

建設機械(特にミニショベル)、工作機械・特装車等において、機械の効率化・高機能化により油圧機器や配管スペースのコンパクト化が進んでおり、狭いスペースでも取付容易なスリムで柔軟な高圧ホースが求められています。これらの市場ニーズに応えるために開発されたホースです。

究極の三位一体化技術

新規開発極細ワイヤーの採用と、チューブ・補強層・カバーの三位一体化技術の追求により、超柔軟化に成功しました。
狭い配管・曲げ半径が極小な配管が可能になりました。

押出技術の追求

内面ゴム・外面ゴムを極限まで薄くしております。

SIB15

構造

内面ゴム: 耐油性合成ゴム
 補強層: 繊維
 外面ゴム: 耐油・耐候性合成ゴム

適用流体

一般鉱物系作動油

流体温度範囲

-40℃～+100℃

ホース構造・補強層

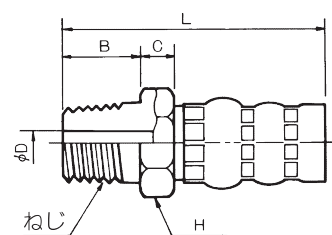
1T/B



サイズ	補強層	内径 mm	外径 mm	最高使用圧力 MPa	最小破壊圧力 MPa	最小曲げ半径 mm	概略重量 g/m
6	1T/B	6.3	11.5	1.5	6	45	100
9	1T/B	9.5	15.2	1.5	6	60	150
12	1T/B	12.7	18.5	1.5	6	80	200

サイズ	B	C	D	H	L	ねじ R	概略 重量g
6	13	6	4.2	17	44	1/4	30
9	15	6	7.0	19	50	3/8	50
12	18	8	9.5	22	58	1/2	80

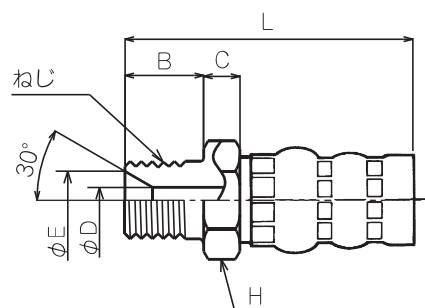
PART NO.1



管用テーパードネジ

サイズ	B	C	D	E	H	L	ねじ G	概略 重量g
6	13	6	4.2	9.5	17	44	1/4	30
9	15	6	7.0	12.5	19	50	3/8	50
12	18	8	9.5	16	22	58	1/2	75

PART NO.2



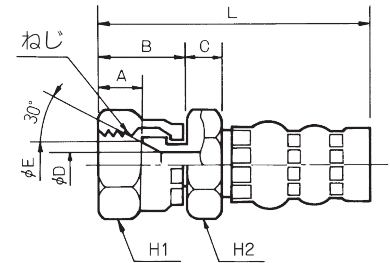
管用平行ネジ

SIB15

サイズ	A	B	C	D	E	H1	H2	L	ねじ G	概略 重量g
6	8.5	16.0	6	4.2	9.5	19	17	47	1/4	45
9	9.5	19.0	6	7.0	13.0	22	19	54	3/8	60
12	11.0	21.5	8	9.5	16.0	27	22	61	1/2	100

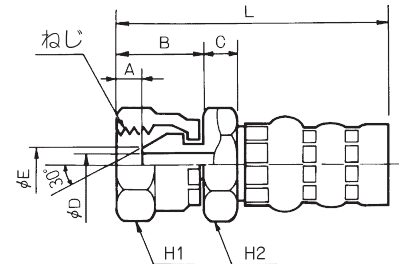
サイズ	A	B	C	D	E	H1	H2	L	ねじ G	概略 重量g
6	5.5	16.0	6	4.2	7.5	19	17	47	1/4	45
9	6.5	19.0	6	7.0	10.0	22	19	54	3/8	65
12	8.5	21.5	8	9.5	13.0	27	22	61	1/2	105

PART NO.4



管用平行めねじ
(めすシート)

PART NO.5

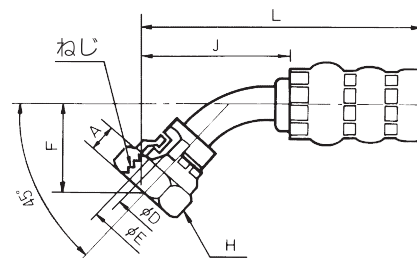


管用平行めねじ
(おすシート)

SIB15

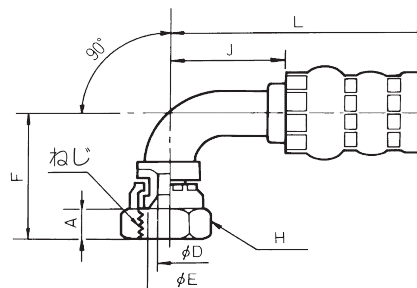
サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ G	概略 重量g
6	8.5	4.2	9.5	24	19	44	67	1/4	45
9	9.5	6.5	13.0	26	22	49.5	76	3/8	70
12	11.0	9.5	16.0	29.6	27	55.5	85	1/2	120

PART NO.454

45° ベンドフィッティング
(めすシート)

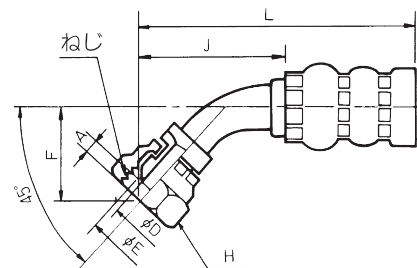
サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ G	概略 重量g
6	8.5	4.2	9.5	34	19	26	49	1/4	45
9	9.5	6.5	13.0	47	22	34	61	3/8	80
12	10.5	9.5	16.0	54	27	39	69	1/2	130

PART NO.904

90° ベンドフィッティング
(めすシート)

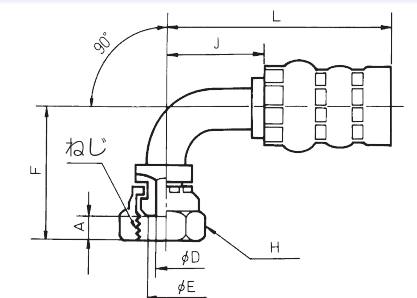
サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ G	概略 重量g
6	4.5	4.2	7.0	16.5	19	34.5	58	1/4	45
9	5.5	6.5	9.7	20.9	22	44.5	72	3/8	70
12	7.0	9.5	13.0	31.2	27	55.5	85	1/2	125

PART NO.455

45° ベンドフィッティング
(おすシート)

サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ G	概略 重量g
6	4.5	4.2	7.0	31.5	19	26	49	1/4	45
9	5.5	6.5	9.7	40	22	34	61	3/8	80
12	7.0	9.5	13.0	55	27	37	67	1/2	130

PART NO.905

90° ベンドフィッティング
(おすシート)

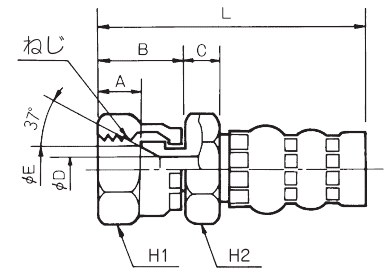
SIB15

サイズ	A	B	C	D	E	H	H1	L	ねじ UNF	概略 重量g
6	8.5	16.0	6	4.2	7.5	19	17	47	7/16 -20	45
9	9.5	18.5	6	6.5	11.0	22	19	54	9/16 -18	60
12	11.0	21.5	8	9.5	14.5	27	22	62	3/4 -16	100

サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ UNF	概略 重量g
6	8.5	4.2	7.5	21	19	41	64	7/16 -20	45
9	9.5	6.5	11.0	23	22	50	77	9/16 -18	70
12	11.0	9.5	14.5	29.6	27	55.4	85	3/4 -16	120

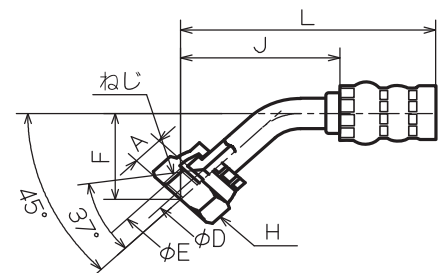
サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ UNF	概略 重量g
6	8.5	4.2	7.5	37	19	26	49	7/16 -20	50
9	9.5	6.5	11.0	52	22	34	61	9/16 -18	80
12	11.0	9.5	14.5	55	27	39	69	3/4 -16	140

PART NO.4U



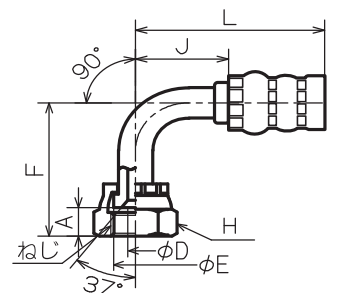
UNFめねじ
(めすシート)

PART NO.454U



45° ベンドフィッティングUNFめねじ
(めすシート)

PART NO.904U



90° ベンドフィッティングUNFめねじ
(めすシート)

SIB35

構造

内面ゴム: 耐油性合成ゴム
補強層: 繊維
外面ゴム: 耐油・耐候性合成ゴム

適用流体

一般鉱物系作動油

流体温度範囲

-40℃～+100℃

ホース構造・補強層

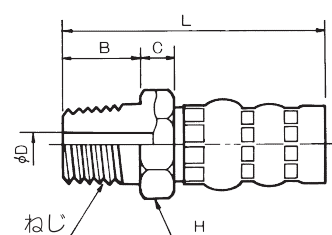
1T/B



サイズ	補強層	内径 mm	外径 mm	最高使用圧力 MPa	最小破壊圧力 MPa	最小曲げ半径 mm	概略重量 g/m
6	1T/B	6.3	11.5	3.5	14	45	110
9	1T/B	9.5	15.2	3.5	14	60	160
12	1T/B	12.7	18.5	3.5	14	80	210
19	1T/B	19.0	27.1	3.5	14	130	380
25	1T/B	25.4	33.9	3.5	14	165	510

サイズ	B	C	D	H	L	ねじ R	概略 重量g
6	13	6	4.2	17	44	1/4	30
9	15	6	7.0	19	50	3/8	50
12	18	8	9.5	22	58	1/2	80
19	20	10	16.1	30	71	3/4	190
25	22	10	21.8	36	77	1	270

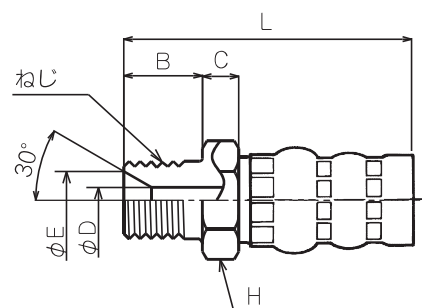
PART NO.1



管用テーパードネジ

サイズ	B	C	D	E	H	L	ねじ G	概略 重量g
6	13	6	4.2	9.5	17	44	1/4	30
9	15	6	7.0	12.5	19	50	3/8	50
12	18	8	9.5	16.0	22	58	1/2	75
19	20	10	16.1	21.5	30	71	3/4	185
25	22	10	21.8	27.5	36	77	1	265

PART NO.2



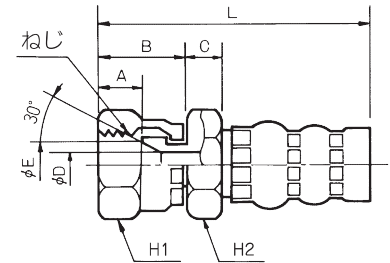
管用平行ドネジ

SIB35

サイズ	A	B	C	D	E	H1	H2	L	ねじ G	概略 重量g
6	8.5	16.0	6	4.2	9.5	19	17	47	1/4	45
9	9.5	19.0	6	7.0	13.0	22	19	54	3/8	60
12	11.0	21.5	8	9.5	16.0	27	22	61	1/2	100
19	12.5	23.0	10	16.0	22.0	36	30	74	3/4	240
25	12.5	25.5	10	21.8	28.0	41	36	81	1	320

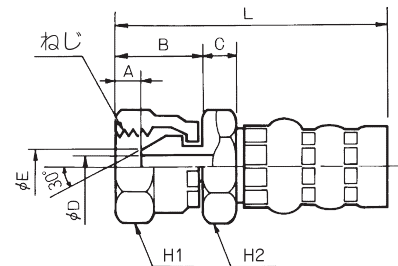
サイズ	A	B	C	D	E	H1	H2	L	ねじ G	概略 重量g
6	5.5	16.0	6	4.2	7.5	19	17	47	1/4	45
9	6.5	19.0	6	7.0	10.0	22	19	54	3/8	65
12	8.5	21.5	8	9.5	13.0	27	22	61	1/2	105
19	9.0	23.0	10	16.1	19.0	36	30	74	3/4	245
25	9.5	25.5	10	21.8	24.7	41	36	81	1	325

PART NO.4



管用平行めねじ
(めすシート)

PART NO.5

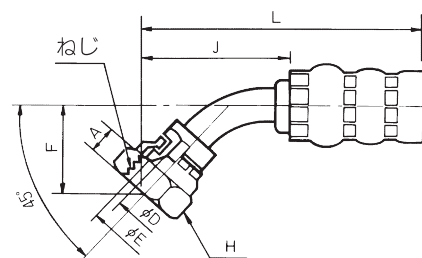


管用平行めねじ
(おすシート)

SIB35

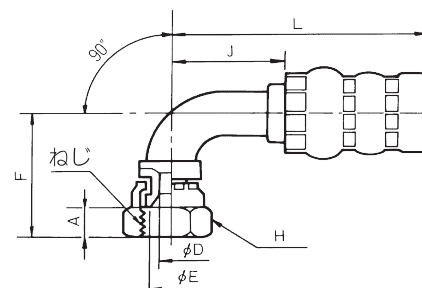
サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ G	概略 重量g
6	8.5	4.2	9.5	24	19	44	67	1/4	45
9	9.5	6.5	13.0	26	22	49.5	76	3/8	70
12	11.0	9.5	16.0	29.6	27	55.5	85	1/2	120

PART NO.454

45° ベンドフィッティング
(めすシート)

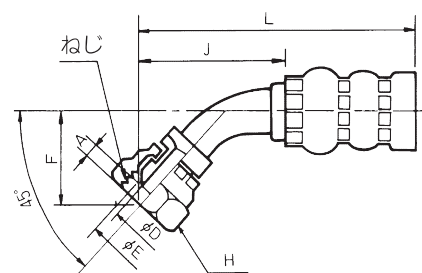
サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ G	概略 重量g
6	8.5	4.2	9.5	34	19	26	49	1/4	45
9	9.5	6.5	13.0	47	22	34	61	3/8	80
12	11.0	9.5	16.0	54	27	39	69	1/2	130
19	12.5	17.0	22.0	70	36	50	88	3/4	340
25	12.5	21.0	28.0	87	41	59	102	1	580

PART NO.904

90° ベンドフィッティング
(めすシート)

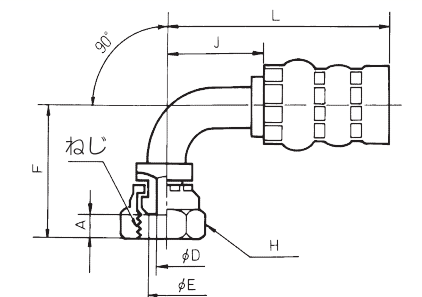
サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ G	概略 重量g
6	4.5	4.2	7.0	16.5	19	34.5	58	1/4	45
9	5.5	6.5	9.7	20.9	22	44.5	72	3/8	70
12	7.0	9.5	13.0	31.2	27	55.5	85	1/2	125
19	9.0	17.0	19.0	38	36	70	108	3/4	310
25	9.5	21.0	24.0	46.4	41	80	123	1	515

PART NO.455

45° ベンドフィッティング
(おすシート)

サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ G	概略 重量g
6	4.5	4.2	7.0	31.5	19	26	49	1/4	45
9	5.5	6.5	9.7	40	22	34	61	3/8	80
12	7.0	9.5	13.0	55	27	37	67	1/2	130
19	9.0	17.0	19.0	70	36	50	88	3/4	340
25	9.5	21.0	24.0	87	41	59	102	1	600

PART NO.905

90° ベンドフィッティング
(おすシート)

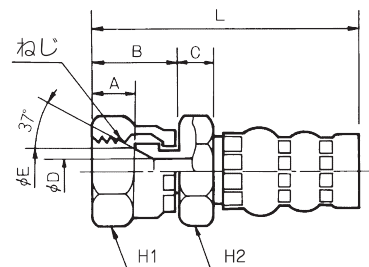
SIB35

サイズ	A	B	C	D	E	H1	H2	L	ねじ UNF	概略 重量g
6	8.5	16.0	6	4.2	7.5	19	17	47	7/16 -20	45
9	9.5	18.5	6	6.5	11.0	22	19	53	9/16 -18	60
12	11.0	21.5	8	9.5	14.5	27	22	62	3/4 -16	100
19	12.5	23.0	10	16.1	21.5	36	30	74	1 1/16 -12	245
25	12.5	25.5	10	21.8	28.0	41	36	81	1 5/16 -12	330

サイズ	A	D	E	F	H	J	L		ねじ UNF	概略 重量g
6	8.5	4.2	7.5	21	19	41	64		7/16 -20	45
9	9.5	6.5	11.0	32	22	50	77		9/16 -18	70
12	11.0	9.5	14.5	29.6	2	55.4	85		3/4 -16	120
19	12.5	17.0	21.5	39	36	71	109		1 1/16 -12	305

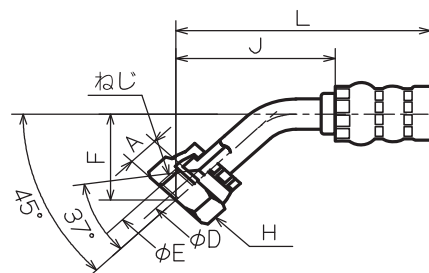
サイズ	A	D	E	F	H	J	L		ねじ UNF	概略 重量g
6	8.5	4.2	7.5	37	19	26	49		7/16 -20	50
9	9.5	6.5	11.0	52	22	34	61		9/16 -18	80
12	11.0	9.5	14.5	55	27	39	69		3/4 -16	140
19	12.5	17.0	21.5	71.5	36	64	102		1 1/16 -12	310

PART NO.4U



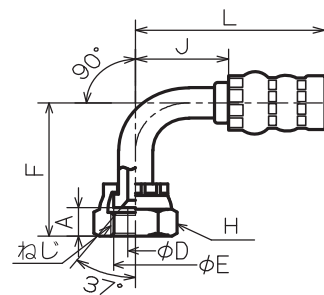
UNFめねじ
(めすシート)

PART NO.454U



45° ベンドフィッティングUNFめねじ
(めすシート)

PART NO.904U



90° ベンドフィッティングUNFめねじ
(めすシート)

SIBシリーズ

SIB70

構造

内面ゴム: 耐油性合成ゴム
補強層: 硬鋼線
外面ゴム: 耐摩耗・耐候性合成ゴム

適用流体

一般鉱物系作動油

流体温度範囲

-40℃～+100℃

ホース構造・補強層

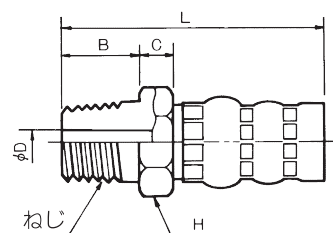
1W/B



サイズ	補強層	内径 mm	外径 mm	最高使用圧力 MPa	最小破壊圧力 MPa	最小曲げ半径 mm	概略重量 g/m
6	1W/B	6.3	11.5	7	35	40	130
9	1W/B	9.5	14.9	7	35	50	210
12	1W/B	12.7	18.3	7	35	60	280
15	1W/B	15.9	22.1	7	35	80	400
19	1W/B	19.0	25.5	7	35	100	480
25	1W/B	25.4	31.8	7	35	120	590

サイズ	B	C	D	H	L	ねじ R	概略 重量g
6	13	6	4.2	17	44	1/4	30
9	15	6	7.0	19	50	3/8	50
12	18	8	9.5	22	58	1/2	80
15	20	10	16.0	30	65	3/4	165
19	20	10	16.1	30	69	3/4	185
25	22	10	21.8	36	75	1	270

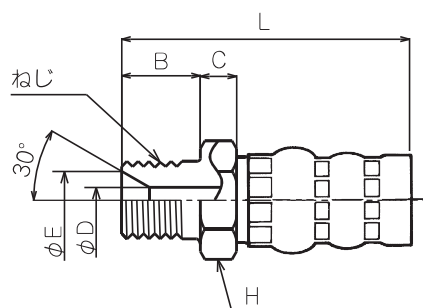
PART NO.1



管用テーパーおねじ

サイズ	B	C	D	E	H	L	ねじ G	概略 重量g
6	13	6	4.2	9.5	17	44	1/4	30
9	15	6	7.0	12.5	19	50	3/8	50
12	18	8	9.5	16.0	22	58	1/2	75
15	20	10	16.0	21.5	30	65	3/4	155
19	20	10	16.1	21.5	30	69	3/4	180
25	22	10	21.8	27.5	36	75	1	265

PART NO.2



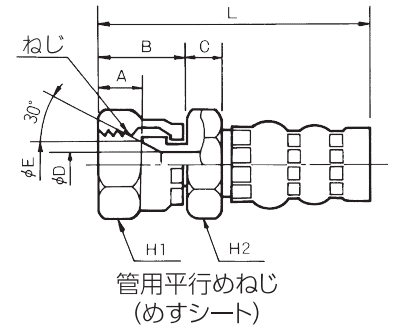
管用平行おねじ

SIB70

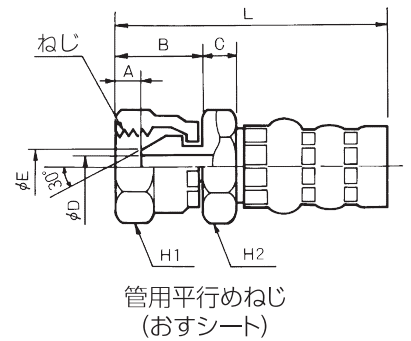
サイズ	A	B	C	D	E	H1	H2	L	ねじ G	概略 重量g
6	8.5	16.0	6	4.2	9.5	19	17	47	1/4	45
9	9.5	19.0	6	7.0	13.0	22	19	54	3/8	60
12	11.0	21.5	8	9.5	16.0	27	22	61	1/2	100
15	12.5	23.0	10	16.0	22.0	36	30	68	3/4	215
19	12.5	23.0	10	16.0	22.0	36	30	72	3/4	230
25	12.5	25.5	10	21.8	28.0	41	36	79	1	310

サイズ	A	B	C	D	E	H1	H2	L	ねじ G	概略 重量g
6	5.5	16.0	6	4.2	7.5	19	17	47	1/4	45
9	6.5	19.0	6	7.0	10.0	22	19	54	3/8	65
12	8.5	21.5	8	9.5	13.0	27	22	61	1/2	105
15	9.0	23.0	10	16.0	19.0	36	30	68	3/4	220
19	9.0	23.0	10	16.1	19.0	36	30	72	3/4	245
25	9.5	25.5	10	21.8	24.7	41	36	79	1	325

PART NO.4



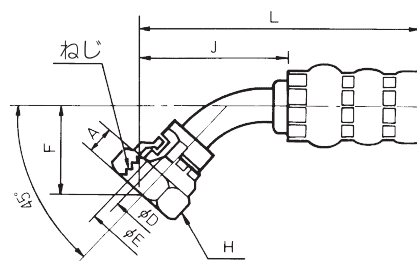
PART NO.5



SIB70

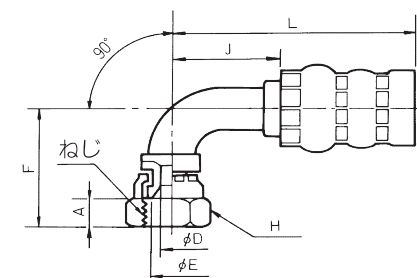
サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ G	概略 重量g
6	8.5	4.2	9.5	24	19	44	67	1/4	45
9	9.5	6.5	13.0	26	22	49.5	76	3/8	70
12	11.0	9.5	16.0	29.6	27	55.5	85	1/2	120
19	12.5	17.0	22.0	38	36	70	106	3/4	295

PART NO.454

45° ベンドフィッティング
(めすシート)

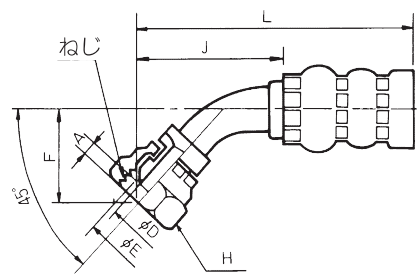
サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ G	概略 重量g
6	8.5	4.2	9.5	34	19	26	49	1/4	45
9	9.5	6.5	13.0	47	22	34	61	3/8	80
12	11.0	9.5	16.0	54	27	39	69	1/2	130
15	12.5	13.6	22.0	70	36	50	83	3/4	380
19	12.5	17.0	22.0	70	36	50	86	3/4	310
25	12.5	21.0	28.0	87	41	59	100	1	580

PART NO.904

90° ベンドフィッティング
(めすシート)

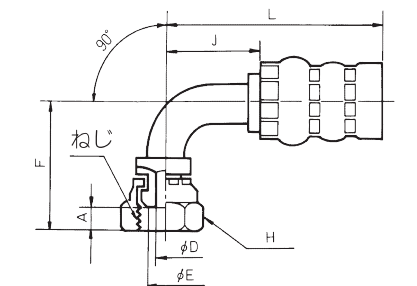
サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ G	概略 重量g
6	4.5	4.2	7.0	16.5	19	34.5	58	1/4	45
9	5.5	6.5	9.7	20.9	22	44.5	72	3/8	70
12	7.0	9.5	13.0	31.2	27	55.5	85	1/2	125
15	9.0	13.6	19.0	38	36	70	103	3/4	290
19	9.0	17.0	19.0	38	36	70	106	3/4	305
25	9.5	21.0	24.0	46.5	41	91	132	1	510

PART NO.455

45° ベンドフィッティング
(おすシート)

サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ G	概略 重量g
6	4.5	4.2	7.0	31.5	19	26	49	1/4	45
9	5.5	6.5	9.7	40	22	34	61	3/8	80
12	7.0	9.5	13.0	55	27	37	67	1/2	130
15	9.0	13.6	19.0	70	36	50	83	3/4	320
19	9.0	17.0	19.0	70	36	50	86	3/4	330
25	9.5	21.0	24.0	87	41	68	109	1	580

PART NO.905

90° ベンドフィッティング
(おすシート)

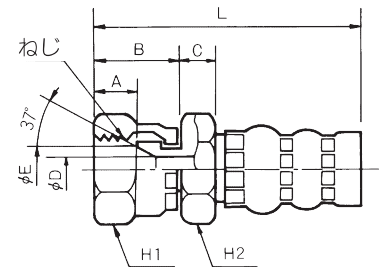
SIB70

サイズ	A	B	C	D	E	H1	H2	L	ねじ UNF	概略 重量g
6	8.5	16.0	6	4.2	7.5	19	17	47	7/16 -20	45
9	9.5	18.5	6	6.5	11.0	22	19	54	9/16 -18	60
12	11.0	21.5	8	9.5	14.5	27	22	62	3/4 -16	100
19	12.5	23.0	10	16.1	21.5	36	30	72	1 1/8 -12	265
25	12.5	25.5	10	21.8	28.0	41	36	79	1 5/8 -12	315

サイズ	A	D	E	F	H	J	L		ねじ UNF	概略 重量g
6	8.5	4.2	7.5	21	19	41	64		7/16 -20	45
9	9.5	6.5	11.0	32	22	50	77		9/16 -18	70
12	11.0	9.5	14.5	29.6	27	55.4	85		3/4 -16	120

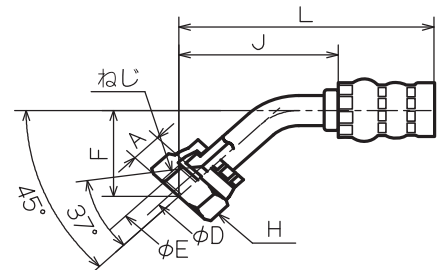
サイズ	A	D	E	F	H	J	L		ねじ UNF	概略 重量g
6	8.5	4.2	7.5	37	19	26	49		7/16 -20	50
9	9.5	6.5	11.0	52	22	34	61		9/16 -18	80
12	11.0	9.5	14.5	55	27	39	69		3/4 -16	140

PART NO.4U



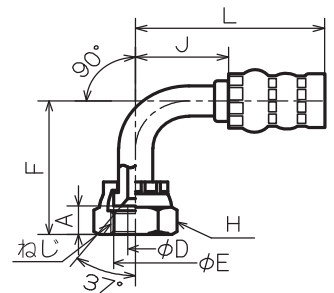
UNFめねじ
(めすシート)

PART NO.454U



45° ベンドフィッティングUNFめねじ
(めすシート)

PART NO.904U



90° ベンドフィッティングUNFめねじ
(めすシート)

SIB140

構造

内面ゴム: 耐油性合成ゴム
補強層: 硬鋼線
外面ゴム: 耐摩耗・耐候性合成ゴム

適用流体

一般鉱物系作動油

流体温度範囲

-40℃～+100℃

ホース構造・補強層

1W/B



2W/B

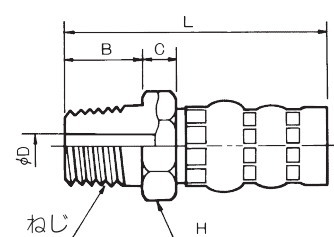


サイズ	補強層	内径 mm	外径 mm	最高使用圧力 MPa	最小破壊圧力 MPa	最小曲げ半径 mm	概略重量 g/m
6	1W/B	6.3	11.5	14	70	45	150
9	1W/B	9.5	15.1	14	70	55	240
12	1W/B	12.7	19.0	14	70	70	360
15	1W/B	15.9	23.0	14	70	95	460
19	1W/B	19.0	27.2	14	70	110	630
25	2W/B	25.4	34.8	14	70	140	1080

サイズ	B	C	D	H	L	ねじ R	概略 重量g
6	13	6	4.2	17	44	1/4	40
9	15	6	7.0	19	49	3/8	60
12	18	8	9.5	22	59	1/2	100
15	20	10	16.0	30	65	3/4	165
19	20	10	16.1	30	71	3/4	190
25	22	10	21.8	36	77	1	270

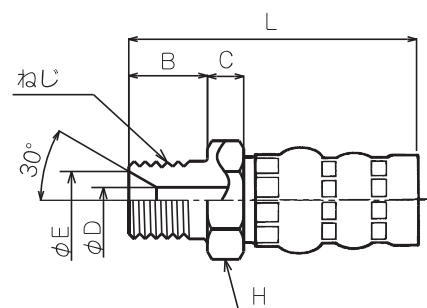
サイズ	B	C	D	E	H	L	ねじ G	概略 重量g
6	13	6	4.2	9.5	17	44	1/4	40
9	15	6	7.0	12.5	19	49	3/8	60
12	18	8	9.5	16.0	22	59	1/2	100
15	20	10	16.0	21.5	30	65	3/4	155
19	20	10	16.0	21.5	30	71	3/4	185
25	22	10	21.8	27.5	36	77	1	265

PART NO.1



管用テーパードネジ

PART NO.2



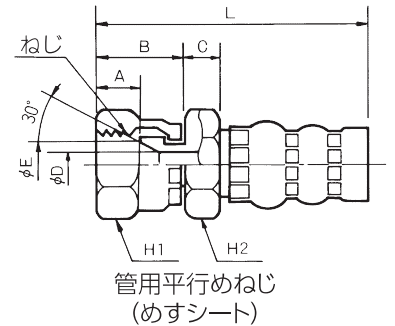
管用平行ドネジ

SIB140

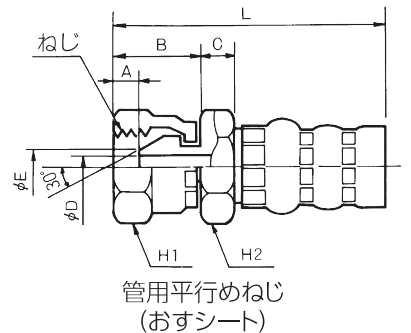
サイズ	A	B	C	D	E	H1	H2	L	ねじ G	概略 重量g
6	8.5	16.0	6	4.2	9.5	19	17	47	1/4	50
9	9.5	19.0	6	7.0	13.0	22	19	53	3/8	75
12	11.0	21.5	8	9.5	16.0	27	22	63	1/2	120
15	12.5	23.0	10	16.0	22.0	36	30	68	3/4	215
19	12.5	23.0	10	16.0	22.0	36	30	74	3/4	240
25	12.5	25.5	10	21.8	28.0	41	36	81	1	320

サイズ	A	B	C	D	E	H1	H2	L	ねじ G	概略 重量g
6	5.5	16.0	6	4.2	7.5	19	17	47	1/4	55
9	6.5	19.0	6	7.0	10.0	22	19	53	3/8	80
12	8.5	21.5	8	9.5	13.0	27	22	63	1/2	125
15	9.0	23.0	10	16.0	19.0	36	30	68	3/4	220
19	9.0	23.0	10	16.1	19.0	36	30	74	3/4	245
25	9.5	25.5	10	21.8	24.7	41	36	81	1	325

PART NO.4



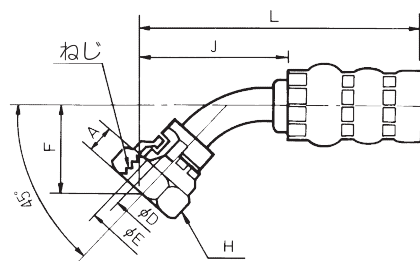
PART NO.5



SIB140

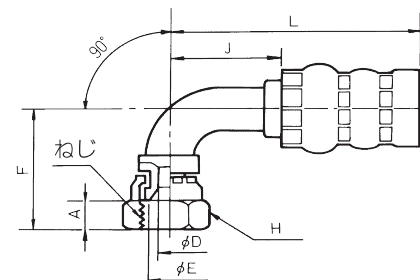
サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ G	概略 重量g
6	8.5	4.2	9.5	24	19	44	67	1/4	55
9	9.5	6.5	13.0	26	22	49.5	76	3/8	80
12	11.0	9.5	16.0	29.6	27	55.5	87	1/2	135

PART NO.454

45° ベンドフィッティング
(めすシート)

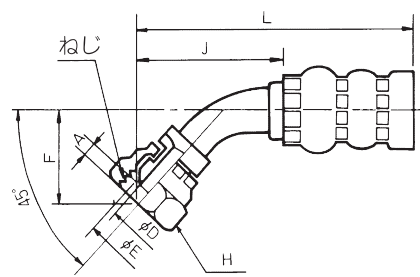
サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ G	概略 重量g
6	8.5	4.2	9.5	34	19	26	49	1/4	50
9	9.5	6.5	13.0	47	22	34	60	3/8	90
12	11.0	9.5	16.0	54	27	39	70	1/2	150
15	12.5	13.6	22.0	70	36	50	83	3/4	380
19	12.5	17.0	22.0	70	36	50	88	3/4	340
25	12.5	21.0	28.0	87	41	59	102	1	580

PART NO.904

90° ベンドフィッティング
(めすシート)

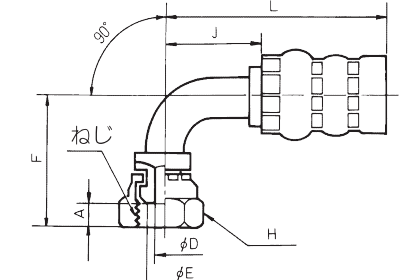
サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ G	概略 重量g
6	4.5	4.2	7.0	16.5	19	34.5	58	1/4	55
9	5.5	6.5	9.7	20.9	22	44.5	71	3/8	80
12	7.0	9.5	13.0	31.2	27	55.5	87	1/2	145
15	9.0	13.6	19.0	38	36	70	103	3/4	290
19	9.0	17.0	19.0	38	36	70	108	3/4	310
25	9.5	21.0	24.0	46.4	41	80	123	1	515

PART NO.455

45° ベンドフィッティング
(おすシート)

サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ G	概略 重量g
6	4.5	4.2	7.0	31.5	19	26	49	1/4	55
9	5.5	6.5	9.7	40	22	34	60	3/8	90
12	7.0	9.5	13.0	55	27	37	68	1/2	155
15	9.0	13.6	19.0	70	36	50	83	3/4	320
19	9.0	17.0	19.0	70	36	50	88	3/4	340
25	9.5	21.0	24.0	87	41	59	102	1	600

PART NO.905

90° ベンドフィッティング
(おすシート)

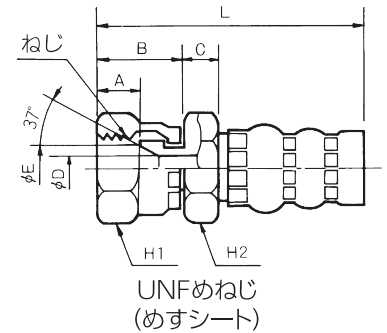
SIB140

サイズ	A	B	C	D	E	H1	H2	L	ねじ UNF	概略 重量g
6	8.5	16.0	6	4.2	7.5	19	17	47	7/16 -20	55
9	9.5	18.5	6	6.5	11.0	22	19	53	9/16 -18	75
12	11.0	21.5	8	9.5	14.5	27	22	63	3/4 -16	120
19	12.5	23.0	10	16.1	21.5	36	30	74	1 1/16 -12	245
25	12.5	25.5	10	21.8	28.0	41	36	81	1 5/16 -12	330

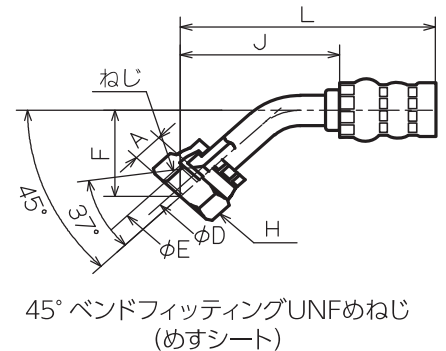
サイズ	A	D	E	F	H	J	L		ねじ UNF	概略 重量g
6	8.5	4.2	7.5	21	19	41	64		7/16 -20	55
9	9.5	6.5	11.0	32	22	50	76		9/16 -18	90
12	11.0	9.5	14.5	29.6	27	55.4	87		3/4 -16	140

サイズ	A	D	E	F	H	J	L		ねじ UNF	概略 重量g
6	8.5	4.2	7.5	37	19	26	49		7/16 -20	55
9	9.5	6.5	11.0	52	22	34	60		9/16 -18	100
12	11.0	9.5	14.5	55	27	39	70		3/4 -16	160

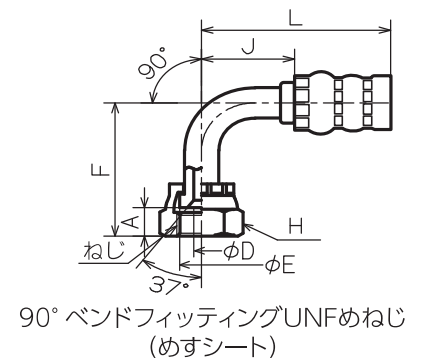
PART NO.4U



PART NO.454U



PART NO.904U



SIB210

構造 内面ゴム: 耐油性合成ゴム
補強層: 硬鋼線
外面ゴム: 耐摩耗・耐候性合成ゴム

適用流体 一般鉱物系作動油

流体温度範囲 -40℃~+100℃

ホース構造・補強層

1W/B



3W/B



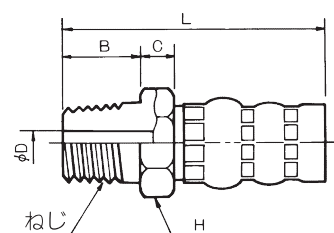
2W/B



サイズ	補強層	内径 mm	外径 mm	最高使用圧力 MPa	最小破壊圧力 MPa	最小曲げ半径 mm	概略重量 g/m
6	1W/B	6.3	12.5	21	105	50	190
9	2W/B	9.5	16.3	21	105	70	370
12	2W/B	12.7	20.8	21	105	90	550
15	2W/B	15.9	25.0	21	105	110	710
19	2W/B	19.0	28.4	21	105	130	890
25	3W/B	25.4	36.5	21	105	180	1480

サイズ	B	C	D	H	L	ねじ R	概略 重量g
6	13	6	4.2	17	44	1/4	40
9	15	6	7.0	19	49	3/8	60
12	18	8	9.5	22	59	1/2	100
19	20	10	16.1	30	71	3/4	190
25	22	12	21.8	36	85	1	330

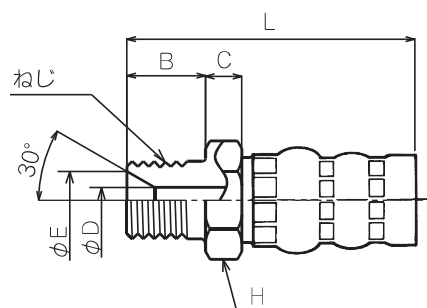
PART NO.1



管用テーパードネジ

サイズ	B	C	D	E	H	L	ねじ G	概略 重量g
6	13	6	4.2	9.5	17	44	1/4	40
9	15	6	7.0	12.5	19	49	3/8	60
12	18	8	9.5	16.0	22	59	1/2	100
15	20	10	16.0	21.5	30	67	3/4	160
19	20	10	16.0	21.5	30	71	3/4	185
25	22	12	21.8	27.5	36	85	1	320

PART NO.2



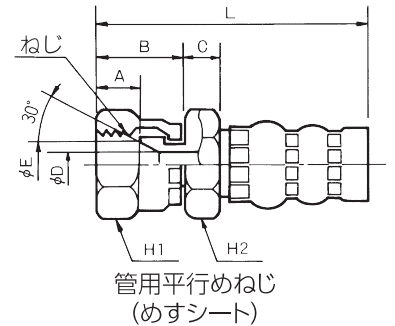
管用平行ドネジ

SIB210

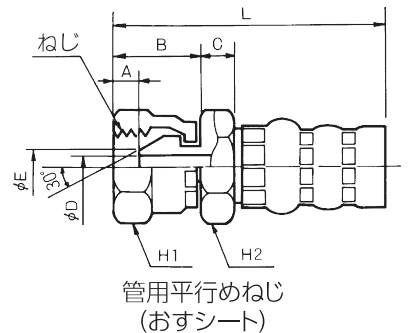
サイズ	A	B	C	D	E	H1	H2	L	ねじ G	概略 重量g
6	8.5	16.0	6	4.2	9.5	19	17	47	1/4	50
9	9.5	19.0	6	7.0	13.0	22	19	53	3/8	75
12	11.0	21.5	8	9.5	16.0	27	22	63	1/2	120
15	12.5	23.0	10	16.0	22.0	36	30	70	3/4	215
19	12.5	23.0	10	16.0	22.0	36	30	74	3/4	240
25	12.5	25.5	12	21.8	28.0	41	36	88	1	370

サイズ	A	B	C	D	E	H1	H2	L	ねじ G	概略 重量g
6	5.5	16.0	6	4.2	7.5	19	17	47	1/4	55
9	6.5	19.0	6	7.0	10.0	22	19	53	3/8	80
12	8.5	21.5	8	9.5	13.0	27	22	63	1/2	125
15	9.0	23.0	10	16.0	19.0	36	30	70	3/4	220
19	9.0	23.0	10	16.1	19.0	36	30	74	3/4	245
25	9.5	25.5	12	21.8	24.0	41	36	88	1	375

PART NO.4



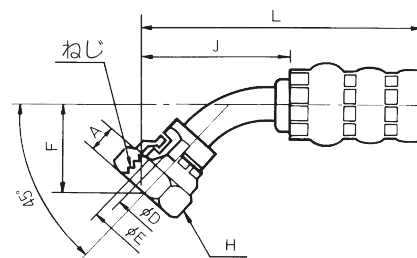
PART NO.5



SIB210

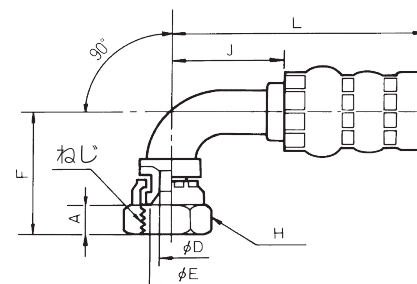
サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ G	概略 重量g
6	8.5	4.2	9.5	24	19	44	67	1/4	55
9	9.5	6.5	13.0	26	22	49.5	76	3/8	80
12	11.0	9.5	16.0	29.6	27	55.5	87	1/2	135

PART NO.454

45° ベンドフィッティング
(めすシート)

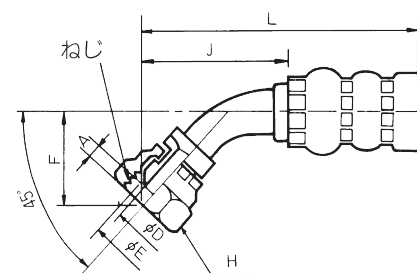
サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ G	概略 重量g
6	8.5	4.2	9.5	34	19	26	49	1/4	50
9	9.5	6.5	13.0	47	22	34	60	3/8	90
12	11.0	9.5	16.0	54	27	39	70	1/2	150
19	12.5	17.0	22.0	70	36	50	88	3/4	340
25	12.5	21.0	28.0	87	41	68	117	1	655

PART NO.904

90° ベンドフィッティング
(めすシート)

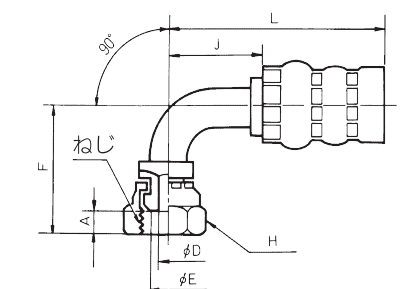
サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ G	概略 重量g
6	4.5	4.2	7.0	16.5	19	34.5	58	1/4	55
9	5.5	6.5	9.7	20.9	22	44.5	72	3/8	80
12	7.0	9.5	13.0	31.2	27	55.5	87	1/2	145
15	9.0	13.6	19.0	38	36	70	105	3/4	290
19	9.0	17.0	19.0	38	36	70	108	3/4	310
25	9.5	21.0	24.0	46.4	41	84.5	133	1	570

PART NO.455

45° ベンドフィッティング
(おすシート)

サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ G	概略 重量g
6	4.5	4.2	7.0	31.5	19	26	49	1/4	55
9	5.5	6.5	9.7	40	22	34	60	3/8	90
12	7.0	9.5	13.0	55	27	37	68	1/2	155
15	9.0	13.6	19.0	70	36	50	83	3/4	315
19	9.0	17.0	19.0	70	36	50	88	3/4	340
25	9.5	21.0	24.0	87	41	59	117	1	665

PART NO.905

90° ベンドフィッティング
(おすシート)

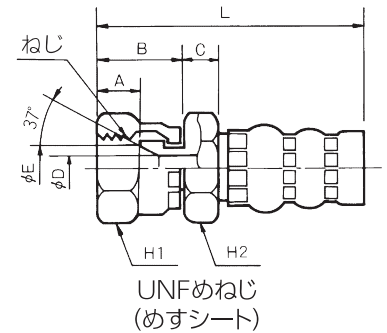
SIB210

サイズ	A	B	C	D	E	H1	H2	L	ねじ UNF	概略 重量g
6	8.5	16.0	6	4.2	7.5	19	17	47	7/16 -20	55
9	9.5	18.5	6	6.5	11.0	22	19	53	9/16 -18	75
12	11.0	21.5	8	9.5	14.5	27	22	63	3/4 -16	120
19	12.5	23.0	10	16.1	21.5	36	30	74	1 1/16 -12	245
25	12.5	25.5	12	21.8	28.0	41	36	88	1 5/16 -12	375

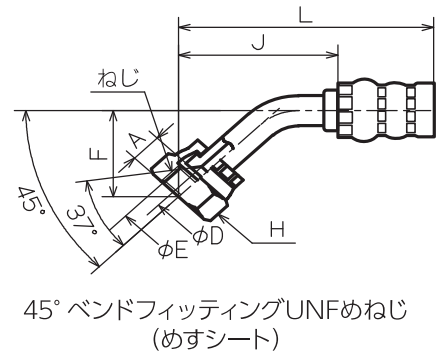
サイズ	A	D	E	F	H	J	L		ねじ UNF	概略 重量g
6	8.5	4.2	7.5	21	19	41	64		7/16 -20	55
9	9.5	6.5	11.0	32	22	50	76		9/16 -18	90
12	11.0	9.5	14.5	29.6	27	55.4	87		3/4 -16	140

サイズ	A	D	E	F	H	J	L		ねじ UNF	概略 重量g
6	8.5	4.2	7.5	37	19	26	49		7/16 -20	55
9	9.5	6.5	11.0	52	22	34	60		9/16 -18	100
12	11.0	9.5	14.5	55	27	39	70		3/4 -16	160

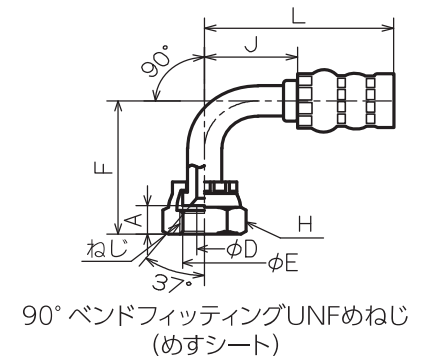
PART NO.4U



PART NO.454U



PART NO.904U



SIB280

構造

内面ゴム: 耐油性合成ゴム
 補強層: 硬鋼線
 外面ゴム: 耐摩耗・耐候性合成ゴム

適用流体

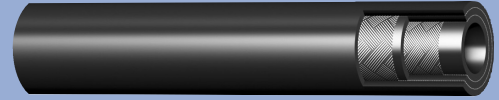
一般鉱物系作動油

流体温度範囲

-40℃～+100℃

ホース構造・補強層

2W/B



サイズ	補強層	内径 mm	外径 mm	最高使用圧力 MPa	最小破壊圧力 MPa	最小曲げ半径 mm	概略重量 g/m
6	2W/B	6.3	13.7	28	126	70	280
9	2W/B	9.5	17.7	28	126	90	480
12	2W/B	12.7	21.9	28	112	110	630

※φ12につきましては加締め形状がフラット締めとなります。

SIB280

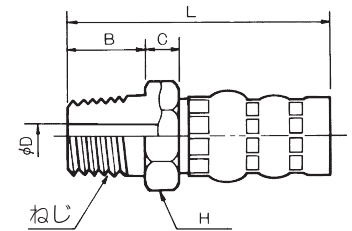
サイズ	B	C	D	H	L				ねじ R	概略 重量g
6	13	6	4.2	17	44				1/4	40
9	15	6	7.0	19	49				3/8	60
12	18	8	9.5	27	58				1/2	145

サイズ	B	C	D	E	H	L			ねじ G	概略 重量g
6	13	6	4.2	9.5	17	44			1/4	40
9	15	6	7.0	12.5	19	49			3/8	60
12	18	8	9.5	16	27	58			1/2	135

サイズ	A	B	C	D	E	H1	H2	L	ねじ G	概略 重量g
6	8.5	16.0	6	4.2	9.5	19	17	47	1/4	50
9	9.5	19.0	6	7.0	13.0	22	19	53	3/8	75
12	11	21.5	8	9.5	16	27	27	61	1/2	160

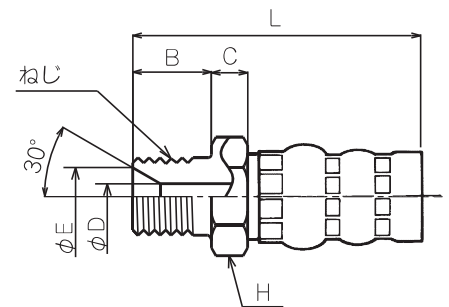
サイズ	A	B	C	D	E	H1	H2	L	ねじ G	概略 重量g
6	5.5	16.0	6	4.2	7.5	19	17	47	1/4	55
9	6.5	19.0	6	7.0	10.0	22	19	53	3/8	80
12	8.5	21.5	8	9.5	13	27	27	61	1/2	170

PART NO.1



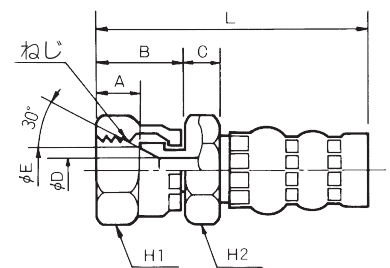
管用テーパーおねじ

PART NO.2



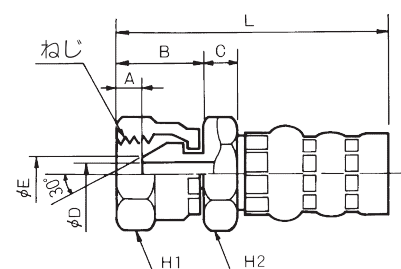
管用平行おねじ

PART NO.4



管用平行めねじ
(めすシート)

PART NO.5

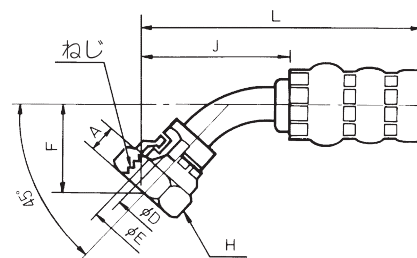


管用平行めねじ
(おすシート)

SIB280

サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ G	概略 重量g
6	8.5	4.2	9.5	24	19	44	67	1/4	55
9	9.5	6.5	13.0	26	22	50	76	3/8	80
12	10	9.5	16	31.2	27	55.5	86	1/2	195

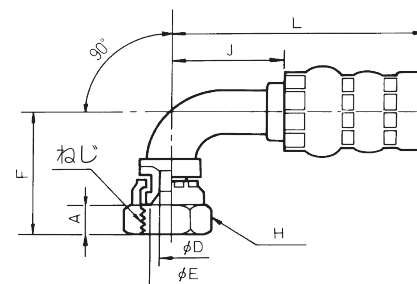
PART NO.454



45° ベンドフィッティング
(めすシート)

サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ G	概略 重量g
6	8.5	4.2	9.5	34	19	26	49	1/4	50
9	9.5	6.5	13.0	47	22	34	60	3/8	90
12	10.5	9.5	16	55	27	37	68	1/2	185

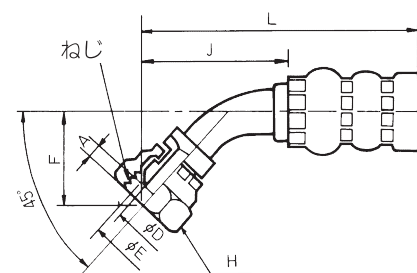
PART NO.904



90° ベンドフィッティング
(めすシート)

サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ G	概略 重量g
6	4.5	4.2	7.0	16.5	19	34.5	58	1/4	55
9	5.5	6.5	9.7	20.9	22	44.5	71	3/8	80
12	7	9.5	13	31.2	27	55.5	86	1/2	185

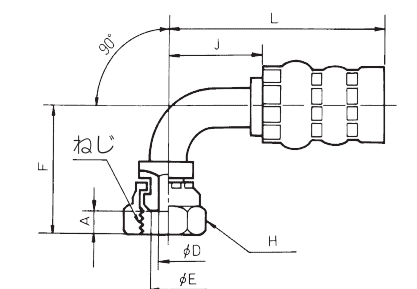
PART NO.455



45° ベンドフィッティング
(おすシート)

サイズ	A	D	E	F	H	J	L	ねじ G	概略 重量g
6	4.5	4.2	7.0	31.5	19	26	49	1/4	55
9	5.5	6.5	9.7	40	22	34	60	3/8	90
12	7	9.5	13	55	27	37	68	1/2	195

PART NO.905



90° ベンドフィッティング
(おすシート)

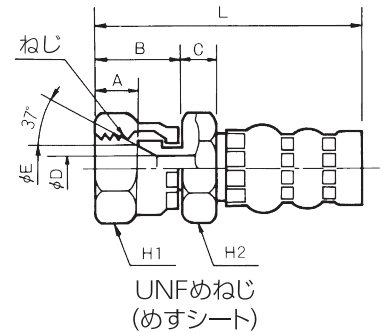
SIB280

サイズ	A	B	C	D	E	H1	H2	L	ねじ UNF	概略 重量g
6	8.5	16.0	6	4.2	7.5	19	17	47	7/16-20	55
9	9.5	18.5	6	6.5	11.0	22	19	53	9/16-18	75
12	11	21.5	8	9.5	14.5	27	22	62	3/4-16	155

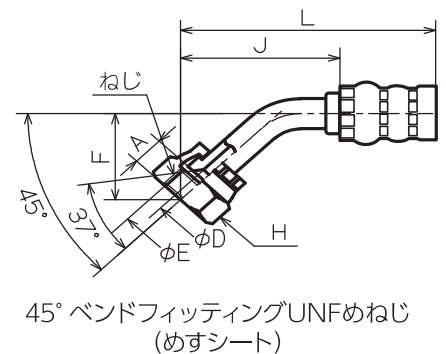
サイズ	A	D	E	F	H	J	L		ねじ UNF	概略 重量g
6	8.5	4.2	7.5	21	19	41	64		7/16-20	55
9	9.5	6.5	11.0	32	22	50	76		9/16-18	90
12	11	9.5	14.5	31.9	27	56.2	87		3/4-16	160

サイズ	A	D	E	F	H	J	L		ねじ UNF	概略 重量g
6	8.5	4.2	7.5	37	19	26	49		7/16-20	55
9	9.5	6.5	11.0	52	22	34	60		9/16-18	100
12	11	9.5	14.5	55.5	27	37	68		3/4-16	190

PART NO.4U



PART NO.454U



PART NO.904U

