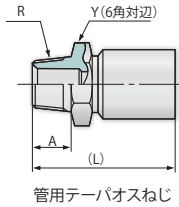
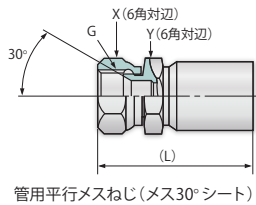


R



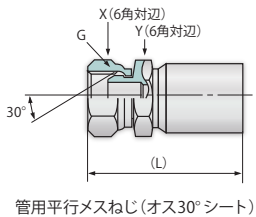
商品コード No.	ねじ R	Y mm	A mm	(L) mm	概略重量 g
AS04R	1/4	17	13	41	30
LS04R	1/4	17	13	41	30
SR04R	1/4	17	13	39	30
AS06R	3/8	19	15	46	55
LS06R	3/8	19	15	46	50
AS08R	1/2	22	18	70	115
LS08R	1/2	22	18	51	80
UT1012R	3/4	30	20	73	185
UT12R	3/4	30	20	73	215
UN12R	3/4	30	20	85	257
UT16R	1	36	22	82	325
UN16R	1	36	22	89	401
UT20R	1 1/4	46	25	113	645
LC24R	1 1/2	50	25	115	755

F



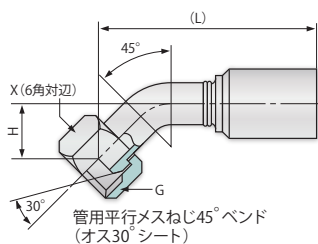
商品コード No.	ねじ G	X mm	Y mm	(L) mm	概略重量 g
AS04F	1/4	19	17	47	50
LS04F	1/4	19	17	47	45
SR04F	1/4	19	17	45	45
AS06F	3/8	22	19	50	70
LS06F	3/8	22	19	50	65
AS08F	1/2	27	22	73	140
LS08F	1/2	27	22	54	105
UT1012F	3/4	36	30	78	255
UT12F	3/4	36	30	79	290
UN12F	3/4	36	30	91	332
UT16F	1	41	36	88	410
UN16F	1	41	36	95	486
UT20F	1 1/4	50	46	120	745
LC24F	1 1/2	55	50	124	865

C



商品コード No.	ねじ G	X mm	Y mm	(L) mm	概略重量 g
LC0304C	1/4	19	17	45	45
AS04C	1/4	19	17	47	50
LS04C	1/4	19	17	47	50
SR04C	1/4	19	17	45	45
AS06C	3/8	22	19	50	70
LS06C	3/8	22	19	50	70
AS08C	1/2	27	22	73	140
LS08C	1/2	27	22	54	105
UT1012C	3/4	36	30	78	260
UT12C	3/4	36	30	79	300
UN12C	3/4	36	30	91	337
UT16C	1	41	36	88	415
UN16C	1	41	36	95	491
UT20C	1 1/4	50	46	120	760
LC24C	1 1/2	55	50	124	895

CR4

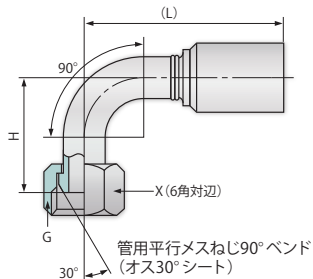


商品コード No.	ねじ G	X mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
LC0304CR4	1/4	19	17	61	50
AS04CR4	1/4	19	24	60	55
LS04CR4	1/4	19	24	60	52
SR04CR4	1/4	19	24	58	50
AS06CR4	3/8	22	26	71	85
LS06CR4	3/8	22	26	71	80
AS08CR4 ▲	1/2	27	22	118	200
LS08CR4	1/2	27	22	88	150
UT12CR4	3/4	36	29	100	350
UN12CR4	3/4	36	29	112	387
UT16CR4	1	41	33	120	535
UN16CR4	1	41	34	127	610
UT20CR4	1 1/4	50	38	151	985
LC24CR4	1 1/2	55	52	218	1,755

標準品 ○材質：SS・SC相当鋼 ○表面処理：亜鉛メッキ・クロメート処理

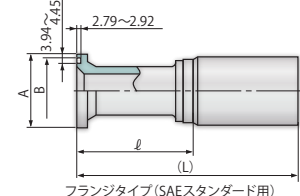
▲印は納期をご確認ください

CR9



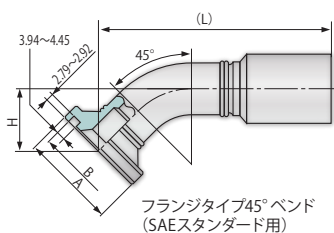
商品コード No.	ねじ G	X mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
LC0304CR9N24	1/4	19	24	49	50
AS04CR9	1/4	19	24	51	55
LS04CR9	1/4	19	24	51	50
SR04CR9	1/4	19	24	50	50
AS06CR9	3/8	22	38	51	85
LS06CR9	3/8	22	38	51	80
AS08CR9	1/2	27	46	92	200
LS08CR9	1/2	27	46	69	150
UT 12CR9	3/4	36	60	90	380
UN 12CR9	3/4	36	60	102	417
UT 16CR9	1	41	70	109	605
UN 16CR9	1	41	70	116	676
UT 20CR9	1 1/4	50	80	139	1,105
LC24CR9T 105	1 1/2	55	105	180	1,280

S



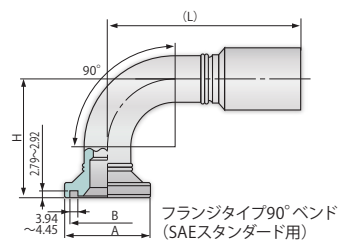
商品コード No.	A mm	B mm	ℓ mm	(L) mm	概略重量 g
UT 12S	38.10	31.88~31.75	35	75	240
UT 16S	44.45	39.75~39.62	35	87	335
UT 20S	50.80	44.58~44.45	44	115	590
LC24S	60.32	53.98~53.72	44	115	650

SR4



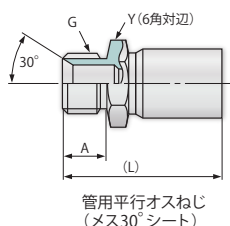
商品コード No.	A mm	B mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
UT 12SR4	38.10	31.88~31.75	25	96	285
UT 16SR4	44.45	39.75~39.62	28	106	420
UT 20SR4	50.80	44.58~44.45	30	134	670
LC24SR4	60.32	53.98~53.72	37	153	975

SR9



商品コード No.	A mm	B mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
UT 12SR9	38.10	31.88~31.75	54	89	325
UT 1620SR9	50.80	44.58~44.45	67	103	520
UT 16SR9	44.45	39.75~39.62	60	102	475
UT 20SR9	50.80	44.58~44.45	67	137	815
LC24SR9	60.32	53.98~53.72	80	143	895

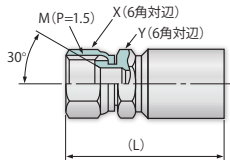
G



商品コード No.	ねじ G	Y mm	A mm	(L) mm	概略重量 g
AS04G	1/4	17	13	41	30
LS04G	1/4	17	13	41	30
SR04G	1/4	17	13	39	30
AS06G	3/8	19	15	46	50
LS06G	3/8	19	15	46	50
AS08G	1/2	22	18	70	110
LS08G	1/2	22	18	51	90
UT 12G	3/4	30	20	73	215
UT 16G	1	36	22	82	325
UT 20G	1 1/4	46	25	113	635
LC24G	1 1/2	50	25	115	745
LC32G	2	65	29	142	1,275

標準品 ○材質：SS・SC 相当鋼 ○表面処理：亜鉛メッキ・クロメート処理

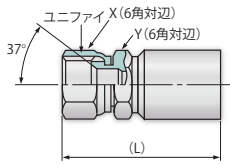
F4



メートルメスねじ(メス30°シート)

商品コード No.	ねじメートル M	X mm	Y mm	(L) mm	概略重量 g
UT 12F4	M30×1.5	36	30	83	290
UT 16F4	M33×1.5	41	36	96	440

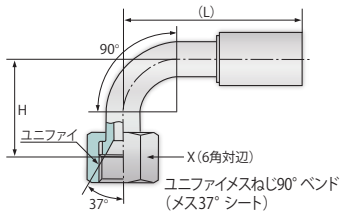
F2



ユニファイメスねじ(メス37°シート)

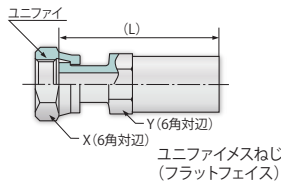
商品コード No.	ねじユニファイ	X mm	Y mm	(L) mm	概略重量 g
SR04F2X17	7/16 - 20 UNF-2B	17	14	44	35
LS06F2X38	9/16 - 18 UNF-2B	19	17	48	50
UT 12F2	1 1/16 - 12 UN-2B	36	30	78	295
UT 16F2	1 5/16 - 12 UN-2B	41	36	87	405

F2R9



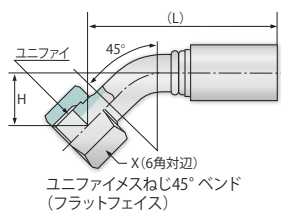
商品コード No.	ねじユニファイ	X mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
SR04F2R957	7/16 - 20 UNF-2B	17.1	25.1	54	40
LS06F2R972	9/16 - 18 UNF-2B	19.0	42.0	51	70
UT 12F2R9H53	1 1/16 - 12 UN-2B	31.8	53.1	96	310
UT 16F2R9	1 5/16 - 12 UN-2B	38.1	63.1	103	475

Q2



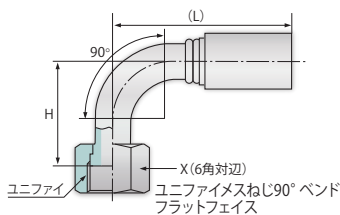
商品コード No.	ねじユニファイ	X mm	Y mm	(L) mm	概略重量 g
SR04Q2X801	9/16 - 18 UNF-2B	19	17	43	45
AS08Q2	13/16 - 16 UN-2B	27	22	73	155
UT 10Q2H27	1 - 14 UNS-2B	32	27	75	230
UT 12Q2	1 3/16 - 12 UN-2B	36	30	78	310
UN 12Q2	1 3/16 - 12 UN-2B	36	30	90	347
UT 16Q2	1 7/16 - 12 UN-2B	41	36	90	455
UN 16Q2	1 7/16 - 12 UN-2B	41	36	97	531

Q2R4



商品コード No.	ねじユニファイ	X mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
SR04Q2R4	9/16 - 18 UNF-2B	19	11.4	60	55
LS06Q2R4N2 1	11/16 - 16 UN-2B	22	21	71	95
UT 12Q2R4	1 3/16 - 12 UN-2B	36	26.5	96	325
UN 12Q2R4	1 3/16 - 12 UN-2B	36	26	106	362
UT 16Q2R4	1 7/16 - 12 UN-2B	41	30	116	505
UN 16Q2R4	1 7/16 - 12 UN-2B	41	30	124	576

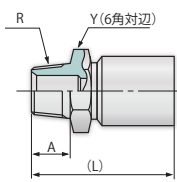
Q2R9



商品コード No.	ねじユニファイ	X mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
SR04Q2R925	9/16 - 18 UNF-2B	19	19.8	49	55
SR04Q2R947	9/16 - 18 UNF-2B	19	30.5	45	50
LS06Q2R9N38	11/16 - 16 UN-2B	22	38	52	95
UT 12Q2R9	1 3/16 - 12 UN-2B	36	58.7	88	360
UN 12Q2R9	1 3/16 - 12 UN-2B	36	58	99	397
UT 16Q2R9	1 7/16 - 12 UN-2B	41	67	109	565
UN 16Q2R9	1 7/16 - 12 UN-2B	41	67	116	641

標準品 ○材質：SS・SC相当鋼 ○表面处理：亜鉛メッキ・クロメート処理

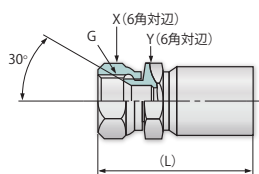
R



管用テーバオスねじ

商品コード No.	ねじ R	Y mm	A mm	(L) mm	概略重量 g
UL04R	1/4	17	13	50	45
UL06R	3/8	19	15	58	85
UL08R	1/2	22	18	64	115
UL1012R	3/4	30	20	74	195
UL12R	3/4	30	20	77	240
UX12R	3/4	30	20	77	245
UL16R	1	36	22	87	360
UX16R	1	36	22	87	375

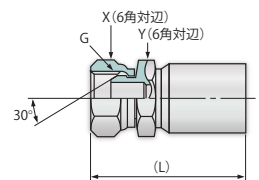
F



管用平行メスねじ(メス30°シート)

商品コード No.	ねじ G	X mm	Y mm	(L) mm	概略重量 g
UL04F	1/4	19	17	56	65
UL06F	3/8	22	19	62	100
UL08F	1/2	27	22	67	140
UL1012F	3/4	36	30	79	265
UL12F	3/4	36	30	83	315
UX12F	3/4	36	30	83	320
UL16F	1	41	36	93	445
UX16F	1	41	36	93	460

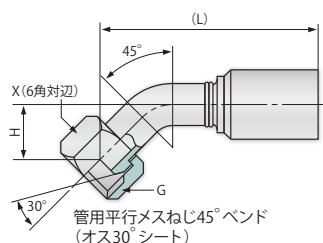
C



管用平行メスねじ(オス30°シート)

商品コード No.	ねじ G	X mm	Y mm	(L) mm	概略重量 g
UL04C	1/4	19	17	56	65
UL06C	3/8	22	19	62	100
UL08C	1/2	27	22	67	140
UL1012C	3/4	36	30	79	270
UL1008CH27	1/2	27	27	73	190
UL12C	3/4	36	30	83	320
UX12C	3/4	36	30	83	325
UL16C	1	41	36	93	450
UX16C	1	41	36	93	470

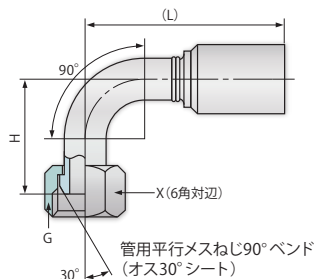
CR4



管用平行メスねじ45°ベンド(オス30°シート)

商品コード No.	ねじ G	X mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
UL04CR4	1/4	19	24	77	75
UL06CR4	3/8	22	26	87	125
UL08CR4	1/2	27	22	112	200
UL1012CR4	3/4	36	29	101	320
UL12CR4	3/4	36	29	104	370
UX12CR4	3/4	36	29	104	375
UL16CR4	1	41	33	125	570
UX16CR4	1	41	33	125	590

CR9

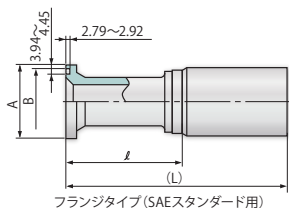


管用平行メスねじ90°ベンド(オス30°シート)

商品コード No.	ねじ G	X mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
UL04CR9	1/4	19	24	60	70
UL06CR9	3/8	22	38	67	125
UL08CR9	1/2	27	46	86	200
UL1012CR9	3/4	36	60	91	355
UL12CR9	3/4	36	60	94	400
UX12CR9	3/4	36	60	94	405
UL16CR9	1	41	70	114	640
UX16CR9	1	41	70	114	655

標準品 ○材質：SS・SC相当鋼 ○表面処理：亜鉛メッキ・クロメート処理

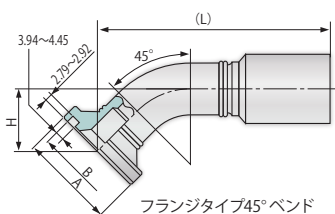
S



フランジタイプ (SAEスタンダード用)

商品コード No.	A mm	B mm	ℓ mm	(L) mm	概略重量 g
UL08S	30.20	25.53~25.40	35	72	130
UL1012SCV	38.10	31.88~31.75	37	84	230
UX12S	38.10	31.88~31.75	35	82	260
UL16S	44.45	39.75~39.62	35	87	370

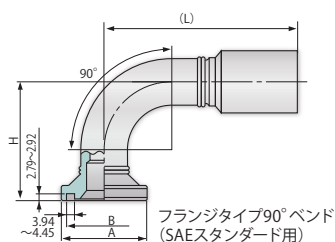
SR4



フランジタイプ45°ベンド (SAEスタンダード用)

商品コード No.	A mm	B mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
UL08SR4	30.20	25.53~25.40	20	77	140
UL12SR4	38.10	31.88~31.75	25	100	310
UL16SR4	44.45	39.75~39.62	28	112	455

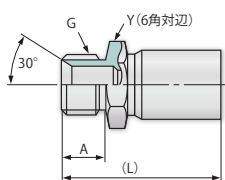
SR9



フランジタイプ90°ベンド (SAEスタンダード用)

商品コード No.	A mm	B mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
UL08SR9	30.20	25.53~25.40	41	72	155
UL1012SR9	38.10	31.88~31.75	54	108	265
UL12SR9	38.10	31.88~31.75	54	93	345
UL16SR9	44.45	39.75~39.62	60	108	510
UL1620SR9	50.80	44.58~44.45	67	108	555

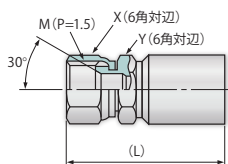
G



管用平行オスねじ (メス30°シート)

商品コード No.	ねじ G	Y mm	A mm	(L) mm	概略重量 g
UL04G	1/4	17	13	50	45
UL06G	3/8	19	15	58	85
UL08G	1/2	22	18	64	115
UL1012G	3/4	30	20	74	190
UL12G	3/4	30	20	77	235
UX12G	3/4	30	20	77	240
UL16G	1	36	22	87	360
UX16G	1	36	22	87	375

F4

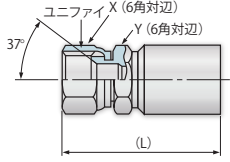


メートルメスねじ (メス30°シート)

商品コード No.	ねじメートル M	X mm	Y mm	(L) mm	概略重量 g
UL04F4	M14×1.5	19	17	57	65
UL06F4U24	M18×1.5	24	19	64	110
UL06F4	M18×1.5	22	19	64	100
UL08F4	M22×1.5	27	22	70	145
UL10F4	M24×1.5	32	30	80	245
UL12F4	M30×1.5	36	30	87	310
UX12F4	M30×1.5	36	30	87	320
UL16F4	M33×1.5	41	36	100	475

標準品 ○材質：SS・SC相当鋼 ○表面処理：亜鉛メッキ・クロメート処理

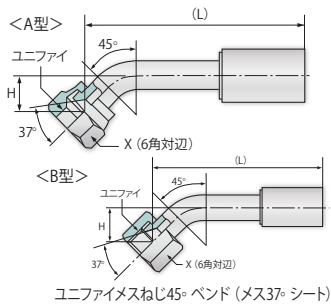
F2



ユニファイメスねじ (メス37°シート)

商品コード No.	ねじユニファイ	X mm	Y mm	(L) mm	概略重量 g
UL04F2	7/16-20 UNF-2B	19	17	55	65
UL06F2	9/16-18 UNF-2B	22	19	61	100
UL0608F2	3/4-16 UNF-2B	27	22	65	135
UL08F2	3/4-16 UNF-2B	27	22	67	150
UL0810F2	7/8-14 UNF-2B	27	22	69	135
UL10F2	7/8-14 UNF-2B	32	30	78	245
UL1012F2	1 1/16-12 UN-2B	36	30	79	275
UL12F2	1 1/16-12 UN-2B	36	30	82	320
UX12F2	1 1/16-12 UN-2B	36	30	83	325
UL16F2	1 5/16-12 UN-2B	41	36	92	445
UX16F2	1 5/16-12 UN-2B	41	36	92	460

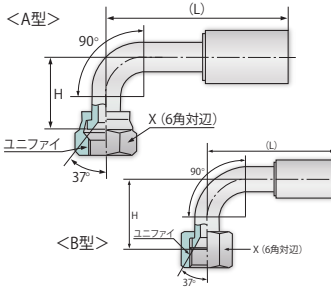
F2R4



ユニファイメスねじ45°ベンド (メス37°シート)

商品コード No.	ねじユニファイ	形状	X mm	Hmm	(L) mm	概略重量 g
UL04F2R422	7/16-20 UNF-2B	A	19	13.7	77	70
UL06F2R437	9/16-18 UNF-2B	A	22	24.9	92	125
UL0608F2R4N18	3/4-16 UNF-2B	B	22	18	86	135
UL08F2R4N31	3/4-16 UNF-2B	A	22	23.9	114	200
UL0810F2R405	7/8-14 UNF-2B	B	32	35	118	200

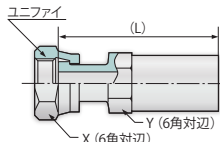
F2R9



ユニファイメスねじ90°ベンド (メス37°シート)

商品コード No.	ねじユニファイ	形状	X mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
UL04F2R9N25	7/16-20 UNF-2B	A	19	25	66	75
UL06F2R914	9/16-18 UNF-2B	A	22	30	76	125
UL0608F2R964	3/4-16 UNF-2B	B	22	45	81	145
UL08F2R9N50	3/4-16 UNF-2B	A	27	39	88	200
UL0810F2R911	7/8-14 UNF-2B	B	25.4	65	78	200
UL10F2R9	7/8-14 UNF-2B	B	25.4	44	85	215
UL12F2R9N78	1 1/16-12 UN-2B	B	36	78	105	500
UX12F2R9	1 1/16-12 UN-2B	B	31.8	53	100	335
UL16F2R9	1 5/16-12 UN-2B	B	38.1	63	108	510

Q2

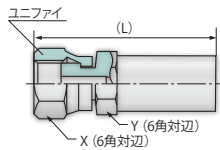


ユニファイメスねじ (フラットフェイス)

商品コード No.	ねじユニファイ	X mm	Y mm	(L) mm	概略重量 g
UL04Q2	9/16-18 UNF-2B	19	17	57	70
UL06Q2	11/16-16 UN-2B	22	19	63	110
UL08Q2	13/16-16 UN-2B	27	22	67	155
UL10Q2	1-14 UNS-2B	32	30	78	265
UL10Q2H27	1-14 UNS-2B	32	27	76	240
UL1012Q2	1 3/16-12 UN-2B	36	30	79	280
UL12Q2	1 3/16-12 UN-2B	36	30	82	330
UX12Q2	1 3/16-12 UN-2B	36	30	82	335
UL16Q2	1 7/16-12 UN-2B	41	36	95	490
UX16Q2	1 7/16-12 UN-2B	41	36	95	510

標準品 ○材質：SS・SC相当鋼 ○表面処理：亜鉛メッキ・クロメート処理

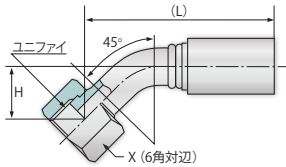
Q2C7



ユニファイメスねじ
(フラットフェイス)
ショートタイプ

商品コード No.	ねじユニファイ	X mm	Y mm	(L) mm	概略重量 g
UL04Q2C7	9/16 - 18 UNF-2B	19	17	57	65
UL06Q2C7	11/16 - 16 UN-2B	22	19	63	105
UL08Q2C7	13/16 - 16 UN-2B	27	22	67	145
UL10Q2H27C7	1 - 14 UNS-2B	32	27	78	230

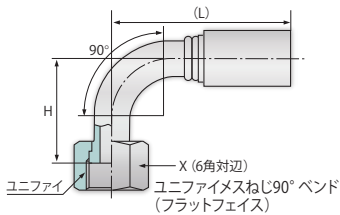
Q2R4



ユニファイメスねじ45°バンド
(フラットフェイス)

商品コード No.	ねじユニファイ	X mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
UL04Q2R4	9/16 - 18 UNF-2B	19	11	73	75
UL06Q2R4	11/16 - 16 UN-2B	22	21	89	135
UL08Q2R4N22	13/16 - 16 UN-2B	27	22	79	170
UL10Q2R4	1 - 14 UNS-2B	32	26	97	275
UL1012Q2R408	1 3/16 - 12 UN-2B	36	26	102	300
UL12Q2R4	1 3/16 - 12 UN-2B	36	26	100	345
UX12Q2R4	1 3/16 - 12 UN-2B	36	26	98	355
UL16Q2R421	1 7/16 - 12 UN-2B	41	28	116	545
UX16Q2R4	1 7/16 - 12 UN-2B	41	30	122	555

Q2R9

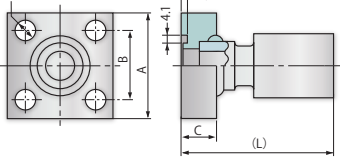


商品コード No.	ねじユニファイ	X mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
UL04Q2R9	9/16 - 18 UNF-2B	19	23	60	75
UL06Q2R9	11/16 - 16 UN-2B	22	38	67	135
UL08Q2R9	13/16 - 16 UN-2B	27	43	75	185
UL10Q2R9	1 - 14 UNS-2B	32	55	92	310
UL1012Q2R926	1 3/16 - 12 UN-2B	36	58	89	340
UL12Q2R9	1 3/16 - 12 UN-2B	36	58	92	380
UX12Q2R9	1 3/16 - 12 UN-2B	36	58	91	385
UL16Q2R9	1 7/16 - 12 UN-2B	41	67	114	605
UX16Q2R9	1 7/16 - 12 UN-2B	41	67	114	620

K

JIS SHA

適用ボルト穴径



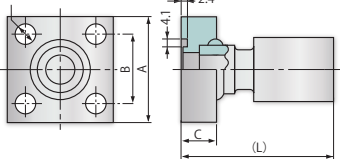
JIS B 2291 21.0MPa管フランジ

商品コード No.	A mm	B mm	C mm	(L) mm	適用ボルト	適用ボルト穴径 mm	概略重量 g
UL12K20	68	45	22	92	8YAK15	11	840
UL16K25	80	53	28	99	8YAK25	13	1,560

K2

JIS SSA

適用ボルト穴径

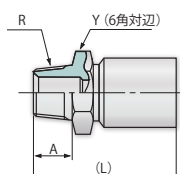


JIS B 2291 21.0MPa管フランジ

商品コード No.	A mm	B mm	C mm	(L) mm	適用ボルト	適用ボルト穴径 mm	概略重量 g
UL12K220	58	40	22	92	8YBK215	11	655
UL16K225	68	48	28	99	8YBK225	13	1,070

標準品 ○材質：SS・SC相当鋼 ○表面処理：亜鉛メッキ・クロメート処理

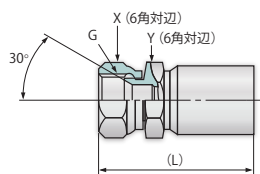
R



管用テーパオスねじ

商品コード No.	ねじ R	Y mm	A mm	(L) mm	概略重量 g
UZ04R	1/4	17	13	50	50
UZ0406R	3/8	19	15	55	65
UZ0406RH22	3/8	22	15	56	71
UB06R	3/8	19	15	58	85
UB08R	1/2	22	18	64	125
UZ08R	1/2	22	18	64	125
UB1012R	3/4	30	20	78	220
UB12R	3/4	30	20	85	285
UB16R	1	36	22	93	430
UZ20R	1 1/4	46	25.2	122	865

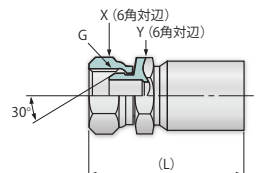
F



管用平行メスねじ (メス30°シート)

商品コード No.	ねじ G	X mm	Y mm	(L) mm	概略重量 g
UZ04F	1/4	19	17	56	70
UB06F	3/8	22	19	62	100
UB08F	1/2	27	22	67	145
UZ08F	1/2	27	22	67	145
UB1012F	3/4	36	30	83	290
UB12F	3/4	36	30	91	360
UB16F	1	41	36	99	515
UZ20F	1 1/4	50	46	128	965

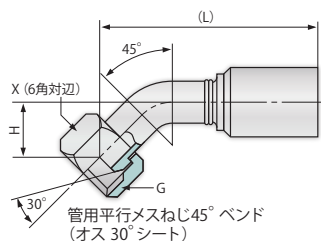
C



管用平行メスねじ (オス30°シート)

商品コード No.	ねじ G	X mm	Y mm	(L) mm	概略重量 g
UZ04C	1/4	19	17	56	70
UB06C	3/8	22	19	62	105
UB08C	1/2	27	22	67	150
UZ08C	1/2	27	22	67	150
UB1012C	3/4	36	30	83	295
UB1008CH27	1/2	27	27	77	210
UB12C	3/4	36	30	91	365
UB16C	1	41	36	99	520
UZ20C	1 1/4	50	46	128	980

CR4

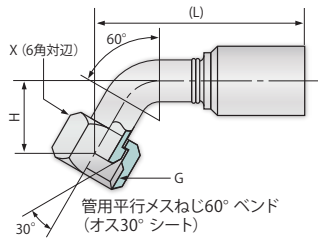


管用平行メスねじ45°ベンド (オス30°シート)

商品コード No.	ねじ G	X mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
UZ04CR4	1/4	19	24	77	75
UB06CR4	3/8	22	26	87	125
UB08CR4	1/2	27	22	120	210
UZ08CR4	1/2	27	22	112	210
UB1012CR4	3/4	36	29	105	345
UB12CR4	3/4	36	29	112	415
UB16CR4	1	41	33	131	640
UZ20CR4	1 1/4	50	37.9	160	1,205

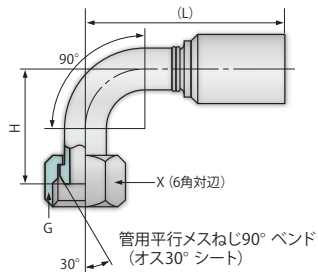
標準品 ○材質：SS・SC相当鋼 ○表面処理：亜鉛メッキ・クロメート処理

CR6



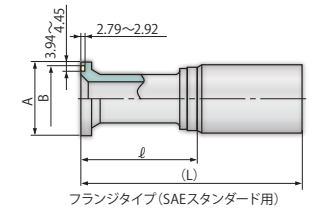
商品コード No.	ねじ G	X mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
UZ04CR6N16	1/4	19	16	67	80
UB06CR6N27	3/8	22	27	84	120

CR9



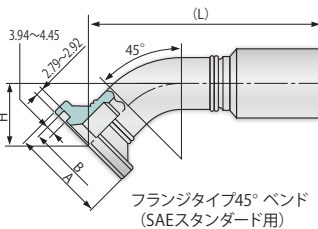
商品コード No.	ねじ G	X mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
UZ04CR9	1/4	19	24	60	75
UB06CR9	3/8	22	38	67	125
UB08CR9	1/2	27	46	94	210
UZ08CR9	1/2	27	46	86	210
UB1012CR9	3/4	36	60	95	380
UB12CR9	3/4	36	60	102	445
UB16CR9	1	41	70	120	705
UZ20CR9	1 1/4	50	80	148	1,325

S



商品コード No.	A mm	B mm	l mm	(L) mm	概略重量 g
UB08S	30.20	25.53~25.40	35	75	135
UZ08S	30.20	25.53~25.40	35	75	140
UB1012S	38.10	31.88~31.75	35	83	230
UB12S	38.10	31.88~31.75	35	90	305
UB16S	44.45	39.75~39.62	35	93	435
UB20S	50.80	44.58~44.45	44.1	123	950
UZ20S	50.80	44.58~44.45	41.1	123	905

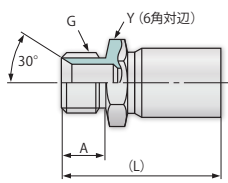
SR4



商品コード No.	A mm	B mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
UB08SR4	30.20	25.53~25.40	20	77	145
UZ08SR4	30.20	25.53~25.40	20	77	145
UB1012SR4	38.10	31.88~31.75	25	116	305
UB12SR4	38.10	31.88~31.75	25	108	350
UB16SR4	44.45	39.75~39.62	28	117	525
UB20SR4	50.80	44.58~44.45	30	143	930
UZ20SR4	50.80	44.58~44.45	30	143	890

標準品 ○材質：SS・SC 相当鋼 ○表面処理：亜鉛メッキ・クロメート処理

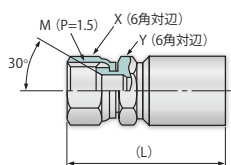
G



管用平行オスねじ
(メス30°シート)

商品コード No.	ねじ G	Y mm	A mm	(L) mm	概略重量 g
UZ04G	1/4	17	13	50	50
UB06G	3/8	19	15	58	85
UB08G	1/2	22	18	64	120
UZ08G	1/2	22	18	64	120
UB1012G	3/4	30	20	78	215
UB12G	3/4	30	20	85	280
UB16G	1	36	22	93	425
UZ20G	1 1/4	46	25.2	122	860

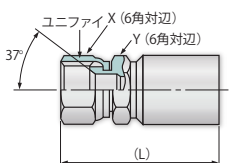
F4



メートルメスねじ (メス30°シート)

商品コード No.	ねじメートル M	X mm	Y mm	(L) mm	概略重量 g
UZ04F4	M14×1.5	19	17	57	70
UB06F4U24	M18×1.5	24	19	64	110
UB06F4	M18×1.5	22	19	64	100
UB08F4	M22×1.5	27	22	70	150
UZ08F4	M22×1.5	27	22	70	150
UB10F4	M24×1.5	32	30	84	270
UB12F4	M30×1.5	36	30	95	355
UB16F4	M33×1.5	41	41	106	545
UZ20F4	M36×1.5	50	46	130	800

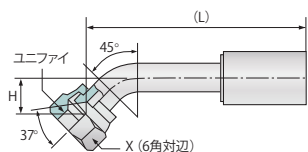
F2



ユニファイメスねじ (メス37°シート)

商品コード No.	ねじユニファイ	X mm	Y mm	(L) mm	概略重量 g
UZ04F2	7/16-20 UNF-2B	19	17	55	65
UB06F2	9/16-18 UNF-2B	22	19	62	105
UB0608F2	3/4-16 UNF-2B	27	22	65	140
UB08F2	3/4-16 UNF-2B	27	22	67	160
UB0810F2	7/8-14 UNF-2B	27	22	69	145
UZ08F2	3/4-16 UNF-2B	27	22	67	160
UZ0810F2	7/8-14 UNF-2B	27	22	69	145
UB10F2	7/8-14 UNF-2B	32	30	81	270
UB1012F2	1 1/16-12 UN-2B	36	30	83	300
UB12F2	1 1/16-12 UN-2B	36	30	91	360
UB16F2	1 5/16-12 UN-2B	41	36	98	510
UZ20F2	1 5/8-12 UN-2B	50	46	128	965

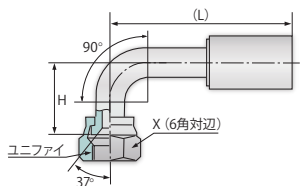
F2R4



ユニファイメスねじ45°ベンド (メス37°シート)

商品コード No.	ねじユニファイ	X mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
UZ04F2R422	7/16-20 UNF-2B	19	13.7	77	70
UB06F2R437	9/16-18 UNF-2B	22	24.9	99	130
UB08F2R4N18	3/4-16 UNF-2B	27	18	116	200
UB08F2R4N23	3/4-16 UNF-2B	27	23.9	114	200
UZ08F2R4N18	3/4-16 UNF-2B	27	18	134	200
UZ08F2R4	3/4-16 UNF-2B	22	18	129	200
UZ20F2R4N38	1 5/8-12 UN-2B	50.8	38.2	199	1,380

F2R9

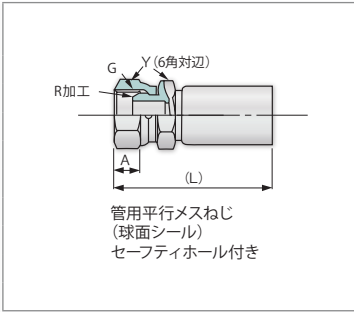


ユニファイメスねじ90°ベンド (メス37°シート)

商品コード No.	ねじユニファイ	X mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
UZ04F2R9N25	7/16-20 UNF-2B	19	25	66	75
UB06F2R914	9/16-18 UNF-2B	22	30	88	125
UB08F2R9N39	3/4-16 UNF-2B	27	39.2	94	160
UZ08F2R9N39	3/4-16 UNF-2B	27	39.2	94	160
UB08F2R9N50	3/4-16 UNF-2B	27	39	89	215
UZ20F2R9N78	1 5/8-12 UN-2B	50.8	78	175	1,420

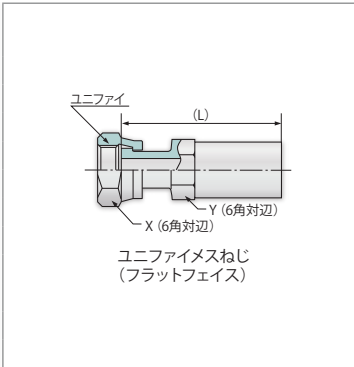
標準品 ○材質：SS・SC 相当鋼 ○表面処理：亜鉛メッキ・クロメート処理

Q



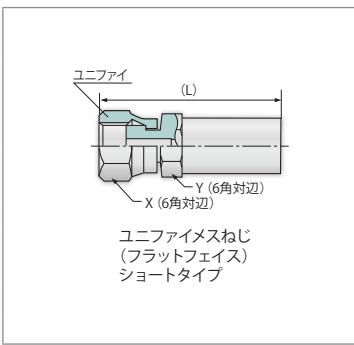
商品コード No.	ねじ G	Y mm	A mm	(L) mm	概略重量 g
UZ04Q	1/4	19/17	10	58	72
UB08Q	1/2	27	11	67	170

Q2



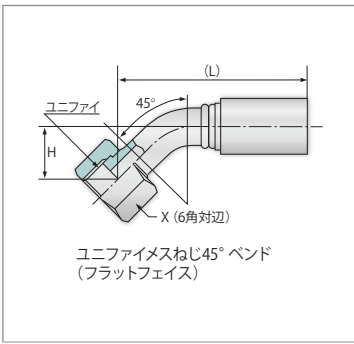
商品コード No.	ねじユニファイ	X mm	Y mm	(L) mm	概略重量 g
UZ04Q2	9/16-18 UNF-2B	19	17	57	75
UB06Q2	11/16-16 UN-2B	22	19	63	115
UB08Q2	13/16-16 UN-2B	27	22	67	165
UZ08Q2	13/16-16 UN-2B	27	22	67	165
UB10Q2	1-14 UNS-2B	32	30	82	285
UB10Q2H27	1-14 UNS-2B	32	27	80	265
UB1012Q2	1 3/16-12 UN-2B	36	30	82	305
UB12Q2	1 3/16-12 UN-2B	36	30	90	375
UB16Q2	1 7/16-12 UN-2B	41	36	101	560
UZ20Q2	1 11/16-12 UN-2B	50	46	125	1,060
UB20Q2	1 11/16-12 UN-2B	50	50	131	1,360

Q2C7



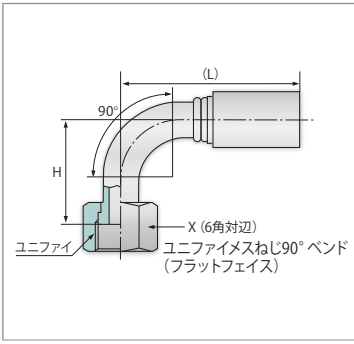
商品コード No.	ねじユニファイ	X mm	Y mm	(L) mm	概略重量 g
UZ04Q2C7	9/16-18 UNF-2B	19	17	57	70
UB06Q2C7	11/16-16 UN-2B	22	19	63	105
UB08Q2C7	13/16-16 UN-2B	27	22	67	155
UZ08Q2C7	13/16-16 UN-2B	27	22	67	155
UB10Q2H27C7	1-14 UNS-2B	32	27	82	255

Q2R4



商品コード No.	ねじユニファイ	X mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
UZ04Q2R4	9/16-18 UNF-2B	19	11	73	75
UB06Q2R4	11/16-16 UN-2B	22	21	89	140
UB08Q2R4	13/16-16 UN-2B	27	22	82	175
UZ08Q2R4N22	13/16-16 UN-2B	27	22	82	175
UB10Q2R4N26	1-14 UNS-2B	32	26	101	300
UB1012Q2R408	1 3/16-12 UN-2B	36	26	106	325
UB12Q2R4	1 3/16-12 UN-2B	36	26	108	390
UB16Q2R4	1 7/16-12 UN-2B	41	30	127	605
UB20Q2R4N40	1 11/16-12 UN-2B	50	40	158	1,040
UZ20Q2R4	1 11/16-12 UN-2B	50	40	158	1,210

Q2R9



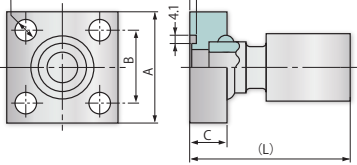
商品コード No.	ねじユニファイ	X mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
UZ04Q2R9	9/16-18 UNF-2B	19	23	60	80
UB06Q2R9	11/16-16 UN-2B	22	38	67	140
UB08Q2R9	13/16-16 UN-2B	27	43	75	195
UZ08Q2R9	13/16-16 UN-2B	27	43	75	195
UB10Q2R9	1-14 UNS-2B	32	55	96	330
UB1012Q2R9N58	1 3/16-12 UN-2B	36	58	92	365
UB12Q2R9	1 3/16-12 UN-2B	36	58	100	425
UB16Q2R9	1 7/16-12 UN-2B	41	67	120	670
UB20Q2R9N100	1 11/16-12 UN-2B	50	100	153	1,100
UZ20Q2R9	1 11/16-12 UN-2B	50	74	153	1,330

標準品 ○材質：SS・SC 相当鋼 ○表面処理：亜鉛メッキ・クロメート処理

K

JIS SHA

適用ボルト穴径



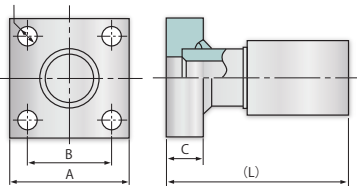
JIS B 2291 21.0MPa管フランジ

商品コード No.	A mm	B mm	C mm	(L) mm	適用ボルト	適用ボルト穴径 mm	概略重量 g
UB08K15	63	40	22	79	8YAK15	11	690
UZ08K15	63	40	22	79	8YAK15	11	690
UB12K20	68	45	22	100	8YAK15	11	920
UB16K25	80	53	28	105	8YAK25	13	1,625
UB20K32	90	63	28	138	8YAK25	13	2,430
UZ20K32	90	63	28	138	8YAK25	13	2,390
UB24K40	100	70	36	162	8YAK40	18	3,660

K1

JIS SHB

適用ボルト穴径



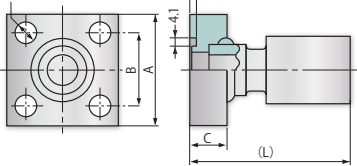
JIS B 2291 21.0MPa管フランジ

商品コード No.	A mm	B mm	C mm	(L) mm	適用ボルト	適用ボルト穴径 mm	概略重量 g
UB08K115	63	40	22	79	8YAK15	11	690
UZ08K115	63	40	22	79	8YAK15	11	690
UB12K120	68	45	22	100	8YAK15	11	950
UB16K125	80	53	28	105	8YAK25	13	1,540
UB20K132	90	63	28	138	8YAK25	13	2,450
UZ20K132	90	63	28	138	8YAK25	13	2,400
UB24K140	100	70	36	162	8YAK40	18	3,670

K2

JIS SSA

適用ボルト穴径



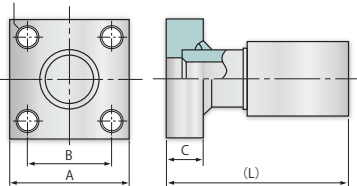
JIS B 2291 21.0MPa管フランジ

商品コード No.	A mm	B mm	C mm	(L) mm	適用ボルト	適用ボルト穴径 mm	概略重量 g
UB08K215	54	36	22	79	8YBK215	11	620
UZ08K215	54	36	22	79	8YBK215	11	620
UB12K220	58	40	22	100	8YBK215	11	700
UB16K225	68	48	28	105	8YBK225	13	1,140
UB20K232	76	56	28	138	8YBK225	13	1,940
UZ20K232	76	56	28	138	8YBK225	13	1,900
UB24K240	92	65	36	162	8YBK240	18	3,380

K3

JIS SSB

ボルトねじ通し

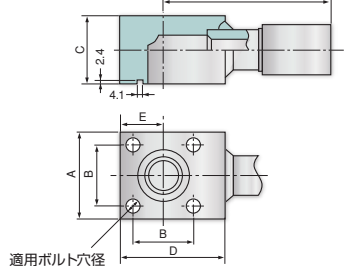


JIS B 2291 21.0MPa管フランジ

商品コード No.	A mm	B mm	C mm	(L) mm	適用ボルト	概略重量 g
UB08K315	54	36	22	79	8YBK215	550
UZ08K315	54	36	22	79	8YBK215	550
UB12K320	58	40	22	100	8YBK215	760
UB16K325	68	48	28	105	8YBK225	1,190
UB20K332	76	56	28	138	8YBK225	1,980
UZ20K332	76	56	28	138	8YBK225	1,930
UB24K340	92	65	36	162	8YBK240	3,390

K4

JIS LSA

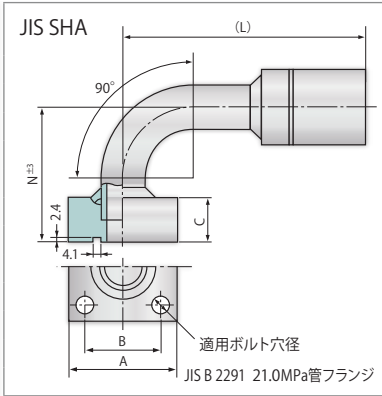


JIS B 2291 21.0MPa管フランジ

商品コード No.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	(L) mm	適用ボルト	適用ボルト穴径 mm	概略重量 g
UB08K415	54	36	40	63	27	93	8YBM10L65S6	11	950
UZ08K415	54	36	40	63	27	93	8YBM10L65S6	11	950
UB12K420	58	40	45	70	29	119	8YBM10L70S6	11	1,420
UB16K425	68	48	50	82	34	125	8YBM12L80S6	13	2,040
UB20K432	76	56	63	92	38	164	8YBM12L90S6	13	3,540
UZ20K432	76	56	63	92	38	164	8YBM12L90S6	13	3,490

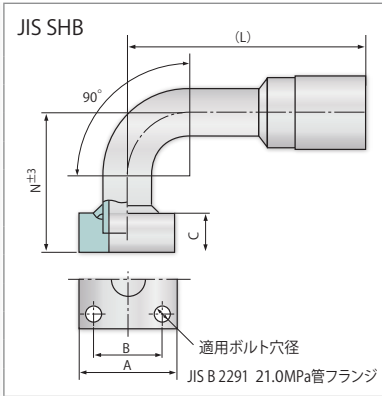
標準品 ○材質：SS・SC相当鋼 ○表面処理：亜鉛メッキ・クロメート処理

KR9



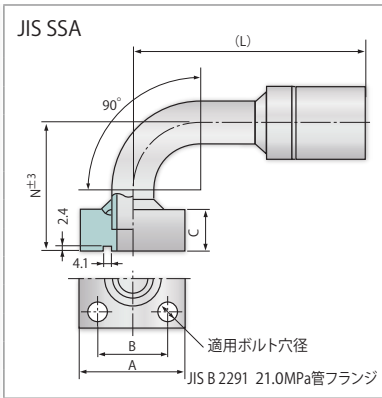
商品コード No.	A mm	B mm	C mm	N mm	(L) mm	適用ボルト	適用ボルト穴径 mm	概略重量 g
UB08K15R9N67	63	40	22	67	121	8YAK15	11	900
UZ08K15R9N67	63	40	22	67	121	8YAK15	11	900
UB12K20R9N75	68	45	22	75	154	8YAK15	11	1,350
UB16K25R9N93	80	53	28	93	176	8YAK25	13	2,180
UB20K32R9N108	90	63	28	108	218	8YAK25	13	3,360
UZ20K32R9N108	90	63	28	108	218	8YAK25	13	3,310

K1R9



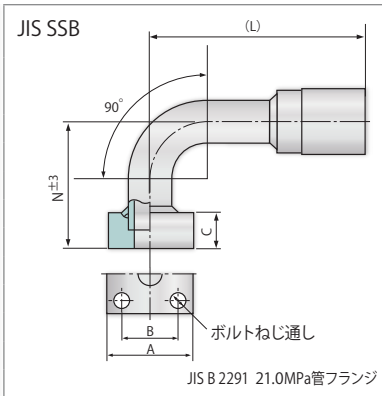
商品コード No.	A mm	B mm	C mm	N mm	(L) mm	適用ボルト	適用ボルト穴径 mm	概略重量 g
UB08K115R928	63	40	22	67	121	8YAK15	11	890
UZ08K115R928	63	40	22	67	121	8YAK15	11	890
UB12K120R9N75	68	45	22	75	154	8YAK15	11	1,420
UB16K125R9N100	80	53	28	100	176	8YAK25	13	2,160
UB20K132R9N108	90	63	28	108	218	8YAK25	13	3,370
UZ20K132R9N108	90	63	28	108	218	8YAK25	13	3,320

K2R9



商品コード No.	A mm	B mm	C mm	N mm	(L) mm	適用ボルト	適用ボルト穴径 mm	概略重量 g
UB08K215R915	54	36	22	67	121	8YBK215	11	760
UZ08K215R915	54	36	22	67	121	8YBK215	11	760
UB12K220R969	58	40	22	75	154	8YBK215	11	1,170
UB16K225R926	68	48	28	93	176	8YBK225	13	1,800
UB20K232R9N108	76	56	28	108	218	8YBK225	13	2,850
UZ20K232R9N108	76	56	28	108	218	8YBK225	13	2,800

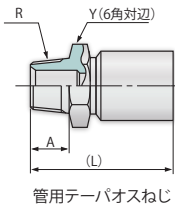
K3R9



商品コード No.	A mm	B mm	C mm	N mm	(L) mm	適用ボルト	概略重量 g
UZ08K315R9N67	54	36	22	67	121	8YBK215	760
UB12K320R9N75	58	40	22	75	154	8YBK215	1,130
UB16K325R9N90	68	48	28	90	176	8YBK225	1,840
UZ20K332R9N108	76	56	28	108	218	8YBK225	2,850

標準品 ○材質：SS・SC 相当鋼 ○表面処理：亜鉛メッキ・クロメート処理

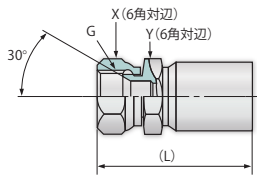
R



管用テーバオスねじ

商品コード No.	ねじ R	Y mm	A mm	(L) mm	概略重量 g
KH06R	3/8	19	15	68	110
HW24R	1½	50	25	119	970
UZ24R	1½	50	25.2	126	1,175
UM24R	1½	50	25.2	124	1,155
HW32R	2	65	29	151	1,770

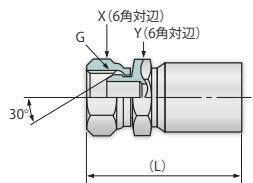
F



管用平行メスねじ(メス30°シート)

商品コード No.	ねじ G	X mm	Y mm	(L) mm	概略重量 g
HW24F	1½	55	50	128	1,095
UZ24F	1½	55	50	135	1,300
UM24F	1½	55	50	132	1,280
HW32F	2	70	65	159	1,955

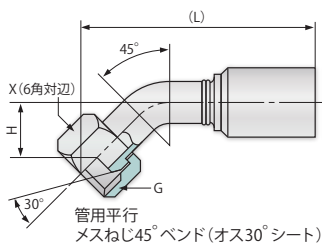
C



管用平行メスねじ(オス30°シート)

商品コード No.	ねじ G	X mm	Y mm	(L) mm	概略重量 g
KH1416C	1	41	36	102	495
HW24C	1½	55	50	128	1,130
UZ24C	1½	55	50	135	1,335
UM24C	1½	55	50	132	1,315
HW32C	2	70	65	159	2,015

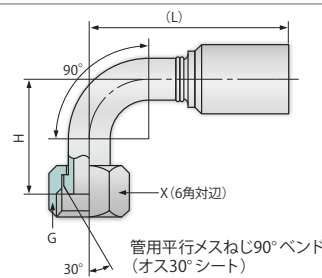
CR4



管用平行メスねじ45°ベンド(オス30°シート)

商品コード No.	ねじ G	X/Y mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
HW24CR4N52	1½	55	52	220	1,630
UZ24CR4T52	1½	55/55	52	228	1,870
UM24CR4T52	1½	55/55	52	225	1,850
HW32CR4N69	2	Xなし/70	69.1	263	2,905

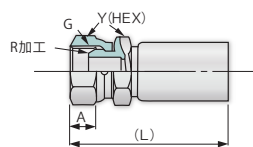
CR9



管用平行メスねじ90°ベンド(オス30°シート)

商品コード No.	ねじ G	X/Y mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
HW24CR9N105	1½	55	105	178	1,900
UZ24CR9T105	1½	55/55	105	156	1,830
HW32CR920	2	Xなし/70	150	215	3,240

Q

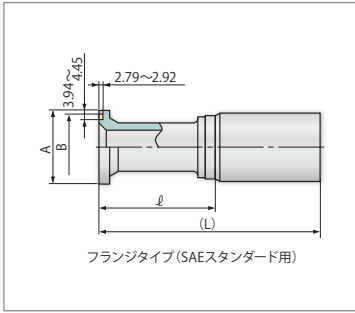


管用平行メスねじ(球面シール)セーフティーホール付き

商品コード No.	ねじ G	X mm	A mm	(L) mm	概略重量 g
KH06QH22	3/8	22	10	72	130

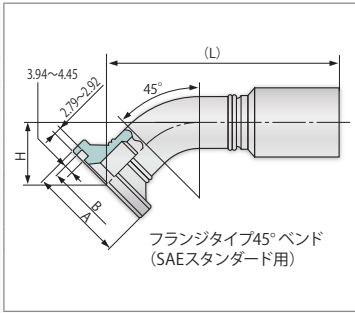
標準品 ○材質：SS・SC 相当鋼 ○表面処理：亜鉛メッキ・クロメート処理

S



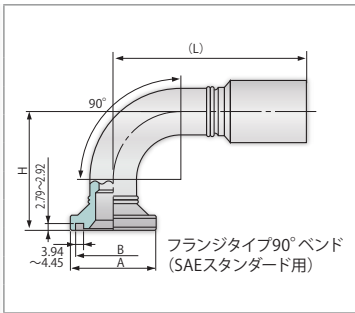
商品コード No.	A mm	B mm	ℓ mm	(L) mm	概略重量 g
HW24S	60.32	53.98~53.72	44	118	925
UZ24S	60.32	53.98~53.72	43.2	125	1,175
UB24S	60.32	53.98~53.72	43.2	135	1,520
UM24S	60.32	53.98~53.72	43.2	123	1,135
HW32S	71.42	63.50~63.25	51	150	1,620
KN32S	71.42	63.50~63.25	51	169	2,360

SR4



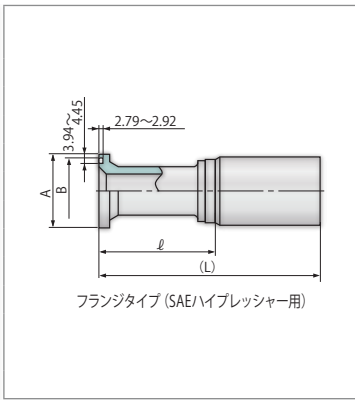
商品コード No.	A mm	B mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
HW24SR4	60.32	53.98~53.72	37	157	1,115
UZ24SR4	60.32	53.98~53.72	37	165	1,375
UB24SR4	60.32	53.98~53.72	37	175	1,720
UM24SR4	60.32	53.98~53.72	37	162	1,340
HW32SR4N56	71.42	63.50~63.25	56	238	2,315
KN32SR4N56	71.42	63.50~63.25	56	258	3,040

SR9



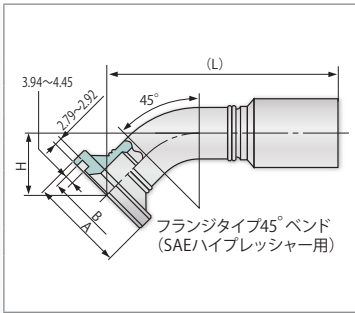
商品コード No.	A mm	B mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
HW24SR9	60.32	53.98~53.72	80	148	1,265
UZ24SR9	60.32	53.98~53.72	80	156	1,550
UB24SR9	60.32	53.98~53.72	80	166	1,890
UM24SR9	60.32	53.98~53.72	80	153	1,535
UM2432SR9N83	71.42	63.50~63.25	83.7	153	1,635
HW32SR9	71.42	63.50~63.25	115	215	2,525
KN32SR9	71.42	63.50~63.25	115	234	3,285

H



商品コード No.	A mm	B mm	ℓ mm	(L) mm	概略重量 g
HW24H	63.50	53.98~53.72	54	129	1,070
UZ24H	63.50	53.98~53.72	82	164	1,440
UB24H	63.50	53.98~53.72	82	174	1,785
UM24H	63.50	53.98~53.72	82	162	1,420
EX32H	79.38	63.50~63.25	100	204	3,580
HW32H	79.38	63.50~63.25	69	169	1,950
KD32H	79.38	63.50~63.25	69	187	2,770
KN32H	79.38	63.50~63.25	69	187	2,700

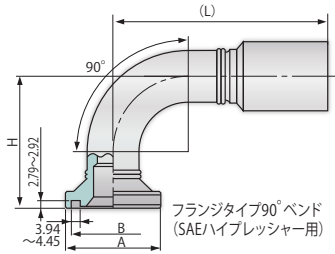
HR4



商品コード No.	A mm	B mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
HW24HR4	63.50	53.98~53.72	46	158	1,250
UZ24HR4N46	63.50	53.98~53.72	46	179	1,655
UB24HR4N46	63.50	53.98~53.72	46	189	2,000
EX32HR4N106	79.38	63.50~63.25	107	349	5,135
HW32HR4N67	79.38	63.50~63.25	67	249	2,615
KD32HR4N69	79.38	63.50~63.25	70	271	3,475

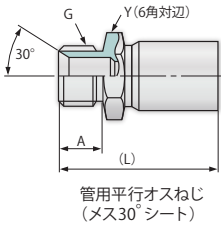
標準品 ○材質：SS・SC相当鋼 ○表面処理：亜鉛メッキ・クロメート処理

HR9



商品コード No.	A mm	B mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
HW24HR9N91	63.50	53.98~53.72	91	148	1,410
UZ24HR9N91	63.50	53.98~53.72	91	165	1,845
UB24HR9N120	63.50	53.98~53.72	120	175	2,340
EX32HR9N155	79.38	63.50~63.25	155	289	5,275
HW32HR9	79.38	63.50~63.25	136	223	2,925
KD32HR952	79.38	63.50~63.25	136	234	3,700

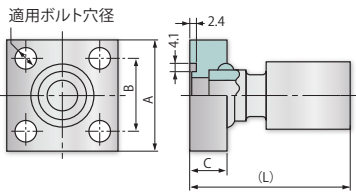
G



商品コード No.	ねじ G	Y mm	A mm	(L) mm	概略重量 g
KH1416G	1	36	22	96	400
KZ1416G	1	36	22	93	425
HW24G	1½	50	25	119	955
UZ24G	1½	50	25.2	126	1,200
HW32G	2	65	29	151	1,690

K

JIS SHA

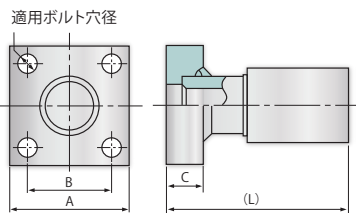


JIS B 2291 21.0MPa管フランジ

商品コード No.	A mm	B mm	C mm	(L) mm	適用ボルト	適用ボルト 穴径 mm	概略重量 g
HW24K40	100	70	36	139	8YAK40	18	3,660
UZ24K40	100	70	36	152	8YAK40	18	3,310
HW32K50	112	80	36	193	8YAK40	18	4,570
KN32K50	112	80	36	210	8YAK40	18	5,270

K1

JIS SHB



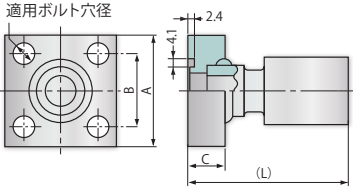
JIS B 2291 21.0MPa管フランジ

商品コード No.	A mm	B mm	C mm	(L) mm	適用ボルト	適用ボルト 穴径 mm	概略重量 g
HW24K140	100	70	36	139	8YAK40	18	3,090
UZ24K140	100	70	36	152	8YAK40	18	3,310
HW32K150	112	80	36	193	8YAK40	18	4,570
KN32K150	112	80	36	210	8YAK40	18	5,230

標準品 ○材質：SS・SC 相当鋼 ○表面処理：亜鉛メッキ・クロメート処理

K2

JIS SSA

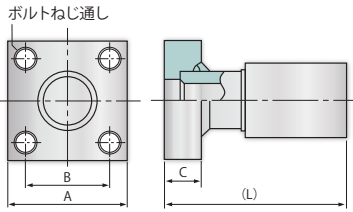


JIS B 2291 21.0MPa管フランジ

商品コード No.	A mm	B mm	C mm	(L) mm	適用ボルト	適用ボルト 穴径 mm	概略重量 g
HW24K240	92	65	36	139	8YBK240	18	3,400
UZ24K240	92	65	36	152	8YBK240	18	3,030
HW32K250	100	73	36	193	8YBK240	18	3,980
KN32K250	100	73	36	210	8YBK240	18	4,530

K3

JIS SSB

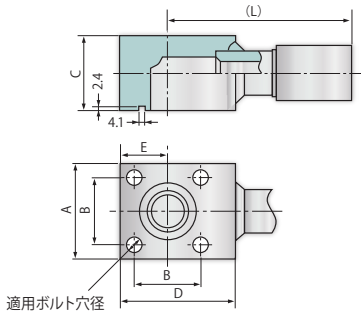


JIS B 2291 21.0MPa管フランジ

商品コード No.	A mm	B mm	C mm	(L) mm	適用ボルト	概略重量 g
HW24K340	92	65	36	139	8YBK240	2,810
UZ24K340	92	65	36	152	8YBK240	3,030
HW32K350	100	73	36	193	8YBK240	3,970
KN32K350	100	73	36	210	8YBK240	4,610

K4

JIS LSA

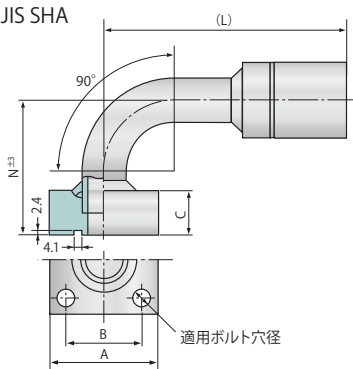


JIS B 2291 21.0MPa管フランジ

商品コード No.	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	(L) mm	適用ボルト	適用ボルト 穴径 mm	概略重量 g
HW24K440	92	65	71	110	46	167	8YBM16L110S6	18	5,170
UZ24K440	92	65	71	110	46	180	8YBM16L110S6	18	5,320
HW32K450	100	73	85	125	50	232	8YBM16L120S6	18	7,890
KN32K450	100	73	85	125	50	249	8YBM16L120S6	18	8,480

KR9

JIS SHA

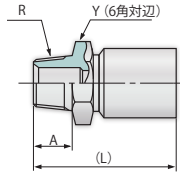


JIS B 2291 21.0MPa管フランジ

商品コード No.	A mm	B mm	C mm	N mm	(L) mm	適用ボルト	適用ボルト 穴径 mm	概略重量 g
HW24K40R911	100	70	36	130	186	8YAK40	18	3,980
UZ24K40R915	100	70	36	130	193	8YAK40	18	4,075
HW32K50R906	112	80	36	151	263	8YAK40	18	6,200
KN32K50R907	112	80	36	151	275	8YAK40	18	6,820

標準品 ○材質：SS・SC 相当鋼 ○表面処理：亜鉛メッキ・クロメート処理

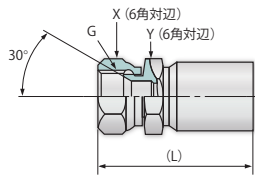
R



管用テーパオスねじ

商品コード No.	ねじ R	Y mm	A mm	(L) mm	概略重量 g
EA0304R	1/4	19	13	48	45
EC0304R	1/4	19	13	49	50
EK04R	1/4	19	13	73	105
GA04R	1/4	17	13	50	45
GB04R	1/4	17	13	50	50
GA06R	3/8	19	15	58	75
UF06R	3/8	19	15	57	90
UG06R	3/8	19	15	60	95
EK08R	1/2	27	18	90	220
UF08R	1/2	22	18	64	130
UG08R	1/2	22	18	67	125
GB12R	3/4	30	20	85	280
UG12R	3/4	30	20	76	255
GB16R	1	36	22	93	430
UG16R	1	36	22	86	395
EC24R	1½	50	25	119	900
EC32R	2	65	29	151	1,590

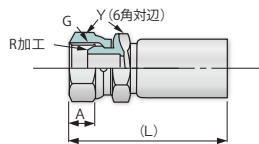
F



管用平行メスねじ (メス30° シート)

商品コード No.	ねじ G	X mm	Y mm	(L) mm	概略重量 g
EA0304F	1/4	19	19	54	60
EC0304F	1/4	19	19	55	70
GA04F	1/4	19	17	56	65
GB04F	1/4	19	17	56	65
GA06F	3/8	22	19	62	90
UF06F	3/8	22	19	61	105
UG06F	3/8	22	19	64	110
UF08F	1/2	27	22	67	150
UG08F	1/2	27	22	70	150
GB12F	3/4	36	30	91	355
UG12F	3/4	36	30	82	330
GB16F	1	41	36	99	515
UG16F	1	41	36	92	480
EC24F	1½	55	50	128	1,010
EC32F	2	70	65	159	1,825

Q



管用平行メスねじ
(球面シール)
セーフティーホール付き

商品コード No.	ねじ G	X/Y mm	A mm	(L) mm	概略重量 g
EK04Q	1/4	Xなし/19	10	79	123
EK08Q	1/2	Xなし/27	11	87	227

標準品 ○材質：SS・SC 相当鋼 ○表面処理：亜鉛メッキ・クロメート処理

ゴムホース

樹脂ホース

超高压ホース

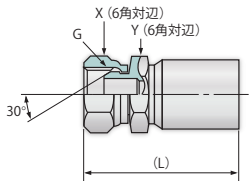
口金具・付属品

カップラー・スイベル

外装保護部品

技術資料

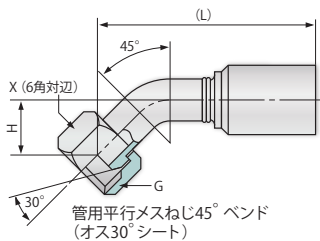
C



管用平行メスねじ (オス30° シート)

商品コード No.	ねじ G	X mm	Y mm	(L) mm	概略重量 g
EA0304C	1/4	19	19	54	60
EC0304C	1/4	19	19	55	70
GA04C	1/4	19	17	56	65
GB04C	1/4	19	17	56	65
GA06C	3/8	22	19	62	90
UF06C	3/8	22	19	61	105
UG06C	3/8	22	19	64	110
UF08C	1/2	27	22	67	155
UG08C	1/2	27	22	70	150
GB12C	3/4	36	30	90	360
UG12C	3/4	36	30	82	335
GB16C	1	41	36	99	520
UG16C	1	41	36	92	485
EC24C	1½	55	50	128	1,035
EC32C	2	70	65	159	1,850

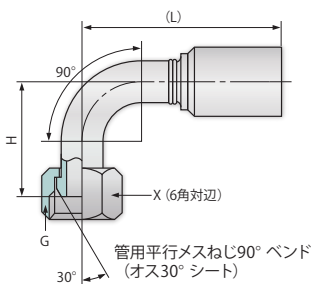
CR4



管用平行メスねじ45° ベンド (オス30° シート)

商品コード No.	ねじ G	X mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
GA04CR4	1/4	19	24	77	75

CR9

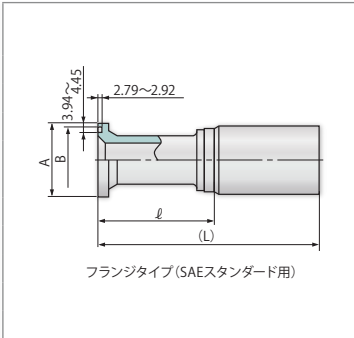


管用平行メスねじ90° ベンド (オス30° シート)

商品コード No.	ねじ G	X mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
GA04CR9	1/4	19	24	60	70
GB04CR9	1/4	19	24	60	70
GA06CR9	3/8	22	38	67	115
UF06CR9	3/8	22	38	66	130
UG06CR9	3/8	22	38	69	135
UF08CR9	1/2	27	46	86	210
UG08CR9	1/2	27	46	89	205
GB12CR9	3/4	36	60	102	440
UG12CR9	3/4	36	60	93	415
EC24CR9	1½	55	105	184	1,420
EC32CR9	2	70	150	215	3,220

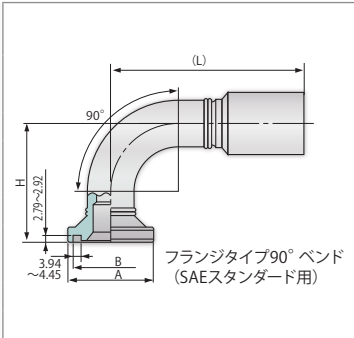
標準品 ○材質：SS・SC 相当鋼 ○表面処理：亜鉛メッキ・クロメート処理

S



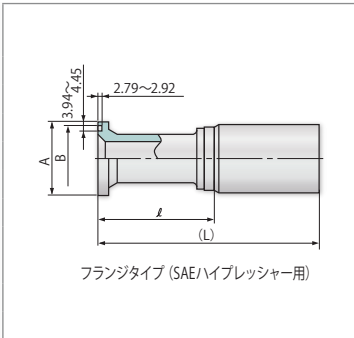
商品コード No.	A mm	B mm	ℓ mm	(L) mm	概略重量 g
GB 12S	38.10	31.88~31.75	35	90	300
GB 16S	44.45	39.75~39.62	35	93	435
EC24S	60.32	53.98~53.72	44	119	790
EC32S	71.42	63.50~63.25	50	150	1,630

SR9



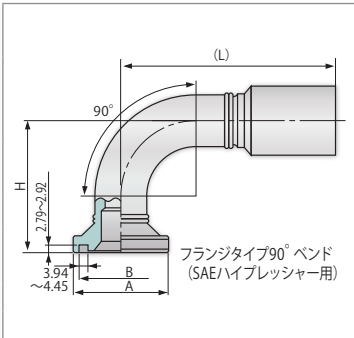
商品コード No.	A mm	B mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
GB 16SR9	44.45	39.75~39.62	60	113	575

H



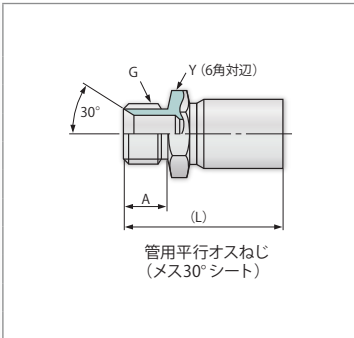
商品コード No.	A mm	B mm	ℓ mm	(L) mm	概略重量 g
GB 12H	41.28	31.88~31.75	35	90	315

HR9



商品コード No.	A mm	B mm	H mm	(L) mm	概略重量 g
GB 12HR9	41.28	31.88~31.75	58	101	410

G



商品コード No.	ねじ G	Y mm	A mm	(L) mm	概略重量 g
GA04G	1/4	17	13	50	45
GB04G	1/4	17	13	50	50
GA06G	3/8	19	15	58	70
UF06G	3/8	19	15	57	90
UF08G	1/2	22	18	64	125
GB 12G	3/4	30	20	76	275
UG 12G	3/4	30	20	76	250
GB 16G	1	36	22	93	430

標準品 ○材質：SS・SC 相当鋼 ○表面処理：亜鉛メッキ・クロメート処理

アダプタ

アダプタ取付時の組立後寸法

アダプタをご使用される場合は、下記のアダプタ組立後概略寸法を考慮してアセンブリホースの長さ(L寸法 ▶ P.07参照)をご決定ください。

8001RG	商品コード No.	ネジ RG	Y mm	L mm	A mm	B mm	概略重量 g	アダプタ + 口金具	E 概略寸法 mm	
<p>*印のものはプラスチック製品の在庫があります。寸法等の仕様は「P.29 アクツシリーズ」のアダプタ欄をご確認ください。</p>	8001RG02	1/8	14	32	10	14	20		+02F	23
	8001RG04*	1/4	19	37	13	16	40		+04F	26
	8001RG06*	3/8	22	41	15	18	60		+06F	29
	8001RG08*	1/2	27	48	18	20	100		+08F	33
	8001RG12	3/4	36	54	20	22	170		+12F	38
	8001RG16	1	41	58	22	23	240		+16F	42
	8001RG20	1¼	50	66	25	27	420		+20F	46
	8001RG24	1½	55	69	25	29	480		+24F	49
	8001RG32	2	70	76	29	30	720		+32F	52
8001RG40▲	2½	90	85	32	34	1,300	+40F	56		
8002RG	商品コード No.	ネジ RG	Y mm	L mm	A mm	B mm	概略重量 g	アダプタ + 口金具	E 概略寸法 mm	
	8002RG04	1/4	19	34	13	13	40		+04C	26
	8002RG06	3/8	22	38	15	15	60		+06C	29
	8002RG08	1/2	27	46	18	18	100		+08C	35
	8002RG12	3/4	36	52	20	20	170		+12C	39
	8002RG16	1	41	57	22	22	240		+16C	44
	8002RG20	1¼	50	64	25	25	410		+20C	47
	8002RG24	1½	55	65	25	25	470		+24C	47
	8002RG32	2	70	75	29	29	760		+32C	54
	8004GG	商品コード No.	ネジ G	Y mm	L mm	A mm	B mm		概略重量 g	アダプタ + 口金具
	8004GG04	1/4	19	34	13	13	40		+04C	26
	8004GG06	3/8	22	38	15	15	60		+06C	29
	8004GG08	1/2	27	46	18	18	100		+08C	35
	8004GG12	3/4	36	52	20	20	170		+12C	39
	8004GG16	1	41	57	22	22	240		+16C	44
	8004GG20	1¼	50	64	25	25	410		+20C	47
	8004GG24	1½	55	65	25	25	470		+24C	47
	8004GG32▲	2	70	75	29	29	760		+32C	54
	8005RG	商品コード No.	ネジ RG	Y mm	L mm	A mm	B mm		概略重量 g	アダプタ + 口金具
	8005RG04	1/4	19	32	16		40		+04F	21
	8005RG06	3/8	22	37	18		60		+06F	25
	8005RG08	1/2	27	42	20		90		+08F	27
	8005RG12	3/4	36	47	22		180		+12F	31
	8005RG16	1	41	51	23		240		+16F	35
	8005RG20▲	1¼	50	57	27		330		+20F	37
	8005RG24	1½	55	61	29		400		+24F	41
	8005RG32▲	2	70	65	30		690		+32F	41
	8006RG	商品コード No.	ネジ RG	Y mm	L mm	A mm	B mm		概略重量 g	アダプタ + 口金具
	8006RG04	1/4	19	40	13		60		+04G	30
	8006RG06	3/8	22	42	15		80		+06G	32
	8006RG08	1/2	27	49	18		130		+08G	37
	8006RG12	3/4	36	57	20		250		+12G	44
	8006RG16	1	41	63	22		330		+16G	47
	8006RG20	1¼	50	71	25		500		+20G	53
	8006RG24	1½	55	74	25		580		+24G	53
	8006RG32	2	70	82.8	29		1,040		+32G	61

標準品 ○材質: SS・SC相当鋼 ○表面处理: 亜鉛メッキ・クロメート処理

▲印は納期をご確認ください

(単位: MPa)

サイズ	04	06	08	12	16	20	24	32
最高使用圧力	35.0		28.0	21.0	17.0	11.0		

8007RG	商品コード No.	ネジ RcG	X・Y mm	L mm	概略重量 g	アダプタ + 口金	E 概略寸法 mm	
	8007RG04	1/4	19	35	60		+04G	25
	8007RG06	3/8	22	38	70		+06G	28
	8007RG08	1/2	27	43	110		+08G	31
	8007RG12	3/4	36	50	250		+12G	37
	8007RG16	1	41	56	290		+16G	40
	8007RG20 ▲	1¼	50	62	420		+20G	44
	8007RG24 ▲	1½	55	66	490		+24G	45
	8007RG32 ▲	2	70	71.8	965		+32G	50

8008RG	商品コード No.	ネジ RcG	Y mm	L mm	A mm	概略重量 g	アダプタ + 口金	E 概略寸法 mm	
	8008RG04	1/4	19	29	13	40		+04C	21
	8008RG06	3/8	22	34	15	50		+06C	25
	8008RG08	1/2	27	40	18	100		+08C	29
	8008RG12	3/4	36	45	20	180		+12C	32
	8008RG16	1	41	50	22	230		+16C	37
	8008RG20 ▲	1¼	50	55	25	350		+20C	38
	8008RG24	1½	55	57	25	410		+24C	39
	8008RG32 ▲	2	70	64	29	680		+32C	43

8021RG	商品コード No.	ネジ RG	X mm	C mm	E mm	A mm	B mm	概略重量 g	アダプタ + 口金	E 概略寸法 mm	
<p>*印のものはプラス材製品の在庫があります。寸法等の仕様は「P.29 アクトシリーズ」のアダプタ欄をご参照ください。</p>	8021RG02H14	1/8	14	22	21	10	14	30		+02F	12
	8021RG04*	1/4	17	26	25	12	16	50		+04F	13
	8021RG06*	3/8	19	30	28	13	18	100		+06F	16
	8021RG08*	1/2	24	36	32	16	20	160		+08F	17
	8021RG12*	3/4	30	43	37	18	22	250		+12F	21
	8021RG16*	1	36	50	41	20	24	410		+16F	25
	8021RG20*	1¼	46	58	50	23	27	730		+20F	30
	8021RG24*	1½	50	63	52	23	27	920		+24F	34
	8021RG32*	2	65	75	63	27	30	1,810		+32F	38

8022RG	商品コード No.	ネジ RG	X mm	C mm	E mm	A mm	B mm	概略重量 g	アダプタ + 口金	E 概略寸法 mm	
	8022RG04	1/4	17	26	22	12	13	60		+04C	13
	8022RG06	3/8	19	30	25	13	15	90		+06C	16
	8022RG08	1/2	24	36	30	16	18	150		+08C	19
	8022RG12	3/4	30	43	35	18	20	260		+12C	22
	8022RG16	1	36	50	40	20	22	390		+16C	27
	8022RG20	1¼	46	58	48	23	25	740		+20C	30
	8022RG24	1½	50	63	50	23	25	900		+24C	32
	8022RG32	2	65	75	62	27	29	1,580		+32C	40

8023RG	商品コード No.	ネジ RG	X mm	C mm	E mm	A mm	B mm	概略重量 g	アダプタ + 口金	E 概略寸法 mm	
	8023RG02H14	1/8	14	18	21	13	14	20		+02F	24
	8023RG04	1/4	17	19	22	12	16	50		+04F	25
	8023RG06	3/8	19	22	25	13	18	80		+06F	29
	8023RG08	1/2	24	26	28	16	20	120		+08F	32
	8023RG12	3/4	30	30	32	18	22	190		+12F	35
	8023RG16	1	36	34	36	20	24	300		+16F	41
	8023RG20	1¼	46	40	42	23	27	530		+20F	51
	8023RG24	1½	50	41	43	23	27	590		+24F	52
	8023RG32	2	65	50	51	27	30	1,090		+32F	61

8024RG	商品コード No.	ネジ RG	X mm	C mm	E mm	A mm	B mm	概略重量 g	アダプタ + 口金	E 概略寸法 mm	
	8024RG04	1/4	17	19	19	12	13	40		+04C	25
	8024RG06	3/8	19	22	22	13	15	70		+06C	28
	8024RG08	1/2	24	26	26	16	18	120		+08C	34
	8024RG12	3/4	30	30	30	18	20	200		+12C	37
	8024RG16	1	36	34	34	20	22	300		+16C	42
	8024RG20	1¼	46	40	40	23	25	570		+20C	55
	8024RG24	1½	50	41	41	23	25	650		+24C	55
	8024RG32 ▲	2	65	50	50	26	29	1,200		+32C	65

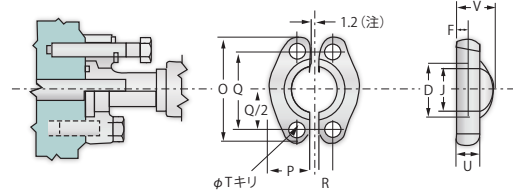
標準品 ○材質：SS・SC相当鋼 ○表面処理：亜鉛メッキ・クロメート処理

▲印は納期をご確認ください

スプリットフランジ

スプリットフランジ (SPLIT FLANGE)

- 商品コード No.「8YK〇〇S」は、ユニファイねじスタンダードプレッシャー用です。
- 商品コード No.「8YK〇〇H」は、ユニファイねじハイプレッシャー用です。
- 商品コード No.「8YK〇〇SM〇〇」は、メートルねじスタンダードプレッシャー用です。
- 商品コード No.「8YK〇〇HM〇〇」は、メートルねじハイプレッシャー用です。
- 一部の寸法は、SAEと多少異なりますが使用上問題ありません。
なお [] 内は、SAE 寸法を表しています。
- スプリットフランジの重量は、1セットの重量になります。



(注) Hタイプの口径20～32は1.5mm、他のサイズは1.2mmとなります。

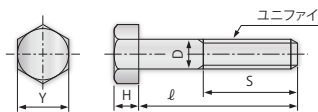
※：メートルねじ用スプリットフランジとユニファイねじ用スプリットフランジはT寸法のみが異なり、その他の寸法及び最高使用圧力は同一です。

商品コード No. (ユニファイねじ用)	フランジ サイズ	D mm	F mm	J mm	O mm	P mm	Q mm	R mm	T mm	U mm	V mm	最高使用 圧力 MPa	概略 重量 g	商品コード No. (メートルねじ用)	T mm	概略 重量 g
8YK08S	1/2	31.0	6.22	24.3	54.0	21.8	38.1	8.0	8.7	13.0	19.0	34.5	180	8YK08S	8.7	180
8YK12S	3/4	38.9	6.22	32.1	65.1	24.9	47.6	10.0	10.3	14.3 [14.0]	22.0	34.5	200	8YK12SM10	10.8	200
8YK16S	1	45.2	7.49	38.5	69.9	28.2	52.4	12.0	10.3	16.0	24.0	34.5	260	8YK16SM10	10.8	260
8YK20S	1¼	51.6	7.49	43.7	79.4	35.3	58.7	14.0	11.9	14.3 [14.0]	22.0	27.5	320	8YK20SM12	12.5	320
8YK24S	1½	61.1	7.49	50.8	93.8	40.1	69.9	17.0	13.5	19.1 [16.0]	30.0 [25.0]	20.5	560	8YK24SM12	12.5	560
8YK32S	2	72.2	9.02	62.7	101.6	48.0 [47.2]	77.8	20.2 [21.0]	13.5	19.0 [16.0]	30.0 [26.0]	20.5	720	8YK32SM12	12.5	720
8YK08H	1/2	32.5	7.24	24.6	56.4	22.6	40.5	8.0	8.7	16.0	22.0	41.0	140	8YK08H	8.7	140
8YK12H	3/4	42.1	8.26	32.5	71.4	29.0	50.8	11.0	10.3	19.0	28.0	41.0	320	8YK12HM10	10.5	320
8YK16H	1	48.4	9.02	38.9	81.1	33.8	57.2	13.0	11.9	24.0	32.0 [33.0]	41.0	560	8YK16HM12	12.5	560
8YK20H	1¼	54.8	9.78	44.5	95.3	37.6	66.7	14.5 [15.0]	13.5	27.0	34.0 [38.0]	41.0	800	8YK20HM12	12.5	800
8YK24H	1½	64.3	12.07	51.6	112.8	46.5	79.4	17.0	16.7	30.0	43.0	41.0	1,280	8YK24HM14	14.9	1,280
8YK32H	2	80.2	12.07	67.6	133.4	55.9	96.8	21.0	19.8	37.0	52.0	41.0	2,140	8YK32HM20	20.9	2,140

スプリットフランジ用ボルト

▷ ユニファイねじ用ボルト

- 商品コード No.「8YA〇〇S」は、SAEスタンダード用です。
- 商品コード No.「8YA〇〇H」は、SAEハイプレッシャー用です。

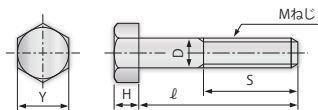


※：ボルトはワッシャー付です。

商品コード No.	ネジユニファイ UNC-2B	Y mm	S mm	ℓ mm	D mm	H mm	スプリット 適用フランジ
8YA08S	5/16-18	12.7	25	31.8	7.94	5.2	8YK08S 8YK08H
8YA12S	3/8-16	14.3	25	31.8	9.52	6.0	8YK12S 8YK16S
8YA20S	7/16-14	15.9	28	38.1	11.1	7.1	8YK20S
8YA24S	1/2-13	19.0	32	38.1	12.7	7.9	8YK24S 8YK32S
8YA12H	3/8-16	14.3	25	38.1	9.52	6.0	8YK12H
8YA16H	7/16-14	15.9	25	44.5	11.1	7.1	8YK16H
8YA20H	1/2-13	19.0	25	44.5	12.7	7.9	8YK20H
8YA24H	5/8-11	23.8	32	57.2	15.9	9.9	8YK24H
8YA32H	3/4-10	26.8	32	69.8	18.9	11.9	8YK32H

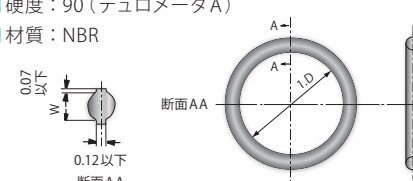
▷ メートルねじ用ボルト

- 商品コード No.「8YA〇〇SM〇〇」は、メートルねじスタンダード用です。
- 商品コード No.「8YA〇〇HM〇〇」は、メートルねじハイプレッシャー用です。

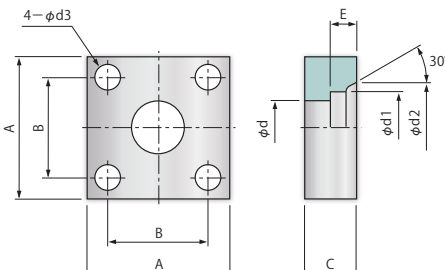


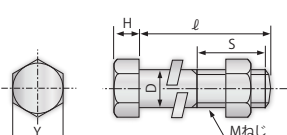
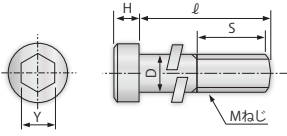
※：ボルトはワッシャー付です。

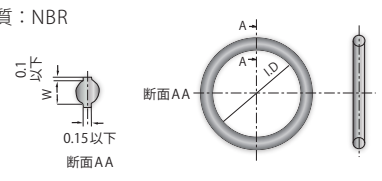
商品コード No.	ネジメートル M	Y mm	S mm	ℓ mm	D mm	H mm	スプリット 適用フランジ
8YA08SM8	M8×1.25	13.0	22.0	30.0	8.0	5.5	8YK08S 8YK08H
8YA12SM10	M10×1.5	17.0	26.0	30.0	10.0	7.0	8YK12SM10 8YK16SM10
8YA20SM12	M12×1.75	19.0	30.0	40.0	12.0	8.0	8YK20SM12 / 8YK24SM12 8YK32SM12
8YA12HM10	M10×1.5	17.0	26.0	40.0	10.0	7.0	8YK12HM10
8YA16HM12	M12×1.75	19.0	30.0	45.0	12.0	8.0	8YK16HM12 8YK20HM12
8YA24HM14	M14×2.0	22.0	34.0	55.0	14.0	9.0	8YK24HM14
8YA32HM20	M20×2.5	30.0	46.0	70.0	20.0	13.0	8YK32HM20

SAEフランジ用Oリング	商品コード No.	I・D mm	W mm	SAE J515 または AS568	適用フランジ
<ul style="list-style-type: none"> ■ 硬度：90 (デュロメータA) ■ 材質：NBR 	8YG08S	18.64 ± 0.15	3.53 ± 0.1	210	08S 08H
	8YG12S	24.99 ± 0.15	3.53 ± 0.1	214	12S / 12SM10 12H / 12HM10
	8YG16S	32.92 ± 0.15	3.53 ± 0.1	219	16S / 16SM10 16H / 16HM12
	8YG20S	37.69 ± 0.15	3.53 ± 0.1	222	20S / 20SM12 20H / 20HM12
	8YG24S	47.22 ± 0.25	3.53 ± 0.1	225	24S / 24SM12 24H / 24HM14
	8YG32S	56.74 ± 0.25	3.53 ± 0.1	228	32S / 32SM12 32H / 32HM20

JIS 21.0MPa用相フランジ

JIS 21.0MPa用相フランジ	商品コード No.	A mm	B mm	C mm	E mm	d mm	d1 mm	d2 mm	d3 mm	概略重量 g	適用パイプ 外径
 <p>(JIS-B-2291)</p> <p>※1: 73K1は、JIS・SHB相当品です。73K3は、JIS・SSB相当品です。 ※2: 73K3のd3部は、ねじ通しです。</p>	73K115	63	40	22	11	16.0	22.2	32	11	530	21.7
	73K315	54	36						M10×1.5	400	
	73K120	68	45	22	12	20.0	27.7	38	11	600	27.2
	73K320	58	40						M10×1.5	450	
	73K125	80	53	28	14	25.0	34.5	45	13	1,080	34.0
	73K325	68	48						M12×1.75	760	
	73K132	90	63	28	16	31.5	43.2	56	13	1,350	42.7
	73K332	76	56						M12×1.75	920	
	73K140	100	70	36	18	37.5	49.1	63	18	2,030	48.6
	73K340	92	65						M16×2	1,750	
	73K150	112	80	36	20	47.5	61.1	75	18	2,500	60.5
	73K350	100	73						M16×2	1,950	
	73K165	140	100	45	22	60	77.1	95	22	4,700	76.5
	73K365	128	92						M20×2.5	3,600	
	73K180	155	112	45	25	71	90	108	24	5,900	89.4
	73K380	140	103						M22×2.5	4,300	

JIS 21.0MPaフランジ用ボルト	商品コード No.	Y (mm)	ネジメートル M	S mm	ℓ mm	D mm	H mm	適用フランジ
<ul style="list-style-type: none"> ● 8YAK (JIS・SHA / SHB用) (ナット・ワッシャー付) ● 8YBK2 (JIS・SSA / SSB用) ● 8YBM1 (JIS・LSA用) (ワッシャー付)   <p>※：ルーズフランジには使用できません。</p>	8YAK15	17	M10×1.5	26	60	10	7	K15 / K115 / K20 / K120
	8YBK215	8		32	50		10	K215 / K315 / K220 / K320
	8YAK25	19	M12×1.75	30	75	12	8	K25 / K125 / K32 / K132
	8YBK225	10		36	60		12	K225 / K325 / K232 / K332
	8YAK40	24	M16×2	38	95	16	10	K40 / K140 / K50 / K150
	8YBK240	14		44	75		16	K240 / K340 / K250 / K350
	8YAK65	30	M20×2.5	46	120	20	13	K65 / K165
	8YBK265	17		52	95		20	K265 / K365
	8YAK80	32	M22×2.5	56	130	22	14	K80 / K180
	8YBK280	17		50	95		22	K280 / K380
	8YBM10L65S6	8	M10×1.5	32	65	10	10	K415
	8YBM10L70S6	8		32	70		10	K420
	8YBM12L80S6	10	M12×1.75	36	80	12	12	K425
	8YBM12L90S6	10		36	90		12	K432
	8YBM16L110S6	14	M16×2	44	110	16	16	K440
	8YBM16L120S6	14		44	120		16	K450

JIS 21.0MPa K・K2用Oリング	商品コード No.	I・D mm	W mm	JIS 呼び	適用フランジ
<ul style="list-style-type: none"> ■ 硬度：90 (デュロメータA) ■ 材質：NBR 	8YGK15	24.4 ± 0.15	3.1 ± 0.1	B2401-1種 B・G25	K15 / K215 / K415
	8YGK20	29.4 ± 0.15	3.1 ± 0.1	B2401-1種 B・G30	K20 / K220 / K420
	8YGK25	34.4 ± 0.15	3.1 ± 0.1	B2401-1種 B・G35	K25 / K225 / K425
	8YGK32	39.4 ± 0.15	3.1 ± 0.1	B2401-1種 B・G40	K32 / K232 / K432
	8YGK40	49.4 ± 0.25	3.1 ± 0.1	B2401-1種 B・G50	K40 / K240 / K440
	8YGK50	59.4 ± 0.25	3.1 ± 0.1	B2401-1種 B・G60	K50 / K250 / K450
	8YGK65	74.4 ± 0.4	3.1 ± 0.1	B2401-1種 B・G75	K65 / K265 / K465
	8YGK80	84.4 ± 0.4	3.1 ± 0.1	B2401-1種 B・G85	K80 / K280 / K480