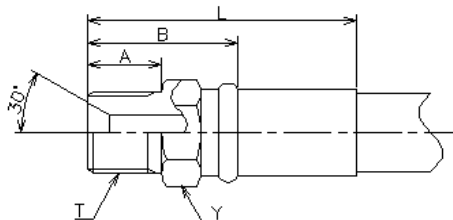
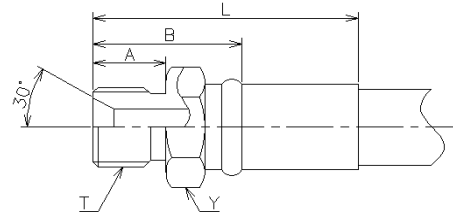
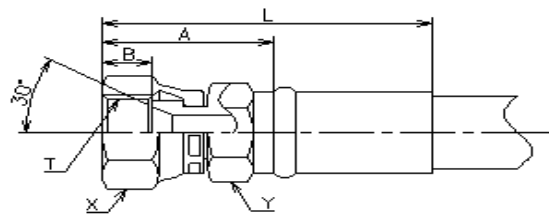
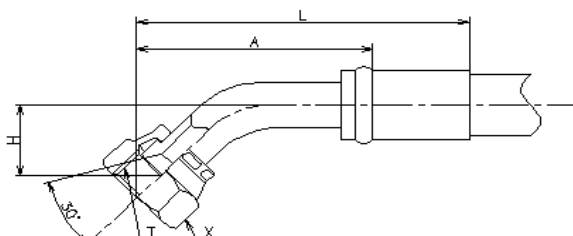
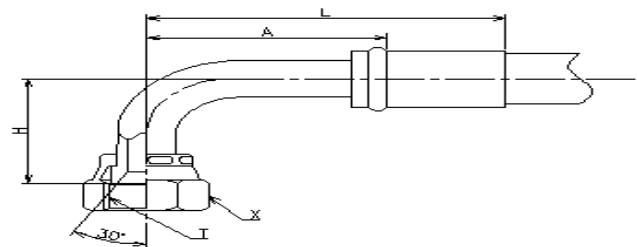
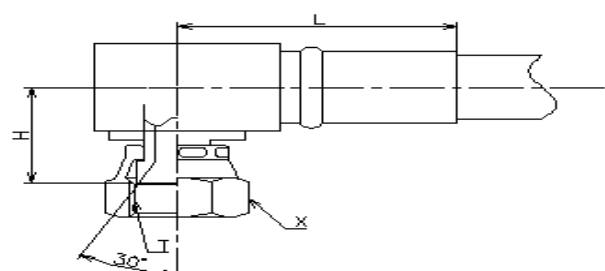
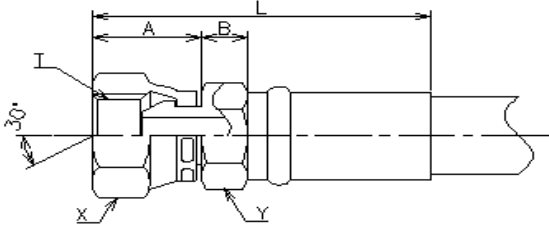
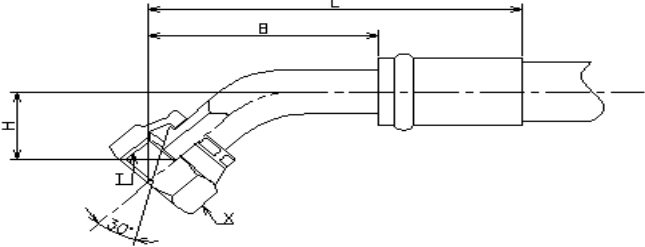
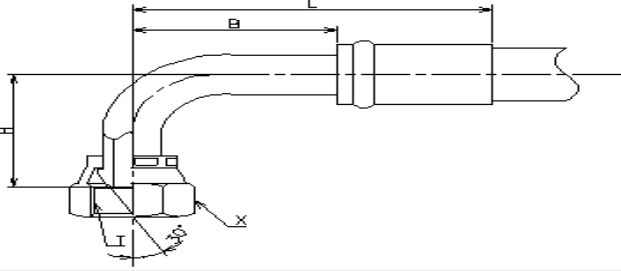
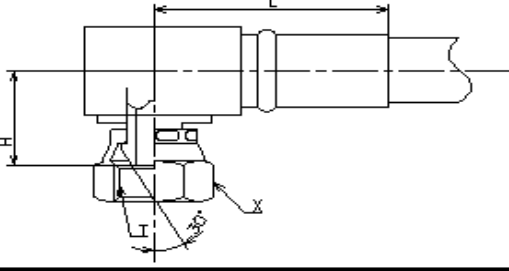
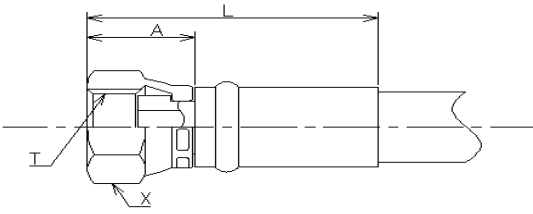
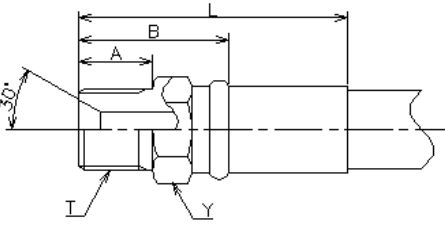
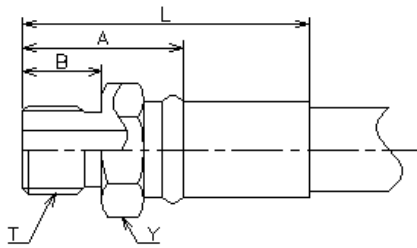
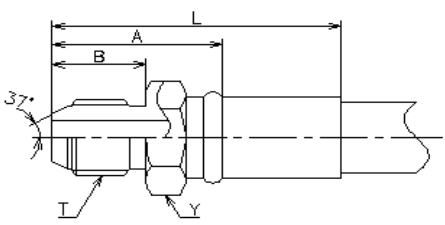
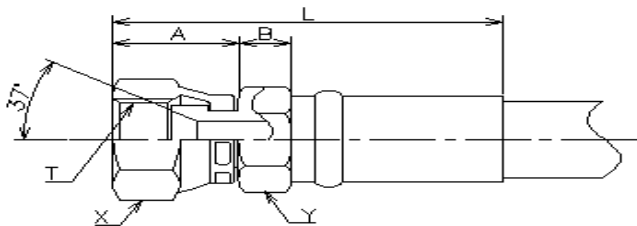
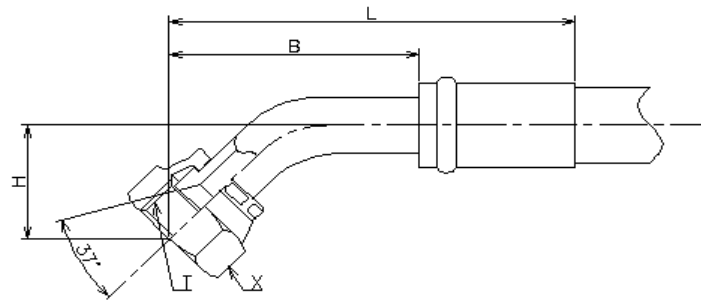
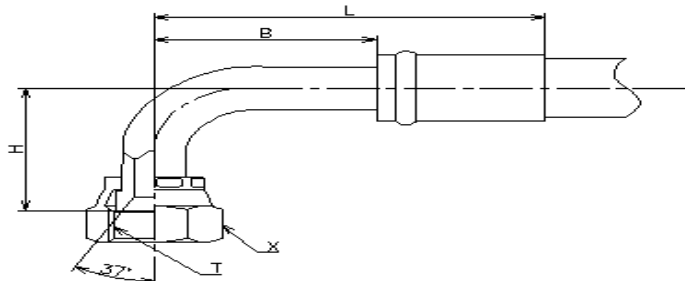
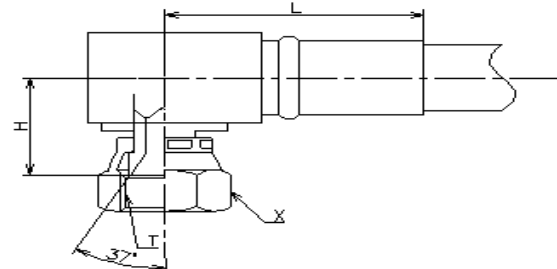
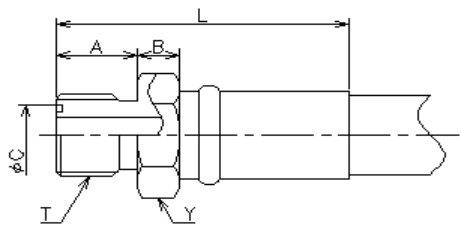
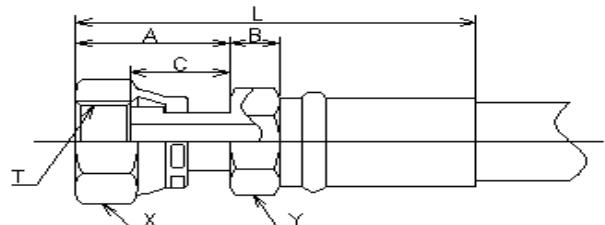
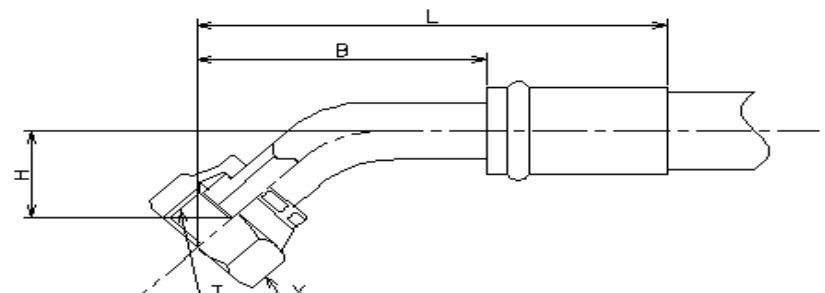
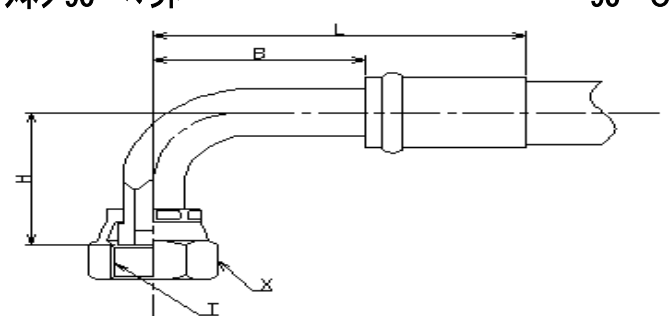
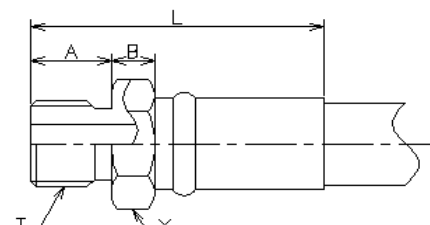
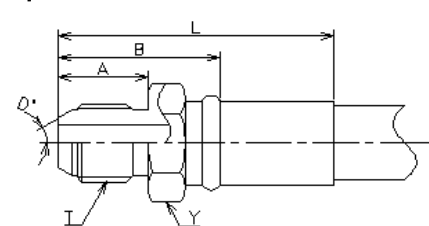


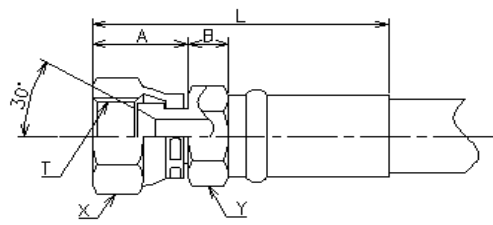
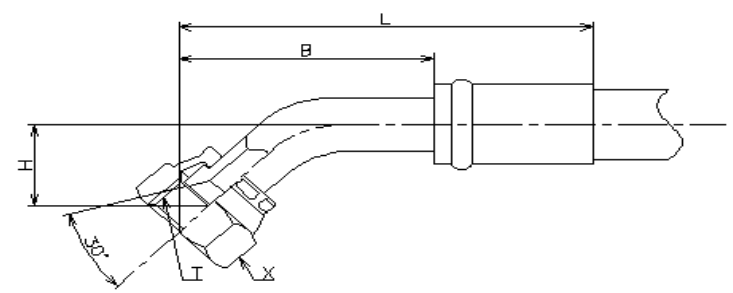
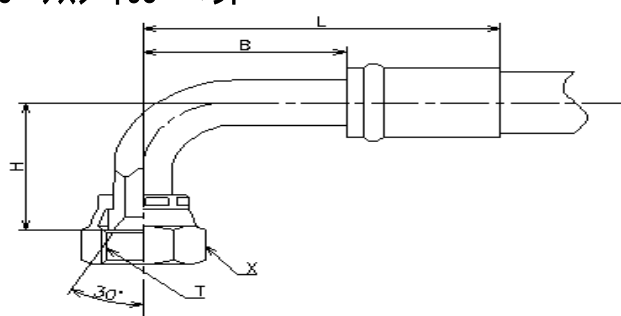
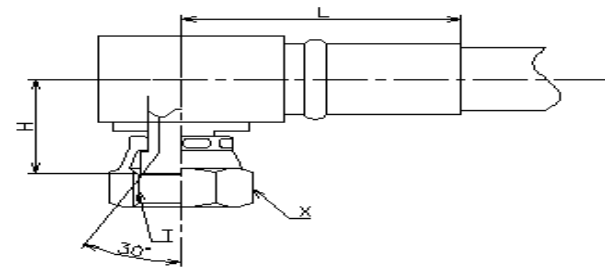
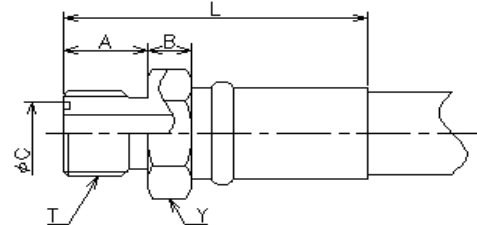
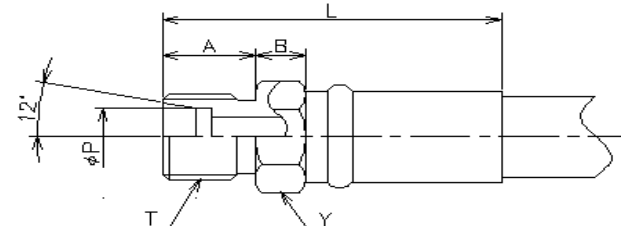
目 次 Index

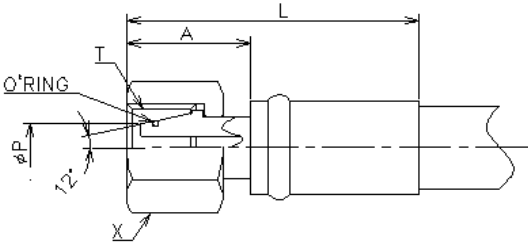
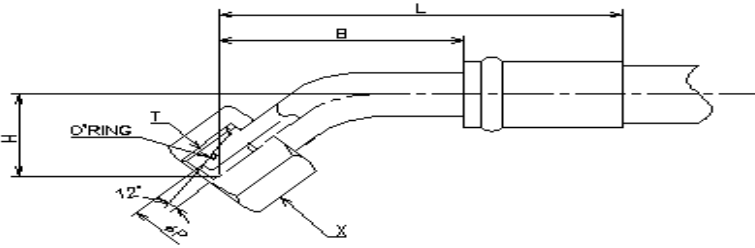
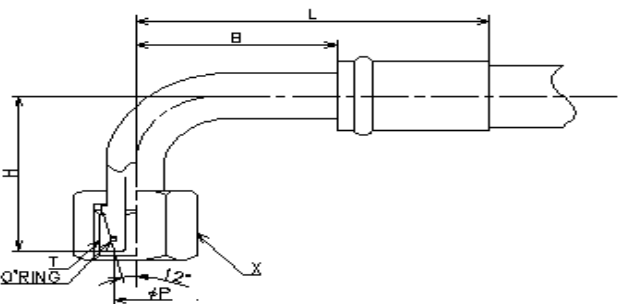
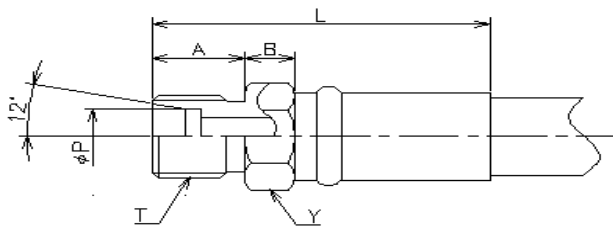
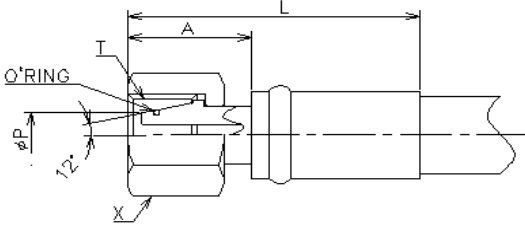
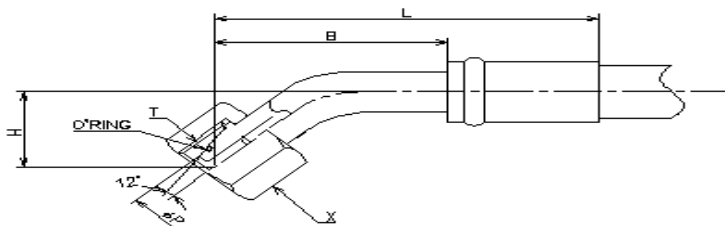
品名	Reference	種類	Description	Page
1001		管用テーパースネジ	BSP MALE TAPERED 60° CONE SEAT	11
				
1002		管用平行オスネジ・リングボート(シート面30°)	BSP MALE O'RING BOSS TYPE 60° CONE SEAT	12
				
1004		管用平行メスネジ・30° メシート	BSP FEMALE 60° CONE SEAT	13
				
FEL45		管用平行メスネジ・30° メシート45° ヘント	45° BSP FEMALE SWEEP ELBOW 60° CONE SEAT	14
				
FEL90		管用平行メスネジ・30° メシート90° ヘント	90° BSP FEMALE SWEEP ELBOW 60° CONE SEAT	15
				
0490		管用平行メスネジ・30° メシート90° ブロックエルボ	90° BSP FEMALE COMPACT ELBOW 60° CONE SEAT	16
				

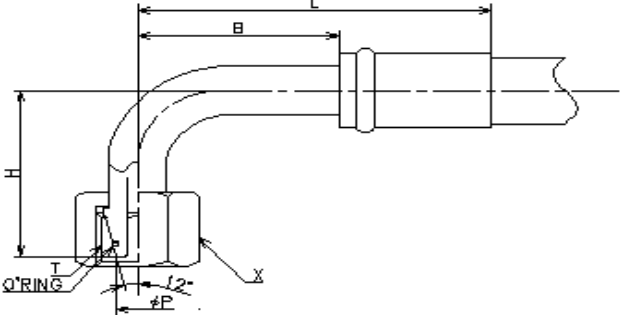
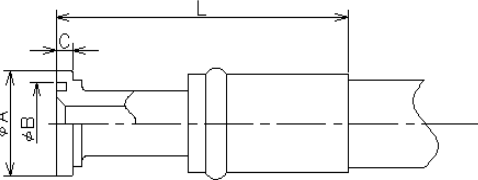
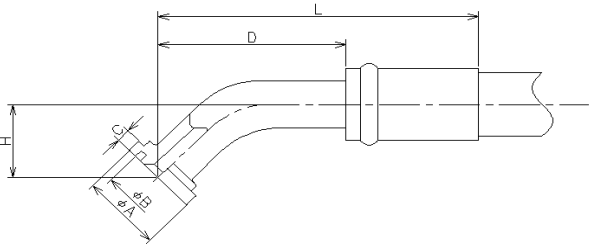
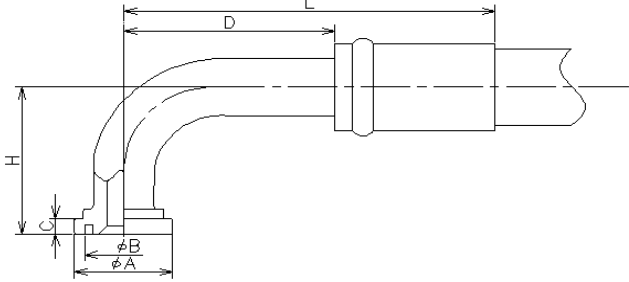
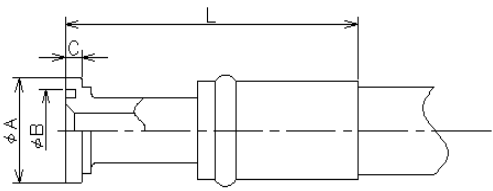
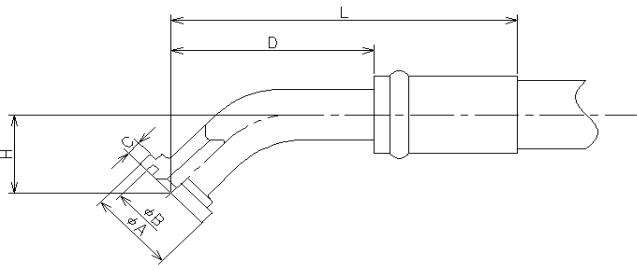
品名	Reference	種類	Description	Page
1005		管用平行メスネジ30° オスシート	BSP FEMALE 60° CONE	17
				
ML45		管用平行メスネジ30° オスシート45° ベント 45° BSP FEMALE SWEEP ELBOW 60° CONE		18
				
ML90		管用平行メスネジ30° オスシート90° ベント 90° BSP FEMALE SWEEP ELBOW 60° CONE		19
				
0590		管用平行メスネジ30° オスシート90° フロックエルボ 90° BSP FEMALE SWEEP ELBOW 60° CONE		20
				
FLAT		管用平行メスネジフラットシート	FEMALE FLAT SEAT	21
				
NPT		アメリカ管用テーパースネジ	NPT MALE 60° CONE SEAT	22
				

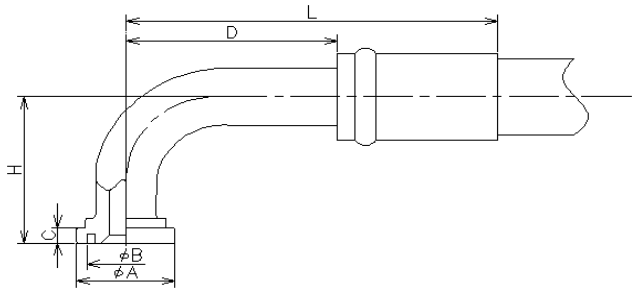
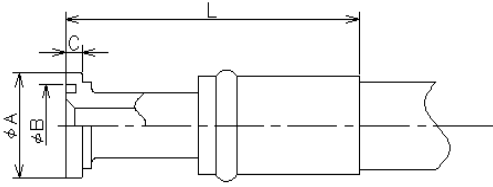
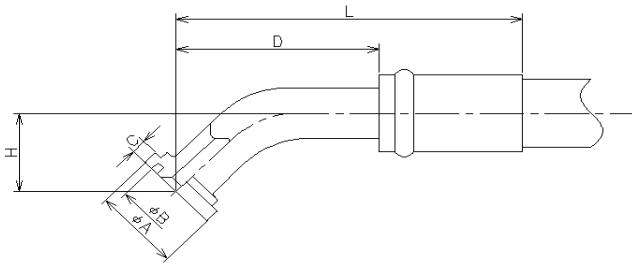
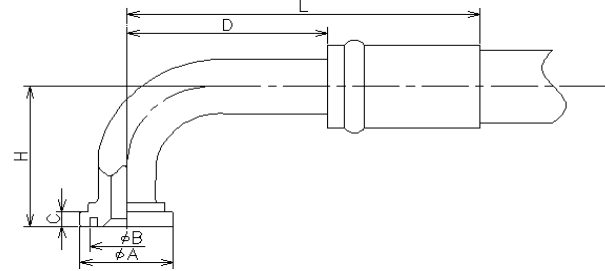
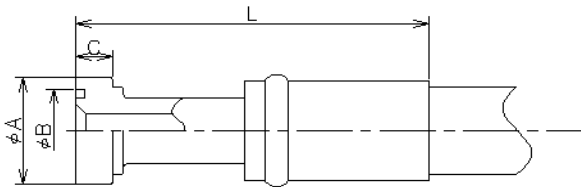
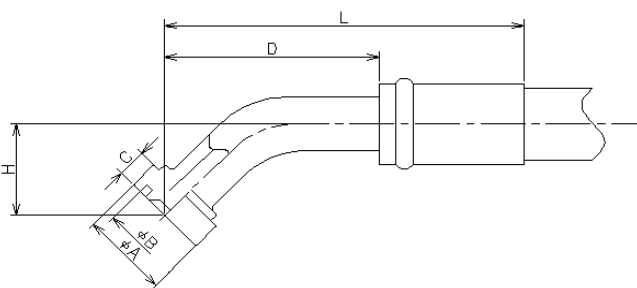
品名	Reference	種類	Description	Page
6008		ユニファイオスネジ*Oリング*ボート	SAE MALE O'RING BOSS TYPE	23
				
6010		ユニファイオスネジ*37° オスシート	JIC MALE 37° CONE	24
				
6013		ユニファイメスネジ*37° メスシート	JIC FEMALE 37° CONE SEAT	25
				
6015		ユニファイメスネジ*37° メスシート*45° ヘント*	45° JIC FEMALE SWEPT ELBOW 37° CONE SEAT	26
				
6016		ユニファイメスネジ*37° メスシート*90° ヘント*	90° JIC FEMALE SWEPT ELBOW 37° CONE SEAT	27
				
1390		ユニファイメスネジ*37° メスシート*90° ブロックエルボ*	90° JIC FEMALE COMPACT ELBOW 37° CONE SEAT	28
				

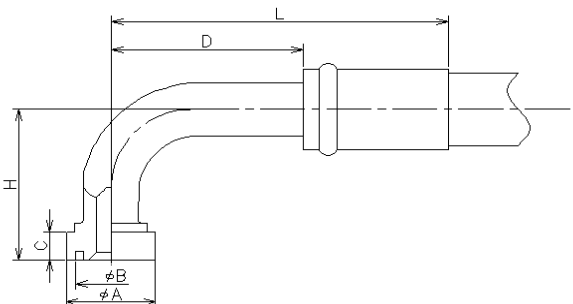
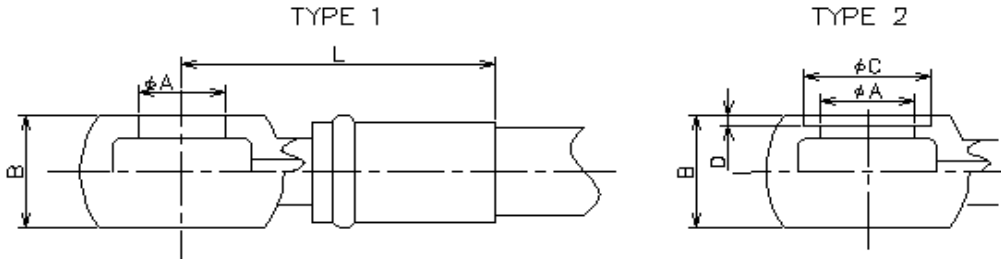
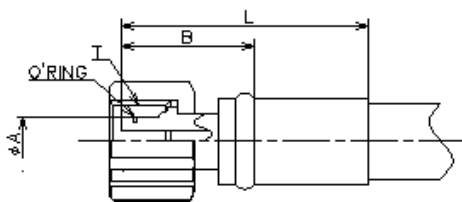
品名 Reference	種類	Description	Page
M6028	ORS ユニファイオネジ*	ORFS MALE	29
			
6028	ORS ユニファイメネジ*	ORFS FEMALE	30
			
6128	ORS ユニファイメネジ*45° ヘント*	45° ORFS FEMALE	31
			
6228	ORS ユニファイメネジ*90° ヘント*	90° ORFS FEMALE	32
			
6007M	メートルオスネジ* オリングポート	METRIC MALE O'RING TYPE	33
			
6010M	メートルオスネジ*30° オスシート	METRIC MALE 30° CONE	34
			

品名 Reference	種類	Description	Page
METST	メートルメスネジ 30° ムスシート	METRIC FEMALE 30° CONE SEAT	35
			
MET45	メートルメスネジ 30° ムスシート 45° ヘント	45° METRIC FEMALE SWEPT ELBOW 30° CONE SEAT	36
			
MET90	メートルメスネジ 30° ムスシート 90° ヘント	90° METRIC FEMALE SWEPT ELBOW 30° CONE SEAT	37
			
0490M	メートルメスネジ 30° ムスシート 90° ブロックエルボ	90° METRIC FEMALE COMPACT ELBOW 60° CONE SEAT	38
			
KAWAS	メートルオスネジ 先端リング	METRIC MALE O-RING SEAT	39
			
CEL,CELJ	喰込みメートルオスネジ 12° ムスシート	METRIC MALE 12° CONE SEAT L.T.	40
			

品名 Reference	種類	Description	Page
DKOL,DKOLJ	喰込みメートルメスネジ12° オスシート オリングシール	O'RING METRIC FEMALE 12° CONE L.T.	41
			
DKOL45,DKOLJ45	喰込みメートルメスネジ12° オスシート オリングシール45° ヘント	45° O'RING METRIC FEMALE SWEEP ELBOW 12° CONE L.T.	42
			
DKOL90,DKOL90	喰込みメートルメスネジ12° オスシート オリングシール90° ヘント	90° O'RING METRIC FEMALE SWEEP ELBOW 12° CONE L.T.	43
			
CES	喰込みメートルオスネジ12° メスシート	METRIC MALE 12° CONE SEAT H.T.	44
			
DKOS	喰込みメートルメスネジ12° オスシート オリングシール	O'RING METRIC FEMALE 12° CONE H.T.	45
			
DKOS45	喰込みメートルメスネジ12° オスシート オリングシール45° ヘント	45° O'RING METRIC FEMALE SWEEP ELBOW 12° CONE H.T.	46
			

品名 Reference	種類	Description	Page
DKOS90	喰込みメートルメスネジ12° オスシート オリングシール90° ヘント 90° O-RING METRIC FEMALE SWEPT ELBOW 12° CONE H.T.		47
			
SSFST	SAEスタンダード(3000psi)ストレート	STRAIGHT SAE FLANGE 3000psi	48
			
SSF45	SAEスタンダード(3000psi)45° ヘント	45° SAE FLANGE 3000psi	49
			
SSF90	SAEスタンダード(3000psi)90° ヘント	90° SAE FLANGE 3000psi	50
			
HSFST	SAEハイプレッシャー(6000psi)ストレート	STRAIGHT SAE FLANGE 6000psi	51
			
HSF45	SAEハイプレッシャー(6000psi)45° ヘント	45° SAE FLANGE 6000psi	52
			

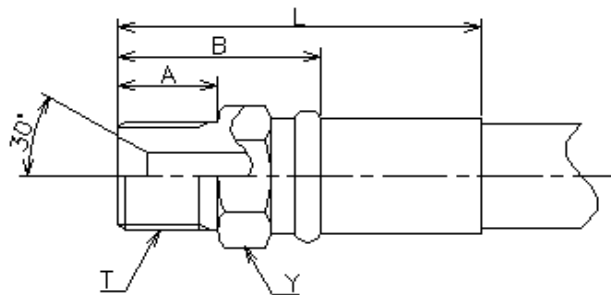
品名 Reference	種類	Description	Page
HSF90	SAEハイプレッシャー(6000psi)90° ヘント	90° SAE FLANGE 6000psi	53
			
KSFST	KESタイプフランジストレート	STRAIGHT KOMATSU FLANGE	54
			
KSF45	KESタイプフランジ45° ヘント	45° KOMATSU FLANGE	55
			
KSF90	KESタイプフランジ90° ヘント	90° KOMATSU FLANGE	56
			
CATST	CATタイプフランジストレート	STRAIGHT CAT FLANGE	57
			
CAT45	CATタイプフランジ45° ヘント	45° CAT FLANGE	58
			

品名	Reference	種類	Description	Page
CAT90		CATタイプフランジ 90° ベント	90° CAT FLANGE	59
				
IF		アイジョイント	BANJO	60
				
WASH		ウォッシュクリーナーメスネジ	WASH CLEANER FEMALE	61
				

1001

管用テーパースネジ

BSP MALE TAPERED 60° CONE SEAT



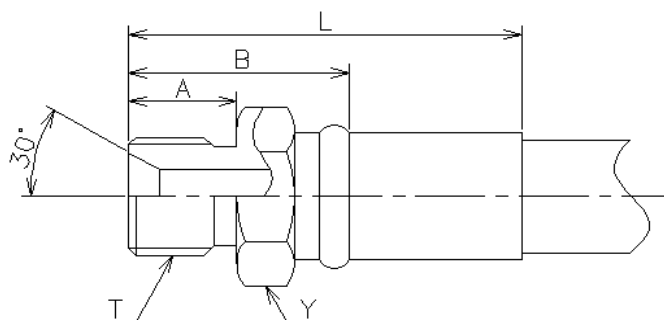
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	Y	A	B (Cut Off)	L	備考 REMARKS
-04 1/4"	BN 1001-0204	R1/8"-28	12	22	9	42	
	BN 1001-04	R1/4"-19	17	26	13	47	
	BN 1001SUS-04	R1/4"-19	17	26	13	47	ステンレス/Stainless steel
	BN 1001-0604	R3/8"-19	19	28	15	49	
-06 3/8"	BN 1001-0406	R1/4"-19	19	26	13	50	
	BN 1001-06	R3/8"-19	19	28	15	52	
	BN 1001SUS-06	R3/8"-19	19	28	15	52	ステンレス/Stainless steel
	BN 1001-0806	R1/2"-14	22	33	18	57	
-08 1/2"	BN 1001-0608	R3/8"-19	22	31	15	59	
	BN 1001-08	R1/2"-14	22	34	18	62	
	BN 1001SUS-08	R1/2"-14	22	34	18	62	ステンレス/Stainless steel
-10 5/8"	BN 1001-1210	R3/4"-14	30	39	20	75	
-12 3/4"	BN 1001-12	R3/4"-14	30	39	20	79	
-16 1"	BN 1001-16	R1"-11	36	44	22	87	
-20 1.1/4"	BN 1001-20	R1.1/4"-11	46	53	25	109	
-24 1.1/2"	B2 1001-24	R1/2"-11	55	46	25	92	
-32 2"	B2 1001-32	R2"-11	70	57	30	106	

1002(6007兼用)

管用平行オスネジ オリングボート(シート面30° 付)

BSP MALE O'RING BOSS TYPE 60° CONE SEAT



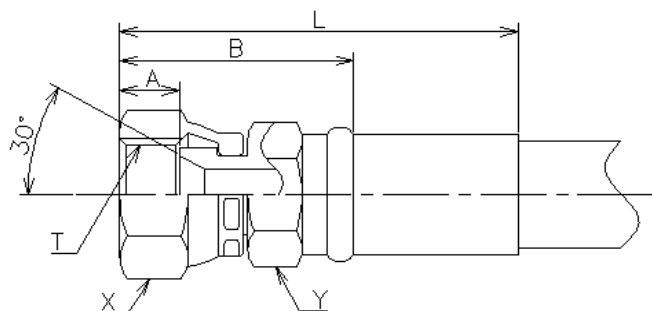
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	Y	A	B (Cut Off)	L			O-Ring
-04 1/4"	BN 1002-04	G1/4"-19	19	24	11	45			P11
	BN1002A34-04	G1/4"-19	19	47	34	68			
-06 3/8"	BN 1002-06	G3/8"-19	22	26	13	50			P14
	BN 1002A34-06	G3/8"-19	22	47	34	71			
-08 1/2"	BN 1002-08	G1/2"-14	27	30	14	58			P18
	BN 1002A40-08	G1/2"-14	27	56	40	84			
	BN 1002A53-08	G1/2"-14	27	69	53	97			
-10 5/8"	BN 1002-0810	G1/2"-14	27	31	31	68			P18
	RM 1002-10	G5/8"-14	30	33	16	63			
	BN 1002-1210	G3/4"-14	36	34.5	15	71			P24
-12 3/4"	BN 1002-12	G3/4"-14	36	35	16	75			P24
-16 1"	BN 1002-16	G1"-11	41	42	20	85			P29
-20 1.1/4"	BN 1002-20	G1.1/4"-11	50	48	20	104			P38
-24 1.1/2"									
-32 2"									

1004

管用平行メスネジ^{30°} メスシート

BSP FEMALE^{60°} CONE SEAT



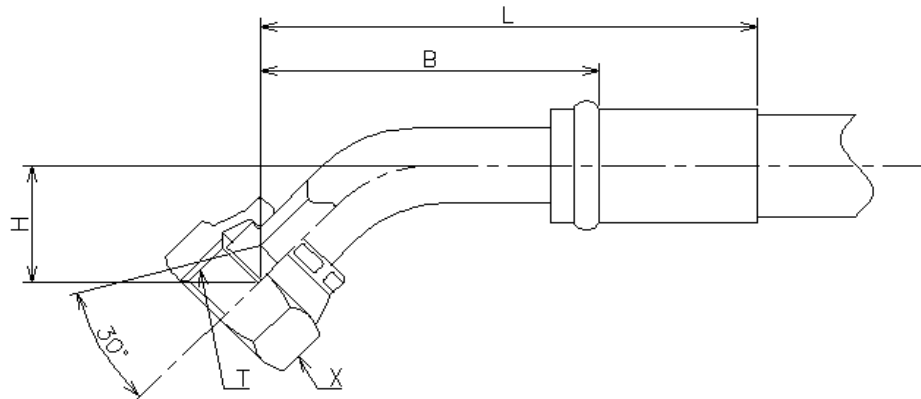
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	X	Y	B (Cut Off)	A	L	備考 REMARKS
-04 1/4"	BN 1004-0204	G1/8"-28	14	14	26	7	47	
	BN 1004-04	G1/4"-19	19	17	29	8	50	
	BN 1004SUS-04	G1/4"-19	19	17	29	8	50	ステンレス/Stainless steel
	BN 1004-0604	G3/8"-19	22	19	29	8	50	
-06 3/8"	BN 1004-0406	G1/4"-19	19	19	31	8	55	
	BN 1004-06	G3/8"-19	22	19	31	8	55	
	BN 1004SUS-06	G3/8"-19	22	19	31	8	55	ステンレス/Stainless steel
	BN 1004-0806	G1/2"-14	27	22	33	9.5	57	
-08 1/2"	BN 1004-0608	G3/8"-19	22	22	34	9.5	62	
	BN 1004-08	G1/2"-14	27	22	36	9.5	64	
	BN 1004SUS-08	G1/2"-14	27	22	36	9.5	64	ステンレス/Stainless steel
	BN 1004R-08	G1/2"-14	27	27	36	9.5	64	強化型/FOR HEAVY DUTY
	BN1004-1208	G3/4"-14	36	27	41	12	69	
-10 5/8"	BN 1004-1210	G3/4"-14	36	30	43	12	79	
-12 3/4"	BN 1004-12	G3/4"-14	36	30	43	12	83	
	BN 1004SUS-12	G3/4"-14	36	30	43	12	85	ステンレス/Stainless steel
	BN 1004R-12	G3/4"-14	36	36	45	12	85	強化型/FOR HEAVY DUTY
-16 1"	BN 1004-16	G1"-11	41	36	49	13.5	92	
	BN 1004SUS-16	G1"-11	41	36	49	13.5	92	ステンレス/Stainless steel
	BN 1004R-16	G1"-11	41	41	51	13	94	強化型/FOR HEAVY DUTY
-20 1.1/4"	BN 1004-20	G1.1/4"-11	50	46	58	13	111	
-24 1.1/2"	B2 1004-24	G1/2"-11	55	55	53	18.5	99	
-32 2"	B2 1004-32	G2"-11	70	70	64	21	113	

FEL45

管用平行メスネジ 30° メスシート 45° ヘント

45° BSP FEMALE SWEPT ELBOW 60° CONE SEAT



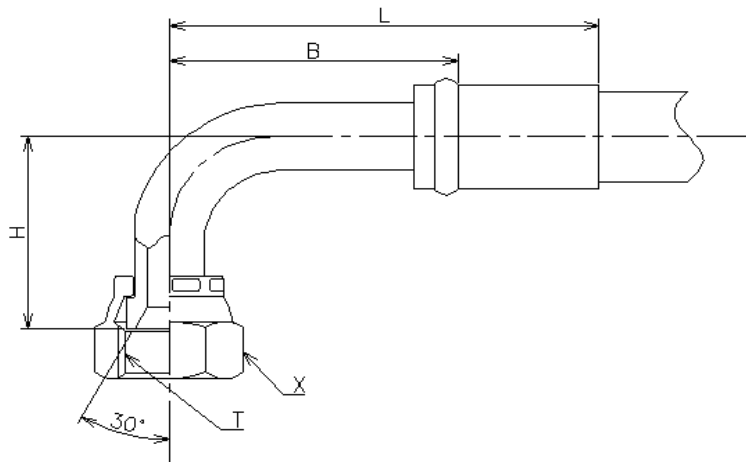
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	TYPE	X	B (Cut Off)	H	L		
-04 1/4"	BN FEL45-04	G1/4"-19		19	47	15	71		
-06 3/8"	BN FEL45-06	G3/8"-19		22	60	17	84		
-08 1/2"	BN FEL45-08	G1/2"-14		27	72	22	100		
-10 5/8"									
-12 3/4"	BN FEL45-12	G3/4"-14		36	88	24	129		
-16 1"	BN FEL45-16	G1"-11		41	100	33	142		
-20 1.1/4"									
-24 1.1/2"									
-32 2"									

FEL90

管用平行メスネジ 30° メスシート 90° ヘント

90° BSP FEMALE SWEEP ELBOW 60° CONE SEAT

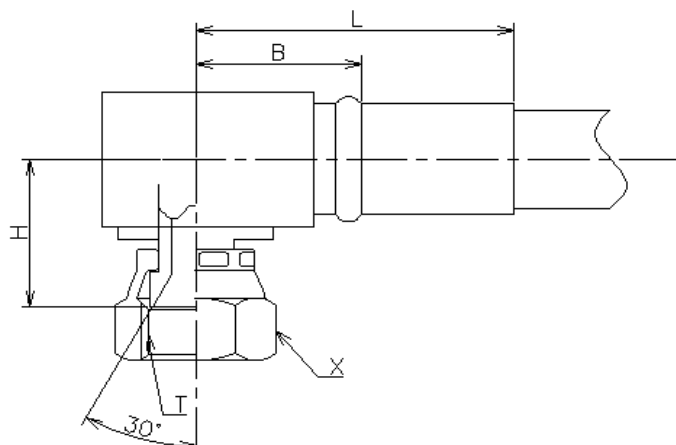


[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	TYPE	X	B (Cut Off)	H	L		
-04 1/4"	BN FEL90-04	G1/4"-19		19	31	28	50		
-06 3/8"	BN FEL90-06	G3/8"-19		22	39	34	63		
-08 1/2"	BN FEL90-08	G1/2"-14		27	45	36	74		
-10 5/8"									
-12 3/4"	BN FEL90-12	G3/4"-14		36	58	44	99		
-16 1"	BN FEL90-16	G1"-11		41	71	54	114		
-20 1.1/4"									
-24 1.1/2"									
-32 2"									

0490

管用平行メスネジ 30° メスシート 90° ブロックエルボ 90° BSP FEMALE COMPACT ELBOW 60° CONE SEAT



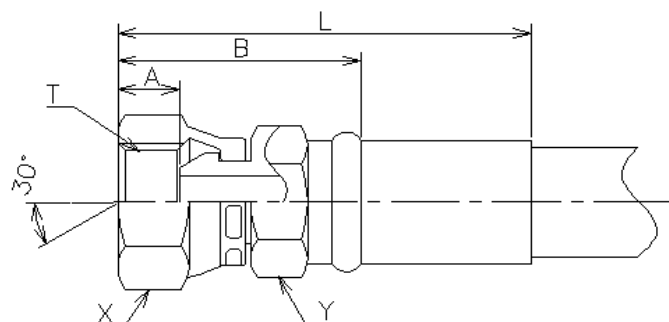
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	X	B (Cut Off)	H	L			
-04 1/4"	BN 0490-04	G1/4"-19	19	16	19.5	37			
-06 3/8"	BN 0490-06	G3/8"-19	22	21	20.5	45			
-08 1/2"	BN 0490-08	G1/2"-14	27	23	22.5	52			
-10 5/8"									
-12 3/4"									
-16 1"									
-20 1.1/4"									
-24 1.1/2"									
-32 2"									

1005

管用平行メスネジ30° オスシート

BSP FEMALE60° CONE



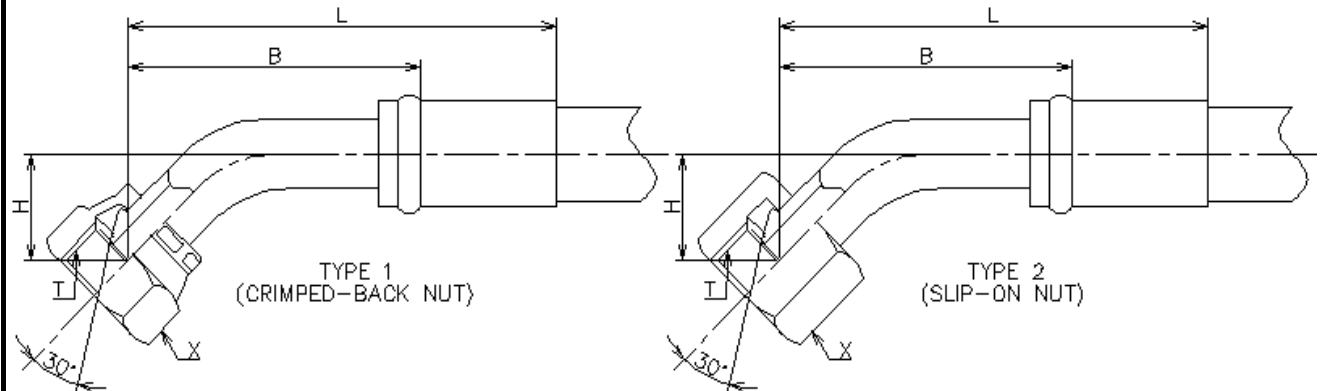
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	X	Y	B (Cut Off)	A	L	備考 REMARKS
1/4"	BN 1005-0204	G1/8"-28	14	14	26	4.5	47	
	BN 1005-04	G1/4"-19	19	17	29	5.5	50	
	BN 1005SUS-04	G1/4"-19	19	17	29	5.5	50	ステンレス/Stainless steel
	BN 1005-0604	G3/8"-19	22	19	29	5.5	50	
3/8"	BN 1005-0406	G1/4"-19	19	19	31	5.5	55	
	BN 1005-06	G3/8"-19	22	19	31	5.5	55	
	BN 1005SUS-06	G3/8"-19	22	19	31	5.5	55	ステンレス/Stainless steel
	BN 1005-0806	G1/2"-14	27	22	33	6.5	57	
1/2"	BN 1005-0608	G3/8"-19	22	22	34	5.5	62	
	BN 1005-08	G1/2"-14	27	22	36	6.5	64	
	BN 1005SUS-08	G1/2"-14	27	22	36	6.5	64	ステンレス/Stainless steel
	BN 1005R-08	G1/2"-14	27	27	36	6.5	64	強化型/FOR HEAVY DUTY
	BN1005-1208	G3/4"-14	36	27	41	8	69	
5/8"	RM 1005-10	G5/8"-14	28		34	10	60	
	BN 1005-1210	G3/4"-14	36	30	43	8	79	
	BN 1005X32-1210	G3/4"-14	32	30	43	8	79	X=32
3/4"	BN 1005-12	G3/4"-14	36	30	43	8	83	
	BN 1005SUS-12	G3/4"-14	36	30	43	8	83	ステンレス/Stainless steel
	BN 1005R-12	G3/4"-14	36	36	26	8	85	強化型/FOR HEAVY DUTY
	BN 1005X32-12	G3/4"-14	32	30	43	8	83	X=32
1"	BN 1005-16	G1"-11	41	36	49	9	92	
	BN 1005SUS-16	G1"-11	41	36	49	9	92	ステンレス/Stainless steel
	BN 1005R-16	G1"-11	41	41	51	9	94	強化型/FOR HEAVY DUTY
	RM 1005X38-16	G1"-11	38		38	10	80	X=38
1.1/4"	BN 1005-20	G1.1/4"-11	50	46	58	11	111	
1.1/2"	B2 1005-24	G1/2"-11	55	55	53	15.5	99	
2"	B2 1005-32	G2"-11	70	70	64	18	113	

ML45

管用平行ヌネジ 30° オスシート 45° ヘント

45° BSP FEMALE SWEPT ELBOW 60° CONE



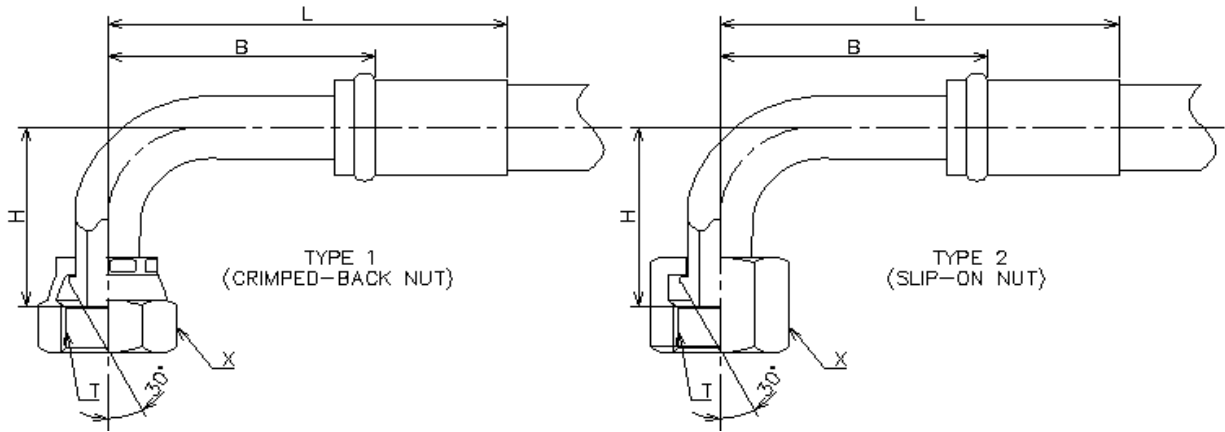
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	TYPE	X	B (Cut Off)	H	L	備考 REMARKS
-04 1/4"	BN ML45-04	G1/4"-19	2	19	37	13	59	
	RM ML45-0604	G3/8"-19	2	22	37	13	59	
-06 3/8"	BN ML45-06	G3/8"-19	2	22	50	18	73	
	BN ML45-0806	G1/2"-14	2	27	43	15	67	
-08 1/2"	BN ML45-08	G1/2"-14	2	27	57	19	84	
-10 5/8"	RM ML45-10	G5/8"-14	1	28	63	25	91	
	RM ML45-1210	G3/4"-14	1	32	62	26	89	
-12 3/4"	BN ML45-12	G3/4"-14	1	36	90	22	130	
	RM ML45-12	G3/4"-14	1	32	70	33	107	X=32
-16 1"	BN ML45-16	G1"-11	1	41	107	30	150	
-20 1.1/4"								
-24 1.1/2"								
-32 2"								

ML90

管用平行スネジ 30° オスシート 90° ヘント

90° BSP FEMALE SWEEP ELBOW 60° CONE



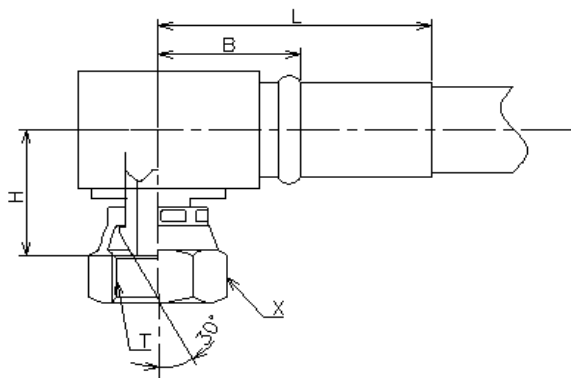
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	TYPE	X	B (Cut Off)	H	L	備考 REMARKS
-04 1/4"	BN ML90-04	G1/4"-19	2	19	25	28	53	
	RM ML90-0604	G3/8"-19	2	22	30	27	50	
-06 3/8"	BN ML90-06	G3/8"-19	2	22	42	36	66	
	RM ML90-0806	G1/2"-14	2	27	35	33	59	
-08 1/2"	BN ML90-08	G1/2"-14	2	27	48	43	76	
	RM ML90-1208	G3/4"-14	2	32	43	47	70	
-10 5/8"	RM ML90-10	G5/8"-14	2	28	60	64	85	
	RM ML90-1210	G3/4"-14	1	32	54	55	82	
-12 3/4"	BN ML90-12	G3/4"-14	1	36	57	50	98	
	RM ML90-12	G3/4"-14	1	32	57	58	88	X=32
-16 1"	BN ML90-16	G1"-11	1	41	73	67	106	
-20 1.1/4"								
-24 1.1/2"								
-32 2"								

0590

管用平行メスネジ 30° オスシート 90° フロックエルボ

90° BSP FEMALE COMPACT ELBOW 30° CONE



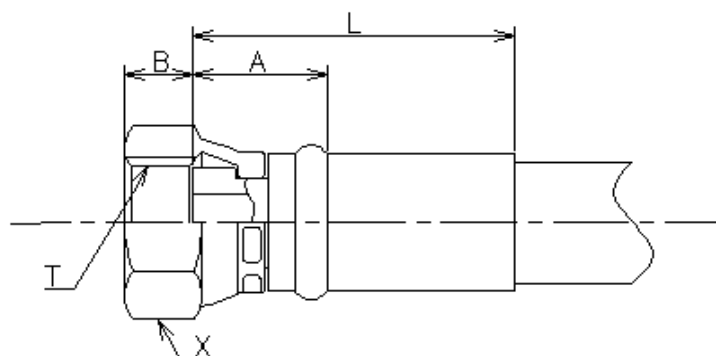
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	X	B (Cut Off)	H	L			
-04 1/4"	BN 0590-04	G1/4"-19	19	16	22	37			
-06 3/8"	BN 0590-06	G3/8"-19	22	21	23	45			
-08 1/2"	BN 0590-08	G1/2"-14	27	23	25.5	52			
-10 5/8"									
-12 3/4"	RM 0590-12	G3/4"-14	32	37	44.5	68			
-16 1"	RM0590-16	G1"-11	38	51	54.5	93			
-20 1.1/4"									
-24 1.1/2"									
-32 2"									

FLAT

平行メスネジフラットシート

FEMALE FLAT SEAT



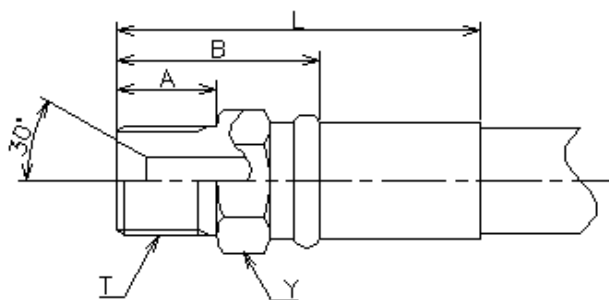
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	X	A (Cut Off)	B	L			
-04 1/4"	RM FLAT G1/4-04	G1/4"-19	19	14.5	8	35			
-06 3/8"	RM FLAT G3/8-06	G3/8"-19	22	16.5	9	41			
	BN FLAT G1/2-06	G1/2"-14	27	19	11	42			
	BN FLAT/M20-06	M20×1.5	27	19	8.5	42			
-08 1/2"	BN FLAT G1/2-08	G1/2"-14	27	18	9.5	45			
	BN FLAT/M20-08	M20×1.5	27	20	8.5	45			
	BN FLAT/M22-08	M22×1.5	27	20	8.5	47			
	BN FLAT/M24-08	M24×1.5	30	23	12.5	51			
-10 5/8"	RM FLAT G3/4-10	G3/4"-14	32	20.5	11.5	50			
-12 3/4"	RM FLAT G3/4-12	G3/4"-14	32	22	11.5	52			
-16 1"									
-20 1.1/4"									

NPT

アメリカ管用テーパースネジ

NPT MALE 60° CONE SEAT



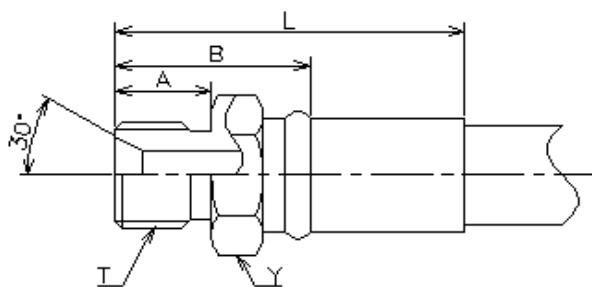
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	X	A	B (Cut Off)	L			
-04 1/4"	RM NPT-04	NPT1/4"-18	14	13	27	48			
	RM NPT-0604	NPT3/8"-18	19	19	28	48			
-06 3/8"	RM NPT-06	NPT3/8"-18	19	19	29	52			
	RM NPT-0806	NPT1/2"-14	22	19	33	57			
-08 1/2"	RM NPT-08	NPT1/2"-14	22	19	33	57			
-10 5/8"									
-12 3/4"									
-16 1"									
-20 1.1/4"									

6008

ユニファイトスネジリングボート

SAE MALE O'RING BOSS TYPE



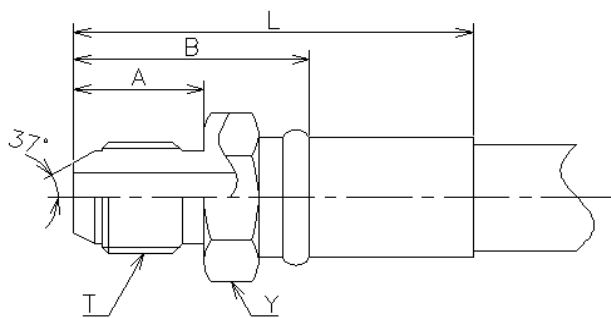
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	Y	A	B (Cut Off)	L			
-04									
1/4"									
-06	BN 6008-06	UNF9/16"-18	17	10	25	49			
	BN 6008-0806	UNF3/4"-16	22	11	26	50			
3/8"									
-08	BN 6008-08	UNF3/4"-16	22	11	27	55			
	BN 6008-1008	UNF7/8"-14	24	12.5	28.5	56.5			
1/2"									
-10									
5/8"									
-12									
3/4"									
-16									
1"									
-20									
1.1/4"									
-24									
1.1/2"									
-32									
2"									

6010

ユニファイオスネジ37° オスシート

JIC MALE 37° CONE



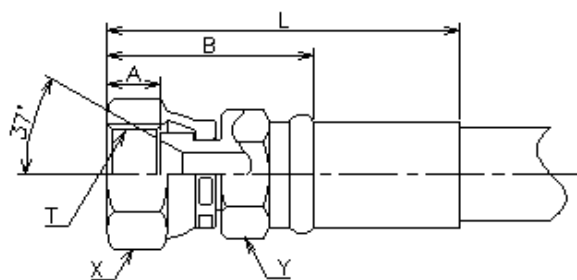
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	Y	A	B (Cut Off)	L			
-04 1/4"	BN 6010-04	UNF7/16"-20	14	14	28	49			
	BN 6010A28-04	UNF7/16"-20	17	28	41	62			
	BN 6010-0504	UNF1/2"-20	17	14	27	47			
	BN 6010-0604	UNF9/16"-18	17	14.5	29.5	50.5			
-06 3/8"	BN 6010-06	UNF9/16"-18	17	14.5	29.5	53.5			
	BN 6010A40-06	UNF9/16"-18	22	40	55	79			
	BN 6010-0806	UNF3/4"-16	22	16	31	55			
	BN 6010-1006	UNF7/8"-14	24	19	36	60			
-08 1/2"	BN 6010-08	UNF3/4"-16	22	16	32	60			
	BN 6010A45-08	UNF3/4"-16	24	45	61	89			
	BN 6010-1008	UNF7/8"-14	24	19	37	65			
-10 5/8"	BN 6010-10	UNF7/8"-14	27	19	38	74			
	BN 6010-1210	UNF1.1/16"-12	30	22	41	77			
-12 3/4"	BN 6010-12	UNF1.1/16"-12	30	22	41	81			
	BN 6010-1612	UNF1.5/16"-12	36	23	44	84			
-16 1"	BN 6010-16	UNF1.5/16"-12	36	23	45	88			
-20 1.1/4"									
-24 1.1/2"									
-32 2"									

6013

ユニファイトスネジ 37° メスシート

JIC FEMALE 37° CONE SEAT



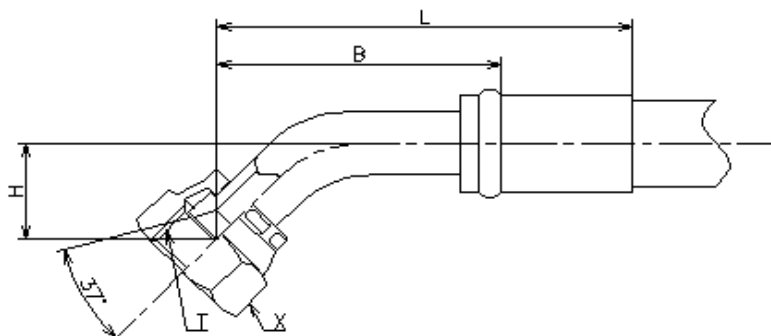
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	X	Y	A	B (Cut Off)	L	備考 REMARKS
-04 1/4"	BN 6013-04	UNF7/16"-20	17	17	8	28	49	
	BN 6013X14-04	UNF7/16"-20	14		9	25	45	X=14
	BN 6013-0504	UNF1/2"-20	17		9	26	47	
	BN 6013-0604	UNF9/16"-18	19	19	8	31	52	
-06 3/8"	BN 6013-06	UNF9/16"-18	19	19	8	31	57	
	BN 6013-0806	UNF3/4"-16	22	22	9.5	35	59	
	RM 6013-1006	UNF7/8"-14	27		12	36	47	
-08 1/2"	BN 6013-08	UNF3/4"-16	24	22	9.5	35	64	
	BN 6013X22-08	UNF3/4"-16	22	22	9.5	35	64	
	BN 6013-1008	UNF7/8"-14	27	22	11.5	38.5	66.5	
	BN 6013-1208	UNF1.1/16"-12	36	27	13	42	70	
-10 5/8"	BN 6013-10	UNF7/8"-14	27	27	11.5	40.5	76.5	
	BN 6013-1210	UNF1.1/16"-12	36	30	13	44	80	
	BN 6013X32-1210	UNF1.1/16"-12	32	30	13	44	80	
-12 3/4"	BN 6013-12	UNF1.1/16"-12	36	30	13	44	84	
	BN 6013X32-12	UNF1.1/16"-12	32	30	13	44	84	
-16 1"	BN 6013-16	UNF1.5/16"-12	41	36	14	49	92	
	BN 6013R-16	UNF1.5/16"-12	41	41	13	51	94	強化型/FOR HEAVY DUTY
-20 1.1/4"	BN 6013-20	UNF1.5/8"-12	50	46	14.5	56	108	
-24 1.1/2"								
-32 2"								

6015

ユニファイメスネジ[※]37° メスシート45° ヘント[※]

45° JIC FEMALE SWEEP ELBOW 37° CONE SEAT



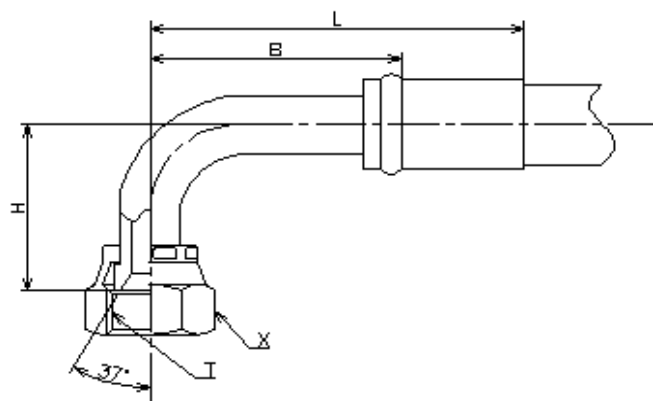
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	X	B (Cut Off)	H	L			
-04 1/4"	BN 6015-04	UNF7/16"-20	17	57	18	77			
	BN 6015X14-04	UNF7/16"-20	14	36	14	61			
	RM 6015-0504	UNF1/2"-20	17	35.5	14.5	64			
	RM 6015-0604	UNF9/16"-18	19	38	15	59			
-06 3/8"	BN 6015-06	UNF9/16"-18	19	67	23	90			
	BN 6015-0806	UNF3/4"-16	22	49	18	73			
-08 1/2"	BN 6015-08	UNF3/4"-16	24	73	29	105			
	BN 6015X22-08	UNF3/4"-16	22	73	29	105			
	RM 6015-1008	UNF7/8"-14	27	51	20	77			
-10 5/8"	RM 6015-10	UNF7/8"-14	27	65	23	94			
	RM 6015-1210	UNF1.1/16"-12	32	63	23	90			
-12 3/4"	BN 6015-12	UNF1.1/16"-12	36	85	25	125			
	RM6015X32-12	UNF1.1/16"-12	32	72	24	104			
-16 1"	BN 6015-16	UNF1.5/16"-12	41	102	31	146			
-20 1.1/4"									
-24 1.1/2"									
-32 2"									

6016

ユニファイメスネジ[※] 37° メスシート90° ヘント[※]

90° JIC FEMALE SWEEP ELBOW 37° CONE SEAT



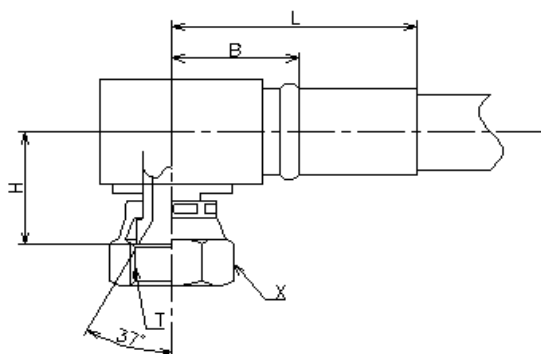
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	X	B (Cut Off)	H	L	備考 REMARKS
-04 1/4"	BN 6016-04	UNF7/16"-20	17	27	24	55	新 BN6016-04/New
	BN 6016H32-04	UNF7/16"-20	17	32	26	53	旧 BN6016-04/Old
	RM 6016H45-04	UNF7/16"-20	17	28.5	45	53	
	RM 6016X14-04	UNF7/16"-20	14	30	26	50	
	RM 6016-0504	UNF1/2"-20	17	28.5	27.5	50	
	RM 6016-0604	UNF9/16"-18	19	33	29	55	
-06 3/8"	BN 6016-06	UNF9/16"-18	19	34	30	62	新 BN6016-06/New
	BN 6016H45-06	UNF9/16"-18	19	33	45	63	旧 BN6016-06/Old
	RM 6016H55-06	UNF9/16"-18	19	35.5	55	64	
	RM 6016-0806	UNF3/4"-16	22	39	36	63	
-08 1/2"	BN 6016-08	UNF3/4"-16	24	42	39	74	新 BN6016-08/New
	BN 6016X22-08	UNF3/4"-16	22	42	39	74	
	BN 6016H50-08	UNF3/4"-16	24	40	50	74	旧 BN6016-08/Old
	RM 6016H62-08	UNF3/4"-16	22	40.5	62	74	
	RM 6016-1008	UNF7/8"-14	27	46	40	74	
-10 5/8"	RM 6016-10	UNF7/8"-14	27	53.5	52.5	84	
	RM 6016H65-10	UNF7/8"-14	27	53.5	65	84	
	RM 6016-1210	UNF1.1/16"-12	32	54	50	83	
-12 3/4"	BN 6016-12	UNF1.1/16"-12	36	57	52	100	
	RM6016X32-12	UNF1.1/16"-12	32	56	53	86	
	RM6016H94-12	UNF1.1/16"-12	32	62	95	94	
-16 1"	BN 6016-16	UNF1.5/16"-12	41	71	58	113	
	RM6016H110-16	UNF1.5/16"-12	38	82	110	122	
-20 1.1/4"							
-24 1.1/2"							
-32 2"							

1390

ユニファイメスネジ^{37°} メスシート90° ブロックエルボ^{37°}

90° JIC FEMALE COMPACT ELBOW 37° CONE SEAT



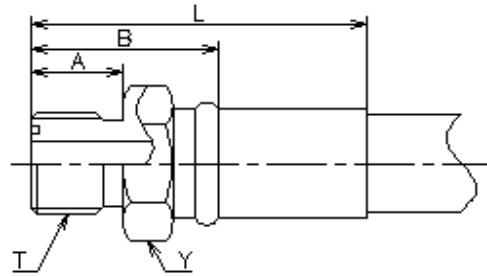
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	X	B (Cut Off)	H	L			
-04 1/4"	RM 1390-04	UNF7/16"-20	17	20	20.5	43			
	RM 1390-0604	UNF9/16"-18	19	20	21.5	43			
-06 3/8"	RM 1390-06	UNF9/16"-18	19	23	24	46			
	RM 1390-0806	UNF3/4"-16	22	26.5	28	52			
-08 1/2"	RM 1390-08	UNF3/4"-16	22	25	28	52			
	RM 1390-1008	UNF7/8"-14	27	25	29	53			
-10 5/8"									
-12 3/4"									
-16 1"									
-20 1.1/4"									

M6028

ORS ユニファイオネジ

ORFS MALE



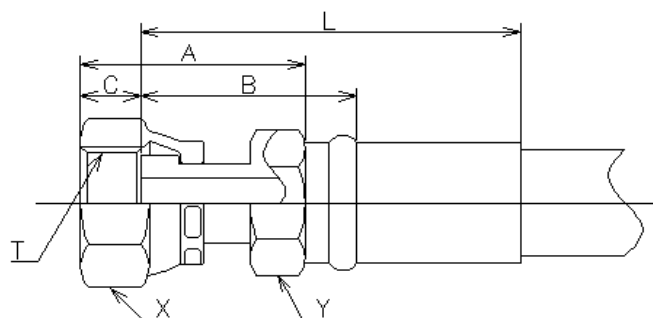
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	Y	A	B (Cut Off)	L			
-04 1/4"	RM M6028-04	UNF9/16"-18	16	10	24	47			
	BN M6028-0604	UNF11/16"-16	19	11	24	48			
-06 3/8"	BN M6028-06	UNF11/16"-16	19	11	24	48			
-08 1/2"	BN M6028-08	UNF13/16"-16	22	13	29	57			
-10 5/8"	BN M6028-10	UNF1"-14	27	15.5	33.5	69.5			
-12 3/4"	BN M6028-12	UNF1.3/16"-12	32	16	35.5	75.5			
-16 1"	RM M6028-16	UNF1.7/16"-12	41	12	45	85			
-20 1.1/4"									
-24 1.1/2"									
-32 2"									

6028・6028S(short)

ORS ユニファイメネジ

ORFS FEMALE



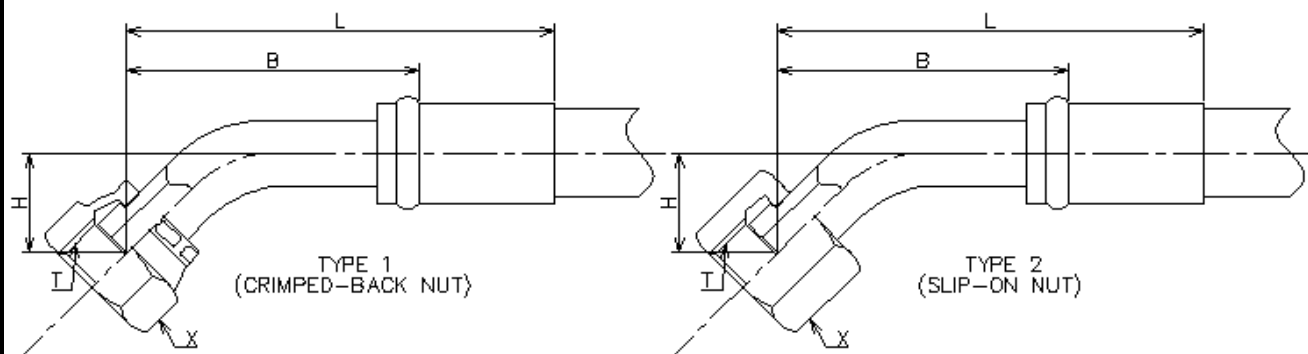
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	X	Y	A	B (Cut Off)	C	L	備考 REMARKS
-04 1/4"	BN 6028-04	UNF9/16"-18	19	17		30	7	51	
	BN 6028S-04	UNF9/16"-18	19	17		22	7	43	ショート型/Non slide nut
	BN 6028-0604	UNF11/16"-16	22	17		31	8.5	52	
-06 3/8"	BN 6028-06	UNF11/16"-16	22	19		33	8.5	57	
	BN 6028S-06	UNF11/16"-16	22	19		23.5	8.5	56	ショート型/Non slide nut
	BN 6028A97-06	UNF11/16"-16	22	19	97	92.5	8.5	117	コマツ/For KOMATSU Long
	BN 6028-0806	UNF13/16"-16	24	22		34	9.5	58	
-08 1/2"	BN 6028-08	UNF13/16"-16	27	22		37	9.5	65	
	BN 6028X24-08	UNF13/16"-16	24	22		37	9.5	65	
	BN 6028S-08	UNF13/16"-16	24	22		27.5	9.5	55.5	ショート型/Non slide nut
	BN 6028A97-08	UNF13/16"-16	27	22	97	93.5	9.5	122	コマツ/For KOMATSU Long
	BN 6028-1008	UNF1"-14	30	27		40.5	11	68.5	
	BN 6028A106-1008	UNF1"-14	30	27	106	113	11	140	コマツ/For KOMATSU Long
	BN 6028-1208	UNF1.3/16"-12	36	30		45	13.5	58.5	
-10 5/8"	BN 6028-0810	UNF13/16"-16	24	27		38	9.5	74	
	BN 6028-10	UNF1"-14	30	27		42.5	11	78.5	
	BN 6028S-10	UNF1"-14	30	27		30.5	11	66.5	ショート型/Non slide nut
	BN 6028A106-10	UNF1"-14	30	27	106	103	11	139	コマツ/For KOMATSU Long
	BN 6028-1210	UNF1.3/16"-12	36	30		46	13.5	89	
-12 3/4"	BN 6028-12	UNF1.3/16"-12	36	30		46	13.5	86	
	BN 6028S-12	UNF1.3/16"-12	36	30		31.5	13.5	71.5	ショート型/Non slide nut
	BN 6028-1612	UNF1.7/16"-12	41	36		47.5	14.5	87.5	
-16 1"	BN 6028-1216	UNF1.3/16"-12	36	36		47	13.5	90	
	BN 6028-16	UNF1.7/16"-12	41	36		50	14.5	93	
	BN 6028-2016	UNF1.11/16"-12	50	41		50.5	15	110	
-20 1.1/4"	BN 6028-20	UNF1.11/16"-12	50	41		54	15	110	

6128

ORS ユニファイメシ^{45°} ヘント[°]

45° ORFS FEMALE



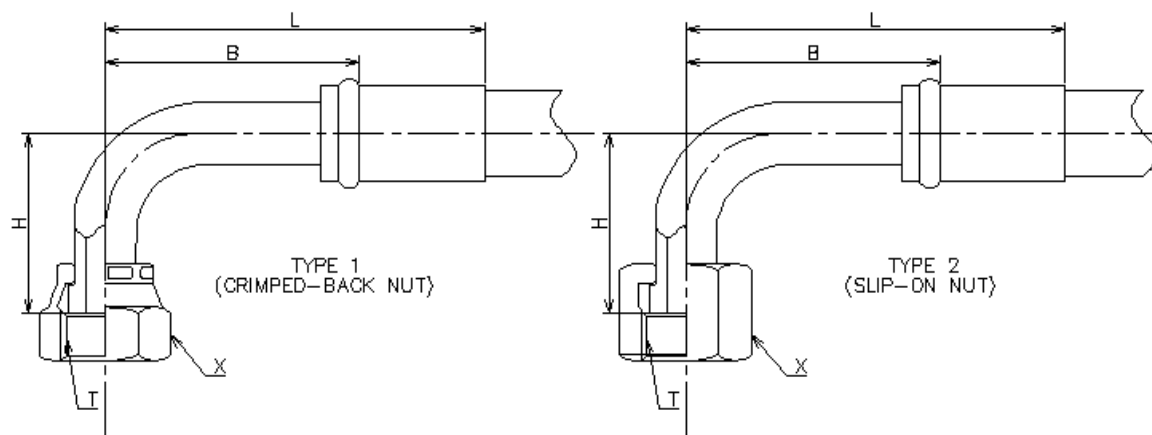
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	TYPE	X	B (Cut Off)	H	L		
-04	BN 6128-04	UNF9/16"-18	1	19	46	13	70		
	RM 6128-0604	UNF11/16"-16	2	22	30	10	55		
1/4"									
-06	BN 6128-06	UNF11/16"-16	1	22	61	17	84		
	RM 6128-0806	UNF13/16"-16	2	24	37	14	60		
3/8"									
-08	BN 6128-08	UNF13/16"-16	2	27	53	16	81		
	RM 6128-1008	UNF1"-14	2	30	49	19	80		
1/2"									
-10	BN 6128-10	UNF1"-14	2	30	56.5	21	92.5		
	RM 6128-1210	UNF1.3/16"-12	2	36	63	30	90		
5/8"									
-12	BN 6128-12	UNF1.3/16"-12	2	36	62	23	102		
3/4"									
-16	BN 6128-16	UNF1.7/16"-12	2	41	77	27	121		
1"									
-20									
1.1/4"									
-24									
1.1/2"									
-32									
2"									

6228

ORS ユニファイメシ^{90°} ヘント[°]

90° ORFS FEMALE



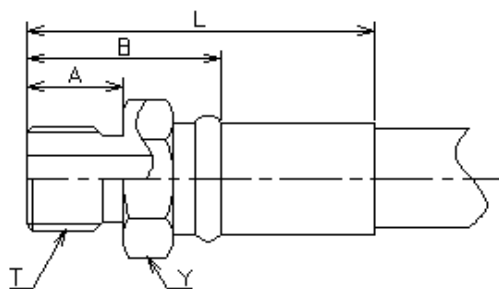
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	TYPE	X	B (Cut Off)	H	L		
-04 1/4"	BN 6228-04	UNF9/16"-18	1	19	31	29	49		
	RM 6228-0604	UNF11/16"-16	2	22	28	27	49		
-06 3/8"	BN 6228-06	UNF11/16"-16	1	22	38	34	62		
	RM 6228-0806	UNF13/16"-16	2	24	38	34	60		
-08 1/2"	BN 6228-08	UNF13/16"-16	2	27	46	37	74		
	BN 6228X24-08	UNF13/16"-16	2	24	46	37	74		
	RM 6228H30-08	UNF13/16"-16	2	24	40.5	30	68		
	BN 6228H53-08	UNF13/16"-16	2	24	46	53	74		
	BN 6228H58-08	UNF13/16"-16	2	24	46	58	74		
	BN 6228H70-08	UNF13/16"-16	2	24	46	70	74		
	BN 6228H77-08	UNF13/16"-16	2	24	46	77	74		
	BN 6228H83-08	UNF13/16"-16	2	24	46	83	74		
	RM 6228-1008	UNF1"-14	2	30	46	40	70		
-10 5/8"	BN 6228-10	UNF1"-14	2	30	50	45	86		
	RM 6228-1210	UNF1.3/16"-12	2	36	49	48	87		
-12 3/4"	BN 6228-12	UNF1.3/16"-12	2	36	53	50	93		
	BN 6228H100-12	UNF1.3/16"-12	2	36	53	100	93		
	BN 6228H110-12	UNF1.3/16"-12	2	36	53	110	93		
	BN 6228H130-12	UNF1.3/16"-12	2	36	53	130	93		
	BN 6228H170-12	UNF1.3/16"-12	2	36	53	170	93		
-16 1"	BN 6228-16	UNF1.7/16"-12	2	41	71	59	114		
	BN 6228H110-16	UNF1.7/16"-12	2	41	71	110	114		
	BN 6228H130-16	UNF1.7/16"-12	2	41	71	130	114		
-20 1.1/4"									
-24 1.1/2"									

6007M

メートルスネジ オリングホート

METRIC MALE O'RING TYPE



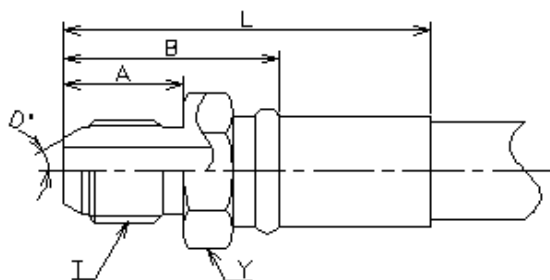
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	Y	A	B (Cut Off)	L	備考 REMARKS
-04							
1/4"							
-06							
3/8"							
-08	BN 6007M20-08	M20 × 1.5	27	15	33	61	
	BN 6007M22-08	M22 × 1.5	27	15	33	61	
	BN 6007M24-08	M24 × 1.5	36	19	35	63	
1/2"							
-10	BN 6007M24-10	M24 × 1.5	36	19	36	72	
5/8"							
-12	BN 6007M24-12	M24 × 1.5	36	18	37.5	77.5	
	BN 6007M33-12	M33 × 2	46	20	47	87	ブレーカー用/For Breaker Attachment
3/4"							
-16	BN 6007M42-16	M42 × 1.5	50	20	48	91	ブレーカー用/For Breaker Attachment
1"							
-20							
1.1/4"							
-24							
1.1/2"							
-32							
2"							

6010M

メートルオスネジ^{30°} オスシート

METRIC MALE 30° CONE



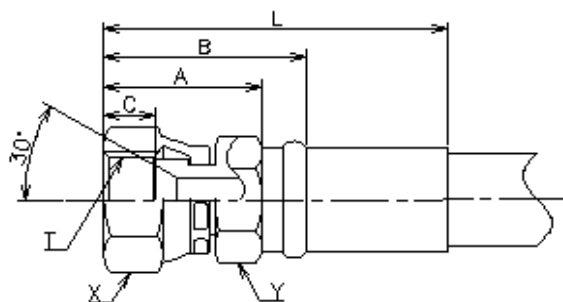
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	Y	A	B (Cut Off)	L	D°		
-04 1/4"	BN 6010M-04	M14 × 1.5	17	16	29	50	30		
	BN 6010M-A40-04	M14 × 1.5	17	40	53	74	45		
-06 3/8"	BN 6010M16A35-06	M16 × 1.5	22	35	48	72	45		
	BN 6010M-06	M18 × 1.5	19	18	31	55	30		
	BN 6010M20A40-06	M20 × 1.5	27	40	55	79	45		
-08 1/2"	BN 6010M20A40-08	M20 × 1.5	27	40	56	84	45		
	BN 6010M-08	M22 × 1.5	24	20	36	64	30		
	BN 6010M22A40-08	M22 × 1.5	27	40	56	84	45		
-10 5/8"	BN 6010M-10	M24 × 1.5	27	22	46	77	30		
-12 3/4"	BN 6010M-12	M30 × 1.5	36	26	45.5	85.5	30		
-16 1"									
-20 1.1/4"									
-24 1.1/2"									
-32 2"									

METST

メートルメスネジ^{30°} メスシート

METRIC FEMALE 30° CONE SEAT



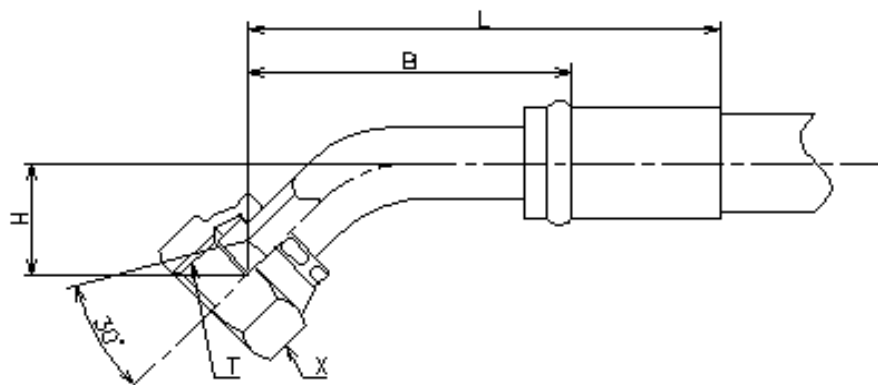
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	X	Y	A	B (Cut Off)	C	L	備考 REMARKS
-04 1/4"	BN METST-04	M14 × 1.5	19	17		30	9	51	
-06 3/8"	BN METST-06M16	M16 × 1.5	22	19		32	9	56	
	BN METST-06	M18 × 1.5	22	19		33	10	57	
	BN METST-06A97	M18 × 1.5	22	19	97	102	10	126	コマツ/For KOMATSU Long
	BN METST-06M20	M20 × 1.5	27	19		35.5	12	64.5	
-08 1/2"	BN METST-08M20	M20 × 1.5	27	22		38.5	12	66.5	
	BN METST-08	M22 × 1.5	27	22		38.5	12	66.5	
	BN METST-08A97	M22 × 1.5	27	22	97	105	12	133	コマツ/For KOMATSU Long
-10 5/8"	BN METST-10	M24 × 1.5	32	27		42.5	13.5	78.5	
	BN METST-10A106	M24 × 1.5	32	27	106	113	13.5	149	コマツ/For KOMATSU Long
-12 3/4"	BN METST-12	M30 × 1.5	36	30		47	16	87	
-16 1"	BN METST-16	M33 × 1.5	41	36		54	18.5	97	
-20 1.1/4"									
-24 1.1/2"									
-32 2"									

MET45

メートルメスネジ^{30°} メスシート^{45°} ヘント^{45°}

45° METRIC FEMALE SWEPT ELBOW 30° CONE SEAT



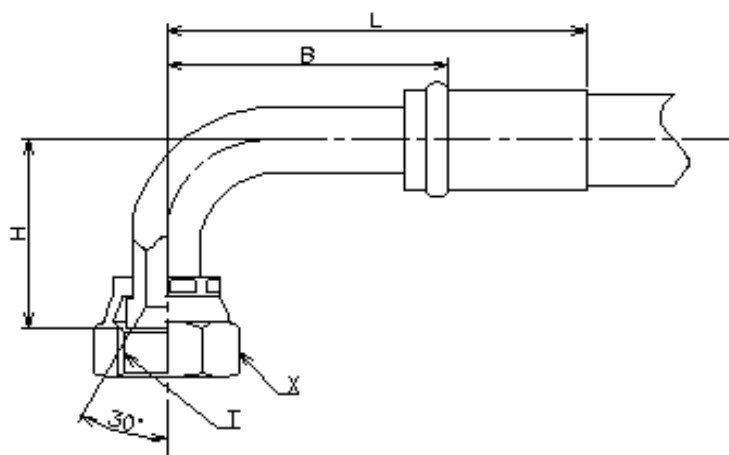
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	X	B (Cut Off)	H	L			
-04	BN MET45-04	M14 × 1.5	19	47	15	71			
1/4"									
-06	BN MET45-06	M18 × 1.5	22	60	17	84			
3/8"									
-08	BN MET45-08	M22 × 1.5	27	72	22	100			
1/2"									
-10	BN MET45-10	M24 × 1.5	32	60	20	97			
5/8"									
-12									
3/4"									
-16	BN MET45-16	M33 × 1.5	41	100	33	142			
1"									
-20									
1.1/4"									
-24									
1.1/2"									
-32									
2"									

MET90

メートルメスネジ[※]30° メスシート90° ヘント[※]

90° METRIC FEMALE SWEPT ELBOW 30° CONE SEAT

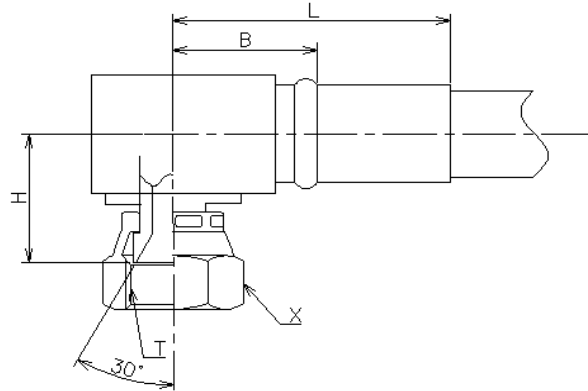


[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	X	B (Cut Off)	H	L			
-04 1/4"	BN MET90-04	M14 × 1.5	19	31	28	50			
-06 3/8"	BN MET90-06	M18 × 1.5	22	39	34	63			
-08 1/2"	BN MET90-08	M22 × 1.5	27	45	36	74			
-10 5/8"	BN MET90-10	M24 × 1.5	32	50	40	88			
-12 3/4"									
-16 1"	BN MET90-16	M33 × 1.5	41	71	54	114			
-20 1.1/4"									
-24 1.1/2"									
-32 2"									

0490M

メートルメスネジ 30° メスシート 90° フロックエルボ 90° METRIC FEMALE COMPACT ELBOW 60° CONE SEAT



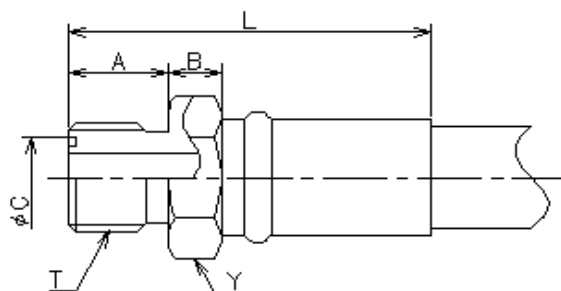
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	X	B (Cut Off)	H	L			
-04 1/4"	BN 0490M-04	M14 × 1.5	19	25	8	31			
-06 3/8"	BN 0490M16-06 BN 0490M-06	M16 × 1.5 M18 × 1.5	22 22	60 60	8 8	41 41			
-08 1/2"	BN 0490M20-08 BN 0490-08	M20 × 1.5 M22 × 1.5	27 27	40 40	9.5 9.5	51 51			
-10 5/8"									
-12 3/4"									
-16 1"									
-20 1.1/4"									
-24 1.1/2"									
-32 2"									

KAWAS

メートルスネジ 先端リング

METRIC MALE O'RING SEAT



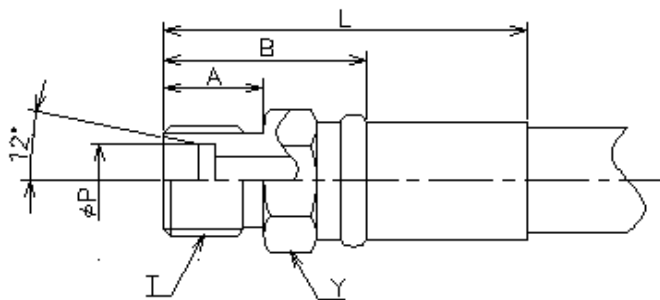
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	Y	A	B	C	L		O-Ring
-04									
1/4"									
-06									
3/8"									
-08									
1/2"									
-10									
5/8"									
-12	BN KAWAS-12	M32 × 1.5							P22
3/4"									
-16	BN KAWAS-16	M40 × 1.5							P29
1"									
-20									
1.1/4"									
-24									
1.1/2"									
-32									
2"									

CEL(DIN)・CELJ(JIS)

喰込みメートルオスネジ12° マスシート

METRIC MALE 12° CONE SEAT L.T.



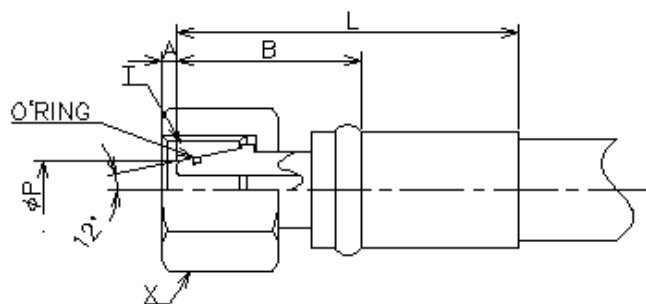
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	Y	A	B (Cut Off)	P	L		
-04 1/4"	RM 6CEL-04	M12 × 1.5	14	10	12	6	42		
	BN 8CEL-04	M14 × 1.5	17	10	14	8	44		
	BN 10CEL-04	M16 × 1.5	17	11	15	10	45		
	BN 12CEL-04	M18 × 1.5	19	11	15	12	45		
-06 3/8"	BN 10CEL-06	M16 × 1.5	17	11	24	10	49		
	BN 12CEL-06	M18 × 1.5	19	11	25	12	49		
	BN 15CEL-06	M22 × 1.5	24	12	29	15	51		
-08 1/2"	BN 15CEL-08	M22 × 1.5	24	12	28	15	56		
	BN 18CEL-08	M26 × 1.5	27	12	28	18	56		
	<u>BN 20CELJ-08</u>	<u>M28 × 1.5</u>	30	14	32	20	60		
	<u>BN 22CELJ-08</u>	<u>M30 × 1.5</u>	32	14	32	22	60		
-10 5/8"	BN 18CEL-10	M26 × 1.5	27	12	29	18	65		
	RM 22CEL-10	M30 × 2	32	14	32	22	68		
	<u>BN 22CELJ-10</u>	<u>M30 × 1.5</u>	32	14	33	22	69		
	<u>BN 28CELJ-10</u>	<u>M36 × 1.5</u>	41	16	36	28	72		
-12 3/4"	BN 22CEL-12	M30 × 2	32	14	33	22	71		
	RM 28CEL-12	M36 × 2	41	14	33	28	61		
	<u>BN 22CELJ-12</u>	<u>M30 × 1.5</u>	32	14	33	22	75		
	<u>BN 28CELJ-12</u>	<u>M36 × 1.5</u>	41	16	36	28	76		
-16 1"	RM 28CEL-16	M36 × 2	36	14	33	28	74		
	<u>BN 28CELJ-16</u>	<u>M36 × 1.5</u>	41	16	38	28	81		
	<u>BN 35CELJ-16</u>	<u>M45 × 1.5</u>	50	16	37	35	80		
-20 1.1/4"	35CEL-20	M45 × 2	46			35			
-24 1.1/2"	42CEL-24	M52 × 2	55			42			
-32 2"									

DKOL(DIN)・DKOLJ(JIS)

喰込みメートルメスネジ12° オスシート オリングシー

O'RING METRIC FEMALE 12° CONE L.T.

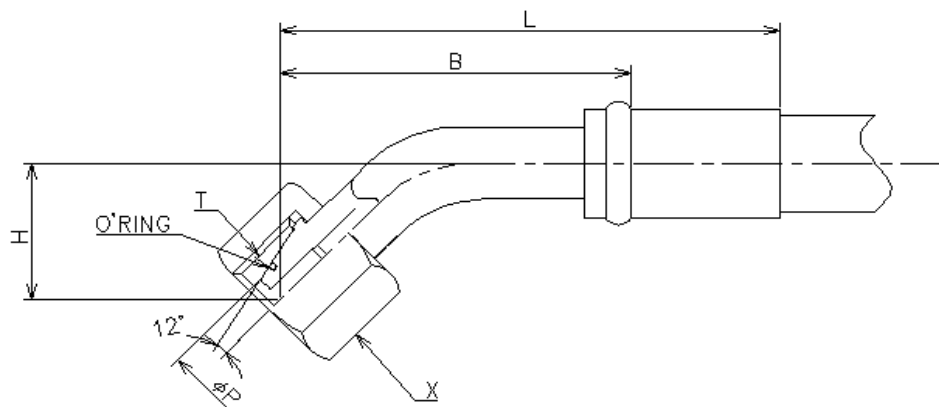


[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	X	A	B (Cut Off)	P	L	
-04 1/4"	RM 6DKOL-04	M12 × 1.5	14	2.5	20	6	41	
	BN 8DKOL-04	M14 × 1.5	17	1.5	23	8	44	
	BN 10DKOL-04	M16 × 1.5	19	2.5	24	10	46	
	RM 12DKOL-04	M18 × 1.5	22	1.5	26	12	46	
-06 3/8"	BN 10DKOL-06	M16 × 1.5	19	2	26.5	10	52	
	BN 12DKOL-06	M18 × 1.5	22	2	24.5	12	48	
	BN 15DKOL-06	M22 × 1.5	27	1.5	25.5	15	49	
-08 1/2"	BN 15DKOL-08	M22 × 1.5	27	1.5	28	15	56	
	BN 18DKOL-08	M26 × 1.5	32	2	27.5	18	56	
-10 5/8"	BN 15DKOL-10	M22 × 1.5	27	2	26	15	53	
	BN 18DKOL-10	M26 × 1.5	32	1.5	28	18	65	
	BN 22DKOL-10	M30 × 2	36	3	32	22	67	
	<u>BN 22DKOLJ-10</u>	<u>M30 × 1.5</u>	36	3.5	33	22	70	
-12 3/4"	RM 18DKOL-12	M26 × 2	32	2	27	18	58	
	BN 22DKOL-12	M30 × 2	36	3	35	22	75	
	RM 28DKOL-12	M36 × 2	41	4	34	28	65	
	<u>BN 22DKOLJ-12</u>	<u>M30 × 1.5</u>	36	3.5	35	22	75	
	<u>RM 28DKOLJ-12</u>	<u>M36 × 1.5</u>	41	3.5	34	28	64	
-16 1"	BN 28DKOL-16	M36 × 2	41	3.5	32.5	28	77	
	<u>BN 35DKOLJ-16</u>	<u>M45 × 1.5</u>	55	4.5	34	35	76	
-20 1.1/4"	BN 35DKOL-20	M45 × 2	50	4.5	38	35	96	
-24 1.1/2"	42DKOL-24	M52 × 2	60			42		

DKOL45(DIN)・DKOLJ45(JIS)

喰込みメートルメスネジ12° オスシート オリングシール45° ベント 45° O'RING METRIC FEMALE SWEEP ELBOW 12° CONE L.T.

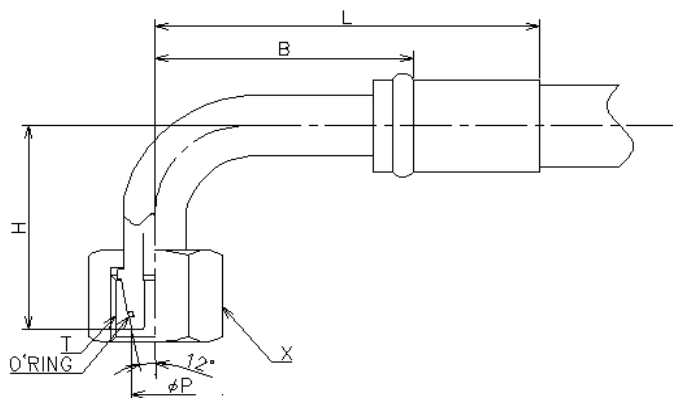


[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	X	B (Cut Off)	H	P	L	
-04 1/4"	BN 6DKOL45-04	M12 × 1.5	14	35	18	6	56	
	BN 8DKOL45-04	M14 × 1.5	17	38	16.5	8	59	
	RM 10DKOL45-04	M16 × 1.5	19	38	17	10	59	
-06 3/8"	RM 10DKOL45-06	M16 × 1.5	19	44	23	10	74	
	BN 12DKOL45-06	M18 × 1.5	22	48	21	12	74	
	RM 15DKOL45-06	M22 × 1.5	27	45	18	15	70	
-08 1/2"	BN 15DKOL45-08	M22 × 1.5	27	55	23	15	77	
	RM 18DKOL45-08	M26 × 1.5	32	70	32	18	95	
-10 5/8"	BN 15DKOL45-10	M22 × 1.5	27	53	25	15	80	
	BN 18DKOL45-10	M26 × 1.5	32	66	25	18	102	
	RM 22DKOL45-10	M30 × 2	36	72	26	22	99	
	<u>RM 22DKOLJ45-10</u>	<u>M30 × 1.5</u>	36	72	26	22	99	
-12 3/4"	BN 22DKOL45-12	M30 × 2	36	73	27	22	113	
	RM 28DKOL45-12	M36 × 2	41	85	30	28	106	
-16 1"	RM 28DKOL45-16	M36 × 2	41	85	32	28	132	
-20 1.1/4"	BN 35DKOL45-20	M45 × 2	50	112	40	35	172	
-24 1.1/2"	42DKOL45-24	M52 × 2	60		42			
-32 2"								

DKOL90(DIN)・DKOLJ90(JIS)

喰込みメートルメスネジ12° オスシート オリングシール90° ベント 90° O'RING METRIC FEMALE SWEEP ELBOW 12° CONE L.T.



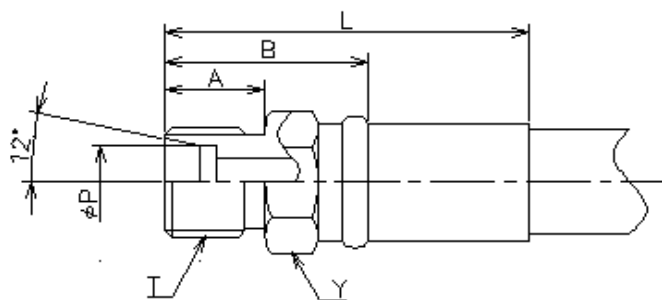
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	X	B (Cut Off)	H	P	L	
1/4"	BN 6DKOL90-04	M12 × 1.5	14	28	31	6	50	
	BN 8DKOL90-04	M14 × 1.5	17	32	34	8	53	
	BN 8DKOL90H50-04	M14 × 1.5	17	32	50	8	53	
	BN 8DKOL90H55-04	M14 × 1.5	17	32	55	8	53	
	BN 10DKOL90-04	M16 × 1.5	19	31	33	10	50	
	BN 12DKOL90-04	M18 × 1.5	22	29	33	12	53	
3/8"	BN 10DKOL90-06	M16 × 1.5	19	35	41	10	58	
	BN 12DKOL90-06	M18 × 1.5	22	40	38	12	64	
	BN 12DKOL90H50-06	M18 × 1.5	22	40	50	12	64	
	BN 12DKOL90H60-06	M18 × 1.5	22	40	60	12	64	
	BN 12DKOL90H75-06	M18 × 1.5	22	40	75	12	64	
1/2"	BN 15DKOL90-06	M22 × 1.5	27	44	41	15	68	
	BN 15DKOL90-08	M22 × 1.5	27	49	46	15	78	
	RM 15DKOL90H60-08	M22 × 1.5	27	46	60	15	70	
	RM 15DKOL90H77-08	M22 × 1.5	27	46	77	15	70	
	RM 18DKOL90-08	M26 × 1.5	32	44	47	18	72	
5/8"	BN 15DKOL90-10	M22 × 1.5	27	54	50	15	81	
	BN 18DKOL90-10	M26 × 1.5	32	52	51	18	90	
	RM 22DKOL90-10	M30 × 2	36	60	53	22	88	
	<u>RM 22DKOLJ90-10</u>	<u>M30 × 1.5</u>	36	60	53	22	88	
3/4"	RM 18DKOL90-12	M26 × 2	32	53	58	18	84	
	BN 22DKOL90-12	M30 × 2	36	60	55	22	99	
	RM 22DKOL90H100-12	M30 × 2	36	70	100	22	100	
	RM 22DKOL90H120-12	M30 × 2	36	70	120	22	100	
	RM 28DKOL90-12	M36 × 2	41	74	65	28	110	
	<u>RM 22DKOLJ90-12</u>	<u>M30 × 1.5</u>	36	60	55	22	99	
1"	BN 28DKOL90-16	M36 × 2	41	70	64	28	114	
1.1/4"	BN 35DKOL90-20	M45 × 2	50	93	82	35	150	
1.1/2"	42DKOL90-24	M52 × 2	60		95			

CES(DIN)

喰込みメートルオスネジ12° マスシート

METRIC MALE 12° CONE SEAT H.T.



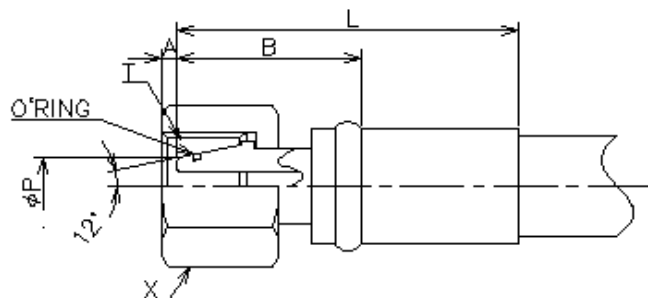
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	Y	A	B (Cut Off)	P	L		
-04 1/4"	BN 6CES-04	M14 × 1.5	14	12	25	6	45		
	RM 8CES-04	M16 × 1.5	17	12	27	8	48		
	RM 10CES-04	M18 × 1.5	19	12	27	10	49		
-06 3/8"	RM 10CES-06	M18 × 1.5	19	12	29	10	59		
	BN 12CES-06	M20 × 1.5	22	12	29	12	51		
	BN 14CES-06	M22 × 1.5	24	13.5	31	14	53		
-08 1/2"	BN 16CES-08	M24 × 1.5	27	14	32	16	58		
-10 5/8"	BN 20CES-10	M30 × 2	32	16	37	20	70		
-12 3/4"	RM 20CES-12	M30 × 2	30	16	38	20	68		
	BN 25CES-12	M36 × 2	36	18	39	25	77		
-16 1"	BN 25CES-16	M36 × 2	36	18	44	25	82		
	BN 30CES-16	M42 × 2	46	19.5	44	30	86		
-20 1.1/4"	BN 38CES-20	M52 × 2	55	22	50	38	105		
-24 1.1/2"									
-32 2"									

DKOS(DIN)

喰込みメートルメスネジ12° オスシート オリングシー

O'RING METRIC FEMALE 12° CONE H.T.

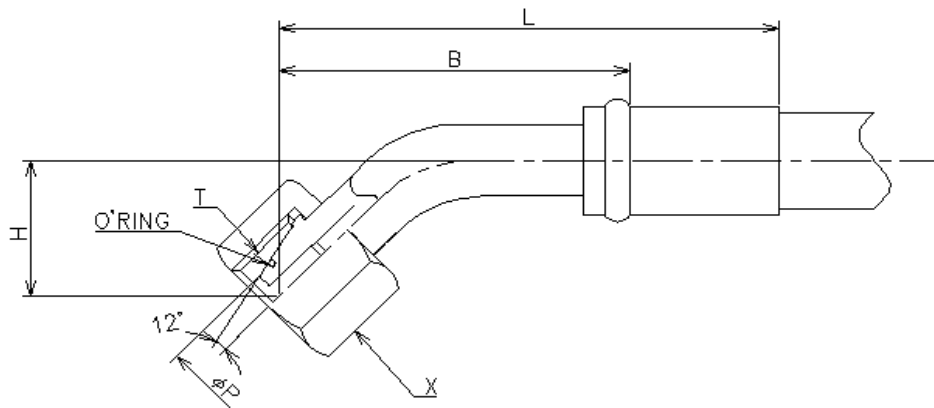


[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	X	A	B (Cut Off)	P	L		
-04 1/4"	RM 6DKOS-04	M14 × 1.5	17	1.5	24	6	45		
	BN 8DKOS-04	M16 × 1.5	19	4	25	8	45		
	BN 10DKOS-04	M18 × 1.5	22	2.5	26	10	46		
-06 3/8"	BN 10DKOS-06	M18 × 1.5	22	2	28	10	49		
	BN 12DKOS-06	M20 × 1.5	24	2	27	12	28		
	BN 14DKOS-06	M22 × 1.5	27	3.5	31	14	53		
-08 1/2"	RM 14DKOS-08	M22 × 1.5	27	4	29	14	54		
	BN 16DKOS-08	M24 × 1.5	30	5	31	16	58		
	RM 20DKOS-08	M30 × 1.5	36	5	39	20	64		
-10 5/8"	RM 16DKOS-10	M24 × 2	30	4.5	27	16	55		
	BN 20DKOS-10	M30 × 2	36	3.5	38	20	71		
-12 3/4"									
	BN 20DKOS-12	M30 × 2	36	2.5	39	20	78		
	BN 25DKOS-12	M36 × 2	41	5	39	25	78		
-16 1"									
	BN 25DKOS-16	M36 × 2	41	5.5	41	25	83		
	BN 30DKOS-16	M42 × 2	50	6	43	30	84		
-20 1.1/4"									
	30DKOS-20	M42 × 2	50			30			
	BN 38DKOS-20	M52 × 2	60	8	47	38	103		
-24 1.1/2"									
	38DKOS-24	M52 × 2	60			38			
-32 2"									

DKOS45(DIN)

喰込みメートルメスネジ12° オスシート オリングシール45° ヘント 45° O'RING METRIC FEMALE SWEEP ELBOW 12° CONE H.T.

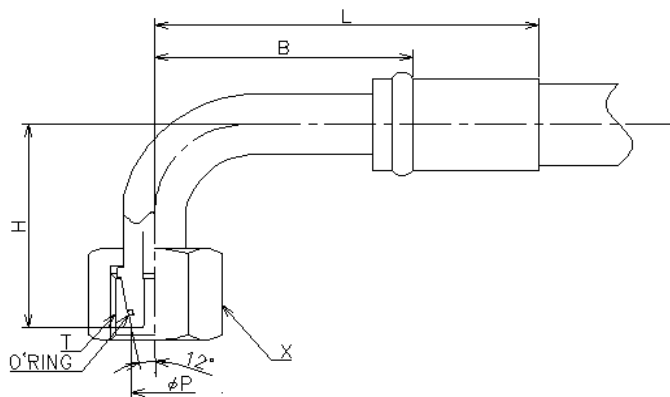


[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	X	B (Cut Off)	H	P	L		
-04 1/4"	BN 6DKOS45-04	M14 × 1.5	17	37	19	6	56		
	BN 8DKOS45-04	M16 × 1.5	19	36	15	8	59		
	BN 10DKOS45-04	M18 × 1.5	22	40	17	10	61		
-06 3/8"	BN 10DKOS45-06	M18 × 1.5	22	36	24	10	63		
	BN 12DKOS45-06	M20 × 1.5	24	52	20	12	75		
	BN 14DKOS45-06	M22 × 1.5	27	46	19	14	72		
-08 1/2"	RM 14DKOS45-08	M22 × 1.5	27	64	29	14	90		
	BN 16DKOS45-08	M24 × 1.5	30	60	23	16	81		
-10 5/8"	RM 16DKOS45-10	M24 × 2	30	55	30	16	82		
	BN 20DKOS45-10	M30 × 2	36	65	25	20	103		
-12 3/4"	RM 20DKOS45-12	M30 × 2	36	73	30	20	104		
	RM 25DKOS45-12	M36 × 2	41	75	32	25	106		
-16 1"	BN 25DKOS45-16	M36 × 2	41	72	38	25	123		
	BN 30DKOS45-16	M42 × 2	46	72	38	30	123		
-20 1.1/4"	BN 38DKOS45-20	M52 × 2	60	105	41	38	164		
-24 1.1/2"									
-32 2"									

DKOS90(DIN)

喰込みメートルメスネジ12° オスシート オリングシール90° ヘント 90° O'RING METRIC FEMALE SWEEP ELBOW 12° CONE H.T.



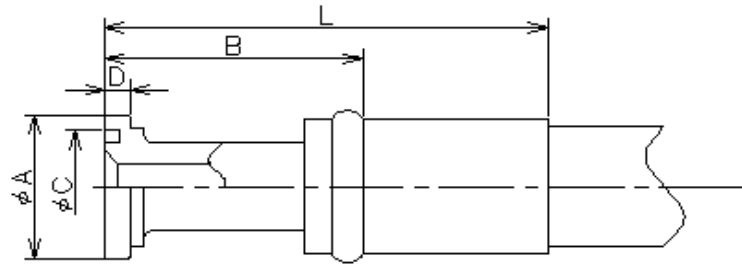
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	X	B (Cut Off)	H	P	L		
-04 1/4"	BN 6DKOS90-04	M14 × 1.5	17	30	30	6	52		
	BN 8DKOS90-04	M16 × 1.5	19	34	32	8	54		
	BN 10DKOS90-04	M18 × 1.5	22	31	33	10	50		
-06 3/8"	BN 10DKOS90-06	M18 × 1.5	22	34	36	10	58		
	BN 12DKOS90-06	M20 × 1.5	24	42	42	12	65		
	BN 14DKOS90-06	M22 × 1.5	27	36	37	14	64		
-08 1/2"	RM 14DKOS90-08	M22 × 1.5	27	43	44	14	70		
	BN 16DKOS90-08	M24 × 1.5	30	46	45	16	74		
	RM 20DKOS90-08	M30 × 2	36	57	55	20	82		
-10 5/8"	RM 16DKOS90-10	M24 × 1.5	30	54	59	16	81		
	BN 20DKOS90-10	M30 × 2	36	51	55	20	87		
-12 3/4"	RM 20DKOS90-12	M30 × 2	36	59	58	20	91		
	BN 25DKOS90-12	M36 × 2	41	61	60	25	100		
-16 1"	RM 25DKOS90-16	M36 × 2	41	79	86	25	122		
	BN 30DKOS90-16	M42 × 2	50	63	72	30	107		
-20 1.1/4"	BN 38DKOS90-20	M52 × 2	60	90	85	38	148		
-24 1.1/2"									
-32 2"									

SSFST

SAEスタンダード(3000psi)ストレート

STRAIGHT SAE FLANGE 3000psi



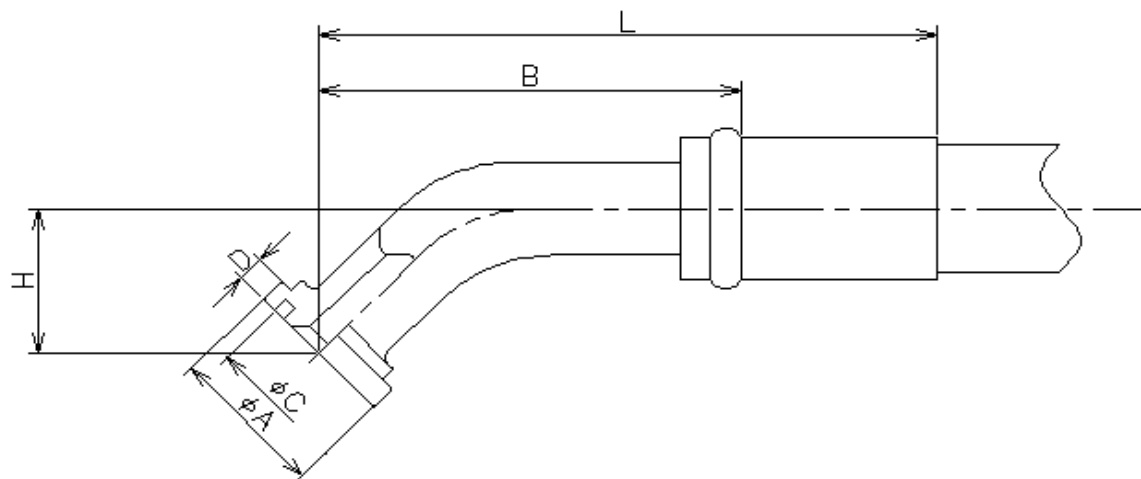
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ヘッドサイズ FLANGE	A	B (Cut Off)	C	D	L		
-04									
1/4"									
-06									
3/8"									
-08	BN SSFST-08	1/2"	30.2	48	25.4	6.7	76		
1/2"									
-10	RM SSFST-0810	1/2"	30.2	46	25.4	6.7	73		
5/8"	BN SSFST-1210	3/4"	38.1	51	31.8	6.7	87		
-12	BN SSFST-12	3/4"	38.1	51	31.8	6.7	91		
3/4"	BN SSFST-1612	1"	44.5	48	39.6	8	88		
-16	BN SSFST-16	1"	44.5	52	39.6	8	91		
1"	BN SSFST-2016	1.1/4"	50.8	52	44.5	8	95		
-20	BN SSFST-20	1.1/4"	50.8	78	44.5	8	134		
1.1/4"	BN SSFST-2420	1.1/2"	60.3	43	53.8	8	129		
-24									
1.1/2"									
-32									
2"									

SSF45

SAEスタンダード(3000psi)45° ヘッド

45° SAE FLANGE 3000psi



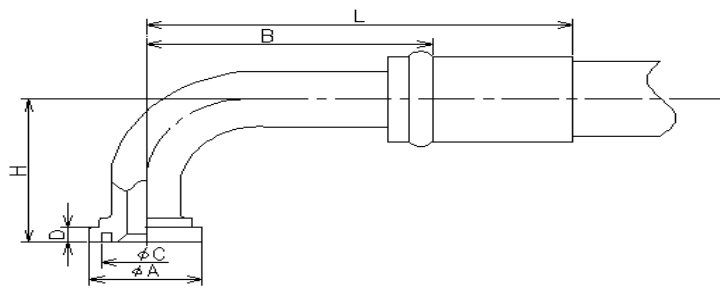
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ヘッドサイズ FLANGE	A	B (Cut Off)	C	D	H	L	
-06									
3/8"									
-08	BN SSF45-08	1/2"	30.2	57	25.4	6.7	23	81	
1/2"									
-10	RM SSF45-0810	1/2"	30.2	76	25.4	6.7	25	103	
5/8"	BN SSF45-1210	3/4"	38.1	58	31.8	6.7	24	95	
	BN SSF45H62-1210	3/4"	38.1	97	31.8	6.7	62	132	
-12	BN SSF45-12	3/4"	38.1	66	31.8	6.7	25	105	
3/4"	BN SSF45H70-12	3/4"	38.1	107	31.8	6.7	70	144	
	BN SSF45-1612	1"	44.5	68	39.6	8	25	108	
-16	BN SSF45-16	1"	44.5	77	39.6	8	30	120	
1"	BN SSF45-2016	1.1/4"	50.8	77	44.5	8	30	120	
-20	BN SSF45-20	1.1/4"	50.8	103	44.5	8	34	160	
1.1/4"	BN SSF45-2420	1.1/2"	60.3	103	53.8	8	35	160	
-24									
1.1/2"									
-32									
2"									

SSF90

SAEスタンダード(3000psi)90° ヘント

90° SAE FLANGE 3000psi



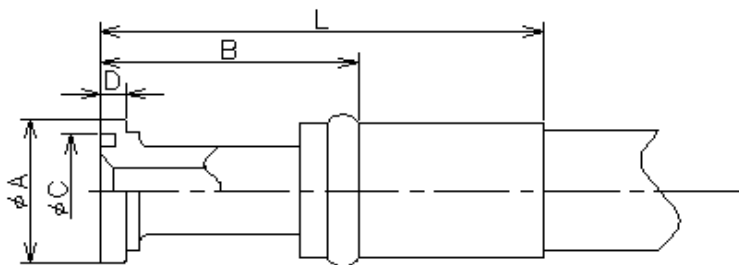
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ヘットサイズ FLANGE	A	B (Cut Off)	C	D	H	L	
-08	BN SSF90-08	1/2"	30.2	47	25.4	6.7	41	73	
	BN SSF90H60-08	1/2"	30.2	40	25.4	6.7	60	67	
	BN SSF90H70-08	1/2"	30.2	40	25.4	6.7	70	67	
	BN SSF90H90-08	1/2"	30.2	40	25.4	6.7	90	67	
	BN SSF90H100-08	1/2"	30.2	47	25.4	6.7	100	73	
	BN SSF90H120-08	1/2"	30.2	47	25.4	6.7	120	73	
	BN SSF90-1208	3/4"	38.1	47	31.8	6.7	40	73	
	BN SSF90H55-1208	3/4"	38.1	40	31.8	6.7	55	67	
	BN SSF90H100-1208	3/4"	38.1	40	31.8	6.7	100	67	
	BN SSF90H120-1208	3/4"	38.1	40	31.8	6.7	120	67	
1/2"	BN SSF90H90-0810	1/2"	30.2	63	25.4	6.7	90	96	
	BN SSF90H100-0810	1/2"	30.2	63	25.4	6.7	100	96	
	BN SSF90H120-0810	1/2"	30.2	63	25.4	6.7	120	96	
	BN SSF90H150-0810	1/2"	30.2	63	25.4	6.7	150	96	
	BN SSF90-1210	3/4"	38.1	58	31.8	6.7	52	93	
	BN SSF90H100-1210	3/4"	38.1	48	31.8	6.7	100	84	
5/8"	BN SSF90H120-1210	3/4"	38.1	48	31.8	6.7	120	84	
	BN SSF90-0812	1/2"	30.2	61	25.4	6.7	53	99	
	BN SSF90H90-0812	1/2"	30.2	61	25.4	6.7	53	99	
	BN SSF90H130-0812	1/2"	30.2	61	25.4	6.7	53	99	
	BN SSF90H150-0812	1/2"	30.2	61	25.4	6.7	53	99	
	BN SSF90-12	3/4"	38.1	53	31.8	6.7	54	94	
-12	BN SSF90H85-12	3/4"	38.1	56	31.8	6.7	85	94	
	BN SSF90H90-12	3/4"	38.1	56	31.8	6.7	90	94	
	BN SSF90H100-12	3/4"	38.1	56	31.8	6.7	100	94	
	BN SSF90H120-12	3/4"	38.1	56	31.8	6.7	120	94	
	BN SSF90H130-12	3/4"	38.1	56	31.8	6.7	130	94	
	BN SSF90H140-12	3/4"	38.1	56	31.8	6.7	140	94	
	BN SSF90H150-12	3/4"	38.1	56	31.8	6.7	150	94	
	BN SSF90H175-12	3/4"	38.1	56	31.8	6.7	175	94	
	BN SSF90-1612	1"	44.5	56	39.6	8	52	94	
	BN SSF90H90-1612	1"	44.5	56	39.6	8	90	94	
	BN SSF90H105-1612	1"	44.5	56	39.6	8	105	94	
	BN SSF90H120-1612	1"	44.5	56	39.6	8	120	94	
	BN SSF90H150-1612	1"	44.5	56	39.6	8	150	94	
	BN SSF90-1216	3/4"							
	BN SSF90H120-1216	3/4"	38.1	65	31.8	6.7	120	107	
3/4"	BN SSF90H150-1216	3/4"	38.1	65	31.8	6.7	150	107	
	BN SSF90-16	1"	44.5	65	39.6	8	70	107	
	BN SSF90H100-16	1"	44.5	65	39.6	8	100	107	
	BN SSF90H115-16	1"	44.5	65	39.6	8	115	107	
	BN SSF90H120-16	1"	44.5	65	39.6	8	120	107	
	BN SSF90H130-16	1"	44.5	65	39.6	8	130	107	
	BN SSF90H140-16	1"	44.5	65	39.6	8	140	107	
	BN SSF90H150-16	1"	44.5	65	39.6	8	150	107	
	BN SSF90H165-16	1"	44.5	65	39.6	8	165	107	
	BN SSF90H175-16	1"	44.5	65	39.6	8	175	107	
	BN SSF90H190-16	1"	44.5	65	39.6	8	190	107	
	BN SSF90H210-16	1"	44.5	65	39.6	8	210	107	
	BN SSF90-2016	1.1/4"	50.8	65	44.5	8	70	107	
	BN SSF90-20	1.1/4"	50.8	100	44.5	8	81	145	
	BN SSF90-2420	1.1/2"	60.3	100	53.8	8	81	145	
-20									
1.1/4"									
1.1/2"									

HSFST

SAEハイプレッシャー(6000psi)ストレート

STRAIGHT SAE FLANGE 6000psi



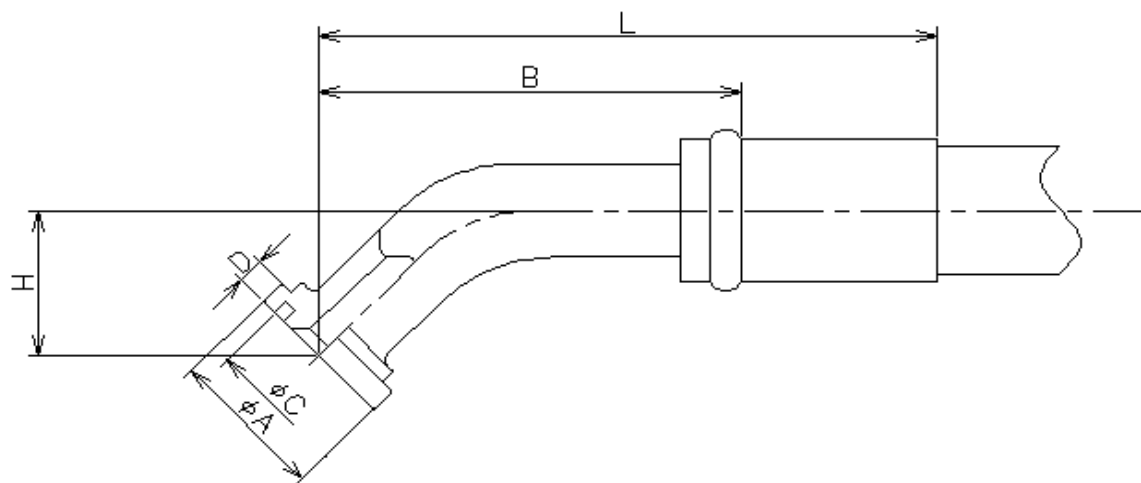
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ヘッドサイズ FLANGE	A	B (Cut Off)	C	D	L		
-04									
1/4"									
-06									
3/8"									
-08	RM HSFST-08	1/2"	31.8	54	25.4	7.8	78		
1/2"									
-10	RM HSFST-0810	1/2"	31.8	56	25.4	7.8	81		
5/8"	BN HSFST-1210	3/4"	41.3	55	31.8	8.8	91		
-12	BN HSFST-12	3/4"	41.3	52	31.8	8.8	92		
3/4"	BN HSFST-1612	1"	47.6	54	39.6	9.5	94		
-16	BN HSFST-16	1"	47.6	56	39.6	9.5	99		
1"	BN HSFST-2016	1.1/4"	54	60	44.5	10.3	103		
-20	BN HSFST-20	1.1/4"	54	86	44.5	10.3	142		
1.1/4"	BN HSFST-2420	1.1/2"	63.5	81	53.8	12.6	137		
-24									
1.1/2"									
-32									
2"									

HSF45

SAEハイプレッシャー(6000psi)45° ヘッド

45° SAE FLANGE 6000psi



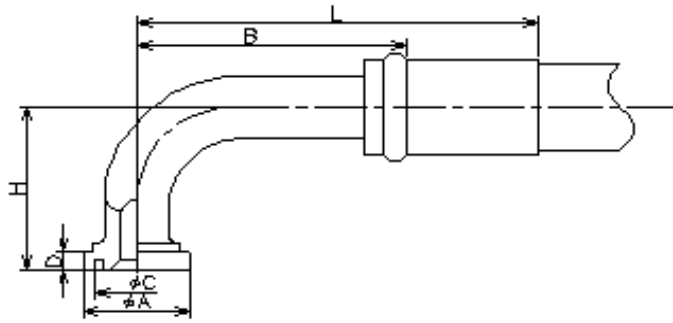
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ヘッドサイズ FLANGE	A	B (Cut Off)	C	D	H	L	
-08 1/2"	RM HSF45-08	1/2"	31.8	54	25.4	7.8	18	80	
-10 5/8"	RM HSF45-0810	1/2"	31.8	73	25.4	7.8	24	99	
	BN HSF45-1210	3/4"	41.3	60	31.8	8.8	25	95	
	BN HSF45H70-1210	3/4"	41.3	103	31.8	8.8	70	136	
-12 3/4"	BN HSF45-12	3/4"	41.3	67	31.8	8.8	25	107	
	BN HSF45H70-12	3/4"	41.3	106	31.8	8.8	70	146	
	BN HSF45-1612	1"	47.6	67	39.6	9.5	25	107	
-16 1"	BN HSF45-16	1"	47.6	78	39.6	9.5	34	121	
	BN HSF45-2016	1.1/4"	54	83	44.5	10.3	30	126	
-20 1.1/4"	BN HSF45-20	1.1/4"	54	108	44.5	10.3	37	164	
	BN HSF45-2420	1.1/2"	63.5	108	53.8	12.6	37	164	
-24 1.1/2"									
-32 2"									

HSF90

SAEハイプレッシャー(6000psi)90° ヘント

90° SAE FLANGE 6000psi



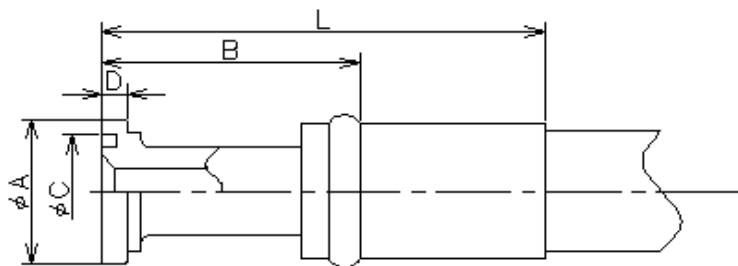
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ヘットサイズ FLANGE	A	B (Cut Off)	C	D	H	L	
-08 1/2"	BN HSF90-08	1/2"	31.8	42	25.4	7.8	40	67	
	HSF90H90-08	1/2"	31.8	42	25.4	7.8	90	67	
-10 5/8"	RM HSF90-0810	1/2"	31.8	60	25.4	7.8	57	85	
	BN HSF90-1210	3/4"	41.3	50	31.8	8.8	56	84	
	BN HSF90H100-1210	3/4"	41.3	50	31.8	8.8	100	84	
-12 3/4"	BN HSF90-12	3/4"	41.3	54	8.8	47	58	93	
	BN HSF90H100-12	3/4"	41.3	54	31.8	8.8	100	93	
	BN HSF90H110-12	3/4"	41.3	54	31.8	8.8	110	93	
	BN HSF90H125-12	3/4"	41.3	54	31.8	8.8	125	93	
	BN HSF90H150-12	3/4"	41.3	54	31.8	8.8	150	93	
	BN HSF90-1612	1"	47.6	54	39.6	9.5	61	93	
	BN HSF90H100-1612	1"	47.6	54	39.6	9.5	100	93	
	BN HSF90H120-1612	1"	47.6	54	39.6	9.5	120	93	
	BN HSF90H140-1612	1"	47.6	54	39.6	9.5	140	93	
-16 1"	BN HSF90H60-16	1"	47.6	66	39.6	9.5	60	107	
	BN HSF90-16	1"	47.6	66	39.6	9.5	68	107	
	BN HSF90H90-16	1"	47.6	66	39.6	9.5	90	107	
	BN HSF90H100-16	1"	47.6	66	39.6	9.5	100	107	
	BN HSF90H110-16	1"	47.6	66	39.6	9.5	110	107	
	BN HSF90H120-16	1"	47.6	66	39.6	9.5	120	107	
	BN HSF90H140-16	1"	47.6	66	39.6	9.5	140	107	
	BN HSF90H150-16	1"	47.6	66	39.6	9.5	150	107	
	BN HSF90-2016	1.1/4"	54	66	44.5	10.3	68	107	
	BN HSF90H100-2016	1.1/4"	54	66	44.5	10.3	100	107	
	BN HSF90H130-2016	1.1/4"	54	66	44.5	10.3	130	107	
	BN HSF90H180-2016	1.1/4"	54	66	44.5	10.3	180	107	
-20 1.1/4"	BN HSF90-20	1.1/4"	54	96	44.5	10.3	85	152	
	BN HSF90H120-20	1.1/4"	54	96	44.5	10.3	120	152	
	BN HSF90H140-20	1.1/4"	54	96	44.5	10.3	140	152	
	BN HSF90H150-20	1.1/4"	54	96	44.5	10.3	150	152	
	BN HSF90H170-20	1.1/4"	54	96	44.5	10.3	170	152	
	BN HSF90-2420	1.1/2"	63.5	96	53.8	12.6	87	152	
-24 1.1/2"									
-32 2"									

KSFST・KHFST

KESタイプフランジストレート

STRAIGHT KOMATSU FLANGE



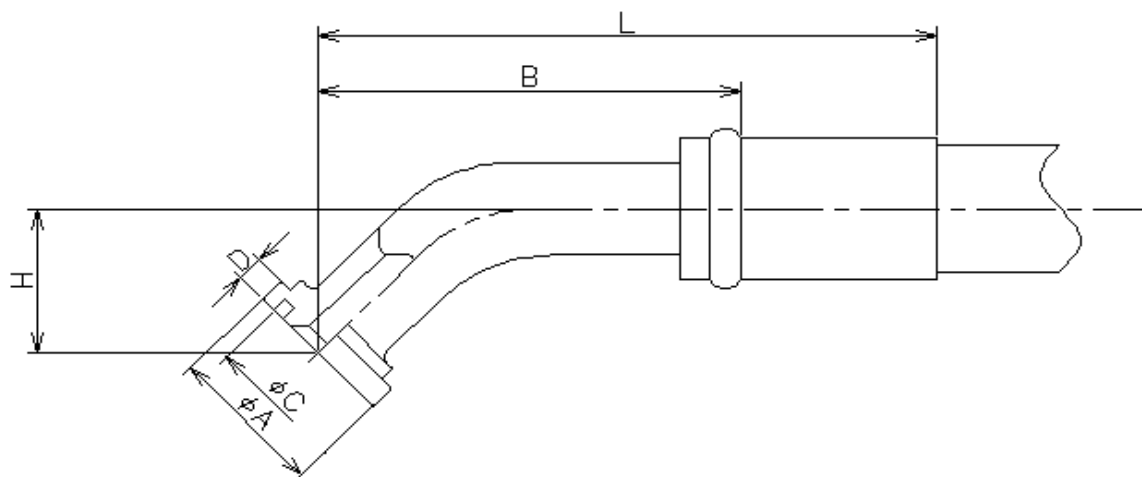
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ヘッドサイズ FLANGE	A	B (Cut Off)	C	D	L	Oring	備考 REMARKS
-04									
1/4"									
-06									
3/8"									
-08									
1/2"									
-10	BN KSFST-10	5/8"	34.1	72	28	6.7	108	P-22A	
5/8"									
-12	BN KSFST-12	3/4"	38.1	70	31	6.7	110	P-25	
3/4"									
-16	BN KSFST-16	1"	44.5	74	38	8	117	P-32	
	BN KSFST-16LF	1"	44.5	79	38	8	122	P-32	ルースフランジ付/with Loose Flange
1"									
-20	BN KSFST-20	1.1/4"	50.8	78	44	8	134	P-38	
	BN KHFST-20	1.1/4"	54	86	44	10.3	120	P-38	
1.1/4"									
-24									
1.1/2"									
-32									
2"									

KSF45・KHF45

KESタイプフランジ45° ヘント

45° KOMATSU FLANGE



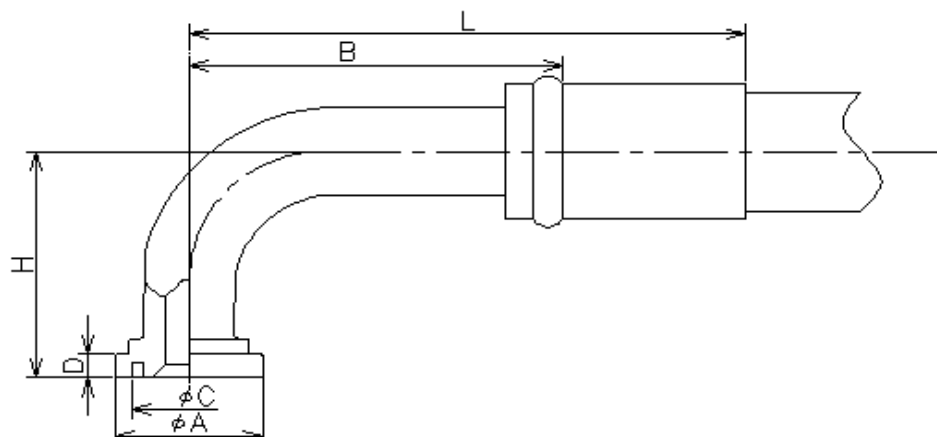
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ヘットサイズ FLANGE	A	B (Cut Off)	C	D	H	L	
-08									
1/2"									
-10	BN KSF45-10	5/8"	34.1	69	28	6.7	18	104	
5/8"									
-12	BN KSF45-12	3/4"	38.1	69	31	6.7	24	109	
3/4"									
-16	BN KSF45-16	1"	44.5	74	38	8	30	117	
1"									
-20	BN KSF45-20	1.1/4"	50.8	95	44	8	33	153	
1.1/4"	BN KHF45-20	1.1/4"	54	95	44	10.3	33	153	
-24									
1.1/2"									
-32									
2"									

KSF90・KHF90

KESタイプフランジ90° ヘット

90° KOMATSU FLANGE



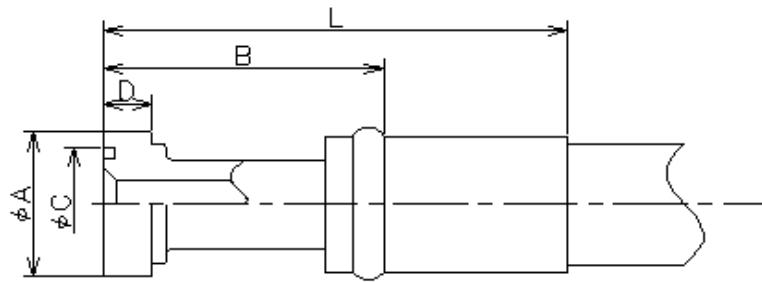
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ヘットサイズ FLANGE	A	B (Cut Off)	C	D	H	L	
-08									
1/2"									
-10	BN KSF90-10	5/8"	34.1	50	28	6.7	52	84	
5/8"	BN KSF90H85-10	5/8"	34.1	50	28	6.7	85	84	
-12	BN KSF90-12	3/4"	38.1	53	31	6.7	54	93	
3/4"									
-16	BN KSF90-16	1"	44.5	65	44.5	8	70	108	
1"	BN KSF90-16LF	1"	44.5	65	44.5	8	70	108	ルースフランジ付/with Loose Flange
-20	BN KSF90-20	1.1/4"	50.8	88	44	8	80	145	
1.1/4"	BN KHF90-20	1.1/4"	54	88	44	10.3	80	145	
-24									
1.1/2"									
-32									
2"									

CATST

CATタイプフランジストレート

STRAIGHT CAT FLANGE



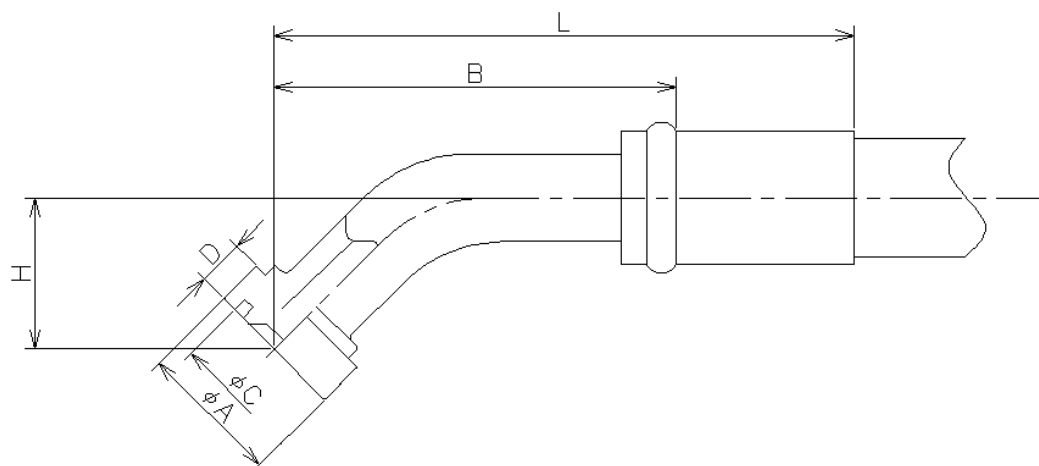
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ヘッドサイズ FLANGE	A	B (Cut Off)	C	D	L		O-Ring
-12 3/4"	BN CATST-12	3/4"	41.3	79	31.8	14.3	11.8		AS568-214
	BN CATST-1612	1"	47.6	83	39.6	14.3	123		AS568-219
-16 1"	BN CATST-16	1"	47.6	90	39.6	14.3	132		AS568-219
	BN CATST-2016	1.1/4"	54	90	44.5	14.3	134		AS568-222
-20 1.1/4"	BN CATST-20	1.1/4"	54	86	44.5	14.3	67		AS568-222
-24 1.1/2"									
-32 2"									

CAT45

CATタイプフランジ 45° ヘッド

45° CAT FLANGE



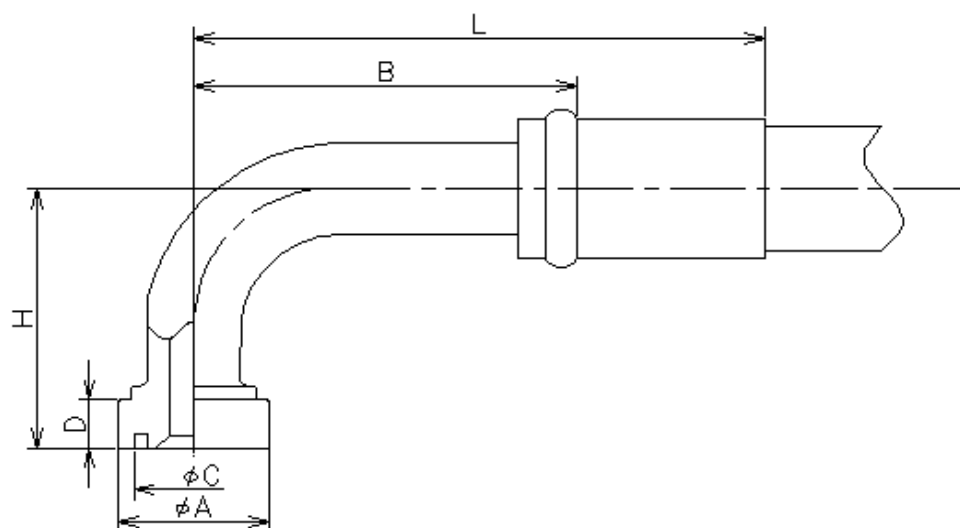
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ヘッドサイズ FLANGE	A	B (Cut Off)	C	D	H	L	O-Ring
-12	BN CAT45-12	3/4"	41.3	74	31.8	14.3	27	113	AS568-214
	BN CAT45-1612	1"	47.6	74	39.6	14.3	33	110	AS568-219
3/4"									
-16	BN CAT45-16	1"	47.6	79	39.6	14.3	30	123	AS568-219
	BN CAT45-2016	1.1/4"	54	87	44.5	14.3	31	127	AS568-222
1"									
-20	BN CAT45-20	1.1/4"	54	112	44.5	14.3	34	165	AS568-222
1.1/4"									
-24									
1.1/2"									
-32									
2"									

CAT90

CATタイプフランジ 90° ヘッド

90° CAT FLANGE



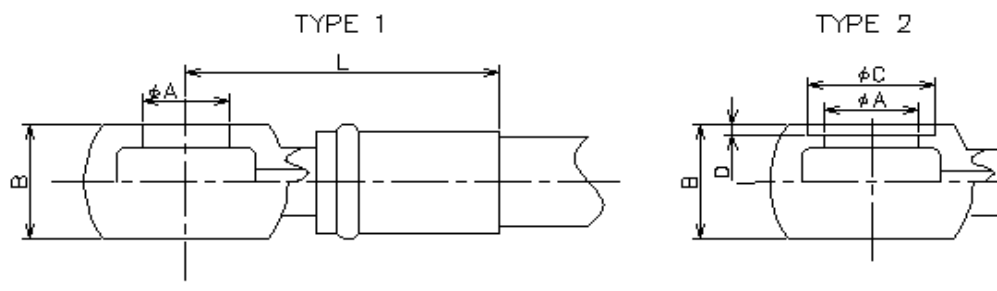
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ヘッドサイズ FLANGE	A	B (Cut Off)	C	D	H	L	O-Ring
-12 3/4"	BN CAT90-12	3/4"	41.3	55	31.8	14.3	62	93	AS568-214
	BN CAT90H120-12	3/4"	41.3	55	31.8	14.3	120	93	AS568-214
	BN CAT90-1612	1"	47.6	55	39.6	14.3	64	93	AS568-219
	BN CAT90H130-1612	1"	47.6	55	39.6	14.3	130	93	AS568-219
	BN CAT90H157-1612	1"	47.6	55	39.6	14.3	157	93	AS568-219
-16 1"	BN CAT90-16	1"	47.6	65	39.6	14.3	74	108	AS568-219
	BN CAT90H130-16	1"	47.6	65	39.6	14.3	130	108	AS568-219
	BN CAT90-2016	1.1/4"	54	74	44.5	14.3	76	115	AS568-222
-20 1.1/4"	BN CAT90-20	1.1/4"	54	93	44.5	14.3	87	148	AS568-222
-24 1.1/2"									
-32 2"									

IF

アイジョイント

BANJO



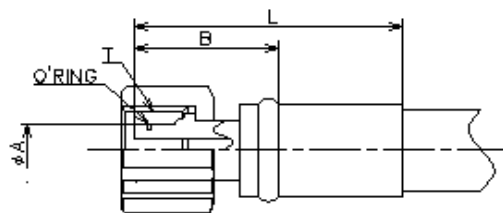
[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	TYPE	A	B	C	D	L			
-04 1/4"	RM IF8×8-04	1	8	8			48			
	RM IF10×10-04	1	10	10			48			
	BN IF12×12-04	1	12	12			46.5			
	BN IF14×14-04	1	14	14			49.5			
	BN IF16×16-04	1	16	16			52.5			
	BN IF G1/4-04	1	13.3	14			49.5			
	BN IF G3/8-04	1	16.7	18			52.5			
	BN IF16×20-04	2	16	20	22	1.8	49			
-06 3/8"	BN IF14×14-06	1	14	14			56			
	BN IF16×18-06	1	16	18			54			
	BN IF18×20-06	1	18	20			57			
	BN IF G3/8-06	1	16.7	18			54			
	BN IF G1/2-06	1	21.2	22			59.5			
-08 1/2"	RM IF18×20-08	1	18	20			58			
	RM IF22×22-08	1	22	22			68.5			
	RM IF G1/2-08	1	21.2	22			60.5			
-10 5/8"	RM IF G5/8	1	23	23.5			67.5			
-12 3/4"	RM IF G3/4-12	1	26.7	29			78.5			
-16 1"										
-20 1.1/4"										
-24 1.1/2"										

WASH

ウォッシュクリーナーメスネジ

WASH CLEANER FEMALE



[mm]

サイズ HOSE SIZE	品名 PART.REF.	ネジ THREAD(T)	A	B (Cut Off)	L				
-04 1/4"	BN WASH-04	M22 × 1.5	13.9	4	55				
-06 3/8"	BN WASH-06	M22 × 1.5	13.9	7	59				
-08 1/2"									
-10 5/8"									
-12 3/4"									
-16 1"									
-20 1.1/4"									
-24 1.1/2"									