

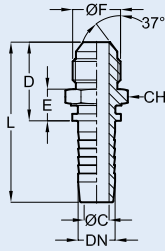
→ Sommaire



> Index des références	4	Ball valves.....	80-81
> Index des boyaux.....	5	Colliers de fixation & serrage.....	82-89
> Protecteurs de boyaux		Adaptateurs	90-97
Exigences de sécurité.....	22	Composantes hydrauliques.....	98-101
Sécurité Anti-fouet	23-24	> Embouts	
Câble de sécurité	24	Embouts basse pression	60-61
Gaine de protection	25-26	Embouts réutilisables	62-63
Ressort de protection.....	26	Embouts standards	27-51
Bouchons hydrauliques.....	26	Embouts haute pression et interlock	52-59
> Boyaux		Brides & demi-bridés.....	64-67
Boyaux Caoutchouc Basse Pression.....	6-7	> Technique produits	
Boyaux Caoutchouc Moyenne Pression	6-11	Types d'élastomères.....	108
Boyaux Caoutchouc Haute Pression.....	11-13	Liaisons boyaux-embouts.....	109
Boyaux Thermoplastiques	14-19	Choix d'un boyau.....	110-111
Boyaux PTFE	20-21	Abaque, perte de charge et dépression.....	112-113
Boyaux Industriels.....	102-107	Notice de mise en service & d'inspection d'un flexible...	114-115
> Accessoires		Types de raccords.....	116-119
Coupleurs hydrauliques	68-78	Couples de serrage	120-122
Check valves	79	Tables de conversions	123

	Montage B. P.	Montage standard	Montage H.P interlock
Embouts			
JIC	60	27-30	52-53
SAE	60	31	-
UNF	-	32	-
ORFS	-	33-34	53-54
BSPP	60-61	35-37	54-55
BSPT	61	37	-
NPT	61	38-39	55
Lisses	-	40-41	-
Métrique DIN / DKO	-	42-45	55-56
Métrique 60°	-	45	-
TO - Série Japonaise	-	50	-
KO - Série Japonaise	-	50	-
Banjo	-	50-51	-
Lavage - KAR	-	51	-
Collets			
SAE 3000 PSI	-	46-47	57
SAE 6000 PSI	-	47-48	58
KO - Série Japonaise	-	49	-
CAT	-	-	59
Brides & demi-bridés			
SAE 3000 PSI	-	64-66	64-66
SAE 6000 PSI	-	65-67	65-67

> 25 116



Droit, mâle fixe, cône 37°

EMBOUT JIC MÂLE

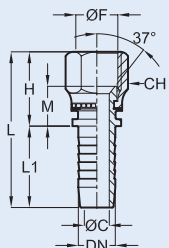
ISO 8434-2 / ISO 12151-5

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			Ø F	Mod.		L	D	E	Ø C	CH
Mod.	mm	inch				mm				
-04	6	1/4"	7/16" - 20	-04	25 116 L 04 04	53,5	25,5	11,5	4	14
-03	5	3/16"	1/2" - 20	-05	25 116 L 05 03	50	25			14
-04	6	1/4"	1/2" - 20	-05	25 116 L 05 04	54	26	12	4	17
-05	8	5/16"	1/2" - 20	-05	25 116 L 05 05	53,5	25,5	11,5	5,5	14
-04	6	1/4"	9/16" - 18	-06	25 116 L 06 04	53,5	25,5	11,5	4	17
-05	8	5/16"	9/16" - 18	-06	25 116 L 06 05	53,5	25,5	11,5	5,5	19
-06	10	3/8"	9/16" - 18	-06	25 116 L 06 06	55,5	26	12	7	19
-05	8	5/16"	3/4" - 16	-08	25 116 L 08 05	57,7	29,7			19
-06	10	3/8"	3/4" - 16	-08	25 116 L 08 06	59	29,5	13	7	22
-08	13	1/2"	3/4" - 16	-08	25 116 L 08 08	60	30,5	14	9,5	22
-06	10	3/8"	7/8" - 14	-10	25 116 L 10 06	62,5	33	14	7	24
-08	13	1/2"	7/8" - 14	-10	25 116 L 10 08	63,5	34	14,5	9,5	24
-10	16	5/8"	7/8" - 14	-10	25 116 L 10 10	68	34	14,5	12,5	24
-12	19	3/4"	7/8" - 14	-10	25 116 L 10 12	77,8	37,3			27
-08	13	1/2"	1"1/16 - 12	-12	25 116 L 12 08	67,5	38	16	9,5	27
-10	16	5/8"	1"1/16 - 12	-12	25 116 L 12 10	72	38	16	12,5	32
-12	19	3/4"	1"1/16 - 12	-12	25 116 L 12 12	79	40	18	15	27
-16	25	1"	1"1/16 - 12	-12	25 116 L 12 16	87	40	18	15	32
-12	19	3/4"	1"3/16 - 12	-14	25 116 L 14 12	79,5	40,5	18	15	32
-12	19	3/4"	1"5/16 - 12	-16	25 116 L 16 12	80	41	18	15	34
-16	25	1"	1"5/16 - 12	-16	25 116 L 16 16	88,5	41,5	18,5	19,5	36
-16	25	1"	1"5/8 - 12	-20	25 116 L 20 16	90	43	18,5	19,5	42
-20	32	1"1/4	1"5/8 - 12	-20	25 116 L 20 20	100,5	46	21,5	26	46
-20	32	1"1/4	1"7/8 - 12	-24	25 116 L 24 20	105	50,5	23	26	50
-24	38	1"1/2	1"7/8 - 12	-24	25 116 L 24 24	109	51	23,5	32	50
-32	50	2"	2"1/2 - 12	-32	25 116 L 32 32	133,5	61	27	42	65

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

EMBOUTS STANDARDS

> 25 111



Droit, femelle tournant, cône 37°

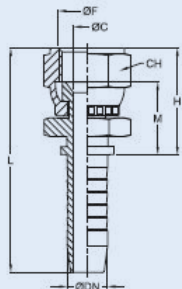
EMBOUT JIC FEMELLE

ISO 8434-2 / ISO 12151-5

Mod.	Boyau		Raccordement		Référence	Dimensions					
	DN		Ø F	Mod.		L	M	H	L1	Ø C	CH
	mm	inch				mm					
-04	6	1/4"	7/16" - 20	-04	25 111 L 04 04	51,5	14	23,5		4	14
-03	5	3/16"	1/2" - 20	-05	25 111 L 05 03		15		25		17
-04	6	1/4"	1/2" - 20	-05	25 111 L 05 04	52,5	15	24,5		4	17
-05	8	5/16"	1/2" - 20	-05	25 111 L 05 05	52,5	15	24,5		5,5	17
-04	6	1/4"	9/16" - 18	-06	25 111 L 06 04	54,5	16,5	26,5		4	19
-05	8	5/16"	9/16" - 18	-06	25 111 L 06 05	55	17	27		5,5	19
-06	10	3/8"	9/16" - 18	-06	25 111 L 06 06	56	16,5	26,5		7	19
-05	8	5/16"	3/4" - 16	-08	25 111 L 08 05		17,5		28		22
-06	10	3/8"	3/4" - 16	-08	25 111 L 08 06	60	19	30,5		7	24
-08	13	1/2"	3/4" - 16	-08	25 111 L 08 08	59,5	18,5	30		9,5	24
-06	10	3/8"	7/8" - 14	-10	25 111 L 10 06	63	20	33,5		7	27
-08	13	1/2"	7/8" - 14	-10	25 111 L 10 08	64,5	21	35		9,5	27
-10	16	5/8"	7/8" - 14	-10	25 111 L 10 10	67,5	19,5	33,5		12,5	27
-12	19	3/4"	7/8" - 14	-10	25 111 L 10 12		19,5		40,5		27
-08	13	1/2"	1"1/16 - 12	-12	25 111 L 12 08	67	21,5	37,5		9,5	32
-10	16	5/8"	1"1/16 - 12	-12	25 111 L 12 10	72	22	38		12,5	32
-12	19	3/4"	1"1/16 - 12	-12	25 111 L 12 12	79	24	40		15	32
-16	25	1"	1"1/16 - 12	-12	25 111 L 12 16	87	24	40		15	32
-12	19	3/4"	1"3/16 - 12	-14	25 111 L 14 12	80,5	25	41,5		15	36
-12	19	3/4"	1"5/16 - 12	-16	25 111 L 16 12	81	25	42		15	41
-16	25	1"	1"5/16 - 12	-16	25 111 L 16 16	89	25	42		19,5	41
-16	25	1"	1"5/8 - 12	-20	25 111 L 20 16	90,5	27	43,5		19,5	50
-20	32	1"1/4	1"5/8 - 12	-20	25 111 L 20 20	98,5	27,5	44		26	50
-20	32	1"1/4	1"7/8 - 12	-24	25 111 L 24 20	103,5	29,5	49		26	60
-24	38	1"1/2	1"7/8 - 12	-24	25 111 L 24 24	107	29,5	49		32	60
-32	50	2"	2"1/2 - 12	-32	25 111 L 32 32	131,5	35,5	59		42	75

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 25 111 DH



Droit, femelle tournant, cône 37°

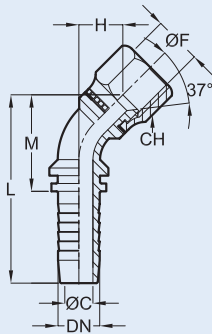
EMBOUT JIC FEMELLE - DOUBLE HEXAGONE

ISO 8434-2 / ISO 12151-5

Mod.	Boyau		Raccordement		Référence	Dimensions					
	DN		Ø F	Mod.		L	M	H	C	CH	CH1
	mm	inch				mm					
-04	6	1/4"	7/16" - 20	-04	25 111 DH 04 04	52,5	16,5	26	4	16	14
-04	6	1/4"	9/16" - 18	-06	25 111 DH 06 04	57	21,5	30	4	19	14
-06	10	3/8"	9/16" - 18	-06	25 111 DH 06 06	59,5	21,5	30	7	19	17
-06	10	3/8"	3/4" - 16	-08	25 111 DH 08 06	63,3	24	34	7	25	19
-08	13	1/2"	3/4" - 16	-08	25 111 DH 08 08	67,5	25	36	10	25	19
-08	13	1/2"	7/8" - 14	-10	25 111 DH 10 08	70,5	27,5	40	10	27	22
-10	16	5/8"	7/8" - 14	-10	25 111 DH 10 10	74,5	28,5	42	13	27	24
-12	19	3/4"	7/8" - 14	-10	25 111 DH 10 12	74,5	28,5	42	13	32	27
-12	19	3/4"	1"1/16 - 12	-12	25 111 DH 12 12	81,7	29	43	15	32	27
-16	25	1"	1"1/16 - 12	-12	25 111 DH 12 16	84,7	31,5	47	15	32	32
-16	25	1"	1"5/16 - 12	-16	25 111 DH 16 16	99,5	32,5	47	19,5	38	32

Les informations techniques sont données à titre indicatif et non contractuel et peuvent être modifiées à tout moment.

> 25 411



Coudé 45°, femelle tournant, cône 37°

EMBOUT JIC FEMELLE

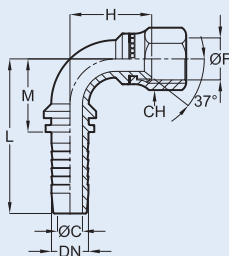
ISO 8434-2 / ISO 12151-5

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
Mod.	mm	inch	Ø F	Mod.		L	M	H	Ø C	CH
DN					mm					
-04	6	1/4"	7/16" - 20	-04	25 411 L 04 04	61,5	33,5	12,5	4	14
-03	5	3/16"	1/2" - 20	-05	25 411 L 05 03	55	30	11		17
-04	6	1/4"	1/2" - 20	-05	25 411 L 05 04	62	34	13,5	4	17
-05	8	5/16"	1/2" - 20	-05	25 411 L 05 05	61	33	11		17
-04	6	1/4"	9/16" - 18	-06	25 411 L 06 04	62,5	34,5	14	4	19
-05	8	5/16"	9/16" - 18	-06	25 411 L 06 05	64	36	15	5,5	19
-06	10	3/8"	9/16" - 18	-06	25 411 L 06 06	70,5	41	17,5	7	19
-05	8	5/16"	3/4" - 16	-08	25 411 L 08 05	64	36	14		22
-06	10	3/8"	3/4" - 16	-08	25 411 L 08 06	72	42,5	19	7	24
-08	13	1/2"	3/4" - 16	-08	25 411 L 08 08	80,5	51	20,5	9,5	24
-06	10	3/8"	7/8" - 14	-10	25 411 L 10 06	72,5	43	19,5	7	27
-08	13	1/2"	7/8" - 14	-10	25 411 L 10 08	81,5	52	21,5	9,5	27
-10	16	5/8"	7/8" - 14	-10	25 411 L 10 10	96,5	62,5	25,5	12,5	27
-12	19	3/4"	7/8" - 14	-10	25 411 L 10 12	105	64	27		27
-08	13	1/2"	1" 1/16 - 12	-12	25 411 L 12 08	82,5	53	22,5	9,5	32
-10	16	5/8"	1" 1/16 - 12	-12	25 411 L 12 10	97	63	26	12,5	32
-12	19	3/4"	1" 1/16 - 12	-12	25 411 L 12 12	108	69	28,5	15	32
-16	25	1"	1" 1/16 - 12	-12	25 411 L 12 16	134	83	35		32
-12	19	3/4"	1" 3/16 - 12	-14	25 411 L 14 12	108,5	69,5	29	15	36
-12	19	3/4"	1" 5/16 - 12	-16	25 411 L 16 12	108,5	69,5	29	15	41
-16	25	1"	1" 5/16 - 12	-16	25 411 L 16 16	134,5	87,5	32,5	19,5	41
-16	25	1"	1" 5/8 - 12	-20	25 411 L 20 16	135,5	88,5	34	19,5	50
-20	32	1" 1/4	1" 5/8 - 12	-20	25 411 L 20 20	161	106,5	41	26	50
-20	32	1" 1/4	1" 7/8 - 12	-24	25 411 L 24 20	162	107,5	42	26	60
-24	38	1" 1/2	1" 7/8 - 12	-24	25 411 L 24 24	184,5	126,5	46,5	32	60
-32	50	2"	2" 1/2 - 12	-32	25 411 L 32 32	231	158,5	67	42	75

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

EMBOUS STANDARDS

> 25 911



Coudé 90°, femelle tournant, cône 37°

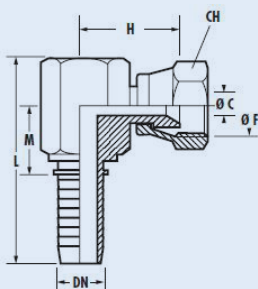
EMBOUS JIC FEMELLE

ISO 8434-2 / ISO 12151-5

Mod.	Boyau		Raccordement		Référence	Dimensions				
	DN		Ø F	Mod.		L	M	H	Ø C	CH
	mm	inch				mm				
-04	6	1/4"	7/16" - 20	-04	25 911 L 04 04	57	29	26	4	14
-04	6	1/4"	1/2" - 20	-05	25 911 L 05 04	57	29	27	4	17
-05	8	5/16"	1/2" - 20	-05	25 911 L 05 05	56	28	29		17
-04	6	1/4"	9/16" - 18	-06	25 911 L 06 04	57	29	28	4	19
-05	8	5/16"	9/16" - 18	-06	25 911 L 06 05	57,5	29,5	30,5	5,5	19
-06	10	3/8"	9/16" - 18	-06	25 911 L 06 06	63	33,5	35	7	19
-06	10	3/8"	3/4" - 16	-08	25 911 L 08 06	63	33,5	37	7	24
-08	13	1/2"	3/4" - 16	-08	25 911 L 08 08	71,5	42	42,5	9,5	24
-06	10	3/8"	7/8" - 14	-10	25 911 L 10 06	63	33,5	38	7	27
-08	13	1/2"	7/8" - 14	-10	25 911 L 10 08	71,5	42	43,5	9,5	27
-10	16	5/8"	7/8" - 14	-10	25 911 L 10 10	87	53	54	12,5	27
-12	19	3/4"	7/8" - 14	-10	25 911 L 10 12	95	55	54		27
-08	13	1/2"	1"1/16 - 12	-12	25 911 L 12 08	71,5	42	45	9,5	32
-10	16	5/8"	1"1/16 - 12	-12	25 911 L 12 10	87	53	54,5	12,5	32
-12	19	3/4"	1"1/16 - 12	-12	25 911 L 12 12	99	60	57,5	15	32
-16	25	1"	1"1/16 - 12	-12	25 911 L 12 16	122	71	71		32
-12	19	3/4"	1"3/16 - 12	-14	25 911 L 14 12	99	60	58,5	15	36
-12	19	3/4"	1"5/16 - 12	-16	25 911 L 16 12	99	60	58,5	15	41
-16	25	1"	1"5/16 - 12	-16	25 911 L 16 16	126	79	70,5	19,5	41
-16	25	1"	1"5/8 - 12	-20	25 911 L 20 16	126	79	72,5	19,5	50
-20	32	1"1/4	1"5/8 - 12	-20	25 911 L 20 20	150,5	96	86	26	50
-20	32	1"1/4	1"7/8 - 12	-24	25 911 L 24 20	150,5	96	87	26	60
-24	38	1"1/2	1"7/8 - 12	-24	25 911 L 24 24	175,5	117,5	100,5	32	60
-32	50	2"	2"1/2 - 12	-32	25 911 L 32 32	216,5	144	135	42	75

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 25 811



Coudé 90°, femelle tournant compact, cône 37°

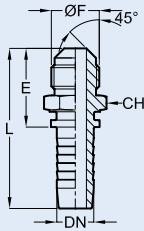
EMBOUS JIC FEMELLE - COMPACT

ISO 8434-2 / ISO 12151-5

Mod.	Boyau		Raccordement		Référence	Dimensions				
	DN		Ø F	Mod.		L	M	H	Ø C	CH
	mm	inch				mm				
-04	6	1/4"	7/16" - 20	-04	25 811 L 04 04	45	17,5	18	4,1	14
-04	6	1/4"	1/2" - 20	-05	25 811 L 05 04	45	17,5	18	4,1	17
-05	8	5/16"	9/16" - 18	-06	25 811 L 06 05	45	20	21	5,1	19
-06	10	3/8"	9/16" - 18	-06	25 811 L 06 06	50	20	21	7,1	19
-06	10	3/8"	3/4" - 16	-08	25 811 L 08 06	53	23	25	7,1	22
-08	13	1/2"	3/4" - 16	-08	25 811 L 08 08	55	23,5	25	9,6	22
-08	13	1/2"	7/8" - 14	-10	25 811 L 10 08	57	24,5	27,5	9,6	32
-10	16	5/8"	1"1/16 - 12	-12	25 811 L 12 10	61	27	30	12,1	32
-12	19	3/4"	1"1/16 - 12	-12	25 811 L 12 12	67	27,5	30	15,1	32
-16	25	1"	1"5/16 - 12	-16	25 811 L 16 16	86	32,5	35,1	20,1	38

Les informations techniques sont données à titre indicatif et non contractuel et peuvent être modifiées à tout moment.

> 25 132

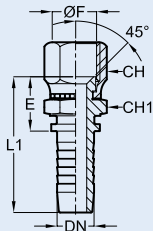


Droit, mâle fixe, cône 45°

EMBOUT SAE MÂLE

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions			
DN			Ø F			L	E	CH	
Mod.	mm	inch				mm			
-06	10	3/8"	5/8" - 18		-06	25 132 L 06 06	58,7	28,2	16
-12	19	3/4"	1"1/16 - 14		-12	25 132 L 12 12	83,9	43,4	27

> 25 131

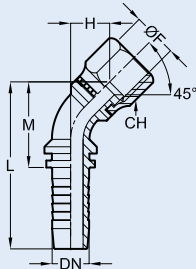


Droit, femelle tournant, cône 45°

EMBOUT SAE FEMELLE

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			Ø F			E	L1	CH	CH1	
Mod.	mm	inch				mm				
-06	10	3/8"	5/8" - 18		-06	25 131 L 06 06	23,5	54	22	16
-12	19	3/4"	1"1/16 - 14		-12	25 131 L 12 12	31,8	72,3	32	27

> 25 431

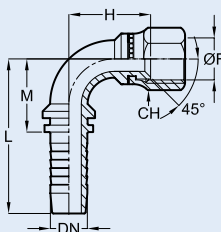


Coudé 45°, femelle tournant, cône 45°

EMBOUT SAE FEMELLE

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			Ø F			L	M	H	CH	
Mod.	mm	inch				mm				
-06	10	3/8"	5/8" - 18		-06	25 431 L 06 06	69,5	39	16	22
-12	19	3/4"	1"1/16 - 14		-12	25 431 L 12 12	103	62	25	32

> 25 931



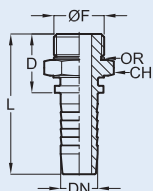
Coudé 90°, femelle tournant, cône 45°

EMBOUT SAE FEMELLE

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			Ø F			L	M	H	CH	
Mod.	mm	inch				mm				
-06	10	3/8"	5/8" - 18		-06	25 931 L 06 06	61	31	31	22
-12	19	3/4"	1"1/16 - 14		-12	25 931 L 12 12	95	55	51	32

EMBOUS STANDARDS

> 25 071

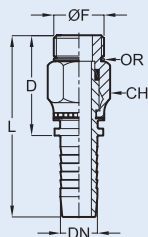


Droit, mâle fixe avec joint

EMBOUS UNF 2A - O-RING

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions		
DN			Ø F	Mod.		L	D	CH
Mod.	mm	inch			mm			
-04	6	1/4"	7/16" - 20	-04	25 071 L 04 04	49,5	21,5	14
-04	6	1/4"	1/2" - 20	-05	25 071 L 05 04	50	22	16
-04	6	1/4"	9/16" - 18	-06	25 071 L 06 04	51,5	23,5	17
-05	8	5/16"	9/16" - 18	-06	25 071 L 06 05	51,5	23,5	17
-06	10	3/8"	9/16" - 18	-06	25 071 L 06 06	54	23,5	17
-06	10	3/8"	3/4" - 16	-08	25 071 L 08 06	56,5	26	22
-08	13	1/2"	3/4" - 16	-08	25 071 L 08 08	60	27	22
-08	13	1/2"	7/8" - 14	-10	25 071 L 10 08	62,5	29,5	25
-10	16	5/8"	7/8" - 14	-10	25 071 L 10 10	65,5	30	25
-08	13	1/2"	1"1/16 - 12	-12	25 071 L 12 08	66,5	33,5	32
-10	16	5/8"	1"1/16 - 12	-12	25 071 L 12 10	69,5	34	32
-12	19	3/4"	1"1/16 - 12	-12	25 071 L 12 12	75	34,5	32
-12	19	3/4"	1"5/16 - 12	-16	25 071 L 16 12	76,5	36	38
-16	25	1"	1"5/16 - 12	-16	25 071 L 16 16	88,5	37,5	38

> 25 072

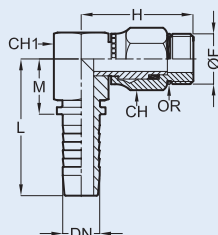


Droit, mâle tournant avec joint

EMBOUS UNF 2A - O-RING

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions		
DN			Ø F	Mod.		L	D	CH
Mod.	mm	inch			mm			
-04	6	1/4"	7/16" - 20	-04	25 072 L 04 04	65	37	17
-06	10	3/8"	9/16" - 18	-06	25 072 L 06 06	73	42	22
-06	10	3/8"	3/4" - 16	-08	25 072 L 08 06	80	47	27
-08	13	1/2"	3/4" - 16	-08	25 072 L 08 08	82	49	27
-08	13	1/2"	7/8" - 14	-10	25 072 L 10 08	83	50	27
-12	19	3/4"	1"1/16 - 12	-12	25 072 L 12 12	99	59	34

> 25 073



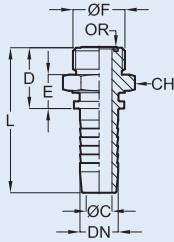
Coudé 90° compact, mâle tournant avec joint

EMBOUS UNF 2A - O-RING

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			Ø F	Mod.		L	M	H	CH	CH1
Mod.	mm	inch			mm					
-06	10	3/8"	9/16" - 18	-06	25 073 L 06 06	61	31	47	22	22
-06	10	3/8"	3/4" - 16	-08	25 073 L 08 06	64	34	54	27	25
-08	13	1/2"	3/4" - 16	-08	25 073 L 08 08	66	33	54	27	25
-08	13	1/2"	7/8" - 14	-10	25 073 L 10 08	66	33	56	27	25
-12	19	3/4"	1"1/16 - 12	-12	25 073 L 12 12	84	43	67	34	32

Les informations techniques sont données à titre indicatif et non contractuel et peuvent être modifiées à tout moment.

> 25 107



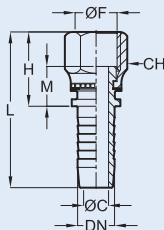
Droit, mâle fixe, face plate avec joint

EMBOUS ORFS MÂLE

ISO 8434-3 / ISO 12151-1

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			Ø F	Mod.		L	D	E	Ø C	CH
Mod.	mm	inch			mm					
-04	6	1/4"	9/16" - 18	-04	25 107 L 04 04	52,5	24,5	14,5	4	17
-04	6	1/4"	11/16" - 16	-06	25 107 L 06 04	54	26	15	4	19
-05	8	5/16"	11/16" - 16	-06	25 107 L 06 05	54	26	15	5,5	19
-06	10	3/8"	11/16" - 16	-06	25 107 L 06 06	56	26,5	15,5	6,5	19
-08	13	1/2"	13/16" - 16	-08	25 107 L 08 08	60	30,5	17,5	9,5	22
-10	16	5/8"	1" - 14	-10	25 107 L 10 10	68	34	18,5	12,5	27
-12	19	3/4"	1"3/16 - 12	-12	25 107 L 12 12	78	39	22	15	32
-16	25	1"	1"7/16 - 12	-16	25 107 L 16 16	90,5	43,5	26	19,5	41
-20	32	1"1/4	1"11/16 - 12	-20	25 107 L 20 20	101,5	47	29,5	26	46
-24	38	1"1/2	2" - 12	-24	25 107 L 24 24	109	51	33,5	32	55

> 25 177



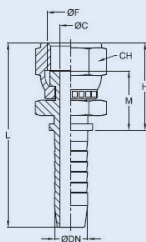
Droit, femelle tournant, face plate

EMBOUS ORFS FEMELLE

ISO 8434-3 / ISO 12151-1

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			Ø F	Mod.		L	M	H	Ø C	CH
Mod.	mm	inch			mm					
-04	6	1/4"	9/16" - 18	-04	25 177 L 04 04	57,5	21,5	29,5	4	17
-04	6	1/4"	11/16" - 16	-06	25 177 L 06 04	60	23,5	32	4	22
-05	8	5/16"	11/16" - 16	-06	25 177 L 06 05	60	23,5	32	5,5	22
-06	10	3/8"	11/16" - 16	-06	25 177 L 06 06	61,5	23,5	32	7	22
-06	10	3/8"	13/16" - 16	-08	25 177 L 08 06	66	26,5	36,5	7	24
-08	13	1/2"	13/16" - 16	-08	25 177 L 08 08	67	27,5	37,5	9,5	24
-08	13	1/2"	1" - 14	-10	25 177 L 10 08	73,5	31,5	44	9,5	30
-10	16	5/8"	1" - 14	-10	25 177 L 10 10	78	31,5	44	12,5	30
-08	13	1/2"	1"3/16 - 12	-12	25 177 L 12 08	79	36	49,5	9,5	36
-10	16	5/8"	1"3/16 - 12	-12	25 177 L 12 10	79	36	49,5	12,5	36
-12	19	3/4"	1"3/16 - 12	-12	25 177 L 12 12	88	35,5	49	15	36
-12	19	3/4"	1"7/16 - 12	-16	25 177 L 16 12	91	38,5	52	15	41
-16	25	1"	1"7/16 - 12	-16	25 177 L 16 16	97	36,5	50	19,5	41
-20	32	1"1/4	1"11/16 - 12	-20	25 177 L 20 20	106	38	51,5	26	50
-24	38	1"1/2	2" - 12	-24	25 177 L 24 24	109,5	38	51,5	32	60

> 25 177 DH



Droit, femelle tournant, face plate

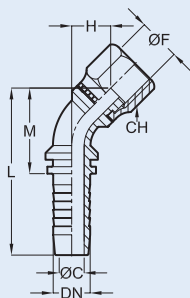
EMBOUS ORFS FEMELLE - DOUBLE HEXAGONE

ISO 8434-3 / ISO 12151-1

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions					
DN			Ø F	Mod.		L	M	H	Ø C	CH	CH1
Mod.	mm	inch			mm						
-04	6	1/4"	9/16" - 18	-04	25 177 DH 04 04	64	29,3	37,5	4,1	17	14
-06	10	3/8"	11/16" - 16	-06	25 177 DH 06 06	70	32,5	41,9	7,1	22	17
-08	13	1/2"	13/16" - 16	-08	25 177 DH 08 08	77	37,3	48,3	9,6	24	22
-08	13	1/2"	1"3/16 - 12	-12	25 177 DH 12 08	86	40,8	53,4	9,6	36	30
-12	19	3/4"	1"3/16 - 12	-12	25 177 DH 12 12	95	44,3	58,5	15,1	36	30
-16	25	1"	1"7/16 - 12	-16	25 177 DH 16 16	106	48,3	63,1	20,1	41	36

EMBOUITS STANDARDS

> 25 477



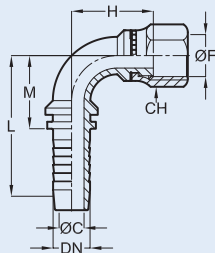
Coudé 45°, femelle tournant, face plate

EMBOUIT ORFS FEMELLE

ISO 8434-3 / ISO 12151-1

Mod.	Boyau		Raccordement		Référence	Dimensions				
	DN		Ø F	Mod.		L	M	H	Ø C	CH
	mm	inch				mm				
-04	6	1/4"	9/16" - 18	-04	25 477 L 04 04	60	32	13	4	17
-04	6	1/4"	11/16" - 16	-06	25 477 L 06 04	61	33	13,5	4	22
-06	10	3/8"	11/16" - 16	-06	25 477 L 06 06	69	39,5	16	7	22
-06	10	3/8"	13/16" - 16	-08	25 477 L 08 06	69,5	40	16,5	7	24
-08	13	1/2"	13/16" - 16	-08	25 477 L 08 08	77	47,5	17	9,5	24
-08	13	1/2"	1" - 14	-10	25 477 L 10 08	80,5	51	19,5	9,5	30
-10	16	5/8"	1" - 14	-10	25 477 L 10 10	93,5	59,5	22,5	12,5	30
-10	16	5/8"	1"3/16 - 12	-12	25 477 L 12 10	95,5	61,5	24,5	12,5	36
-12	19	3/4"	1"3/16 - 12	-12	25 477 L 12 12	104	65	25	15	36
-16	25	1"	1"7/16 - 12	-16	25 477 L 16 16	130,5	83,5	27,5	19,5	41
-20	32	1"1/4	1"11/16 - 12	-20	25 477 L 20 20	155	100,5	34	26	50
-24	38	1"1/2	2" - 12	-24	25 477 L 24 24	177	119	38	32	60

> 25 977



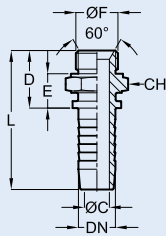
Coudé 90°, femelle tournant, face plate

EMBOUIT ORFS FEMELLE

ISO 8434-3 / ISO 12151-1

Mod.	Boyau		Raccordement		Référence	Dimensions				
	DN		Ø F	Mod.		L	M	H	Ø C	CH
	mm	inch				mm				
-04	6	1/4"	9/16" - 18	-04	25 977 L 04 04	55	27	27	4	17
-04	6	1/4"	11/16" - 16	-06	25 977 L 06 04	55	27	28	4	22
-05	8	5/16"	11/16" - 16	-06	25 977 L 06 05	58	30	28	5,5	22
-06	10	3/8"	11/16" - 16	-06	25 977 L 06 06	64	34,5	32	7	22
-06	10	3/8"	13/16" - 16	-08	25 977 L 08 06	64	34,5	33	7	24
-08	13	1/2"	13/16" - 16	-08	25 977 L 08 08	72	42	37	9,5	24
-08	13	1/2"	1" - 14	-10	25 977 L 10 08	72,5	43	41	9,5	30
-10	16	5/8"	1" - 14	-10	25 977 L 10 10	88	54	47,5	12,5	30
-08	13	1/2"	1"3/16 - 12	-12	25 977 L 12 08	71,5	42	43,5	9,5	36
-10	16	5/8"	1"3/16 - 12	-12	25 977 L 12 10	81	45	43,5	12,5	36
-12	19	3/4"	1"3/16 - 12	-12	25 977 L 12 12	99,5	60,5	52	12,5	36
-12	19	3/4"	1"7/16 - 12	-16	25 977 L 16 12	98,5	59,5	56	15	41
-16	25	1"	1"7/16 - 12	-16	25 977 L 16 16	125	78	66	19,5	41
-20	32	1"1/4	1"11/16 - 12	-20	25 977 L 20 20	151,5	97	76	26	50
-24	38	1"1/2	2" - 12	-24	25 977 L 24 24	176,5	118,5	89	32	60

> 25 152



Droit, mâle fixe, cône 60°

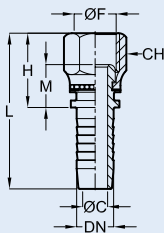
Gamme Inox 316L
disponible sur demande.

EMBOUS BSP MÂLE CÔNE 60°

ISO 8434-6 / ISO 12151-6

Boyau		Raccordement		Référence	Dimensions					
DN		Ø F			L	D	E	Ø C	CH	
Mod.	mm	inch	Mod.	mm						
-04	6	1/4"	1/8" - 19	-02	25 152 L 02 04	48,5	20,5	12,5	4	14
-04	6	1/4"	1/4" - 19	-04	25 152 L 04 04	52	24	13	4	19
-04	6	1/4"	3/8" - 19	-06	25 152 L 06 04	54	26	14	4	22
-05	8	5/16"	3/8" - 19	-06	25 152 L 06 05	54	26	14	5,5	22
-06	10	3/8"	3/8" - 19	-06	25 152 L 06 06	55,5	26	14	7	22
-08	13	1/2"	3/8" - 19	-06	25 152 L 06 08	56,5	27	15	9,5	22
-06	10	3/8"	1/2" - 14	-08	25 152 L 08 06	59,5	30	16	7	27
-08	13	1/2"	1/2" - 14	-08	25 152 L 08 08	60,5	31	17	9,5	27
-08	13	1/2"	5/8" - 14	-10	25 152 L 10 08	62,5	33	17	9,5	30
-10	16	5/8"	5/8" - 14	-10	25 152 L 10 10	67	33	17	12,5	30
-08	13	1/2"	3/4" - 14	-12	25 152 L 12 08	62,5	33	17	9,5	32
-10	16	5/8"	3/4" - 14	-12	25 152 L 12 10	67	33	17	12,5	32
-12	19	3/4"	3/4" - 14	-12	25 152 L 12 12	73,5	34,5	18,5	15	32
-12	19	3/4"	1" - 11	-16	25 152 L 16 12	78,5	39,5	20,5	15	41
-16	25	1"	1" - 11	-16	25 152 L 16 16	86,5	39,5	20,5	19,5	41
-16	25	1"	1 1/4" - 11	-20	25 152 L 20 16	87,5	40,5	20,5	19,5	50
-20	32	1 1/4"	1 1/4" - 11	-20	25 152 L 20 20	97	42,5	22,5	26	50
-24	38	1 1/2"	1 1/2" - 11	-24	25 152 L 24 24	103,5	45,5	23,5	32	55
-32	50	2"	2" - 11	-32	25 152 L 32 32	124,5	52	27	42	70

> 25 151



Droit, femelle tournant,
cône 60°, sans joint

J = Joint torique intégré

Gamme Inox 316L
disponible sur demande.

EMBOUS BSP FEMELLE CÔNE 60°

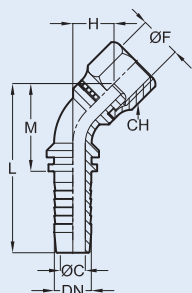
ISO 8434-6 / ISO 12151-6

Boyau		Raccordement		Référence	Dimensions					
DN		Ø F			L	M	H	Ø C	CH	
Mod.	mm	inch	Mod.	mm						
-03	5	3/16"	1/8" - 19	-02	25 151 L 02 03	41,5	15,5	19,5	3	14
-04	6	1/4"	1/8" - 19	-02	25 151 L 02 04	47,5	15,5	19,5	3	14
-03	5	3/16"	1/4" - 19	-04	25 151 L 04 03	42,5	15,5	20,5	3	19
-04	6	1/4"	1/4" - 19	-04	25 151 L 04 04	49,5	16,5	21,5	4	19
-05	8	5/16"	1/4" - 19	-04	25 151 L 04 05	50	16,5	22	5,5	19
-04	6	1/4"	3/8" - 19	-06	25 151 L 06 04	53	19	25	4	22
-05	8	5/16"	3/8" - 19	-06	25 151 L 06 05	53	19	25	5,5	22
-06	10	3/8"	3/8" - 19	-06	25 151 L 06 06	54,5	19	25	7	22
-08	13	1/2"	3/8" - 19	-06	25 151 L 06 08	54	18,5	24,5	7	22
-06	10	3/8"	1/2" - 14	-08	25 151 L 08 06	56,5	20,5	27	7	27
-08	13	1/2"	1/2" - 14	-08	25 151 L 08 08	57,5	21,5	28	9,5	27
-08	13	1/2"	5/8" - 14	-10	25 151 L 10 08	59	20	29,5	9,5	30
-10	16	5/8"	5/8" - 14	-10	25 151 L 10 10	64	20	29,5	12,5	30
-08	13	1/2"	3/4" - 14	-12	25 151 L 12 08	60,5	22	31,5	9,5	32
-10	16	5/8"	3/4" - 14	-12	25 151 L 12 10	65,5	22,5	32	12,5	32
-12	19	3/4"	3/4" - 14	-12	25 151 L 12 12	73	24,5	34	15	32
-12	19	3/4"	1" - 11	-16	25 151 L 16 12	78,5	28,5	39,5	15	38
-16	25	1"	1" - 11	-16	25 151 L 16 16	86,5	28,5	39,5	19,5	38
-16	25	1"	1 1/4" - 11	-20	25 151 L 20 16 J	88	31	41	19,5	50
-20	32	1 1/4"	1 1/4" - 11	-20	25 151 L 20 20 J	97,5	32,5	43	26	50
-20	32	1 1/4"	1 1/2" - 11	-24	25 151 L 24 20 J	101	34	46,5	26	55
-24	38	1 1/2"	1 1/2" - 11	-24	25 151 L 24 24 J	104,5	34	46,5	32	55
-24	38	1 1/2"	2" - 11	-32	25 151 L 32 24 J	113	39	55	32	70
-32	50	2"	2" - 11	-32	25 151 L 32 32 J	126	37,5	53,5	42	70

Les informations techniques sont données à titre indicatif et non contractuel et peuvent être modifiées à tout moment.

EMBOUTS STANDARDS

> 25 451



Coudé 45°, femelle tournant, cône 60°, sans joint

J = Joint torique intégré

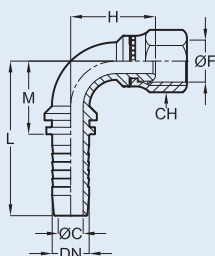
Gamme Inox 316L disponible sur demande.

EMBOUT BSP FEMELLE CÔNE 60°

ISO 8434-6 / ISO 12151-6

Boyau		Raccordement		Référence	Dimensions					
DN		Ø F			L	M	H	Ø C	CH	
Mod.	mm	inch	Mod.	mm						
-03	5	3/16"	1/8" - 19	-02	25 451 L 02 03	54	32	14	3	14
-04	6	1/4"	1/8" - 19	-02	25 451 L 02 04	62,5	34,5	14	3	14
-04	6	1/4"	1/4" - 19	-04	25 451 L 04 04	60,5	32,5	12,5	4	19
-04	6	1/4"	3/8" - 19	-06	25 451 L 06 04	62	34	14	4	22
-05	8	5/16"	3/8" - 19	-06	25 451 L 06 05	64	36	14,5	5,5	22
-06	10	3/8"	3/8" - 19	-06	25 451 L 06 06	69,5	40	16,5	7	22
-06	10	3/8"	1/2" - 14	-08	25 451 L 08 06	70,5	41	17,5	7	27
-08	13	1/2"	1/2" - 14	-08	25 451 L 08 08	78,5	49	18	9,5	27
-08	13	1/2"	5/8" - 14	-10	25 451 L 10 08	80,5	51	20,5	9,5	30
-10	16	5/8"	5/8" - 14	-10	25 451 L 10 10	96	62	24,5	12,5	30
-08	13	1/2"	3/4" - 14	-12	25 451 L 12 08	83,5	54	23,5	9,5	32
-10	16	5/8"	3/4" - 14	-12	25 451 L 12 10	98	64	27	12,5	32
-12	19	3/4"	3/4" - 14	-12	25 451 L 12 12	109	70	29,5	15	32
-12	19	3/4"	1" - 11	-16	25 451 L 16 12	111	72	31,5	15	38
-16	25	1"	1" - 11	-16	25 451 L 16 16	137	90	35	19,5	38
-16	25	1"	1"1/4 - 11	-20	25 451 L 20 16 J	134,5	87,5	32	19,5	50
-20	32	1"1/4	1"1/4 - 11	-20	25 451 L 20 20 J	165	110,5	45,5	26	50
-20	32	1"1/4	1"1/2 - 11	-24	25 451 L 24 20 J	165	110,5	45	26	55
-24	38	1"1/2	1"1/2 - 11	-24	25 451 L 24 24 J	187,5	129,5	49,5	32	55
-24	38	2"	2" - 11	-32	25 451 L 32 24 J	189,5	131,5	51,5	32	70
-32	50	2"	2" - 11	-32	25 451 L 32 32 J	231,5	159	67	42	70

> 25 951



Coudé 90°, femelle tournant, cône 60°, sans joint

J = Joint torique intégré

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

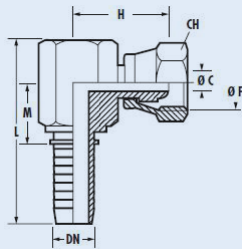
EMBOUT BSP FEMELLE CÔNE 60°

ISO 8434-6 / ISO 12151-6

Boyau		Raccordement		Référence	Dimensions					
DN		Ø F			L	M	H	Ø C	CH	
Mod.	mm	inch	Mod.	mm						
-03	5	3/16"	1/8" - 19	-02	25 951 L 02 03	47,5	25,5	27,5	3	14
-04	6	1/4"	1/8" - 19	-02	25 951 L 02 04	57	29	27,5	3	14
-04	6	1/4"	1/4" - 19	-04	25 951 L 04 04	55	27	27	4	19
-04	6	1/4"	3/8" - 19	-06	25 951 L 06 04	55	27	29	4	22
-05	8	5/16"	3/8" - 19	-06	25 951 L 06 05	58	30	29	5,5	22
-06	10	3/8"	3/8" - 19	-06	25 951 L 06 06	64	34,5	33	7	22
-06	10	3/8"	1/2" - 14	-08	25 951 L 08 06	64	34,5	34	7	27
-08	13	1/2"	1/2" - 14	-08	25 951 L 08 08	69	39,5	41	9,5	27
-08	13	1/2"	5/8" - 14	-10	25 951 L 10 08	71,5	42	42,5	9,5	30
-10	16	5/8"	5/8" - 14	-10	25 951 L 10 10	87	53	52,5	12,5	30
-08	13	1/2"	3/4" - 14	-12	25 951 L 12 08	71,5	42	46,5	9,5	32
-10	16	5/8"	3/4" - 14	-12	25 951 L 12 10	87	53	56	12,5	32
-12	19	3/4"	3/4" - 14	-12	25 951 L 12 12	96	57	60	15	32
-12	19	3/4"	1" - 11	-16	25 951 L 16 12	99	60	62	15	38
-16	25	1"	1" - 11	-16	25 951 L 16 16	119	72	78	19,5	38
-16	25	1"	1"1/4 - 11	-20	25 951 L 20 16 J	127	80	69,5	19,5	50
-20	32	1"1/4	1"1/4 - 11	-20	25 951 L 20 20 J	150,5	96	92	26	50
-20	32	1"1/4	1"1/2 - 11	-24	25 951 L 24 20 J	150,5	96	91,5	26	55
-24	38	1"1/2	1"1/2 - 11	-24	25 951 L 24 24 J	175,5	117,5	105	32	55
-32	50	2"	2" - 11	-32	25 951 L 32 32 J	216,5	144	135,5	42	70

Les informations techniques sont données à titre indicatif et non contractuel et peuvent être modifiées à tout moment.

> 25 851



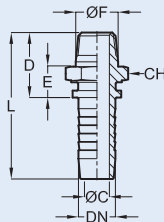
Coudé 90°, femelle tournant compact, cône 60°, sans joint

EMBOUT BSP FEMELLE CÔNE 60° - COMPACT

ISO 8434-6 / ISO 12151-6

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
Mod.	mm	inch	Ø F	Mod.		L	M	H	Ø C	CH
-04	6	1/4"	1/4" - 19	-04	25 851 L 04 04	45	17,5	18,5	4	19
-06	10	3/8"	3/8" - 19	-06	25 851 L 06 06	50	20	23	7	22
-06	10	3/8"	1/2" - 14	-08	25 851 L 08 06	53	23,5	26,5	7	27
-08	13	1/2"	1/2" - 14	-08	25 851 L 08 08	55	23,5	26,5	9,5	27
-10	16	5/8"	5/8" - 14	-10	25 851 L 10 10	59	25	27,5	12,5	30
-12	19	3/4"	3/4" - 14	-12	25 851 L 12 12	67	27,5	31	15	32
-16	25	1"	1" - 11	-16	25 851 L 16 16	86	32,5	38,7	19,5	38

> 25 135



Droit, mâle fixe, gaz cône

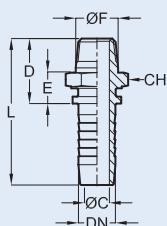
EMBOUT BSPT MÂLE

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
Mod.	mm	inch	Ø F	Mod.		L	D	E	Ø C	CH
-04	6	1/4"	1/8" - 27	-02	25 135 L 02 04	49	21	12	4	12
-04	6	1/4"	1/4" - 19	-04	25 135 L 04 04	53,5	25,5	12	4	14
-04	6	1/4"	3/8" - 19	-06	25 135 L 06 04	54	26	12	4	19
-05	8	5/16"	3/8" - 19	-06	25 135 L 06 05	54	26	12	5,5	19
-06	10	3/8"	3/8" - 19	-06	25 135 L 06 06	56,5	27	13	7	19
-06	10	3/8"	1/2" - 14	-08	25 135 L 08 06	61	31,5	13	7	22
-08	13	1/2"	1/2" - 14	-08	25 135 L 08 08	62	32,5	14	9,5	22
-10	16	5/8"	3/4" - 14	-12	25 135 L 12 10	69	35	15	12,5	27
-12	19	3/4"	3/4" - 14	-12	25 135 L 12 12	76,5	37,5	17,5	15	27
-12	19	3/4"	1" - 11	-16	25 135 L 16 12	80,5	41,5	17,5	15	36
-16	25	1"	1" - 11	-16	25 135 L 16 16	88,5	41,5	17,5	19,5	36
-16	25	1"	1"1/4 - 11	-20	25 135 L 20 16	91,5	44,5	18,5	19,5	46
-20	32	1"1/4	1"1/4 - 11	-20	25 135 L 20 20	101	46,5	20,5	26	46
-24	38	1"1/2	1"1/2 - 11	-24	25 135 L 24 24	105,5	47,5	20,5	32	50
-32	50	2"	2" - 11	-32	25 135 L 32 32	127,5	55	24	42	65

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

EMBOUITS STANDARDS

> 25 114



Droit, mâle fixe

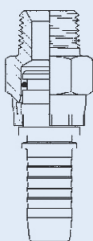
EMBOUT NPT MÂLE

SAE J 518

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			Ø F	Mod.		L	D	E	Ø C	CH
Mod.	mm	inch			mm					
-04	6	1/4"	1/8" - 27	-02	25 114 L 02 04	50	22	12	4	12
-04	6	1/4"	1/4" - 18	-04	25 114 L 04 04	53,5	25,5	12	4	14
-06	10	3/8"	1/4" - 18	-04	25 114 L 04 06	55	25,5	12	7	16
-04	6	1/4"	3/8" - 18	-06	25 114 L 06 04	54	26	12	4	19
-05	8	5/16"	3/8" - 18	-06	25 114 L 06 05	54	26	12	5,5	19
-06	10	3/8"	3/8" - 18	-06	25 114 L 06 06	56,5	27	13	7	19
-08	13	1/2"	3/8" - 18	-06	25 114 L 06 08	57,5	28	14	9,5	19
-06	10	3/8"	1/2" - 14	-08	25 114 L 08 06	61	31,5	13	7	22
-08	13	1/2"	1/2" - 14	-08	25 114 L 08 08	62	32,5	13,5	9,5	22
-10	16	5/8"	1/2" - 14	-08	25 114 L 08 10	68	34	15	12,5	24
-08	13	1/2"	3/4" - 14	-12	25 114 L 12 08	64,5	35	16	9,5	27
-12	19	3/4"	3/4" - 14	-12	25 114 L 12 12	76,5	37,5	17,5	15	27
-12	19	3/4"	1" - 11 1/2	-16	25 114 L 16 12	80,5	41,5	17,5	15	36
-16	25	1"	1" - 11 1/2	-16	25 114 L 16 16	88,5	41,5	17,5	19,5	36
-16	25	1"	1 1/4" - 11 1/2	-20	25 114 L 20 16	91,5	44,5	18,5	19,5	46
-20	32	1 1/4"	1 1/4" - 11 1/2	-20	25 114 L 20 20	101	46,5	20,5	26	46
-24	38	1 1/2"	1 1/2" - 11	-24	25 114 L 24 24	105,5	47,5	20,5	32	50
-32	50	2"	2" - 11 1/2	-32	25 114 L 32 32	127,5	55	24	42	65

Gamme Inox 316L disponible sur demande

> 25 0099

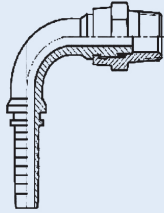


Droit, mâle tournant

EMBOUT NPT MÂLE - TOURNANT

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions			
DN			Ø F	Mod.		L	D	C	CH
Mod.	mm	inch			mm				
-04	6	1/4"	1/8" - 18	-02	25 0099 02 04	64	36,5	4	17
-04	6	1/4"	1/4" - 18	-04	25 0099 04 04	64	36,5	4	17
-06	10	3/8"	3/8" - 18	-06	25 0099 06 06	69,4	41,9	7	22
-06	10	3/8"	1/2" - 14	-08	25 0099 08 06	68,9	41,4	7	27
-08	13	1/2"	1/2" - 14	-08	25 0099 08 08	69,4	41,9	9,5	27
-12	19	3/4"	3/4" - 14	-12	25 0099 12 12	82,6	55,1	15	36
-16	25	1"	1" - 11 1/2	-16	25 0099 16 16	90	62,5	19,5	38

> 25 0999

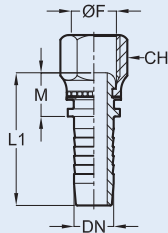


Droit, mâle tournant 90°

EMBOUT NPT MÂLE - TOURNANT 90°

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions			
DN			Ø F	Mod.		L	D	C	CH
Mod.	mm	inch			mm				
-04	6	1/4"	1/4" - 18	-04	25 0999 04 04	55,5	27,9	4	17
-06	10	3/8"	3/8" - 18	-06	25 0999 06 06	62	34,5	7	22
-08	13	1/2"	1/2" - 14	-08	25 0999 08 08	71,9	44,4	9,5	27

> 25 141

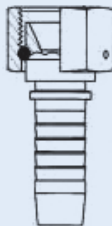


Droit, femelle tournant, NPT

EMBOUT NPT FEMELLE

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions		
DN			Ø F	Mod.		M	L1	CH
Mod.	mm	inch			mm			
-04	6	1/4"	1/4" - 18	-04	25 141 L 04 04	19	47	19
-06	10	3/8"	3/8" - 18	-06	25 141 L 06 06	21	51	22
-08	13	1/2"	1/2" - 14	-08	25 141 L 08 08	23	56	27
-12	19	3/4"	3/4" - 14	-12	25 141 L 12 12	27	67	32
-16	25	1"	1" - 11 1/2	-16	25 141 L 16 16	30	81	38

> 25 214



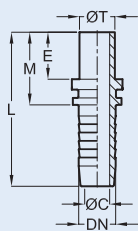
Droit, femelle fixe

EMBOUT NPT FEMELLE - FIXE

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions			
DN			Ø F	Mod.		L	D	C	CH
Mod.	mm	inch			mm				
-04	6	1/4"	1/8" - 27	-02	25 214 L 02 04	49,5	21,5	4	17
-04	6	1/4"	1/4" - 18	-04	25 214 L 04 04	54,5	26,5	4	19
-06	10	3/8"	1/4" - 18	-04	25 214 L 04 06	56	26,5	7	19
-04	6	1/4"	3/8" - 18	-06	25 214 L 06 04	56	28	4	22
-06	10	3/8"	3/8" - 18	-06	25 214 L 06 06	57,5	28	7	22
-06	10	3/8"	1/2" - 14	-08	25 214 L 08 06	62,5	33	7	27
-08	13	1/2"	1/2" - 14	-08	25 214 L 08 08	63	33,5	9,5	27
-12	19	3/4"	3/4" - 14	-12	25 214 L 12 12	74,5	35,5	15	32

EMBOUS STANDARDS

> 25 112 L



Droit, série légère

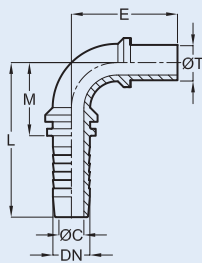
EMBOUT LISSE TUBE MÉTRIQUE, SÉRIE L

ISO 8434-1

Mod.	Boyau		Série	Référence	Dimensions				
	DN				L	M	E	Ø C	Ø T
	mm	inch			mm				
-04	6	1/4"	06L	25 112 L 706 04 L	57,5	29,5	23	4	06
-04	6	1/4"	08L	25 112 L 708 04 L	58,5	30,5	24	4	08
-05	8	5/16"	10L	25 112 L 710 05 L	59,5	31,5	25	5,5	10
-06	10	3/8"	10L	25 112 L 710 06 L	62	32,5	25	7	10
-06	10	3/8"	12L	25 112 L 712 06 L	62,5	33	25	7	12
-06	10	3/8"	15L	25 112 L 715 06 L	61	31,5	25	7	15
-08	13	1/2"	15L	25 112 L 715 08 L	63	33,5	25	9,5	15
-08	13	1/2"	18L	25 112 L 718 08 L	65	35,5	27	9,5	18
-10	16	5/8"	18L	25 112 L 718 10 L	69,5	35,5	27	12,5	18
-10	16	5/8"	22L	25 112 L 722 10 L	71,5	37,5	29	12,5	22
-12	19	3/4"	22L	25 112 L 722 12 L	79	40	29	15	22
-16	25	1"	28L	25 112 L 728 16 L	87	40	30	19,5	28
-20	32	1 1/4"	35L	25 112 L 735 20 L	103	48,5	36	26	35
-24	38	1 1/2"	42L	25 112 L 742 24 L	110,5	52,5	40	32	42

Gamme Inox 316L disponible sur demande

> 25 912 L



Coudé 90°, série légère

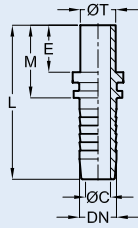
EMBOUT LISSE TUBE MÉTRIQUE, SÉRIE L

ISO 8434-1

Mod.	Boyau		Série	Référence	Dimensions				
	DN				L	M	E	Ø C	Ø T
	mm	inch			mm				
-04	6	1/4"	06L	25 912 L 706 04 L	57	29	41,5	4	06
-04	6	1/4"	08L	25 912 L 708 04 L	57	29	42,5	4	08
-05	8	5/16"	10L	25 912 L 710 05 L	57,5	29,5	46	5,5	10
-06	10	3/8"	10L	25 912 L 710 06 L	63	33,5	51	7	10
-06	10	3/8"	12L	25 912 L 712 06 L	63	33,5	51	7	12
-08	13	1/2"	15L	25 912 L 715 08 L	71,5	42	56	9,5	15
-08	13	1/2"	18L	25 912 L 718 08 L	71,5	42	59,5	9,5	18
-10	16	5/8"	18L	25 912 L 718 10 L	87	53	68	12,5	18
-10	16	5/8"	22L	25 912 L 722 10 L	87	53	72	12,5	22
-12	19	3/4"	22L	25 912 L 722 12 L	99	60	72,5	15	22
-16	25	1"	28L	25 912 L 728 16 L	126	79	86	19,5	28
-20	32	1 1/4"	35L	25 912 L 735 20 L	150,5	96	106	26	35

Gamme Inox 316L disponible sur demande

> 25 112 S



Droit, série lourde

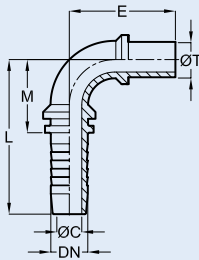
EMBOUT LISSE TUBE MÉTRIQUE, SÉRIE S

ISO 8434-1

Boyau			Série	Référence	Dimensions				
Mod.	DN	inch			L	M	E	Ø C	Ø T
mm									
-04	6	1/4"	08S	25 112 L 708 04 S	58,5	30,5	24	4	08
-04	6	1/4"	10S	25 112 L 710 04 S	60,5	32,5	25	4	10
-04	6	1/4"	12S	25 112 L 712 04 S	59,5	31,5	25	4	12
-05	8	5/16"	12S	25 112 L 712 05 S	60	32	25	5,5	12
-06	10	3/8"	14S	25 112 L 714 06 S	66	36,5	29	7	14
-08	13	1/2"	14S	25 112 L 714 08 S	67	37,5	29	9,5	14
-08	13	1/2"	16S	25 112 L 716 08 S	70	40,5	32	9,5	16
-10	16	5/8"	20S	25 112 L 720 10 S	78,5	44,5	36	12,5	20
-12	19	3/4"	20S	25 112 L 720 12 S	86	47	36	15	20
-12	19	3/4"	25S	25 112 L 725 12 S	90	51	40	15	25
-16	25	1"	25S	25 112 L 725 16 S	97	50	40	19,5	25
-16	25	1"	30S	25 112 L 730 16 S	102	55	45	19,5	30
-20	32	1 1/4"	38S	25 112 L 738 20 S	117	62,5	50	26	38

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 25 912 S



Coudé 90°, série lourde

EMBOUT LISSE TUBE MÉTRIQUE, SÉRIE S

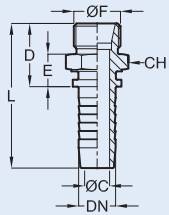
ISO 8434-1

Boyau			Série	Référence	Dimensions				
Mod.	DN	inch			L	M	E	Ø C	Ø T
mm									
-04	6	1/4"	08S	25 912 L 708 04 S	57	29	42,5	4	08
-04	6	1/4"	10S	25 912 L 710 04 S	57	29	43,5	4	10
-04	6	1/4"	12S	25 912 L 712 04 S	57	29	43,5	4	12
-05	8	5/16"	12S	25 912 L 712 05 S	57,5	29,5	46	5,5	12
-06	10	3/8"	14S	25 912 L 714 06 S	63	33,5	55	7	14
-08	13	1/2"	14S	25 912 L 714 08 S	71,5	42	60	9,5	14
-08	13	1/2"	16S	25 912 L 716 08 S	71,5	42	63	9,5	16
-10	16	5/8"	20S	25 912 L 720 10 S	87	53	78	12,5	20
-12	19	3/4"	20S	25 912 L 720 12 S	99	60	80,5	15	20
-12	19	3/4"	25S	25 912 L 725 12 S	99	60	84,5	15	25
-16	25	1"	25S	25 912 L 725 16 S	126	79	96	19,5	25
-16	25	1"	30S	25 912 L 730 16 S	126	79	101	19,5	30

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

EMBOUS STANDARDS

> 25 172 L



Droit, mâle fixe, pour tube métrique, série légère, cône 24°

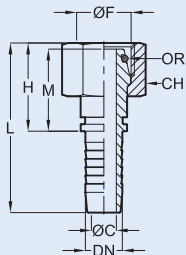
EMBOUT MÉTRIQUE CÔNE 24°, SÉRIE L

ISO 8434-1 / ISO 12151-2

Mod.	Boyau		Raccordement		Référence	Dimensions				
	DN		Ø F	Série		L	D	E	Ø C	CH
	mm	inch				mm				
-04	6	1/4"	12 x 1,5	06L	25 172 L 706 04 L	49	21	11	4	14
-04	6	1/4"	14 x 1,5	08L	25 172 L 708 04 L	49	21	11	4	17
-04	6	1/4"	16 x 1,5	10L	25 172 L 710 04 L	50	22	11	4	17
-05	8	5/16"	16 x 1,5	10L	25 172 L 710 05 L	50	22	11	5,5	17
-06	10	3/8"	16 x 1,5	10L	25 172 L 710 06 L	52,5	23	12	7	17
-04	6	1/4"	18 x 1,5	12L	25 172 L 712 04 L	51	23	12	4	19
-05	8	5/16"	18 x 1,5	12L	25 172 L 712 05 L	51	23	12	5,5	19
-06	10	3/8"	18 x 1,5	12L	25 172 L 712 06 L	52,5	23	12	7	19
-06	10	3/8"	22 x 1,5	15L	25 172 L 715 06 L	53,5	24	12	7	24
-08	13	1/2"	22 x 1,5	15L	25 172 L 715 08 L	54,5	25	13	9,5	24
-08	13	1/2"	26 x 1,5	18L	25 172 L 718 08 L	55,5	26	14	9,5	27
-10	16	5/8"	26 x 1,5	18L	25 172 L 718 10 L	60	26	14	12,5	27
-12	19	3/4"	30 x 2	22L	25 172 L 722 12 L	68,5	29,5	15,5	15	32
-16	25	1"	36 x 2	28L	25 172 L 728 16 L	77,5	30,5	16,5	19,5	41
-20	32	1 1/4"	45 x 2	35L	25 172 L 735 20 L	91	36,5	20,5	26	46
-24	38	1 1/2"	52 x 2	42L	25 172 L 742 24 L	95,5	37,5	21,5	32	55

Gamme Inox 316L disponible sur demande

> 25 139 L



Droit, femelle tournant, série légère, cône 24°

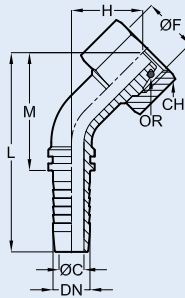
EMBOUT MÉTRIQUE FEMELLE DKOL

ISO 8434-1 / ISO 12151-2

Mod.	Boyau		Raccordement		Référence	Dimensions				
	DN		Ø F	Série		L	M	H	Ø C	CH
	mm	inch				mm				
-03	5	3/16"	12 x 1,5	06L	25 139 L 706 03 L	47,5	23,5	25,5	3	14
-04	6	1/4"	12 x 1,5	06L	25 139 L 706 04 L	49,5	18,5	21,5	3	14
-04	6	1/4"	14 x 1,5	08L	25 139 L 708 04 L	55	24	27	4	17
-04	6	1/4"	16 x 1,5	10L	25 139 L 710 04 L	54	24	26	4	19
-05	8	5/16"	16 x 1,5	10L	25 139 L 710 05 L	54,5	24	26,5	5,5	19
-06	10	3/8"	16 x 1,5	10L	25 139 L 710 06 L	54	22	24,5	6,5	19
-04	6	1/4"	18 x 1,5	12L	25 139 L 712 04 L	55,5	25	27,5	4	22
-05	8	5/16"	18 x 1,5	12L	25 139 L 712 05 L	55,5	25	27,5	5,5	22
-06	10	3/8"	18 x 1,5	12L	25 139 L 712 06 L	56,5	25	27	7	22
-06	10	3/8"	22 x 1,5	15L	25 139 L 715 06 L	59,5	27	30	7	27
-08	13	1/2"	22 x 1,5	15L	25 139 L 715 08 L	60,5	28	31	9,5	27
-08	13	1/2"	26 x 1,5	18L	25 139 L 718 08 L	62,5	29,5	33	9,5	32
-10	16	5/8"	26 x 1,5	18L	25 139 L 718 10 L	67	30	33	12,5	32
-12	19	3/4"	30 x 2	22L	25 139 L 722 12 L	75,5	32	36,5	15	36
-16	25	1"	36 x 2	28L	25 139 L 728 16 L	85	34	38	19,5	41
-20	32	1 1/4"	45 x 2	35L	25 139 L 735 20 L	99	40	44,5	26	50
-24	38	1 1/2"	52 x 2	42L	25 139 L 742 24 L	102	40	44	32	60

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 25 439 L



Coudé 45°, femelle tournant, série légère, cône 24°

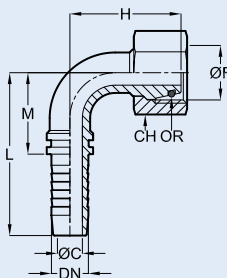
EMBOUT MÉTRIQUE FEMELLE DKOL

ISO 8434-1 / ISO 12151-2

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
Mod.	mm	inch	Ø F	Série		L	M	H	Ø C	CH
DN					mm					
-03	5	3/16"	12 x 1,5	06L	25 439 L 706 03 L	56	34	15	3	14
-04	6	1/4"	14 x 1,5	08L	25 439 L 708 04 L	63	35	16,5	4	17
-04	6	1/4"	16 x 1,5	10L	25 439 L 710 04 L	64,5	36,5	17	4	19
-05	8	5/16"	16 x 1,5	10L	25 439 L 710 05 L	66	38	16,5	5,5	19
-06	10	3/8"	16 x 1,5	10L	25 439 L 710 06 L	74	44,5	22	6,5	19
-06	10	3/8"	18 x 1,5	12L	25 439 L 712 06 L	72,5	43	19,5	7	22
-08	13	1/2"	22 x 1,5	15L	25 439 L 715 08 L	80,5	51	20	9,5	27
-10	16	5/8"	26 x 1,5	18L	25 439 L 718 10 L	95	61	25	12,5	32
-12	19	3/4"	30 x 2	22L	25 439 L 722 12 L	106	67	27,5	15	36
-16	25	1"	36 x 2	28L	25 439 L 728 16 L	130,5	83,5	30	19,5	41
-20	32	1"1/4	45 x 2	35L	25 439 L 735 20 L	157	102,5	38,5	26	50
-24	38	1"1/2	52 x 2	42L	25 439 L 742 24 L	177	119	45	32	60

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 25 939 L



Coudé 90°, femelle tournant, série légère, cône 24°

EMBOUT MÉTRIQUE FEMELLE DKOL

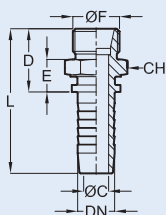
ISO 8434-1 / ISO 12151-2

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
Mod.	mm	inch	Ø F	Série		L	M	H	Ø C	CH
DN					mm					
-03	5	3/16"	12 x 1,5	06L	25 939 L 706 03 L	48,5	26,5	29	3	14
-04	6	1/4"	12 x 1,5	06L	25 939 L 706 04 L	53	25	35	3	14
-04	6	1/4"	14 x 1,5	08L	25 939 L 708 04 L	55	27	31,5	4	17
-04	6	1/4"	16 x 1,5	10L	25 939 L 710 04 L	55	27	33	4	19
-05	8	5/16"	16 x 1,5	10L	25 939 L 710 05 L	58	30	31,5	5,5	19
-06	10	3/8"	16 x 1,5	10L	25 939 L 710 06 L	63	33,5	40,5	6,5	19
-05	8	5/16"	18 x 1,5	12L	25 939 L 712 05 L	58	30	32,5	5,5	22
-06	10	3/8"	18 x 1,5	12L	25 939 L 712 06 L	64	34,5	37	7	22
-08	13	1/2"	22 x 1,5	15L	25 939 L 715 08 L	72	42,5	41,5	9,5	27
-10	16	5/8"	26 x 1,5	18L	25 939 L 718 10 L	84	50	53	12,5	32
-12	19	3/4"	30 x 2	22L	25 939 L 722 12 L	99	60	55	15	36
-16	25	1"	36 x 2	28L	25 939 L 728 16 L	125	78	66,5	19,5	41
-20	32	1"1/4	45 x 2	35L	25 939 L 735 20 L	149,5	95	82	26	50
-24	38	1"1/2	52 x 2	42L	25 939 L 742 24 L	170	112	97	32	60

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

EMBOUS STANDARDS

> 25 172 S



Droit, mâle fixe, pour tube métrique, série lourde, cône 24°

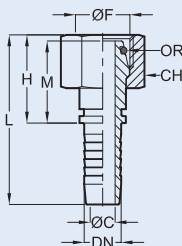
EMBOUT MÉTRIQUE CÔNE 24°, SÉRIE S

ISO 8434-1 / ISO 12151-2

Mod.	Boyau		Raccordement		Référence	Dimensions				
	DN		Ø F	Série		L	D	E	Ø C	CH
	mm	inch				mm				
-04	6	1/4"	16 x 1,5	08S	25 172 L 708 04 S	54	26	14	4	17
-04	6	1/4"	18 x 1,5	10S	25 172 L 710 04 S	54	26	14	4	19
-05	8	5/16"	18 x 1,5	10S	25 172 L 710 05 S	54	26	14	5,5	19
-06	10	3/8"	18 x 1,5	10S	25 172 L 710 06 S	55,5	26	14	7	19
-05	8	5/16"	20 x 1,5	12S	25 172 L 712 05 S	56	28	16	5,5	22
-06	10	3/8"	20 x 1,5	12S	25 172 L 712 06 S	57,5	28	16	7	22
-06	10	3/8"	22 x 1,5	14S	25 172 L 714 06 S	59,5	30	16	7	24
-08	13	1/2"	24 x 1,5	16S	25 172 L 716 08 S	60,5	31	17	9,5	27
-10	16	5/8"	30 x 2	20S	25 172 L 720 10 S	69	35	19	12,5	32
-12	19	3/4"	30 x 2	20S	25 172 L 720 12 S	75,5	36,5	20,5	15	32
-12	19	3/4"	36 x 2	25S	25 172 L 725 12 S	79,5	40,5	22,5	15	36
-16	25	1"	36 x 2	25S	25 172 L 725 16 S	87,5	40,5	22,5	19,5	36
-16	25	1"	42 x 2	30S	25 172 L 730 16 S	89,5	42,5	22,5	19,5	46
-20	32	1 1/4"	52 x 2	38S	25 172 L 738 20 S	104	49,5	27,5	26	55

Gamme Inox 316L disponible sur demande

> 25 139 S



Droit, femelle tournant, série lourde, cône 24°

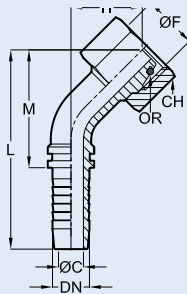
EMBOUT MÉTRIQUE FEMELLE DKOS

ISO 8434-1 / ISO 12151-2

Mod.	Boyau		Raccordement		Référence	Dimensions				
	DN		Ø F	Série		L	M	H	Ø C	CH
	mm	inch				mm				
-03	5	3/16"	16 x 1,5	08S	25 139 L 708 03 S	51,5	25,5	29,5	3	19
-04	6	1/4"	16 x 1,5	08S	25 139 L 708 04 S	57,5	26	29,5	4	19
-04	6	1/4"	18 x 1,5	10S	25 139 L 710 04 S	58	27	30	4	22
-05	8	5/16"	20 x 1,5	12S	25 139 L 712 05 S	58	27	30	5,5	24
-06	10	3/8"	20 x 1,5	12S	25 139 L 712 06 S	59,5	27	30	7	24
-06	10	3/8"	22 x 1,5	14S	25 139 L 714 06 S	65	30,5	35,5	7	27
-08	13	1/2"	24 x 1,5	16S	25 139 L 716 08 S	66	31,5	36,5	9,5	30
-10	16	5/8"	30 x 2	20S	25 139 L 720 10 S	76	37	42	12,5	36
-12	19	3/4"	30 x 2	20S	25 139 L 720 12 S	83	39	44	15	36
-12	19	3/4"	36 x 2	25S	25 139 L 725 12 S	87,5	42	48,5	15	46
-16	25	1"	36 x 2	25S	25 139 L 725 16 S	88,5	35	41,5	19,5	46
-16	25	1"	42 x 2	30S	25 139 L 730 16 S	99	45	52	19,5	50
-20	32	1 1/4"	52 x 2	38S	25 139 L 738 20 S	114,5	50	60	26	60

Gamme Inox 316L disponible sur demande

> 25 439 S



Coudé 45°, femelle tournant, série lourde, cône 24°

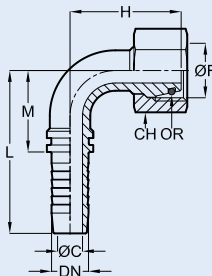
Gamme Inox 316L disponible sur demande

EMBOUS MÉTRIQUE FEMELLE DKOS

ISO 8434-1 / ISO 12151-2

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			Ø F	Série		L	M	H	Ø C	CH
Mod.	mm	inch			mm					
-03	5	3/16"	16 x 1,5	08S	25 439 L 708 03 S	56,5	34,5	15,5	3	19
-04	6	1/4"	16 x 1,5	08S	25 439 L 708 04 S	64,5	36,5	16,5	4	19
-04	6	1/4"	18 x 1,5	10S	25 439 L 710 04 S	65	37	17	4	22
-05	8	5/16"	20 x 1,5	12S	25 439 L 712 05 S	67,5	39,5	18	5,5	24
-06	10	3/8"	20 x 1,5	12S	25 439 L 712 06 S	73	43,5	20	7	24
-06	10	3/8"	22 x 1,5	14S	25 439 L 714 06 S	73,5	44	20,5	7	27
-08	13	1/2"	24 x 1,5	16S	25 439 L 716 08 S	81	51,5	22	9,5	30
-10	16	5/8"	30 x 2	20S	25 439 L 720 10 S	98,5	64,5	27,5	12,5	36
-12	19	3/4"	30 x 2	20S	25 439 L 720 12 S	109	70	30	15	36
-12	19	3/4"	36 x 2	25S	25 439 L 725 12 S	110	71	30	15	46
-16	25	1"	36 x 2	25S	25 439 L 725 16 S	141,5	94,5	39,5	19,5	46
-16	25	1"	42 x 2	30S	25 439 L 730 16 S	135,5	88,5	33	19,5	50
-20	32	1 1/4"	52 x 2	38S	25 439 L 738 20 S	161,5	107	40,5	26	60

> 25 939 S



Coudé 90°, femelle tournant, série lourde, cône 24°

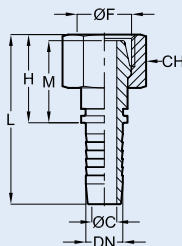
Gamme Inox 316L disponible sur demande

EMBOUS MÉTRIQUE FEMELLE DKOS

ISO 8434-1 / ISO 12151-2

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			Ø F	Série		L	M	H	Ø C	CH
Mod.	mm	inch			mm					
-03	5	3/16"	16 x 1,5	08S	25 939 L 708 03 S	48,5	26,5	29,5	3	19
-04	6	1/4"	16 x 1,5	08S	25 939 L 708 04 S	55	27	32,5	4	19
-04	6	1/4"	18 x 1,5	10S	25 939 L 710 04 S	55	27	33,5	4	22
-05	8	5/16"	20 x 1,5	12S	25 939 L 712 05 S	58	30	34	5,5	24
-06	10	3/8"	20 x 1,5	12S	25 939 L 712 06 S	64	34,5	37,5	7	24
-06	10	3/8"	22 x 1,5	14S	25 939 L 714 06 S	64	34,5	38,5	7	27
-08	13	1/2"	24 x 1,5	16S	25 939 L 716 08 S	72	42,5	43	9,5	30
-10	16	5/8"	30 x 2	20S	25 939 L 720 10 S	88	54	55	12,5	36
-12	19	3/4"	30 x 2	20S	25 939 L 720 12 S	99,5	60,5	58,5	15	36
-12	19	3/4"	36 x 2	25S	25 939 L 725 12 S	100	61	59,5	15	46
-16	25	1"	36 x 2	25S	25 939 L 725 16 S	126	79	80,5	19,5	46
-16	25	1"	42 x 2	30S	25 939 L 730 16 S	125	78	73	19,5	50
-20	32	1 1/4"	52 x 2	38S	25 939 L 738 20 S	151,5	97	85	26	60

> 25 173



Droit, Femelle tournant
Cône 24/60°

EMBOUS MÉTRIQUE FEMELLE CÔNE 24/60°

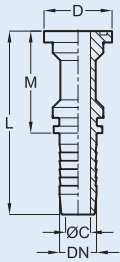
DIN 3868

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			Ø F	Série		L	M	H	Ø C	CH
Mod.	mm	inch			mm					
-04	6	1/4"	14 x 1,5	08L	25 173 L 708 04 L	51	19,5	23	4	17
-04	6	1/4"	16 x 1,5	10L	25 173 L 710 04 L	51	19,5	23	4	19
-05	8	5/16"	16 x 1,5	10L	25 173 L 710 05 L	51,5	20	23,5	5,5	19
-06	10	3/8"	16 x 1,5	10L	25 173 L 710 06 L	53,5	19,5	24	7	19
-05	8	5/16"	18 x 1,5	12L	25 173 L 712 05 L	53	20,5	25	5,5	22
-06	10	3/8"	18 x 1,5	12L	25 173 L 712 06 L	54	20,5	24,5	7	22
-06	10	3/8"	22 x 1,5	15L	25 173 L 715 06 L	55,5	21	26	7	27
-08	13	1/2"	22 x 1,5	15L	25 173 L 715 08 L	56,5	22	27	9,5	27
-10	16	5/8"	26 x 1,5	18L	25 173 L 718 10 L	63	24,5	29	12,5	32

Les informations techniques sont données à titre indicatif et non contractuel et peuvent être modifiées à tout moment.

EMBOUTS STANDARDS

> 25 137



Droit

COLLET SAE 3000PSI

SAE J 518 / ISO 6162-1 / ISO 12151-3

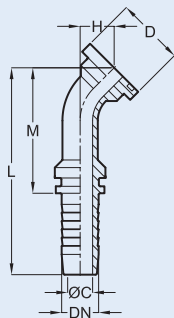
Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions			
DN			DN Bride	Mod.		L	M	D	Ø C
Mod.	mm	inch			mm				
-08	13	1/2"	1/2"	-08	25 137 L 08 08	80,5	51	30	9,5
-08	13	1/2"	3/4"	-12	25 137 L 12 08	85,5	56	38	9,5
-10	16	5/8"	3/4"	-12	25 137 L 12 10	90	56	38	12,5
-12	19	3/4"	3/4"	-12	25 137 L 12 12	96,5	57,5	38	15
-12	19	3/4"	1"	-16	25 137 L 16 12	99,5	60,5	44,5	15
-16	25	1"	1"	-16	25 137 L 16 16	110,5	63,5	44,5	19,5
-16	25	1"	1 1/4"	-20	25 137 L 20 16	113,5	66,5	50,8	19,5
-20	32	1 1/4"	1 1/4"	-20	25 137 L 20 20	125,5	71	50,8	26
-20	32	1 1/4"	1 1/2"	-24	25 137 L 24 20	128,5	74	60,3	26
-24	38	1 1/2"	1 1/2"	-24	25 137 L 24 24	135	77	60,3	32
-24	38	1 1/2"	2"	-32	25 137 L 32 24	138	80	71,4	32
-32	50	2"	2"	-32	25 137 L 32 32	153	80,5	71,4	42
-32	50	2"	2 1/2"	-40	25 137 L 40 32	156	83,5	84,1	42

Brides monobloc & demi-brides sur demande.

Livré sans joint.

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 25 437



Coudé 45°

COLLET SAE 3000PSI

SAE J 518 / ISO 6162-1 / ISO 12151-3

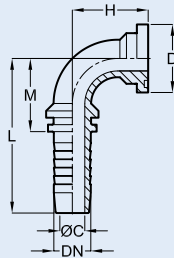
Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			DN Bride	Mod.		L	M	D	H	Ø C
Mod.	mm	inch			mm					
-08	13	1/2"	1/2"	-08	25 437 L 08 08	81	51,5	30	21	9,5
-08	13	1/2"	3/4"	-12	25 437 L 12 08	84,5	55	38	24,5	9,5
-10	16	5/8"	3/4"	-12	25 437 L 12 10	97,5	63,5	38	27,5	12,5
-12	19	3/4"	3/4"	-12	25 437 L 12 12	107,5	68,5	38	28	15
-12	19	3/4"	1"	-16	25 437 L 16 12	109,5	70,5	44,5	30	15
-16	25	1"	1"	-16	25 437 L 16 16	132	85	44,5	30,5	19,5
-16	25	1"	1 1/4"	-20	25 437 L 20 16	134	87	50,8	32	19,5
-20	32	1 1/4"	1 1/4"	-20	25 437 L 20 20	155,5	101	50,8	36	26
-20	32	1 1/4"	1 1/2"	-24	25 437 L 24 20	160	105,5	60,3	40	26
-24	38	1 1/2"	1 1/2"	-24	25 437 L 24 24	170	112	60,3	46	32
-24	38	1 1/2"	2"	-32	25 437 L 32 24	182	124	71,4	46	32
-32	50	2"	2"	-32	25 437 L 32 32	216,5	144	71,4	50	42

Brides monobloc & demi-brides sur demande.

Livré sans joint.

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 25 937



Coudé 90°

COLLET SAE 3000PSI

SAE J 518 / ISO 6162-1 / ISO 12151-3

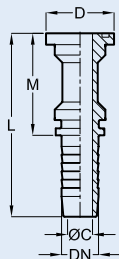
Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			DN Bride	Mod.		L	M	D	H	Ø C
Mod.	mm	inch			mm					
-08	13	1/2"	1/2"	-08	25 937 L 08 08	71,5	42	30	43,5	9,5
-08	13	1/2"	3/4"	-12	25 937 L 12 08	71,5	42	38	48,5	9,5
-10	16	5/8"	3/4"	-12	25 937 L 12 10	87	53	38	55	12,5
-12	19	3/4"	3/4"	-12	25 937 L 12 12	99	60	38	57	15
-12	19	3/4"	1"	-16	25 937 L 16 12	99	60	44,5	60	15
-16	25	1"	1"	-16	25 937 L 16 16	125,5	78,5	44,5	67,5	19,5
-16	25	1"	1"1/4	-20	25 937 L 20 16	125,5	78,5	50,8	70	19,5
-20	32	1"1/4	1"1/4	-20	25 937 L 20 20	150	95,5	50,8	79	26
-20	32	1"1/4	1"1/2	-24	25 937 L 24 20	150,5	96	60,3	84,5	26
-24	38	1"1/2	1"1/2	-24	25 937 L 24 24	169	111	60,3	99	32
-24	38	1"1/2	2"	-32	25 937 L 32 24	172	114	71,4	101	32
-32	50	2"	2"	-32	25 937 L 32 32	216	143,5	71,4	115,5	42

Brides monobloc & demi-brides sur demande.

Livré sans joint.

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 25 159



Droit

COLLET SAE 6000PSI

SAE J 518 / ISO 6162-2 / ISO 12151-3

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions			
DN			DN Bride	Mod.		L	M	D	Ø C
Mod.	mm	inch			mm				
-08	13	1/2"	1/2"	-08	25 159 L 08 08	81,5	52	31,7	9,5
-08	13	1/2"	3/4"	-12	25 159 L 12 08	89,5	60	41,3	9,5
-10	16	5/8"	3/4"	-12	25 159 L 12 10	97	63	41,3	12,5
-12	19	3/4"	3/4"	-12	25 159 L 12 12	104,5	65,5	41,3	15
-12	19	3/4"	1"	-16	25 159 L 16 12	109	70	47,6	15
-16	25	1"	1"	-16	25 159 L 16 16	121,5	74,5	47,6	19,5
-16	25	1"	1"1/4	-20	25 159 L 20 16	126	79	54	19,5
-20	32	1"1/4	1"1/4	-20	25 159 L 20 20	138	83,5	54	26
-20	32	1"1/4	1"1/2	-24	25 159 L 24 20	142,5	88	63,5	26
-24	38	1"1/2	1"1/2	-24	25 159 L 24 24	150,5	92,5	63,5	32
-24	38	1"1/2	2"	-32	25 159 L 32 24	155	97	79,4	32
-32	50	2"	2"	-32	25 159 L 32 32	174	101,5	79,4	42

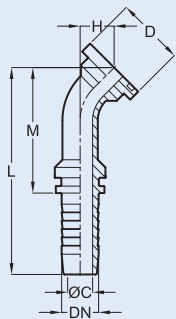
Brides monobloc & demi-brides sur demande.

Livré sans joint.

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

EMBOUTS STANDARDS

> 25 459



Coudé 45°

COLLET SAE 6000PSI

SAE J 518 / ISO 6162-2 / ISO 12151-3

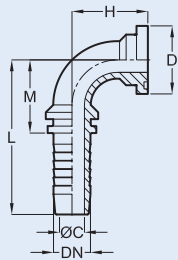
Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			DN Bride	Mod.		L	M	D	H	Ø C
Mod.	mm	inch				mm				
-08	13	1/2"	1/2"	-08	25 459 L 08 08	82	52,5	31,7	22	9,5
-08	13	1/2"	3/4"	-12	25 459 L 12 08	87,5	58	41,3	27,5	9,5
-10	16	5/8"	3/4"	-12	25 459 L 12 10	100,5	66,5	41,3	30,5	12,5
-12	19	3/4"	3/4"	-12	25 459 L 12 12	111,5	72,5	41,3	31	15
-12	19	3/4"	1"	-16	25 459 L 16 12	114,5	75,5	47,6	35	15
-16	25	1"	1"	-16	25 459 L 16 16	137	90	47,6	35,5	19,5
-16	25	1"	1"1/4"	-20	25 459 L 20 16	142	95	54	40,5	19,5
-20	32	1"1/4"	1"1/4"	-20	25 459 L 20 20	164	109,5	54	44	26
-20	32	1"1/4"	1"1/2"	-24	25 459 L 24 20	170	115,5	63,5	50,5	26
-24	38	1"1/2"	1"1/2"	-24	25 459 L 24 24	190	132	63,5	52	32
-24	38	1"1/2"	2"	-32	25 459 L 32 24	201	143	79,4	63,5	32
-32	50	2"	2"	-32	25 459 L 32 32	236	163,5	79,4	67,5	42

Brides monobloc & demi-brides sur demande.

Livré sans joint.

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 25 959



Coudé 90°

COLLET SAE 6000PSI

SAE J 518 / ISO 6162-2 / ISO 12151-3

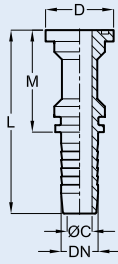
Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			DN Bride	Mod.		L	M	D	H	Ø C
Mod.	mm	inch				mm				
-08	13	1/2"	1/2"	-08	25 959 L 08 08	71,5	42	31,7	44,5	9,5
-08	13	1/2"	3/4"	-12	25 959 L 12 08	71,5	42	41,3	52,5	9,5
-10	16	5/8"	3/4"	-12	25 959 L 12 10	87	53	41,3	59	12,5
-12	19	3/4"	3/4"	-12	25 959 L 12 12	99	60	41,3	61	15
-12	19	3/4"	1"	-16	25 959 L 16 12	99	60	47,6	67	15
-16	25	1"	1"	-16	25 959 L 16 16	125,5	78,5	47,6	74,5	19,5
-16	25	1"	1"1/4"	-20	25 959 L 20 16	126	79	54	81,5	19,5
-20	32	1"1/4"	1"1/4"	-20	25 959 L 20 20	150,5	96	54	90,5	26
-20	32	1"1/4"	1"1/2"	-24	25 959 L 24 20	150,5	96	63,5	99	26
-24	38	1"1/2"	1"1/2"	-24	25 959 L 24 24	175,5	117,5	63,5	108,5	32
-24	38	1"1/2"	2"	-32	25 959 L 32 24	175,5	117,5	79,4	124,5	32
-32	50	2"	2"	-32	25 959 L 32 32	219,5	147	79,4	140	42

Brides monobloc & demi-brides sur demande.

Livré sans joint.

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 25 138



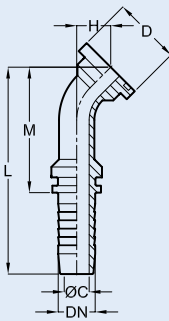
Droit

COLLET KO - SÉRIE JAPONAISE

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions			
DN			F	Mod.		L	M	D	Ø C
Mod.	mm	inch	mm						
-10	16	5/8"	-	-10	25 138 L 10 10	100	65	34,30	12,5

Livré sans joint.

> 25 438



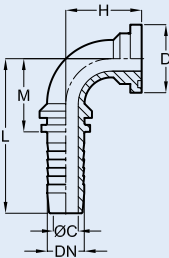
Coudé 45°

COLLET KO - SÉRIE JAPONAISE

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions			
DN			F	Mod.		L	M	D	Ø C
Mod.	mm	inch	mm						
-10	16	5/8"	-	-10	25 438 L 10 10	89,5	66,5	34,30	12,5

Livré sans joint.

> 25 938



Coudé 90°

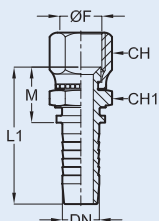
COLLET KO - SÉRIE JAPONAISE

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions			
DN			F	Mod.		L	M	D	Ø C
Mod.	mm	inch	mm						
-10	16	5/8"	-	-10	25 938 L 10 10	80,5	60,5	34,30	12,5

Livré sans joint.

EMBOUS STANDARDS

> 25 115

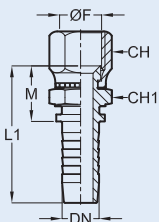


Droit, femelle tournant, métrique, cône 60°

EMBOUT JIS-KO - SÉRIE JAPONAISE

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions			
DN			Ø F	Mod.		M	L1	CH	CH1
Mod.	mm	inch			mm				
-04	6	1/4"	14 x 1,5	-	25 115 L 714 04	21,5	49,5	19	17
-06	10	3/8"	14 x 1,5	-	25 115 L 714 06	21,5	52	19	17
-05	8	5/16"	16 x 1,5	-	25 115 L 716 05	22	50	22	17
-06	10	3/8"	16 x 1,5	-	25 115 L 716 06	22	52,5	22	17
-06	10	3/8"	18 x 1,5	-	25 115 L 718 06	22,5	53	24	19
-08	13	1/2"	22 x 1,5	-	25 115 L 722 08	26	59	27	22
-08	13	1/2"	24 x 1,5	-	25 115 L 724 08	30	63	32	27
-10	16	5/8"	24 x 1,5	-	25 115 L 724 10	60	66	32	27
-12	19	3/4"	30 x 1,5	-	25 115 L 730 12	33,5	74	36	32
-16	25	1"	33 x 1,5	-	25 115 L 733 16	36	87	41	36
-20	32	1 1/4"	36 x 1,5	-	25 115 L 736 20	40	97,5	46	41
-24	38	1 1/2"	42 x 1,5	-	25 115 L 742 24	42,5	107	50	46

> 25 118

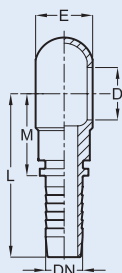


Droit, femelle tournant, BSP, cône 60°

EMBOUT JIS-TO - SÉRIE JAPONAISE

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions			
DN			Ø F	Mod.		M	L1	CH	CH1
Mod.	mm	inch			mm				
-04	6	1/4"	1/4" - 19	-04	25 118 L 04 04	21,5	49,5	19	17
-06	10	3/8"	3/8" - 19	-06	25 118 L 06 06	22,5	53	22	19
-08	13	1/2"	1/2" - 14	-08	25 118 L 08 08	26	59	27	22
-12	19	3/4"	3/4" - 14	-12	25 118 L 12 12	31	71,5	32	27
-16	25	1"	1" - 11	-16	25 118 L 16 16	36	87	41	36
-20	32	1 1/4"	1 1/4" - 11	-20	25 118 L 20 20	40,5	98	50	46
-24	38	1 1/2"	1 1/2" - 11	-24	25 118 L 24 24	42,5	107	55	50

> 25 100



Droit, pour vis creuse métrique

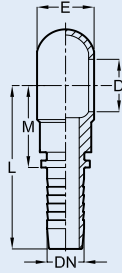
EMBOUT BANJO POUR VIS MÉTRIQUE

Boyau			Pour vis		Référence	Dimensions		
DN			D	Mod.		L	M	E
Mod.	mm	inch			mm			
-04	6	1/4"	12	-	25 100 L 712 04	46,5	18,5	12,5
-04	6	1/4"	14	-	25 100 L 714 04	49,5	21,5	14
-05	8	5/16"	14	-	25 100 L 714 05	54,5	26,5	14
-06	10	3/8"	14	-	25 100 L 714 06	56	26,5	14
-05	8	5/16"	16	-	25 100 L 716 05	52,5	24,5	18
-06	10	3/8"	16	-	25 100 L 716 06	54	24,5	18
-06	10	3/8"	18	-	25 100 L 718 06	57	27,5	20
-08	13	1/2"	18	-	25 100 L 718 08	58	28,5	20
-08	13	1/2"	22	-	25 100 L 722 08	60,5	31	22
-10	16	5/8"	22	-	25 100 L 722 10	69,5	35,5	22
-10	16	5/8"	26	-	25 100 L 726 10	72	38	29
-12	19	3/4"	26	-	25 100 L 726 12	78,5	39,5	29
-12	19	3/4"	30	-	25 100 L 730 12	82	43	30

Livré sans joint et sans vis.

Les informations techniques sont données à titre indicatif et non contractuel et peuvent être modifiées à tout moment.

> 25 101



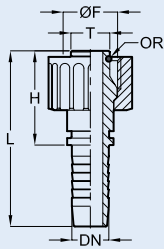
Droit, pour vis creuse BSP

EMBOUT BANJO POUR VIS 'GAZ'

Boyau			Pour vis		Référence	Dimensions		
Mod.	mm	inch	D	Mod.		L	M	E
					mm			
-04	6	1/4"	1/4" - 19	-04	25 101 L 704 04	49,5	21,5	14
-05	8	5/16"	3/8" - 19	-06	25 101 L 706 05	52,5	24,5	18
-06	10	3/8"	3/8" - 19	-06	25 101 L 706 06	54	24,5	18
-06	10	3/8"	1/2" - 14	-08	25 101 L 708 06	59,5	30	22
-08	13	1/2"	1/2" - 14	-08	25 101 L 708 08	60,5	31	22
-08	13	1/2"	5/8" - 14	-10	25 101 L 710 08	63	33,5	23,5
-10	16	5/8"	5/8" - 14	-10	25 101 L 710 10	67,5	33,5	23,5
-10	16	5/8"	3/4" - 14	-12	25 101 L 712 10	72	38	29
-12	19	3/4"	3/4" - 14	-12	25 101 L 712 12	78,5	39,5	29
-12	19	3/4"	1" - 11	-16	25 101 L 716 12	87	48	38
-16	25	1"	1" - 11	-16	25 101 L 716 16	95	48	38

Livré sans joint et sans vis.

> 25 127



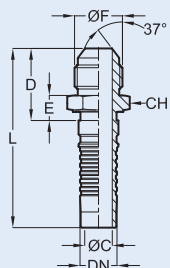
Droit, femelle tournant
M22x150

EMBOUT DE LAVAGE - KAR

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions		
Mod.	mm	inch	Ø F	Mod.		L	H	ØT
					mm			
-04	6	1/4"	22 x 1,5	-	25 127 L 722 04	62,8	34,8	14
-05	8	5/16"	22 x 1,5	-	25 127 L 722 05	65,8	37,8	14
-06	10	3/8"	22 x 1,5	-	25 127 L 722 06	68,3	37,8	14

EMBOUS INTERLOCK

> 63 116



Droit, mâle fixe, cône 37°

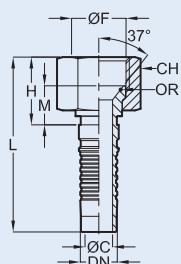
EMBOUT JIC MÂLE

ISO 8434-2 / ISO 12151-5

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			Ø F	Mod.		L	D	E	Ø C	CH
Mod.	mm	inch			mm					
-12	19	3/4"	1"1/16 - 12	-12	63 116 L 12 12	102,5	40,5	18,6	14	27
-16	25	1"	1"5/16 - 12	-16	63 116 L 16 16	117	43	19,9	19	36
-20	32	1"1/4	1"5/8 - 12	-20	63 116 L 20 20	127	47	22,7	25	46
-24	38	1"1/2	1"7/8 - 12	-24	63 116 L 24 24	145,5	54	26,5	31	50
-32	50	2"	2"1/2 - 12	-32	63 116 L 32 32	169,5	65,5	31,6	42	65

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 63 111



Droit, femelle tournant, cône 37° avec joint

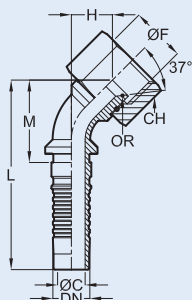
EMBOUT JIC FEMELLE

ISO 8434-2 / ISO 12151-5

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			Ø F	Mod.		L	M	H	Ø C	CH
Mod.	mm	inch			mm					
-12	19	3/4"	1"1/16 - 12	-12	63 111 L 12 12	104	28	42	14	32
-16	25	1"	1"5/16 - 12	-16	63 111 L 16 16	119	29,5	45	19	41
-20	32	1"1/4	1"5/8 - 12	-20	63 111 L 20 20	129	35	49	25	50
-24	38	1"1/2	1"7/8 - 12	-24	63 111 L 24 24	152	40,5	60,5	31	55
-32	50	2"	2"1/2 - 12	-32	63 111 L 32 32	170	42	66	42	75

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 63 411



Coudé 45°, femelle tournant, cône 37° avec joint

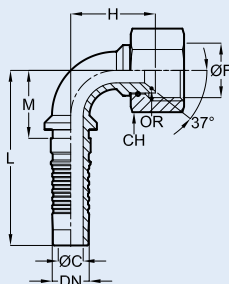
EMBOUT JIC FEMELLE

ISO 8434-2 / ISO 12151-5

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			Ø F	Mod.		L	M	H	Ø C	CH
Mod.	mm	inch			mm					
-12	19	3/4"	1"1/16 - 12	-12	63 411 L 12 12	140	78	34,5	14	32
-16	25	1"	1"5/16 - 12	-16	63 411 L 16 16	169,5	95,5	39	19	41
-20	32	1"1/4	1"5/8 - 12	-20	63 411 L 20 20	199	119	49,5	25	50
-24	38	1"1/2	1"7/8 - 12	-24	63 411 L 24 24	233	141,5	58	31	55
-32	50	2"	2"1/2 - 12	-32	63 411 L 32 32	275	171	64	41	75

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 63 911



Coudé 90°, femelle tournant, cône 37° avec joint

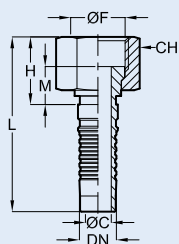
EMBOUT JIC FEMELLE

ISO 8434-2 / ISO 12151-5

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			Ø F	Mod.		L	M	H	Ø C	CH
Mod.	mm	inch			mm					
-12	19	3/4"	1"1/16 - 12	-12	63 911 L 12 12	127,5	65,5	68,5	14	32
-16	25	1"	1"5/16 - 12	-16	63 911 L 16 16	158	84	82	19	41
-20	32	1"1/4	1"5/8 - 12	-20	63 911 L 20 20	180	100	103	25	50
-24	38	1"1/2	1"7/8 - 12	-24	63 911 L 24 24	215,5	124	120,5	31	55
-32	50	2"	2"1/2 - 12	-32	63 911 L 32 32	248	144	138,5	41	75

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 63 177



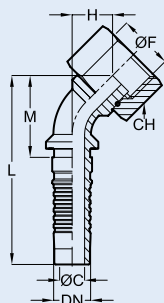
Droit, femelle tournant, face plate

EMBOUT ORFS FEMELLE

ISO 8434-3 / ISO 12151-1

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			Ø F	Mod.		L	M	H	Ø C	CH
Mod.	mm	inch			mm					
-12	19	3/4"	1"3/16 - 12	-12	63 177 L 12 12	108	32,5	46	14	36
-16	25	1"	1"7/16 - 12	-16	63 177 L 16 16	122	34,5	48	19	41
-20	32	1"1/4	1"11/16 - 12	-20	63 177 L 20 20	129	35,5	49	25	50
-24	38	1"1/2	2" - 12	-24	63 177 L 24 24	141	36	49,5	31	60

> 63 477



Coudé 45°, femelle tournant, face plate

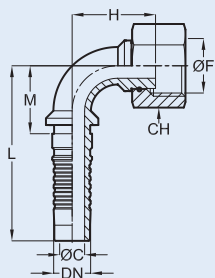
EMBOUT ORFS FEMELLE

ISO 8434-3 / ISO 12151-1

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			Ø F	Mod.		L	M	H	Ø C	CH
Mod.	mm	inch			mm					
-12	19	3/4"	1"3/16 - 12	-12	63 477 L 12 12	133	71	26,5	14	36
-16	25	1"	1"7/16 - 12	-16	63 477 L 16 16	160,5	86,5	31	19	41
-20	32	1"1/4	1"11/16 - 12	-20	63 477 L 20 20	178	98	34,5	25	50
-24	38	1"1/2	2" - 12	-24	63 477 L 24 24	209	117,5	39	31	60

EMBOUTS INTERLOCK

> 63 977



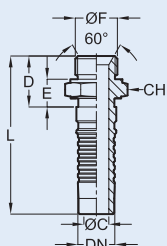
Coudé 90°, femelle tournant, face plate

EMBOUT ORFS FEMELLE

ISO 8434-3 / ISO 12151-1

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN						L	M	H	Ø C	CH
Mod.	mm	inch	Ø F	Mod.	mm					
-12	19	3/4"	1"3/16 - 12	-12	63 977 L 12 12	126	64	56	14	36
-16	25	1"	1"7/16 - 12	-16	63 977 L 16 16	157,5	83,5	70,5	19	41
-20	32	1"1/4	1"11/16 - 12	-20	63 977 L 20 20	174,5	94,5	76	25	50
-24	38	1"1/2	2" - 12	-24	63 977 L 24 24	207	115,5	88,5	31	60

> 63 152



Droit, mâle fixe, cône 60°

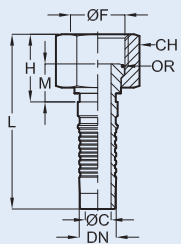
EMBOUT BSP MÂLE CÔNE 60°

ISO 8434-6 / ISO 12151-6

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN						L	D	E	Ø C	CH
Mod.	mm	inch	Ø F	Mod.	mm					
-12	19	3/4"	3/4" - 14	-12	63 152 L 12 12	97,5	35,5	19,5	14	32
-16	25	1"	1" - 11	-16	63 152 L 16 16	114,5	40,5	21,5	19	41
-20	32	1"1/4	1"1/4 - 11	-20	63 152 L 20 20	125,5	45,5	25,5	25	50
-24	38	1"1/2	1"1/2 - 11	-24	63 152 L 24 24	143,5	52	30	31	55
-32	50	2"	2" - 11	-32	63 152 L 32 32	162	58	33	42	70

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 63 151



Droit, femelle tournant, cône 60°, avec joint

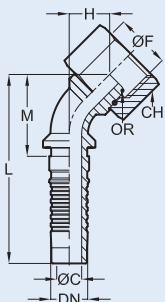
EMBOUT BSP FEMELLE CÔNE 60°

ISO 8434-6 / ISO 12151-6

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN						L	M	H	Ø C	CH
Mod.	mm	inch	Ø F	Mod.	mm					
-12	19	3/4"	3/4" - 14	-12	63 151 L 12 12	96,5	26	34,5	14	32
-16	25	1"	1" - 11	-16	63 151 L 16 16	113	28,5	39	19	41
-20	32	1"1/4	1"1/4 - 11	-20	63 151 L 20 20	126	36	46	25	50
-24	38	1"1/2	1"1/2 - 11	-24	63 151 L 24 24	146	42	54,5	31	55
-32	50	2"	2" - 11	-32	63 151 L 32 32	163	43	59	42	70

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 63 451



Coudé 45°, femelle tournant, cône 60°, avec joint

EMBOUT BSP FEMELLE CÔNE 60°

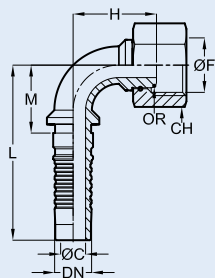
ISO 8434-6 / ISO 12151-6

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN						L	M	H	Ø C	CH
Mod.	mm	inch	Ø F	Mod.	mm					
-12	19	3/4"	3/4" - 14	-12	63 451 L 12 12	140	78	34,5	14	32
-16	25	1"	1" - 11	-16	63 451 L 16 16	169,5	95,5	39	19	41
-20	32	1"1/4	1"1/4 - 11	-20	63 451 L 20 20	201	121	51,5	25	50
-24	38	1"1/2	1"1/2 - 11	-24	63 451 L 24 24	235	143,5	60	31	60
-32	50	2"	2" - 11	-32	63 451 L 32 32	279	175	68,5	41	70

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

Les informations techniques sont données à titre indicatif et non contractuel et peuvent être modifiées à tout moment.

> 63 951



Coudé 90°, femelle tournant, cône 60°, avec joint

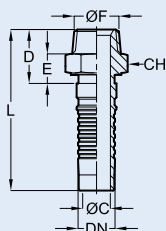
EMBOUT BSP FEMELLE CÔNE 60°

ISO 8434-6 / ISO 12151-6

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			Ø F	Mod.		L	M	H	Ø C	CH
Mod.	mm	inch			mm					
-12	19	3/4"	3/4" - 14	-12	63 951 L 12 12	127,5	65,5	68,5	14	32
-16	25	1"	1" - 11	-16	63 951 L 16 16	158	84	82	19	41
-20	32	1"1/4	1"1/4 - 11	-20	63 951 L 20 20	182	102	106,5	25	50
-24	38	1"1/2	1"1/2 - 11	-24	63 951 L 24 24	215,5	124	123,5	31	60
-32	50	2"	2" - 11	-32	63 951 L 32 32	248	144	144,5	41	70

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 63 114



Droit, mâle fixe

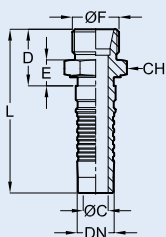
EMBOUT NPT MÂLE

SAE J 516

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			Ø F	Mod.		L	D	E	Ø C	CH
Mod.	mm	inch			mm					
-12	19	3/4"	3/4" - 14	-12	63 114 L 12 12	98	36	17	14	27
-16	25	1"	1" - 11 1/2	-16	63 114 L 16 16	116	42	18	19	36
-20	32	1"1/4	1"1/4 - 11 1/2	-20	63 114 L 20 20	124,5	44,5	20	25	46
-24	38	1"1/2	1"1/2 - 11	-24	63 114 L 24 24	139,5	48	22,5	31	50
-32	50	2"	2" - 11 1/2	-32	63 114 L 32 32	157	53	27	42	65

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 63 172 S



Droit, mâle fixe, pour tube métrique, série lourde, cône 24°

EMBOUT MÉTRIQUE CÔNE 24°, SÉRIE S

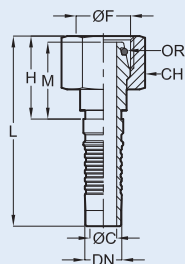
ISO 8434-1 / ISO 12151-2

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			Ø F	Série		L	D	E	Ø C	CH
Mod.	mm	inch			mm					
-12	19	3/4"	30 x 2	20S	63 172 L 720 12 S	97	35	19	14	32
-12	19	3/4"	36 x 2	25S	63 172 L 725 12 S	99	37	19	14	41
-16	25	1"	42 x 2	30S	63 172 L 730 16 S	117	43	23	19	46
-20	32	1"1/4	52 x 2	38S	63 172 L 738 20 S	126	46	24	25	55

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

EMBOUS INTERLOCK

> 63 139 S



Droit, femelle tournant, série lourde, cône 24°

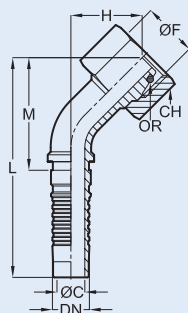
EMBOUT MÉTRIQUE FEMELLE DKOS

ISO 8434-1 / ISO 12151-2

Boyau DN			Raccordement		Référence	Dimensions				
Mod.	mm	inch	Ø F	Série		L	M	H	Ø C	CH
mm										
-12	19	3/4"	30 x 2	20S	63 139 L 720 12 S	102	34	40	14	36
-12	19	3/4"	36 x 2	25S	63 139 L 725 12 S	105,5	37	43,5	14	46
-16	25	1"	42 x 2	30S	63 139 L 730 16 S	120	39	46	19	50
-20	32	1 1/4"	52 x 2	38S	63 139 L 738 20 S	134,5	44,5	54,5	25	60

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 63 439 S



Coudé 45°, femelle tournant, série lourde, cône 24°

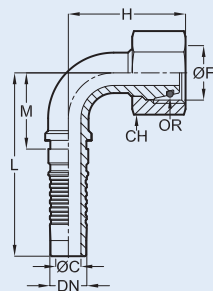
EMBOUT MÉTRIQUE FEMELLE DKOS

ISO 8434-1 / ISO 12151-2

Boyau DN			Raccordement		Référence	Dimensions				
Mod.	mm	inch	Ø F	Série		L	M	H	Ø C	CH
mm										
-12	19	3/4"	30 x 2	20S	63 439 L 720 12 S	133	71	27	14	36
-12	19	3/4"	36 x 2	25S	63 439 L 725 12 S	136	74	30	14	46
-16	25	1"	42 x 2	30S	63 439 L 730 16 S	164	90	34,5	19	50
-20	32	1 1/4"	52 x 2	38S	63 439 L 738 20 S	192,5	112,5	41	25	60

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 63 939 S



Coudé 90°, femelle tournant, série lourde, cône 24°

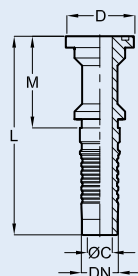
EMBOUT MÉTRIQUE FEMELLE DKOS

ISO 8434-1 / ISO 12151-2

Boyau DN			Raccordement		Référence	Dimensions				
Mod.	mm	inch	Ø F	Série		L	M	H	Ø C	CH
mm										
-12	19	3/4"	30 x 2	20S	63 939 L 720 12 S	125,5	63,5	57,5	14	36
-12	19	3/4"	36 x 2	25S	63 939 L 725 12 S	125,5	63,5	62	14	46
-16	25	1"	42 x 2	30S	63 939 L 730 16 S	157,5	83,5	72,5	19	50
-20	32	1 1/4"	52 x 2	38S	63 939 L 738 20 S	182	102	91	25	60

Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 63 137



Droit

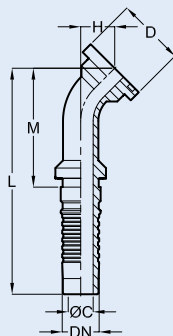
COLLET SAE 3000PSI

SAE J 518 / ISO 6162-1 / ISO 12151-3

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions			
DN						L	M	D	Ø C
Mod.	mm	inch	DN Bride	Mod.	mm				
-12	19	3/4"	3/4"	-12	63 137 L 12 12	116,5	54,5	38	14
-12	19	3/4"	1"	-16	63 137 L 16 12	119,5	57,5	44,5	14
-16	25	1"	1"	-16	63 137 L 16 16	135,5	61,5	44,5	19
-16	25	1"	1"1/4	-20	63 137 L 20 16	138,5	64,5	50,8	19
-20	32	1"1/4	1"1/4	-20	63 137 L 20 20	148,5	68,5	50,8	25
-20	32	1"1/4	1"1/2	-24	63 137 L 24 20	151,5	71,5	60,3	25
-24	38	1"1/2	1"1/2	-24	63 137 L 24 24	166,5	75	60,3	31
-24	38	1"1/2	2"	-32	63 137 L 32 24	169,5	78	71,4	31
-32	50	2"	2"	-32	63 137 L 32 32	183,5	79,5	71,4	42

Brides monobloc & demi-brides sur demande. Livré sans joint.
Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 63 437



Coudé 45°

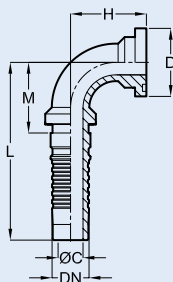
COLLET SAE 3000PSI

SAE J 518 / ISO 6162-1 / ISO 12151-3

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN						L	M	D	H	Ø C
Mod.	mm	inch	DN Bride	Mod.	mm					
-12	19	3/4"	3/4"	-12	63 437 L 12 12	132,5	70,5	38	27,5	14
-12	19	3/4"	1"	-16	63 437 L 16 12	134,5	72,5	44,5	29,5	14
-16	25	1"	1"	-16	63 437 L 16 16	159	85	44,5	28,5	19
-16	25	1"	1"1/4	-20	63 437 L 20 16	161	87	50,8	30,5	19
-20	32	1"1/4	1"1/4	-20	63 437 L 20 20	181,5	101,5	50,8	34,5	25
-20	32	1"1/4	1"1/2	-24	63 437 L 24 20	187	107	60,3	37,5	25
-24	38	1"1/2	1"1/2	-24	63 437 L 24 24	212,5	121	60,3	41,5	31
-24	38	1"1/2	2"	-32	63 437 L 32 24	233,5	142	71,4	58,5	31
-32	50	2"	2"	-32	63 437 L 32 32	261,5	157,5	71,4	58,5	41

Brides monobloc & demi-brides sur demande. Livré sans joint.
Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 63 937



Coudé 90°

COLLET SAE 3000PSI

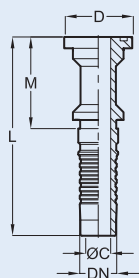
SAE J 518 / ISO 6162-1 / ISO 12151-3

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN						L	M	D	H	Ø C
Mod.	mm	inch	DN Bride	Mod.	mm					
-12	19	3/4"	3/4"	-12	63 937 L 12 12	127,5	65,5	38	58	14
-12	19	3/4"	1"	-16	63 937 L 16 12	127,5	65,5	44,5	61	14
-16	25	1"	1"	-16	63 937 L 16 16	158	84	44,5	67	19
-16	25	1"	1"1/4	-20	63 937 L 20 16	155	81	50,8	70,5	19
-20	32	1"1/4	1"1/4	-20	63 937 L 20 20	180,5	100,5	50,8	79,5	25
-20	32	1"1/4	1"1/2	-24	63 937 L 24 20	182	102	60,3	87	25
-24	38	1"1/2	1"1/2	-24	63 937 L 24 24	208,5	117	60,3	99	31
-24	38	1"1/2	2"	-32	63 937 L 32 24	218	126,5	71,4	104	31
-32	50	2"	2"	-32	63 937 L 32 32	248,5	144,5	71,4	122,5	41

Brides monobloc & demi-brides sur demande. Livré sans joint.
Gamme Inox 316L disponible sur demande.

EMBOUTS INTERLOCK

> 63 159



Droit

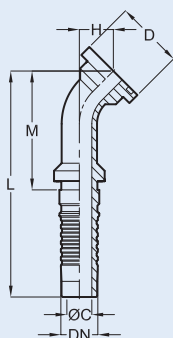
COLLET SAE 6000PSI

SAE J 518 / ISO 6162-2 / ISO 12151-3

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions			
DN			DN Bride	Mod.		L	M	D	Ø C
Mod.	mm	inch				mm			
-12	19	3/4"	3/4"	-12	63 159 L 12 12	124,5	62,5	41,3	14
-12	19	3/4"	1"	-16	63 159 L 16 12	129	67	47,6	14
-16	25	1"	1"	-16	63 159 L 16 16	146,5	72,5	47,6	19
-16	25	1"	1"1/4	-20	63 159 L 20 16	151	77	54	19
-20	32	1"1/4	1"1/4	-20	63 159 L 20 20	162,5	82,5	54	25
-20	32	1"1/4	1"1/2	-24	63 159 L 24 20	167	87	63,5	25
-24	38	1"1/2	1"1/2	-24	63 159 L 24 24	183,5	92	63,5	31
-24	38	1"1/2	2"	-32	63 159 L 32 24	188	96,5	79,4	31
-32	50	2"	2"	-32	63 159 L 32 32	202	98	79,4	42

Brides monobloc & demi-brides sur demande. Livré sans joint.
Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 63 459



Coudé 45°

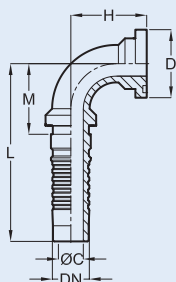
COLLET SAE 6000PSI

SAE J 518 / ISO 6162-2 / ISO 12151-3

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			DN Bride	Mod.		L	M	D	H	Ø C
Mod.	mm	inch				mm				
-12	19	3/4"	3/4"	-12	63 459 L 12 12	135,5	73,5	41,3	30	14
-12	19	3/4"	1"	-16	63 459 L 16 12	139,5	77,5	47,6	34,5	14
-16	25	1"	1"	-16	63 459 L 16 16	164	90	47,6	33,5	19
-16	25	1"	1"1/4	-20	63 459 L 20 16	169	95	54	38,5	19
-20	32	1"1/4	1"1/4	-20	63 459 L 20 20	191	111	54	41,5	25
-20	32	1"1/4	1"1/2	-24	63 459 L 24 20	197	117	63,5	47,5	25
-24	38	1"1/2	1"1/2	-24	63 459 L 24 24	222	130,5	63,5	49	31
-24	38	1"1/2	2"	-32	63 459 L 32 24	236	144,5	79,4	61	31
-32	50	2"	2"	-32	63 459 L 32 32	275	171	79,4	64,5	41

Brides monobloc & demi-brides sur demande. Livré sans joint.
Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 63 959



Coudé 90°

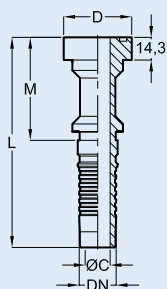
COLLET SAE 6000PSI

SAE J 518 / ISO 6162-2 / ISO 12151-3

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			DN Bride	Mod.		L	M	D	H	Ø C
Mod.	mm	inch				mm				
-12	19	3/4"	3/4"	-12	63 959 L 12 12	127,5	65,5	41,3	62	14
-12	19	3/4"	1"	-16	63 959 L 16 12	127,5	65,5	47,6	68	14
-16	25	1"	1"	-16	63 959 L 16 16	154,5	80,5	47,6	74	19
-16	25	1"	1"1/4	-20	63 959 L 20 16	156	82	54	83,5	19
-20	32	1"1/4	1"1/4	-20	63 959 L 20 20	182	102	54	93	25
-20	32	1"1/4	1"1/2	-24	63 959 L 24 20	182	102	63,5	101,5	25
-24	38	1"1/2	1"1/2	-24	63 959 L 24 24	213,5	122	63,5	110	31
-24	38	1"1/2	2"	-32	63 959 L 32 24	215,5	124	79,4	126	31
-32	50	2"	2"	-32	63 959 L 32 32	250,5	146,5	79,4	141	41

Brides monobloc & demi-brides sur demande. Livré sans joint.
Gamme Inox 316L disponible sur demande.

> 63 179



Droit

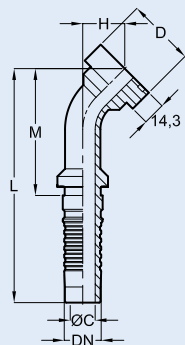
COLLET CAT

ISO 6162-2 / ISO 12151-3

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions			
DN			DN Bride	Mod.		L	M	D	Ø C
Mod.	mm	inch				mm			
-12	19	3/4"	3/4"	-12	63 179 L 12 12	130	68	41,3	14
-12	19	3/4"	1"	-16	63 179 L 16 12	133,5	71,5	47,6	14
-16	25	1"	1"	-16	63 179 L 16 16	150	76	47,6	19
-16	25	1"	1"1/4	-20	63 179 L 20 16	155	81	54	19
-20	32	1"1/4	1"1/4	-20	63 179 L 20 20	166,5	86,5	54	25
-20	32	1"1/4	1"1/2	-24	63 179 L 24 20	168,5	88,5	63,5	25
-24	38	1"1/2	1"1/2	-24	63 179 L 24 24	185	93,5	63,5	31

Demi-brides sur demande.
Livré sans joint.

> 63 479



Coudé 45°

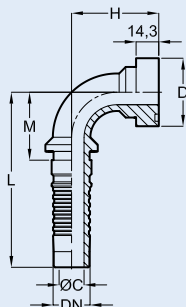
COLLET CAT

ISO 6162-2 / ISO 12151-3

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			DN Bride	Mod.		L	M	D	H	Ø C
Mod.	mm	inch				mm				
-12	19	3/4"	3/4"	-12	63 479 L 12 12	139	77	41,3	34	14
-12	19	3/4"	1"	-16	63 479 L 16 12	143	81	47,6	37,5	14
-16	25	1"	1"	-16	63 479 L 16 16	167	93	47,6	36,5	19
-16	25	1"	1"1/4	-20	63 479 L 20 16	172	98	54	41,5	19
-20	32	1"1/4	1"1/4	-20	63 479 L 20 20	194	114	54	44,5	25
-20	32	1"1/4	1"1/2	-24	63 479 L 24 20	198	118	63,5	48,5	25
-24	38	1"1/2	1"1/2	-24	63 479 L 24 24	224	132,5	63,5	51	31

Demi-brides sur demande.
Livré sans joint.

> 63 979



Coudé 90°

COLLET CAT

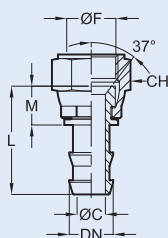
ISO 6162-2 / ISO 12151-3

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions				
DN			DN Bride	Mod.		L	M	D	H	Ø C
Mod.	mm	inch				mm				
-12	19	3/4"	3/4"	-12	63 979 L 12 12	127,5	65,5	41,3	67,5	14
-12	19	3/4"	1"	-16	63 979 L 16 12	127,5	65,5	47,6	72,5	14
-16	25	1"	1"	-16	63 979 L 16 16	158	84	47,6	78,5	19
-16	25	1"	1"1/4	-20	63 979 L 20 16	158	84	54	85	19
-20	32	1"1/4	1"1/4	-20	63 979 L 20 20	182	102	54	97	25
-20	32	1"1/4	1"1/2	-24	63 979 L 24 20	182	102	63,5	103	25
-24	38	1"1/2	1"1/2	-24	63 979 L 24 24	214	122,5	63,5	111,5	31

Demi-brides sur demande.
Livré sans joint.

EMBOUS PUSH-ON

> 00 111



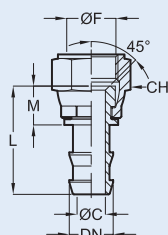
Droit, femelle tournant, cône 37°

EMBOUT JIC FEMELLE

ISO 8434-2 / ISO 12151-5

Boyau		Raccordement		Référence	Dimensions				
DN		Ø F			L	M	Ø C	CH	
Mod.	mm	inch	Mod.	mm					
-04	6	1/4"	7/16" - 20	-04	00 111 L 04 04	29	10	4	14,2
-06	10	3/8"	9/16" - 18	-06	00 111 L 06 06	32	10	8	19,05
-08	13	1/2"	3/4" - 16	-08	00 111 L 08 08	37	11	10	22,3
-10	16	5/8"	7/8" - 14	-10	00 111 L 10 10	51	12	12	25,4
-12	19	3/4"	1" 1/16" - 12	-12	00 111 L 12 12	53	14	16	31,7

> 00 131

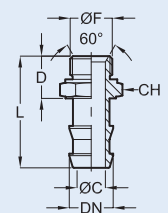


Droit, femelle tournant, cône 45°

EMBOUT SAE FEMELLE

Boyau		Raccordement		Référence	Dimensions				
DN		Ø F			L	M	Ø C	CH	
Mod.	mm	inch	Mod.	mm					
-04	6	1/4"	7/16" - 20	-04	00 131 L 04 04	29	10	4	14,2
-06	10	3/8"	5/8" - 18	-06	00 131 L 06 06	32	10	8	19,05
-06	10	3/8"	3/4" - 16	-08	00 131 L 08 06	33	11	8	22,3
-08	13	1/2"	3/4" - 16	-08	00 131 L 08 08	37	11	10	22,3
-10	16	5/8"	7/8" - 14	-10	00 131 L 10 10	51	12	12	25,4

> 00 152



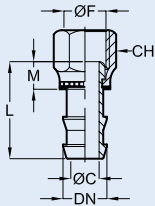
Droit, mâle fixe, cône 60°

EMBOUT BSP MÂLE

ISO 8434-6

Boyau		Raccordement		Référence	Dimensions				
DN		Ø F			L	D	Ø C	CH	
Mod.	mm	inch	Mod.	mm					
-04	6	1/4"	1/4" - 19	-04	00 152 L 04 04	40	20	4	14
-06	10	3/8"	3/8" - 19	-06	00 152 L 06 06	44	22	8	17
-08	13	1/2"	1/2" - 14	-08	00 152 L 08 08	50	24	10	22
-12	19	3/4"	3/4" - 14	-12	00 152 L 12 12	67	28	16	27

> 00 151



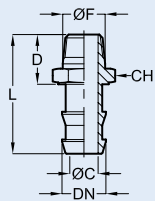
Droit, femelle tournant, cône 60°, sans joint

EMBOUT BSP FEMELLE CÔNE 60°

ISO 8434-6

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions			
DN			Ø F	Mod.		L	M	Ø C	CH
Mod.	mm	inch				mm			
-04	6	1/4"	1/4" - 19	-04	00 151 L 04 04	37	17	4	17
-06	10	3/8"	3/8" - 19	-06	00 151 L 06 06	39	17	8	22
-08	13	1/2"	1/2" - 14	-08	00 151 L 08 08	44	18	10	27
-10	16	5/8"	5/8" - 14	-10	00 151 L 10 10	58	19	12	27
-12	19	3/4"	3/4" - 14	-12	00 151 L 12 12	58	19	16	32

> 00 135

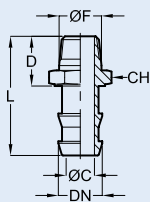


Droit, mâle fixe, gaz cône

EMBOUT BSPT MÂLE

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions			
DN			Ø F	Mod.		L	D	Ø C	CH
Mod.	mm	inch				mm			
-04	6	1/4"	1/8" - 27	-02	00 135 L 02 04	39	20	4	12
-04	6	1/4"	1/4" - 19	-04	00 135 L 04 04	43	24	4	14
-06	10	3/8"	1/4" - 19	-04	00 135 L 04 06	46	24	8	14
-06	10	3/8"	3/8" - 19	-06	00 135 L 06 06	47	25	8	19
-08	13	1/2"	3/8" - 19	-06	00 135 L 06 08	51	25	10	19
-08	13	1/2"	1/2" - 14	-08	00 135 L 08 08	56	30	10	22
-10	16	5/8"	1/2" - 14	-08	00 135 L 08 10	69	30	12	22
-12	19	3/4"	3/4" - 14	-12	00 135 L 12 12	69	31	16	27

> 00 114



Droit, mâle fixe

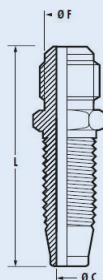
EMBOUT NPT MÂLE

SAE J 518

Boyau			Raccordement		Référence	Dimensions			
DN			Ø F	Mod.		L	D	Ø C	CH
Mod.	mm	inch				mm			
-04	6	1/4"	1/8" - 27	-02	00 114 L 02 04	36	16	4	11,2
-04	6	1/4"	1/4" - 18	-04	00 114 L 04 04	40	21	4	14,2
-06	10	3/8"	1/4" - 18	-04	00 114 L 04 06	45	23	8	14,2
-06	10	3/8"	3/8" - 18	-06	00 114 L 06 06	45	23	8	17,5
-08	13	1/2"	3/8" - 18	-06	00 114 L 06 08	49	23	10	19,05
-08	13	1/2"	1/2" - 14	-08	00 114 L 08 08	55	29	10	22,3
-10	16	5/8"	1/2" - 14	-08	00 114 L 08 10	68	29	12	22,3
-12	19	3/4"	3/4" - 14	-12	00 114 L 12 12	69	30	15	26,9

EMBOUITS REUTILISABLES (100R5)

> 05 116

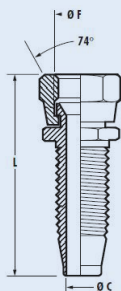


Droit, mâle fixe, cône 37°

EMBOUT JIC MÂLE

Boyau DN		Raccordement		Référence
Mod.	inch	Ø F	Mod.	
-04	3/16"	7/16" - 20	-04	05 116 L 04 04
-05	1/4"	1/2" - 20	-05	05 116 L 05 05
-06	5/16"	9/16" - 18	-06	05 116 L 06 06
-08	13/32"	3/4" - 16	-08	05 116 L 08 08
-10	1/2"	7/8" - 14	-10	05 116 L 10 10
-12	5/8"	1"1/16 - 12	-12	05 116 L 12 12
-16	7/8"	1"5/16 - 12	-16	05 116 L 16 16

> 05 111

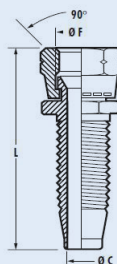


Droit, femelle tournant, cône 37°

EMBOUT JIC FEMELLE

Boyau DN		Raccordement		Référence
Mod.	inch	Ø F	Mod.	
-04	3/16"	7/16" - 20	-04	05 111 L 04 04
-05	1/4"	1/2" - 20	-05	05 111 L 05 05
-06	5/16"	7/16" - 20	-04	05 111 L 04 06
-06	5/16"	1/2" - 20	-05	05 111 L 05 06
-06	5/16"	9/16" - 18	-06	05 111 L 06 06
-06	5/16"	3/4" - 16	-08	05 111 L 08 06
-08	13/32"	3/4" - 16	-08	05 111 L 08 08
-10	1/2"	3/4" - 16	-08	05 111 L 08 10
-10	1/2"	7/8" - 14	-10	05 111 L 10 10
-12	5/8"	1"1/16 - 12	-12	05 111 L 12 12
-16	7/8"	1"5/16 - 12	-16	05 111 L 16 16
-20	1"1/8	1"5/8 - 12	-20	05 111 L 20 20
-24	1"3/8	1"7/8 - 12	-24	05 111 L 24 24

> 05 131

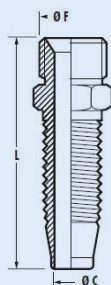


Droit, femelle tournant, cône 45°

EMBOUT SAE FEMELLE

Boyau DN		Raccordement		Référence
Mod.	inch	Ø F	Mod.	
-06	5/16"	5/8" - 18	-06	05 131 L 06 06
-12	5/8"	1"1/16 - 14	-12	05 131 L 12 12

> 05 152

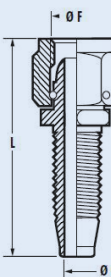


Droit, mâle fixe, cône 60°

EMBOUT BSP MÂLE CÔNE 60°

Boyau		Raccordement		Référence
DN		Ø F		
Mod.	inch	Ø F	Mod.	
-04	3/16"	1/4" - 19	-04	05 152 L 04 04
-06	5/16"	3/8" - 19	-06	05 152 L 06 06
-08	13/32"	1/2" - 14	-08	05 152 L 08 08
-10	1/2"	5/8" - 14	-10	05 152 L 10 10
-12	5/8"	3/4" - 14	-12	05 152 L 12 12
-16	7/8"	1" - 11	-16	05 152 L 16 16
-20	1"1/8	1"1/4 - 11	-20	05 152 L 20 20
-24	1"3/8	1"1/2 - 11	-24	05 152 L 24 24

> 05 151

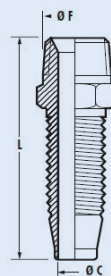


Droit, femelle tournant, cône 60°, sans joint

EMBOUT BSP FEMELLE CÔNE 60°

Boyau		Raccordement		Référence
DN		Ø F		
Mod.	inch	Ø F	Mod.	
-04	3/16"	1/4" - 19	-04	05 151 L 04 04
-06	5/16"	3/8" - 19	-06	05 151 L 06 06
-08	13/32"	1/2" - 14	-08	05 151 L 08 08
-10	1/2"	5/8" - 14	-10	05 151 L 10 10
-12	5/8"	3/4" - 14	-12	05 151 L 12 12
-16	7/8"	1" - 11	-16	05 151 L 16 16
-20	1"1/8	1"1/4 - 11	-20	05 151 L 20 20
-24	1"3/8	1"1/2 - 11	-24	05 151 L 24 24

> 05 114



Droit, mâle fixe

EMBOUT NPT MÂLE

Boyau		Raccordement		Référence
DN		Ø F		
Mod.	inch	Ø F	Mod.	
-04	3/16"	1/8" - 27	-02	05 114 L 02 04
-04	3/16"	1/4" - 18	-04	05 114 L 04 04
-06	5/16"	1/4" - 18	-04	05 114 L 04 06
-06	5/16"	3/8" - 18	-06	05 114 L 06 06
-08	13/32"	3/8" - 18	-06	05 114 L 06 08
-08	13/32"	1/2" - 14	-08	05 114 L 08 08
-10	1/2"	3/4" - 14	-12	05 114 L 12 10
-12	5/8"	3/4" - 14	-12	05 114 L 12 12
-16	7/8"	1" - 11	-16	05 114 L 16 16
-20	1"1/8	1"1/4 - 11	-20	05 114 L 20 20
-24	1"3/8	1"1/2 - 11	-24	05 114 L 24 24