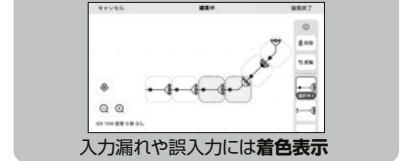


グリッドモード

セルをタップするだけで配管図に変換



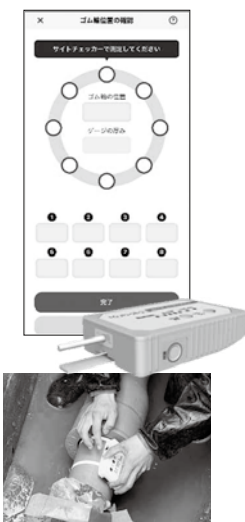
エラーチェック機能



入力漏れや誤入力には着色表示

2 施工管理ツールで正確な数値測定

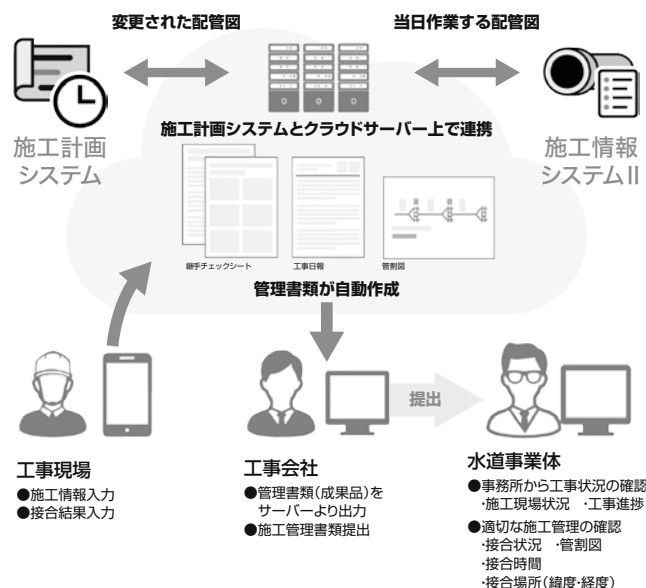
サイトチェッカーで ゴム輪位置測定



サイトアングル機能搭載で 継手の屈曲角度測定



3 提出書類を自動作成



GX形・NS形E種管用簡易接合器

SITE CONNECT II

サイトコネクト II

サイトコネクトの特長

1 3ステップ接合で呼び径75・100と150のGX・NS形E種直管を簡単に速く接合します。

2 直管の接合に、スリングベルトやレバーホイスが不要になりました。

3 2種類のチャックにハンドル1本で対応可能です。



呼び径75・100用チャック



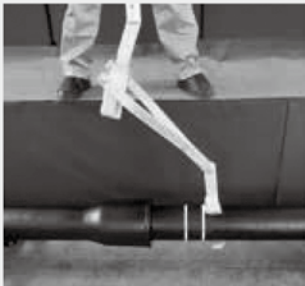
呼び径150用チャックとハンドル

※特許取得済

接合時間が従来に比べ格段に短くなりました！

ステップ接合 てこの原理を使って、接合がとても簡単！

Step1
 サイトコネクトを
挿し口部にセット



Step2
 サイトコネクトを
受口部にセット



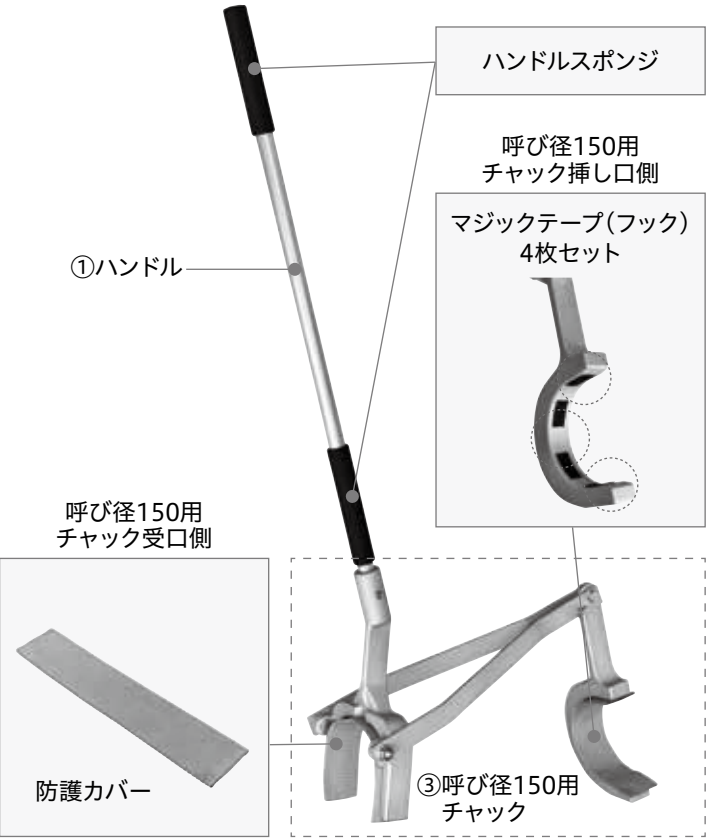
Step3
 ハンドルを引いて管を
引き込み接合完了



※工具の使用方法是クボタ建設ホームページ上の
取扱説明書をご覧ください。

製品仕様

長さ約150cm / 質量約5.5kg



※フック付きのマジックテープに、
防護カバーを貼り付けます。

標準価格

(税抜)

本体	呼び径75・100用 質量約5.5kg	59,200円	①ハンドル ②呼び径75・100用チャック
	呼び径150用 質量約8kg	67,400円	①ハンドル ③呼び径150用チャック
	呼び径75～150用 セット	110,000円	①ハンドル(1本) ②呼び径75・100用チャック ③呼び径150用チャック
消耗品	ハンドルスポンジ	800円	
	防護カバー 呼び径75・100用	1,570円	73mm×300mm
	防護カバー 呼び径150受口チャック用	2,350円	73mm×450mm
	防護カバー 呼び径150挿し口チャック用	2,040円	73mm×400mm
	マジックテープ(フック) 呼び径75・100用 3枚セット	200円	長さ30mm×3枚
	マジックテープ(フック) 呼び径150用4枚セット	550円	長さ60mm×4枚



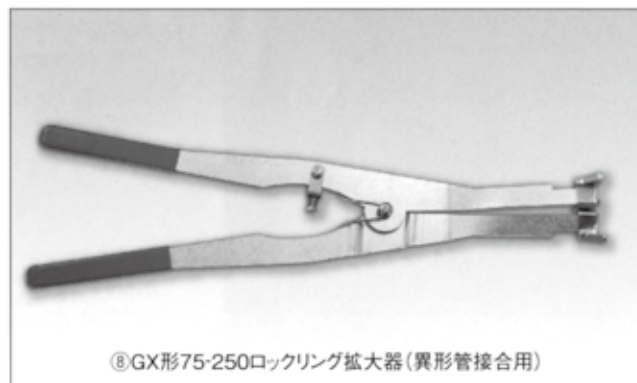
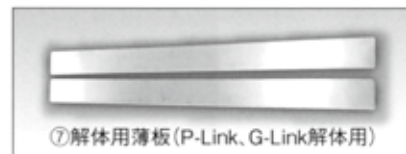
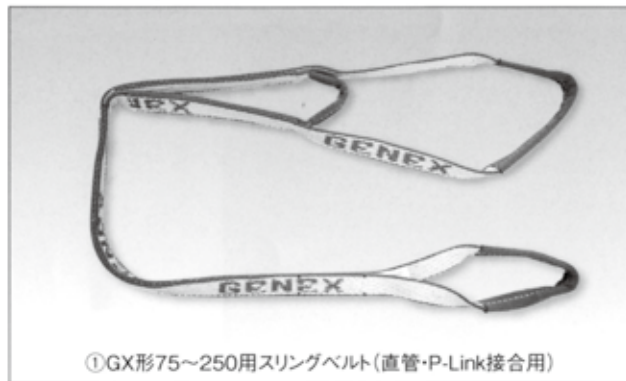
※フック付きのマジック
テープに、防護カバ
ーを貼り付けます。

接合・解体用器具

特長 新耐震管ジェネックスの特性に対応

C-Protectを保護 外面耐食仕様のC-Protectを保護します。
 施工性を向上 呼び径75から250まで、効率よく作業可能です。

GX形75-250用接合・解体セット



GENEX® 工具価格表

接合・解体用器具 呼び径 75～250

品名	単位	標準価格	備考
GX形小口径Aセット	セット	177,000	
〈75～250接合・解体〉			
① GX形スイングベルト 4本			直管・P-Link接合用 呼び径75～250
② GX形チェーンレバーホイスト800KG 2台			直管・P-Link接合用 呼び径75～250
③ GX形ゴム輪チェックゲージ 1個			直管・P-Link接合用 呼び径75～250
④ 小口径直管用解体矢 t=3mm L=300mm 10本			直管解体用 呼び径75～250 (NS小口径直管用と共通)
⑤ 小口径異形管用解体矢 t=3mm L=190mm 10本			異形管解体用 呼び径75～250 (NS小口径直管用と共通)
⑥ 解体矢打込みキャップ 1個			直管・異形管解体用 (NS解体にも使用可)
⑧ GX形75～250用ロックリング拡大器 1個			異形管接合用
⑨ 隙間ゲージ0.5mm (直尺) 1個			GX異形管接合、P-Link接合 切管挿し口リング確認用
⑩ NS510・GX解体用薄板 2枚			
⑪ NS・GXロックリング絞り器 1個			GX異形管接合、P-Link接合 切管挿し口リング確認用
単品価格			
① GX形スイングベルト	本	8,100	直管・P-Link接合用 呼び径75～250
② GX形チェーンレバーホイスト800KG	台	46,200	直管・P-Link接合用 呼び径75～250
③ GX形ゴム輪チェックゲージ	個	400	直管接合用
④ 小口径直管用解体矢 t=3mm L=300mm	本	740	直管解体用 呼び径75～250 (NS小口径直管用と共通)
⑤ 小口径異形管用解体矢 t=3mm L=190mm	本	740	異形管解体用 呼び径75～250 (NS小口径異形管用と共通)
⑥ 解体矢打込みキャップ	個	4,950	直管・異形管解体用 (NS解体にも使用可)
⑦ 解体用薄板	枚	1,640	P-Link・G-Link解体用 (NS510解体用薄板と共通)
⑧ GX形75～250用ロックリング拡大器	個	25,500	異形管接合用
⑨ ロングインパクトソケットTBNM20用対辺寸法30mm	個	4,700	異形管・G-Link接合用 呼び径100～300
⑩ ロングインパクトソケットTBNM16用対辺寸法24mm	個	3,000	異形管・G-Link接合用 呼び径75
⑪ インパクトユニバーサルジョイント	個	6,800	異形管・G-Link接合用 差込角12.7
⑫ ストレート形トルクレンチM20用100N・m	個	46,500	P-Link・G-Link接合用
⑬ 隙間ゲージ0.5mm (直尺)	個	500	GX異形管押輪メタルタッチ確認、 P-Link接合、切管挿し口リング確認用
⑭ NS・GXロックリング絞り器	個	21,500	GX300ライナセット用 NS・GXロックリングの取り外し・セット用
⑮ 伸縮形本管レンチ対辺寸法24mm・30mm	個	16,400	異形管・G-Link接合 インパクトレンチ使用不可の現場用
インパクトレンチWR16SE	個	89,900	異形管・G-Link接合用
GX形用製図テンプレート	個	2,630	GX形製図用

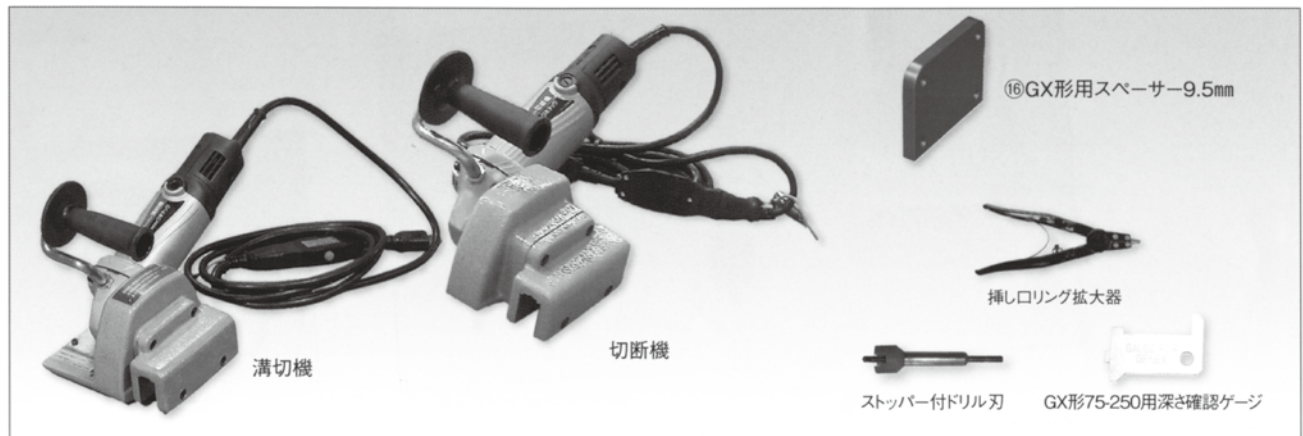
「GENEX®」は株式会社クボタの登録商標です。

切管用器具

特長 GX形 現地挿し口形成の経済性・施工性が向上

- | | |
|------------------------|---|
| コンパクト設計 | ハンディタイプなので現地への運搬や施工が容易です。 |
| 面取加工に対応可能
(オプション使用) | オプション製品を使用することにより、切断と同時に挿し口端面にC3面取り加工ができます。 |

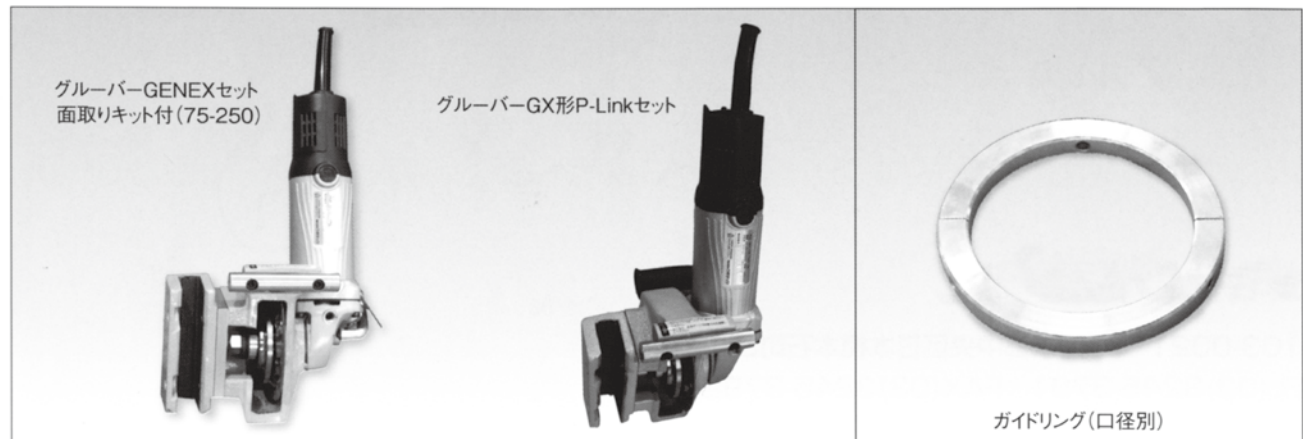
グルーバーGENEX® セット (呼び径75~250)



グルーバーGX形P-Linkセット



切断機組み合わせ例



GENEX® 工具価格表

■切管用器具 呼び径 75～250

品名	単位	標準価格	備考
グルーバーGENEXセット(75～250)	セット	558,000	
切断機 1台			
溝切機 1台			
グルーバーGX形75～250用スペーサー9.5mm 1個			
グルーバーローラーチェーン 1個			
シャコ万力BC38E(7個)	7個		
グルーバーストッパー付ドリル刃径3.5 1本			
グルーバー挿しロリング拡大器(NS) 1個			
GX形75～250用深さ確認ゲージ 1個			
隙間ゲージ0.5mm (直尺) 1個			
グルーバーGX形用面取キット 1組			
グルーバー切断セット(75～300) P-Link・G-Link	セット	251,000	
切断機 1台			
グルーバーGX形用面取キット 1組			
グルーバーGX形75～250用スペーサー9.5mm 1個			
単品価格			
切断機	台	190,800	NSグルーバー・切断刃付
溝切機	台	223,800	NSグルーバー・溝切刃付
⑩ グルーバーGX形75～250用スペーサー9.5mm	台	12,600	グルーバー切断機に取り付ける。
挿しロリング拡大器	個	15,000	NSグルーバー
ストッパー付ドリル刃	個	5,730	NSグルーバー
GX形75～250用深さ確認ゲージ	個	4,350	呼び径75～250
グルーバーGX形用面取りキット	組	91,800	グルーバー切断機に取り付ける。
グルーバーガイドリング75	個	26,300	NSグルーバー
グルーバーガイドリング100	個	29,700	NSグルーバー
グルーバーガイドリング150	個	33,000	NSグルーバー
グルーバーガイドリング200	個	36,800	NSグルーバー
グルーバーガイドリング250	個	40,300	NSグルーバー
グルーバーGX形用面取刃	枚	59,400	グルーバーGX形用面取りキット消耗品
切断刃	枚	23,000	グルーバー切断機消耗品
溝切刃	枚	65,000	グルーバー溝切機消耗品
隙間ゲージ0.5mm(直尺)	個	500	GX異形管押輪メタルタッチ確認、 P-Link接合、切管挿しロリング確認用
シャコ万力 BC38E	個	1,570	NS・GX 呼び径75～450

「GENEX®」は株式会社コタの登録商標です。

GENEX[®]300~450

接合・解体用器具



GENEX® 300~450 工具価格表

■ 接合・解体用器具

平成27年1月作成

品名	単位	標準価格	備考
GX形中口径Cセット	セット	298,000	
〈300~450接合・解体〉			
① GX形300・400用ラウンドスリング	4本		直管・P-Link接合用 呼び径300~450・短縮具付き
② GX形300・400用チェーンレバーホイスト2トン	2台		
③ GX形ゴム輪チェックゲージ	1個		直管・P-Link接合用 呼び径75~450
④ 隙間ゲージ0.5mm (直尺)	1個		GX異形管接合、P-Link接合 切管挿しロリング確認用
⑨ GX形300・400用ロックリング拡大器	1個		異形管接合用 呼び径300~450
⑩ NS・GX形ロックリング絞り器	1個		
⑪ 解体矢打込みキャップ	1個		直管・異形管解体用 呼び径75~450
⑬ 小口径直管用解体矢 t=3.5mm L=300mm	15本		直管解体用 呼び径300~450
⑭ 小口径異形管用解体矢 t=3.5mm L=170mm	15本		異形管解体用 呼び径300~450
単品価格			
① GX形300・400用ラウンドスリング	本	26,200	直管・P-Link接合用 呼び径300~450・短縮具付き
② GX形300・400用チェーンレバーホイスト2トン	台	70,800	直管・P-Link接合用 呼び径300~450
③ GX形ゴム輪チェックゲージ	個	400	直管・P-Link接合用 呼び径300~450
④ 隙間ゲージ0.5mm (直尺)	個	500	GX異形管接合、P-Link接合 切管挿しロリング確認用
⑤ ロングインパクトソケットTBN・M20用対辺寸法30mm	個	4,700	異形管・G-Link接合用 呼び径300~450
⑥ インパクトユニバーサルジョイント	個	6,800	異形管・G-Link接合用 差込角12.7
⑦ ストレート形トルクレンチM20用100N・m	個	46,500	P-Link・G-Link接合用 呼び径75~450
⑧ 伸縮形本管レンチ対辺寸法24mm・30mm	個	16,400	異形管・G-Link接合用 呼び径75~450
⑨ GX形300・400用ロックリング拡大器	個	25,500	異形管接合用 呼び径300~450
⑩ NS・GX形ロックリング絞り器	個	21,500	ロングリングの取り外し・セット用 呼び径75~450
⑪ 解体矢打込みキャップ	個	4,950	直管・異形管解体用 呼び径75~450
⑫ 解体用薄板	枚	1,640	P-Link・G-Link解体用 呼び径300(75~300)
⑬ 小口径直管用解体矢 t=3.5mm L=300mm	個	1,040	直管解体用 呼び径300~450
⑭ 小口径異形管用解体矢 t=3.5mm L=170mm	個	1,040	異形管解体用 呼び径300~450
⑮ ゴム輪取り外し器	個	8,250	解体用 呼び径75~450
インパクトレンチWR16SE	個	89,900	異形管・G-Link接合用 呼び径100~450
GX形用製図テンプレート	個	2,630	A~NS形の継手も製図可能

「GENEX®」は㈱クボタの登録商標です。

GENEX[®]300~450

切管用器具

特長 GX形 現地挿し口形成の経済性・施工性が向上

コンパクト設計

ハンディタイプなので現地への運搬や施工が容易です。

小口径：面取加工に対応可能
(オプション使用)

オプション製品を使用することにより、小口径管（呼び径75～250）や
C3面取り加工挿し口端面に対応できます。

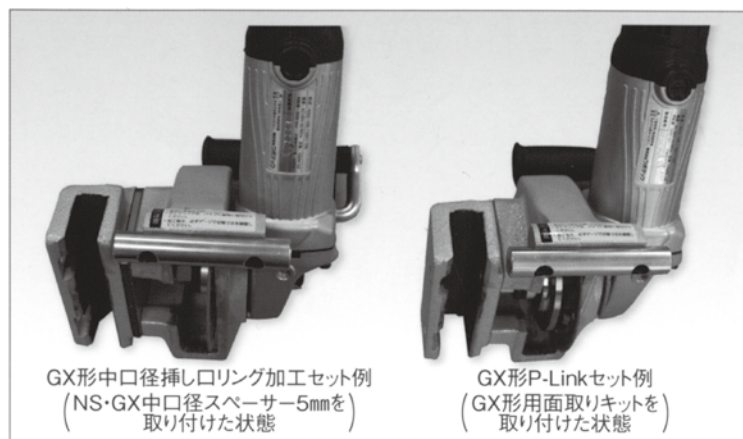
グルーバーGX形中口径挿し口リング加工セット（呼び径300～450）



グルーバーGX形P-Linkセット（呼び径75～300）



切断機組み合わせ例



オプション・消耗品



GENEX[®]300~450 工具価格表

■ 切管用器具

平成27年1月作成

品名	品名	標準価格	備考
グルーバーGENEXセット(300~450)	セット	539,000	
切断機 1台			
溝切機 1台			
グルーバーNS・GX形中口径スペーサー5mm 1個			
グルーバー2度切りカバー 1個			
グルーバーローラーチェーン 1個			
グルーバー継ぎ足チェーン 1個			
シャコ万力BC38E(7個) 7個			
グルーバーストッパー付ドリル刃径3.5 1本			
グルーバーNS・GX深さ確認ゲージB 1個			
グルーバー挿しロリング拡大器(NS) 1個			
隙間ゲージ0.5mm (直尺) 1個			
ヤスリ(半丸・中目)THA150-02-S 1個			
単品価格			
切断機 1台		190,800	グルーバー・切断刃付 呼び径75~450
溝切機 1台		223,800	グルーバー・溝切刃付 呼び径75~450
グルーバーNS・GX形中口径スペーサー5mm 1個		12,900	グルーバー・切断刃付 呼び径300~450
グルーバー2度切りカバー 1個		50,000	グルーバー・切断刃付 呼び径300~450
グルーバーローラーチェーン(既設管溝切用) 1個		100,000	グルーバー溝切機用 呼び径300(75~300)
グルーバー継ぎ足チェーン(既設管溝切用) 1個		16,800	グルーバー溝切機用 呼び径300~450
シャコ万力BC38E 1個		1,570	NS・GX挿しロリング仮押さえ用 寸法75~450
グルーバーストッパー付ドリル刃 1本		5,730	タッピンねじ下穴用 呼び径75~450
グルーバーNS・GX深さ確認ゲージB 1個		5,000	呼び径300~450
グルーバー挿しロリング拡大器 1個		15,000	呼び径75~450
隙間ゲージ0.5mm (直尺) 1個		500	GX異形管接合、P-Link接合 切管挿しロリング確認用
グルーバー切断刃	枚	23,000	グルーバー切断機用 呼び径75~450
グルーバー溝切刃	枚	65,000	グルーバー溝切機用 呼び径75~450
グルーバーGX形用面取刃	枚	59,400	グルーバー溝切機用 呼び径75~450
グルーバー溝切刃	枚	65,000	グルーバー溝切機用 呼び径75~300
グルーバーガイドリング300	個	49,700	グルーバー溝切機用 呼び径75~450
グルーバーガイドリング350	個	56,400	グルーバー溝切機用 呼び径75~450
グルーバーガイドリング400	個	67,000	グルーバー溝切機用 呼び径75~450
グルーバーガイドリング450	個	73,800	グルーバー溝切機用 呼び径75~450

「GENEX[®]」は㈱クボタの登録商標です。

GENEX[®]300~450 工具価格表

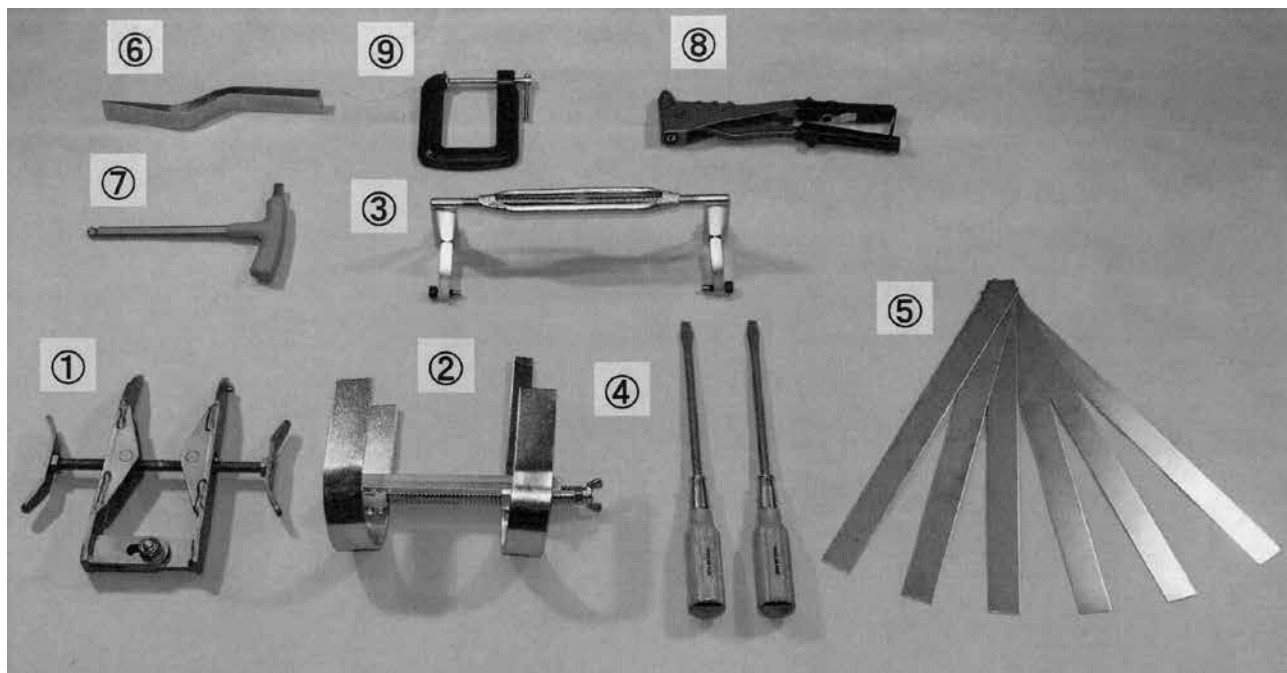
■ 切管用器具

平成27年1月作成

品名	品名	標準価格	備考
グルーバーGENEXセット(300~450)	セット	539,000	
切断機 1台			
溝切機 1台			
グルーバーNS・GX形中口径スペーサー5mm 1個			
グルーバー2度切りカバー 1個			
グルーバーローラーチェーン 1個			
グルーバー継ぎ足チェーン 1個			
シャコ万力BC38E(7個) 7個			
グルーバーストッパー付ドリル刃径3.5 1本			
グルーバーNS・GX深さ確認ゲージB 1個			
グルーバー挿しロリング拡大器(NS) 1個			
隙間ゲージ0.5mm (直尺) 1個			
ヤスリ(半丸・中目)THA150-02-S 1個			
単品価格			
切断機 1台		190,800	グルーバー・切断刃付 呼び径75~450
溝切機 1台		223,800	グルーバー・溝切刃付 呼び径75~450
グルーバーNS・GX形中口径スペーサー5mm 1個		12,900	グルーバー・切断刃付 呼び径300~450
グルーバー2度切りカバー 1個		50,000	グルーバー・切断刃付 呼び径300~450
グルーバーローラーチェーン(既設管溝切用) 1個		100,000	グルーバー溝切機用 呼び径300(75~300)
グルーバー継ぎ足チェーン(既設管溝切用) 1個		16,800	グルーバー溝切機用 呼び径300~450
シャコ万力BC38E 1個		1,570	NS・GX挿しロリング仮押さえ用 寸法75~450
グルーバーストッパー付ドリル刃 1本		5,730	タッピンねじ下穴用 呼び径75~450
グルーバーNS・GX深さ確認ゲージB 1個		5,000	呼び径300~450
グルーバー挿しロリング拡大器 1個		15,000	呼び径75~450
隙間ゲージ0.5mm (直尺) 1個		500	GX異形管接合、P-Link接合 切管挿しロリング確認用
グルーバー切断刃	枚	23,000	グルーバー切断機用 呼び径75~450
グルーバー溝切刃	枚	65,000	グルーバー溝切機用 呼び径75~450
グルーバーGX形用面取刃	枚	59,400	グルーバー溝切機用 呼び径75~450
グルーバー溝切刃	枚	65,000	グルーバー溝切機用 呼び径75~300
グルーバーガイドリング300	個	49,700	グルーバー溝切機用 呼び径75~450
グルーバーガイドリング350	個	56,400	グルーバー溝切機用 呼び径75~450
グルーバーガイドリング400	個	67,000	グルーバー溝切機用 呼び径75~450
グルーバーガイドリング450	個	73,800	グルーバー溝切機用 呼び径75~450

「GENEX[®]」は㈱クボタの登録商標です。

NS形510 NS形ダクトイル管 呼び径500～1000専用工具



品名	単位	標準価格	備考
NS510基本セット	組	93,800	呼び径500～1000
①NS510ロックリング 拡大器	1個	22,400	単品販売時
②NS510ストップバー	1個	22,500	単品販売時
③NS510切管挿口リング 絞り器	1個	21,000	単品販売時
④NS510解体用ドライバ - (2本)	1組	6,300	単品販売時
⑤NS510解体用薄板 (6)	1組	9,840	単品販売時
⑥挿入棒(バックアップリング 用)	1個	3,850	単品販売時
⑦六角レンチ 対辺10mm(TGHW-10)	1個	1,450	単品販売時
⑧ハンドリベッター HR002A	1個	9,700	単品販売時
⑨Cクランプ ワイド 深型50mm×90mm	1個	1,080	単品販売時
NS510ライナー治具			
ライナー固定治具 呼び径500・600用(3個セット)	組	17,000	立配管ライナー設置用 呼び径500・600
ライナー固定治具 呼び径700用(3個セット)	組	19,000	立配管ライナー設置用 呼び径700
ライナー固定治具 呼び径800用(4個セット)	組	27,000	立配管ライナー設置用 呼び径800 呼び径900とは寸法が異なる
ライナー固定治具 呼び径900用(4個セット)	組	27,000	立配管ライナー設置用 呼び径900 呼び径800とは寸法が異なる
ライナー固定治具 呼び径1000用(4個セット)	組	30,000	立配管ライナー設置用 呼び径1000

S50形ダフタイル鉄管用工具

S50形ダフタイル鉄管の施工に適した工具です。

①ロングインパクトソケットTBN・M10用対辺寸法17mm



②インパクトユニバーサルジョイント



③ストレート形トルクレンチM16用 60N・m



④S50形押輪用心出し工具



⑤隙間ゲージ0.5mm (直尺)



⑥S50形解体工具



⑦ドライバー



⑧伸縮形本管レンチ対辺寸法24mm・30mm



S50形用工具価格表

品番	品名	単位	標準価格 (税抜)	備考
Set684	■接合・解体用器具			
	S50形用接合・解体セット 下記①～⑧	セット	93,700	
	<S50形用接合・解体セット明細>			
682	① ロングインパクトソケットTBN・M10用対辺寸法17mm 1個			差込角12.7
609	② インパクトユニバーサルジョイント 1個			GX異形管と共通 差込角12.7
683	③ ストレート形トルクレンチM16用60N・m 1個			抜け止め押輪押しボルト締付用
680	④ S50形押輪用心出し工具 1個			
147	⑤ 隙間ゲージ0.5mm(直尺) 1個			押輪メタルタッチ確認用
681	⑥ S50形解体工具 1個			
324	⑦ ドライバー 1個			ロックリング・ゴム輪取り外し用
621	⑧ 伸縮形本管レンチ対辺寸法24mm・30mm 1個			解体時・抜け止め押輪の 押しボルト緩め用
	単品価格			
682	① ロングインパクトソケットTBN・M10用対辺寸法17mm	個	2,840	差込角12.7
609	② インパクトユニバーサルジョイント	個	6,800	GX異形管と共通 差込角12.7
683	③ ストレート形トルクレンチM16用60N・m	個	42,400	抜け止め押輪押しボルト締付用
680	④ S50形押輪用心出し工具	個	4,880	
147	⑤ 隙間ゲージ0.5mm(直尺)	個	500	押輪メタルタッチ確認用
681	⑥ S50形解体工具	個	23,900	
324	⑦ ドライバー	個	6,300	ロックリング・ゴム輪取り外し用
621	⑧ 伸縮形本管レンチ対辺寸法24mm・30mm	個	16,400	解体時・抜け止め押輪の 押しボルト緩め用

キールカッター-N600LRC

特長

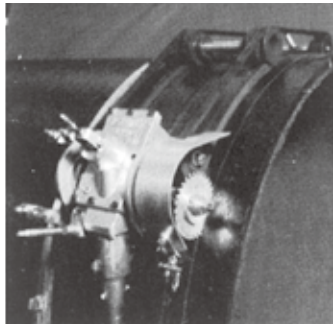
- 小型
軽量

キールカッターは小型・軽量で取り扱いが簡単で、一人で作業ができます。
埋設管の場合には大きな穴を掘らなくて済みます。
- 経済的

キールカッターは、1台で100φ～1500φ迄のパイプの切断・溝切・面取加工ができますので経済的です。
- 高精度
な仕上

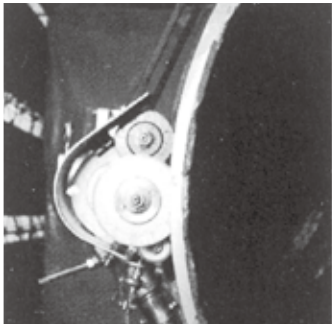
キールカッターは、案内装置により切り始めと終りとは完全に一致します。
又ローラーバンパーにより溝切深さ、面取巾が正確に加工できます。

切断作業 その1 サイドカッター使用



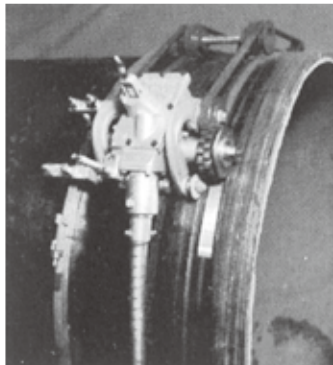
- ・切断刃はパイプの材質、大きさにより変わりますのでお問い合わせ下さい。
- ・標準品はダクタイル鋳鉄管用（100φ～1000φに適用）切断刃（G₂-125φ）です。

切断作業 その2 ダイヤモンドカッター使用



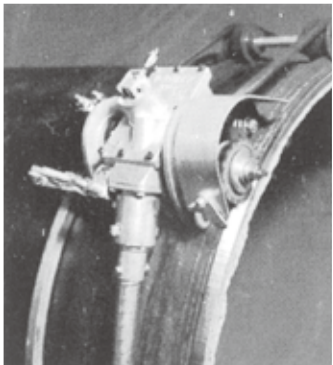
- ・ダイヤモンド刃はダクタイル鋳鉄管に使用し、モルタルライニングの部分まで切断できます。
- ・刃の研磨の必要がなく、刃が長持ちします。
- ・ダイヤモンド刃を使用する時には別途給水装置が必要となります。

溝切作業



- ・溝切作業は水道パイプのSⅡ形管、KF形管、ガスパイプのTM形管、GM形管に使用します。
- ・標準品は110φ×17, 20, 22, 25, 28mm巾です。

面取作業



- ・面取作業は水道パイプT形管等に使用します。
- ・標準品は120φ×19°, 120φ×21°です。

本 体 部		フレキシブルシャフト部		動 力 部	
型 式	N600LRC	インナーシャフト	20φ	エ ン ジ ン	出力定格 ^{3.5ps} ／1800rpm
パイプの種類	ダクタイル鋳鉄管・銅管・ヒューム管・ステンレス管	外 管	40φ×20φ		重量 約30kg
パイプのサイズ	100φ～1500φ	長 さ （標準）	4M, 6M	モ ー タ ー	出力 2.2kw
切 断 速 度	約 80mm／min	重 量	約 20kg (4M)		50∞200v 1430rpm
溝 切 巾	17・20・22・25・28mm				重量 約50kg
面 取 角 度	19°・21°	ガイドリング＝100φ,150φ,200φ,250φ,300φ,350φ,400φ,450φ 500φ,600φ,700φ,800φ,900φ,1000φ用			
本 体 寸 法	高さ300×巾520×長さ300mm	1000φを超えるサイズは受注生産			
重 量	約 27kg	ローラーバンパー溝の深さ＝2mm用, 3mm用, 4mm用,			

キールカッターN600LRC型 仕様別価格(例)

(株)中野製作所

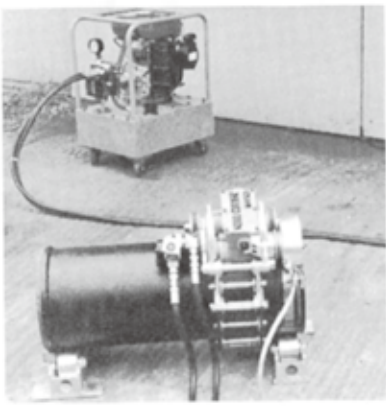
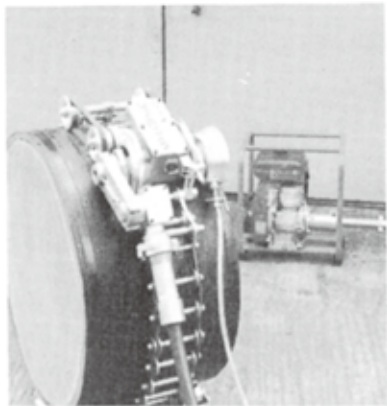
＜NS形(大口徑) φ500～1000 切管・溝切加工(2度加工)＞

品名		数量	価格	備考
＜本体及び共通部品＞				
本体部	φ100～1500	1	¥1,068,000	
フレキ駆動用エンジンユニット		1	¥235,000	
フレキシブルシャフト	6M	1	¥230,000	
給水タンク	12L	1	¥36,300	
管台(大)	7Lに製102個付	4	¥203,600	
矢		2	¥3,240	切断刃の挟み込み防止用
計			¥1,776,140	
＜選択部品＞				
ダイヤモンドブレード	150*3S	1	¥68,600	φ500～800
	175*3D	1	¥110,050	φ900～1000
溝切刃	110*22	1	¥67,800	φ500～600
	110*28	1	¥88,600	φ700～900
	125*16(L)	1	¥72,300	φ1000
	125*16(R)	1		
ガイドリング	φ500	1	¥53,100	
	φ600	1	¥54,700	
	φ700	1	¥75,000	
	φ800	1	¥78,000	
	φ900	1	¥81,000	
	φ1000	1	¥85,000	

* 他の管種・組合わせにつきましては別途お問い合わせ願います。

※ 価格は2024年度版です。価格変更の可能性がありますので都度お問い合わせ願います。

キールカッターN450



取扱が非常に簡単

一人で作業ができ、フック一つで取付け簡単、セット時間も2～3分でOK!

小 型・軽 量

本体重量13kg、パイプへの取付け高さは170mm、小型エンジンと細いフレキ

経 済 的

エンジンカッター約2台分の超安値! ダイヤモンドブレードの採用により切断コストが大幅に軽減!

高 精 度 仕 上

特殊チェーンによる正確な切断、スリップのないオレンジベルト!

静かな切削作業

ダイヤモンドブレードで快削切断! エンジンは静音タイプを採用! 油圧ユニットで遠隔切削作業!

特殊切断可能

フレキの取付け部分が自由に回転するため既設管の切断が容易になった。水中切断ができます。(完全防水型)

仕 様

本 体 部	
形 式	N450
パイプの種類	ダクタイルライニング管 鋳鉄管
パイプのサイズ	切断加工 $\phi 75 \sim \phi 450$ (チェーン延長により $\phi 700$) 切断、溝切り同時加工 (SⅡ管GMⅡ管) $\phi 75 \sim \phi 450$ 油圧ユニット使用
切断速度	約140mm/min
本体寸法	高さ190×巾350×長さ300mm
重 量	13kg

フレキシブルシャフト部	
インナーシャフト ×外管	$\phi 13 \times \phi 30$
長 さ	4m、特注6m
重量(フレキ部)	14.5kg
エ ン ジ ン	最大出力3.5ps×3,600rpm
重量(エンジン部)	22kg

油 圧 ユ ニ ッ ト 部	
吐 出 量	16ℓ/min
最 高 圧 力	100kg/cm ²
エ ン ジ ン	最大出力5ps×3600rpm
ホースの長さ	10m×2本
重 量 (含油圧モーター・オイル)	90kg

キールカッターN450型 油圧仕様

中野製作所

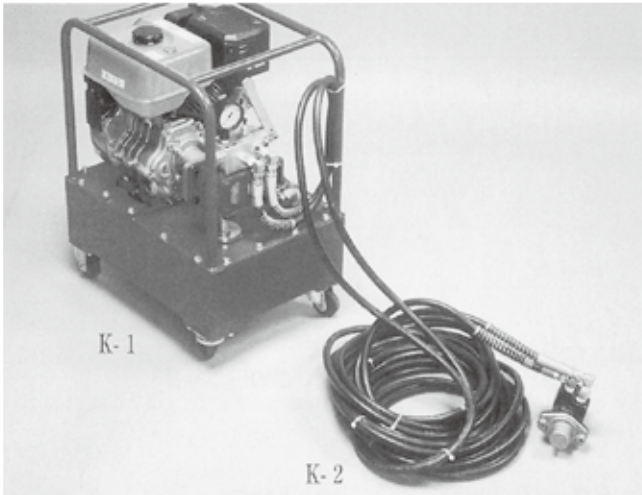
GX形(P-Link、G-Link、挿し口)切管・面取・溝切加工

品名	数量	標準セット価格	備考
油圧駆動型 切断機本体	1	¥420,000	
油圧ユニット 04E型	1	¥770,000	
ダイヤモンドブレード 125×3S	1	¥62,200	
面取刃 91M	1	¥67,400	
溝切ダイヤモンドブレード 90×5(D)	1	¥38,850	
カッターホルダー GX形用 A816	1	¥16,750	
スペーサー 15mm A806	1	¥4,020	
スペーサー 5mm A807	1	3500/枚	
ガイドリング φ75	1	¥30,300	選択
ガイドリング φ100	1	¥30,900	
ガイドリング φ150	1	¥31,500	
ガイドリング φ200	1	¥33,700	
ガイドリング φ250	1	¥34,200	
ガイドリング φ300	1	¥41,900	
給水タンク 7ℓ	1	¥25,500	選択
給水タンク 12ℓ	1	¥36,300	
管台(H)アルミ製コア Assy 2個付き	3~4	¥43,600/台	φ75~700
矢	2	¥1,620/本	切断刃挟み込み防止用
目安棒 A720	1	¥1,620	切断位置目安確認用

※GX形管 P-Link・G-Link φ75~300までを、切断、面取り同時加工で行います。

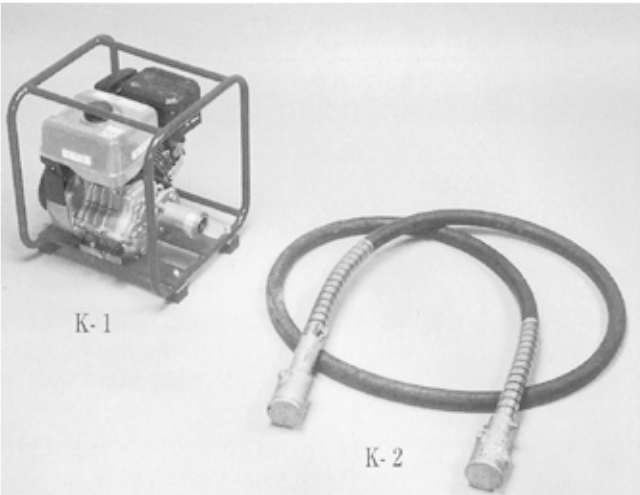
GX形管 挿し口 φ75~250までを、切断、面取り、溝切同時加工で行います。

N450



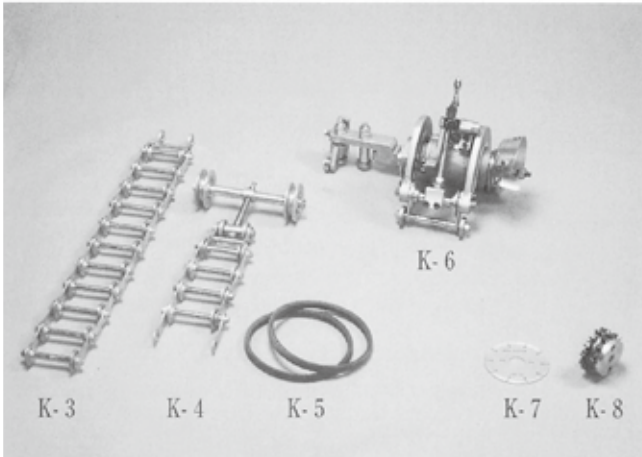
	(油圧仕様)
K-1	キールカッター 油圧ユニット
K-2	" 油圧ホース

N600



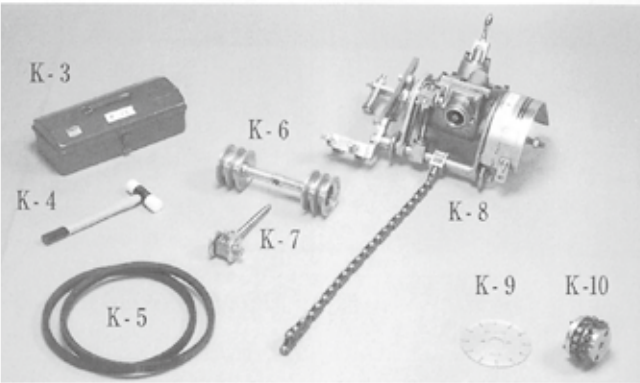
	(エンジン仕様)
K-1	エンジン本体
K-2	フレキシブルシャフト

N450



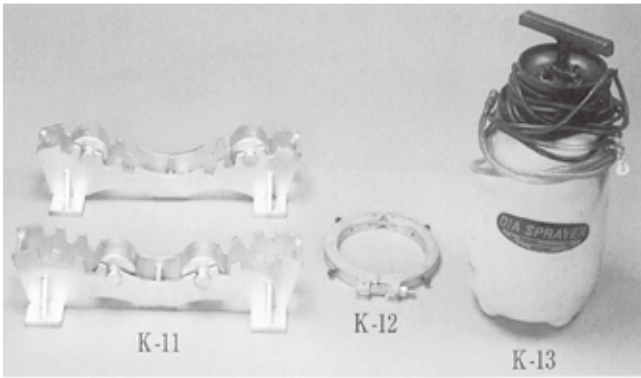
K-3	延長ローラーチェーン
K-4	ローラーチェーン
K-5	Vベルト
K-6	キールカッター本体
K-7	切断刃
K-8	NS形専用加工刃

N600



K-3	工具箱
K-4	プラスチックハンマー
K-5	Vベルト
K-6	従動プーリー
K-7	フック
K-8	キールカッター本体
K-9	切断刃
K-10	専用加工刃

N450・N600共用



K-11	ローラー管台
K-12	ガイドリング
K-13	給水タンク