

Unidro CONTARINI®



CATALOGUE



Unidro Contarini

22-05

ZI des Epinettes, 495 Rue de Bramafan 73230 BARBY - France

Tel.: +33 (0) 4 79710638 – Fax: +33 (0) 4 79710639 – @: contact@unidro-contarini.com – Web: <http://www.unidro-contarini.com>

COTE EXTERIEURE SUR FILET DE L'EMBOUIT MALE	NOMBRE DE FILET / MM	BSP GAZ	METRIQUE	UNF		NPTF NPSM	TUBE	COTE INTERIEURE SUR FILET DE L'ECROU TOURNANT
				ORFS	JIC - SAE			
9.3-9.7	28TPI	1/8"						8.5-8.8
9.5-9.9	29TPI					1/8"		8.8-9.1
9.7-9.9	X1.5		M10X1.5					8.2-8.6
10.9-11.1	20TPI				7/16"			9.7-10.0
11.6-11.9	X1.5		M12X1.5				6L	10.2-10.6
12.4-12.7	20TPI				1/2"			11.3-11.6
12.9-13.1	19TPI	1/4"				1/4"		11.4-11.9
12.9-13.1	18TPI							11.4-11.9
13.6-13.9	X1.5		M14X1.5				8N-8L-6S	12.2-12.6
14.0-14.2	18TPI			9/16"	9/16"			12.7-13.0
15.6-15.9	X1.5		M16X1.5				10N-10L-8S	14.2-14.6
16.3-16.6	19TPI	3/8"				3/8"		14.9-15.4
16.3-16.6	18TPI							14.9-15.4
17.1-17.5	16TPI			11/16"				15.7-16.1
17.6-17.9	X1.5		M18X1.5				12L-12N-10S	16.2-16.6
18.7-19.0	16TPI				3/4"			17.3-17.6
19.6-19.9	X1.5		M20X1.5				12S-13G-14N	18.2-18.6
20.3-20.7	16TPI			13/16"				18.8-19.3
20.5-20.9	14TPI	1/2"				1/2"		18.6-19.0
21.6-21.9	X1.5		M22X1.5				15L-15N-14S	20.2-20.6
22.6-22.9	14TPI	5/8"				5/8"		20.6-21.0
22.0-22.2	14TPI				7/8"			20.2-20.5
23.6-23.9	X1.5		M24X1.5				16N-16S-17G	22.2-22.6
25.1-25.4	14TPI			1"				23.4-23.8
25.6-25.9	X1.5		M26X1.5				18L	24.2-24.6
26.1-26.4	14TPI	3/4"				3/4"		24.1-24.5
26.6-26.9	12TPI				1.1/16"			24.3-24.7
26.6-26.9	X1.5		M27X1.5				18N-20N	25.4-25.8
29.6-29.9	X2		M30X2				22L-20S	27.4-27.8
29.6-29.9	X1.5		M30X1.5				22N-21G	28.2-28.6
29.8-30.1	12TPI			1.3/16"	1.3/16"			27.6-27.9
32.5-32.9	X1.5		M33X1.5				25N	31.2-31.6
32.9-33.4	11,5TPI					1"		30.3-30.8
33.0-33.2	11TPI	1"						30.3-30.8
33.0-33.3	12TPI				1 5/16"			30.8-31.2
35.6-35.9	X1.5		M36X1.5				27G-28N	33.4-33.9
35.6-35.9	X2		M36X2				28L-25S	33.4-33.8
36.1-36.5	12TPI			1.7/16"				34.2-34.6
37.6-37.9	X1.5		M38X1.5					36.2-36.6
40.9-41.2	12TPI				1 5/8"			38.7-39.1
41.4-42.0	11,5TPI					1.1/4"		39.2-39.6
41.5-41.9	11TPI	1 1/4"						39.0-39.5
41.6-41.9	X2		M42X2				30S	39.4-39.8
42.5-44.9	12TPI			1.11/16				40.6-41.0
44.6-44.9	X2		M45X2				35L	42.4-42.8
44.6-44.9	X1.5		M45X1.5				33G-35N	43.2-43.6
47.3-47.6	12TPI				1.7/8"			45.1-45.5
47.3-47.9	11,5TPI					1.1/2"		45.1-45.5
47.4-47.8	11TPI	1 1/2"						44.8-45.3
50.4-50.8	12TPI			2"	2"			48.5-48.9
51.6-51.9	X2		M52X2				42L-38S	49.4-49.6
51.6-51.9	X1.5		M52X1.5				42G-40N	50.2-50.6
56.6-57.2	11TPI	2"						59.2-59.7
61.1-61.6	12TPI				2 1/2"			63.1-63.5

COUPLE DE SERRAGE RECOMMANDE

SAE J518 CODE 61 FLANGE HALF BOLT

Inch	Dash	Nm		Lb.ft	
	Size	Min	Max	Min	Max
1/2	08	15	19	21	26
3/4	12	21	29	29	40
1	16	27	35	37	48
1.1/4	20	35	46	48	63
1.1/2	24	46	58	63	79
2	32	54	66	74	90
2.1/2	40	79	91	106	125

COUPLE DE SERRAGE RECOMMANDE

SAE J518 CODE 62 FLANGE HALF BOLT

Inch	Dash	Nm		Lb.ft	
	Size	Min	Max	Min	Max
1/2	08	15	19	21	26
3/4	12	25	33	34	45
1	16	42	50	58	69
1.1/4	20	62	75	85	103
1.1/2	24	116	133	159	182
2	32	199	216	273	296

COUPLE DE SERRAGE RECOMMANDE

JIC 74°

Inch	Dash	Nm		Lb.ft	
	Size	Min	Max	Min	Max
7/16	04	15	17	21	23
1/2	05	19	22	26	30
9/16	06	27	30	37	41
5/8	07	40	45	55	62
3/4	08	59	65	81	89
7/8	10	68	79	93	108
1.1/16	12	107	119	147	163
1.3/16	14	126	140	175	192
1.5/16	16	158	170	216	233
1.5/8	20	215	237	295	325
1.7/8	24	254	288	348	395
2.1/2	32	339	384	464	526

COUPLE DE SERRAGE RECOMMANDE

GAZ BSP

Inch	Dash	With O-Ring		Lb.ft	
	Size	Nm	Lb.ft	Nm	Lb.ft
1/8	02	15	21	20	27
1/4	04	20	27	25	34
3/8	06	27	37	34	47
1/2	08	47	54	59	81
5/8	10	56	77	85	116
3/4	12	80	110	118	162
1	16	109	149	137	188
1.1/4	20	133	182	167	229
1.1/2	24	164	225	206	282
2	32	196	269	245	336

COUPLE DE SERRAGE RECOMMANDE

JIC 60°

Inch	Dash	Nm		Lb.ft	
	Size	Min	Max	Min	Max
1/4	04	25	34		
3/8	06	34	47		
1/2	08	59	61		
5/8	10	85	116		
3/4	12	118	162		
1	16	137	188		
1.1/4	20	167	229		
1.1/2	24	206	282		
2,0	32	245	336		

SAE SEAL LOK

Inch	Dash	Nm		Nm	
	Size	Min	Max	Min	Max
1/4	04	10	12		
3/8	06	18	20		
1/2	08	32	35		
5/8	10	46	50		
3/4	12	65	70		
1	16	92	100		
1 1/4	20	125	140		
1 1/2	24	150	165		

COUPLE DE SERRAGE RECOMMANDE

ORFS

Inch	Dash	Nm		Lb.ft	
	Size	Min	Max	Min	Max
9/16	06	25	34		
11/16	09	38	52		
13/16	11	57	78		
1	13	90	123		
1.3/16	14	130	178		
1.7/16	15	170	233		
1.11/16	21	200	274		
2	32	240	329		

METRIC

Mm	Dash	Nm		Lb.ft	
	Size	Min	Max	Min	Max
M12-1.5	12	23	32		
M14-1.5	14	26	36		
M16-1.5	16	30	41		
M18-1.5	18	41	56		
M20-1.5	20	53	73		
M22-1.5	22	76	104		
M24-1.5	24	88	121		
M26-1.5	26	106	145		
M30-2	30	116	159		
M36-2	36	133	182		
M42-2	42	151	207		
M45-2	45	173	237		
M52-2	52	202	277		

Déterminer le diamètre de votre tuyau:

Ci dessous un abaque pour vous permettre de déterminer le diamètre intérieur du tuyau en fonction du débit (l/min) et de la vitesse d'écoulement (m/s).

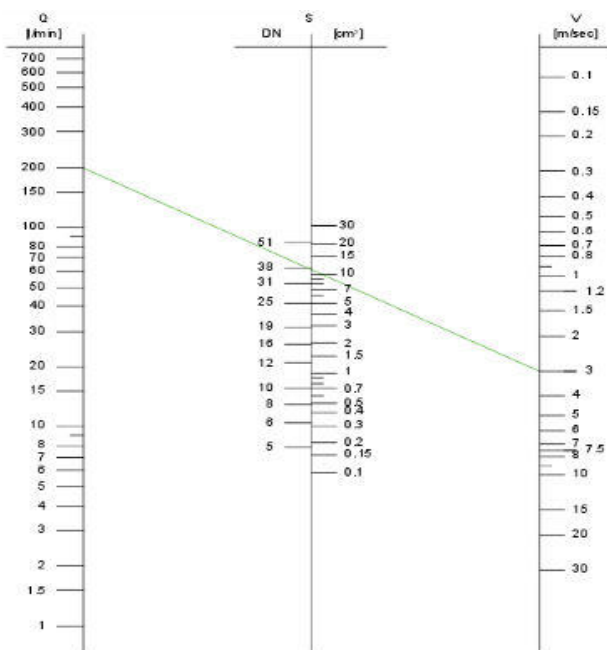
Exemple: un débit de 200 l/min à une vitesse d'écoulement de 3 m/s, quel sera le diamètre intérieur du tuyau?

Traçer une droite joignant ces deux points. Le point d'intersection sur l'échelle des diamètres indique une valeur intérieure au 38 mm:

Q= débit en litre par minute

V= vitesse d'écoulement en mètre par seconde

S= diamètre intérieur tuyau



VA= Vitesse d'écoulement préconisée à l'aspiration

VR= Vitesse d'écoulement préconisée dans les lignes de retour

VP= Vitesse d'écoulement préconisée dans les lignes de pression

Déterminer le diamètre de votre tuyau:

Ci dessous un abaque pour vous permettre de déterminer le diamètre intérieur du tuyau en fonction du débit (l/min) et de la vitesse d'écoulement (m/s).

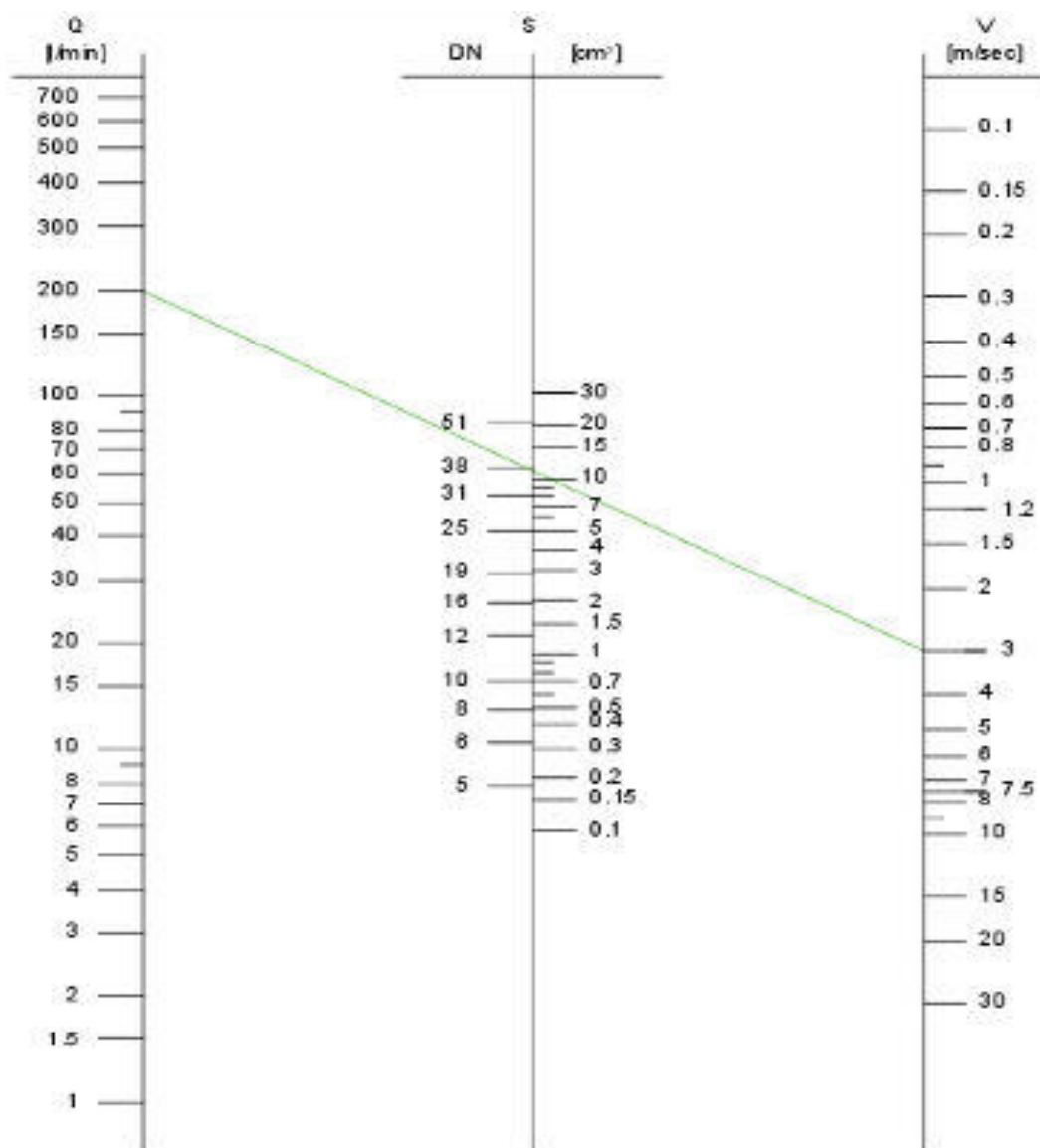
Exemple: un débit de 200 l/min a une vitesse d'écoulement de 3 m/s, quel sera le diamètre intérieur du tuyau?

Traçer une droite joignant ces deux points. Le point d'intersection sur l'échelle des diamètres indique une valeur intérieure au 38 mm:

Q= débit en litre par minute

V= vitesse d'écoulement en mètre par seconde

S= diamètre intérieur tuyau



VA

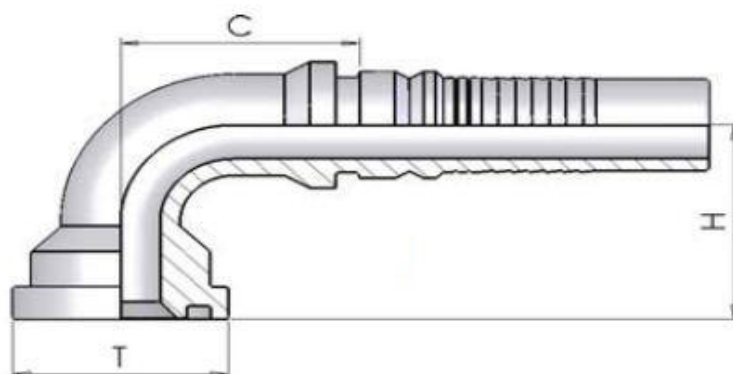
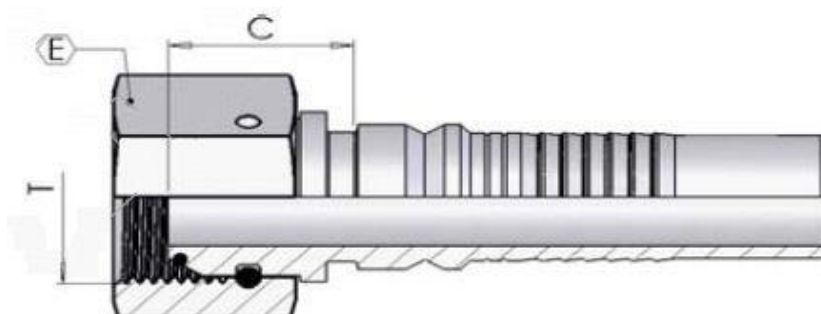
VR

VP

VA= Vitesse d'écoulement préconisée à l' aspiration

VR= Vitesse d'écoulement préconisée dans les lignes de retour

VP= Vitesse d'écoulement préconisée dans les lignes de pression



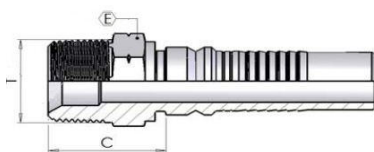

004N - 0013

Jupe à sertir double dénudage

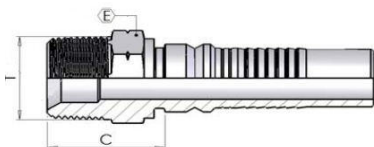
Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre in	Tuyau mm	D	Dimensions L	d	Utilisable pour Valid for
004N-12	RPGLK12000	3/4	19,0	38,0	60,0	29,9	R9-DIN 4SP-4SH-R15
004N-16	RPGLK16000	1	25,4	46,0	74,5	37,3	4SP-4SH-R12-R13-R15
004N-20	RPGLK20000	1.1/4	31,8	55,0	88,0	44,2	DIN 4SH - R12
004N-24	RPGLK24000	1.1/2	38,1	62,0	94,0	51,3	DIN 4SH - R12
004N-32	SUR CDE	2	50,8	78,0	99,0	68,0	DIN 4SH - R12

Jupe à sertir double dénudage, R13-R15

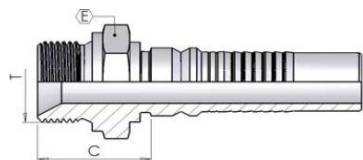
Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre in	Tuyau mm	D	Dimensions L	d	Utilisable pour Valid for
0013-16	RPG0013.16	1	25,4	46,0	74,5	37,3	4SP-4SH-R12-R13-R15
0013-20	RPG0013.20	1.1/4	31,8	60,0	88,0	49,5	R13 - R15
0013-24	RPG0013.24	1.1/2	38,1	67,0	94,0	56,0	R13 - R15
0013-32	RPG0013.32	2	50,8	84,5	99,0	71,0	R13 - R15

0360H

MALE GAZ CONIQUE Cône. 60°

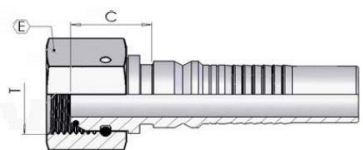
Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre in	Tuyau mm	Module	Filetage	Hexagone	C
0360H12-12	SUR CDE	3/4	19,0	12	3/4-14	27	35
0360H16-16	SUR CDE	1	25,4	16	1-11	36	41
0360H20-20	SUR CDE	1.1/4	31,8	20	1.1/4-11	46	44
0360H24-24	SUR CDE	1.1/2	38,1	24	1.1/2-11	50	47
0360H32-32	SUR CDE	2	50,8	32	2-11	65	54

0370H

MALE NPT Cône. 60°

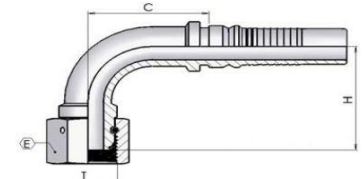
Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre in	Tuyau mm	Module	Filetage	Hexagone	C
0370H12-12	SUR CDE	3/4	19,0	12	3/4-14	27	35
0370H16-16	SUR CDE	1	25,4	16	1-11.1/2	36	41
0370H20-20	SUR CDE	1.1/4	31,8	20	1.1/4-11.1/2	46	44
0370H24-24	SUR CDE	1.1/2	38,1	24	1.1/2-11.1/2	50	47
0370H32-32	SUR CDE	2	50,8	32	2-11.1/2	65	54

0350H

MALE BSP Cône. 60°

Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre in	Tuyau mm	Module	Filetage	Hexagone	C
0350H12-12	R0350H1212	3/4	19,0	12	3/4-14	32	33
0350H12-16	R0350H1216	3/4	19,0	12	1-11	41	36
0350H16-16	R0350H1616	1	25,4	16	1-11	41	37
0350H16-20	SUR CDE	1	25,4	16	1.1/4-11	50	41
0350H20-20	R0350H2020	1.1/4	31,8	20	1.1/4-11	50	42
0350H24-24	R0350H2424	1.1/2	38,1	24	1.1/2-11	55	44
0350H32-32	R0350H3232	2	50,8	32	2-11	70	53

0050H

FEMELLE BSP Cône. 60° - ECROU A JONC

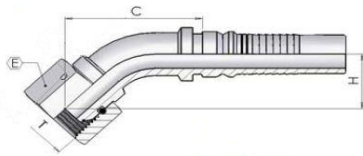
Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre in	Tuyau mm	Module	Filetage	Hexagone	C
0050H12-12	R0050H1212	3/4	19,0	12	3/4-14	32	
0050H12-16	R0050H1216	3/4	19,0	12	1-11	38	
0050H16-16	R0050H1616	1	25,4	16	1-11	38	
0050H20-20	R0050H2020	1.1/4	31,8	20	1.1/4-11	50	
0050H20-24	SUR CDE	1.1/4	31,8	20	1.1/4-11	55	
0050H24-24	R0050H2424	1.1/2	38,1	24	1.1/2-11	55	
0050H32-32	SUR CDE	2	50,8	32	2-11	70	

0150H

FEMELLE BSP Cône. 60° - Coudé 90° MONOBLOC - ECROU A JONC

Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre in	Tuyau mm	Module	Filetage	Hexagone	H	C
0150H12-12	R0150H1212	3/4	19,0	12	3/4-14	32	56	54
0150H16-16	R0150H1616	1	25,4	16	1-11	38	70	73
0150H16-20	SUR CDE	1	25,4	16	1.1/4-11	50	76	73
0150H20-20	R0150H2020	1.1/4	31,8	20	1.1/4-11	50	83	93
0150H24-24	R0150H2424	1.1/2	38,1	24	1.1/2-11	55	104	111
0150H32-32	R0150H3232	2	50,8	32	2-11	70	135	122



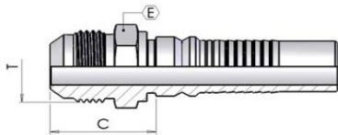
0250H



FEMELLE BSP Cône. 60° - Coudé 45° MONOBLOC - ECROU A JONC

Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre Tuyau		Module	Filetage	Hexagone	H	C
in	mm							
0250H12-12	R0250H1212	3/4	19,0	12	3/4-14	32	28	84
0250H16-16	R0250H1616	1	25,4	16	1-11	38	38	112
0250H20-20	R0250H2020	1.1/4	31,8	20	1.1/4-11	50	41	137
0250H24-24	R0250H2424	1.1/2	38,1	24	1.1/2-11	55	54	166
0250H32-32	R0250H3232	2	50,8	32	2-11	70	70	195

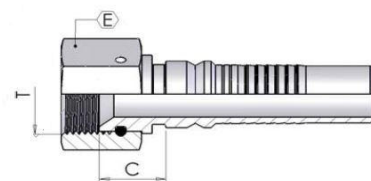
0850H



MALE JIC Cône. 74°

Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre Tuyau		Module	Filetage	Hexagone	C
in	mm						
0850H12-12	R0850H1212	3/4	19,0	12	1.1/16-12	27	36
0850H16-16	R0850H1616	1	25,4	16	1.5/16-12	34	40
0850H20-20	R0850H2020	1.1/4	31,8	20	1.5/8-12	42	44
0850H24-24	R0850H2424	1.1/2	38,1	24	1.7/8-12	50	49
0850H32-32	SUR CDE	2	50,8	32	2.1/2-12	65	61

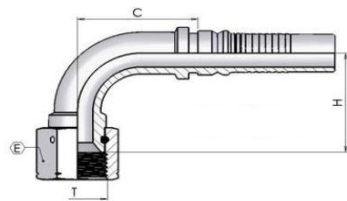
0900H



FEMELLE JIC Cône. 74° - ECROU A JONC

Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre Tuyau		Module	Filetage	Hexagone	C
in	mm						
0900H12-12	R0900H1212	3/4	19	12	1.1/16-12	32	19
0900H12-16	R0900H1216	3/4	19	12	1.5/16-12	41	22
0900H16-16	R0900H1616	1	25,4	16	1.5/16-12	41	23
0900H20-16	SUR CDE	1.1/4	31,8	20	1.5/16-12	41	24
0900H20-20	R0900H2020	1.1/4	31,8	20	1.5/8-12	50	26
0900H24-24	R0900H2424	1.1/2	38,1	24	1.7/8-12	55	29
0900H32-32	SUR CDE	2	50,8	32	2.1/2-12	70	30

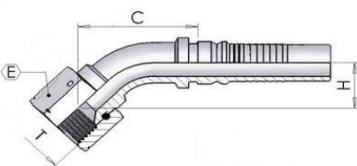
0950H



FEMELLE JIC Cône. 74° - Coudé 90° MONOBLOC - ECROU A JONC

Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre Tuyau		Module	Filetage	Hexagone	H	C
in	mm							
0950H12-12	R0950H1212	3/4	19,0	12	1.1/16-12	32	54	61
0950H12-14	SUR CDE	3/4	19,0	12	1.3/16-12	36	57	54
0950H12-16	R0950H1216	3/4	19,0	12	1.5/16-12	41	62	54
0950H16-16	R0950H1616	1	25,4	16	1.5/16-12	41	66	77
0950H16-20	SUR CDE	1	25,4	16	1.5/8-12	50	77	73
0950H20-20	R0950H2020	1.1/4	31,8	20	1.5/8-12	50	88	92
0950H24-24	R0950H2424	1.1/2	38,1	24	1.7/8-12	55	95	98
0950H32-32	SUR CDE	2	50,8	32	2.1/2-12	70	134	121

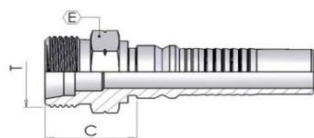
1000H



FEMELLE JIC Cône. 74° - Coudé 45° MONOBLOC - ECROU A JONC

Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre Tuyau		Module	Filetage	Hexagone	H	C
in	mm							
1000H12-12	R1000H1212	3/4	19	12	1.1/16-12	32	28	85
1000H12-14	SUR CDE	3/4	19	12	1.3/16-12	36	31	85
1000H12-16	SUR CDE	3/4	19	12	1.5/16-12	41	32	88
1000H16-16	R1000H1616	1	25,4	16	1.5/16-12	41	36	113
1000H20-20	R1000H2020	1.1/4	31,8	20	1.5/8-12	50	50	133
1000H24-24	R1000H2424	1.1/2	38,1	24	1.7/8-12	55	49	165
1000H32-32	SUR CDE	2	50,8	32	2.1/2-12	70	68	194

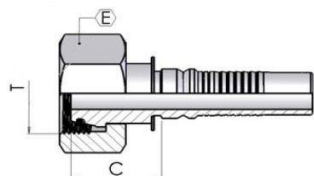
0450H



MALE DIN SERIE LOURDE - Cône. 24°

Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre Tuyau		Module	Filetage	TUBE	Hexagone	C
in	mm							
0450H12-36	R0450H1236	3/4	19	12,0	M36-2	25	36	36
0450H16-42	R0450H1642	1	25,4	16,0	M42-2	30	46	39
0450H20-52	R0450H2052	1.1/4	31,8	20,0	M52-2	38	55	42

0084H

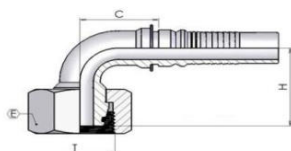


FEMELLE DIN SERIE LOURDE - Cône. 24°

Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre Tuyau		Module	Filetage	TUBE	Hexagone	C
in	mm							
0084H12-36	R0084H1236	3/4	19,0	12	M36-2	25	46	37
0084H16-36	R0084H1636	1	25,4	16	M36-2	25	46	38
0084H16-42	R0084H1642	1	25,4	16	M42-2	30	50	41
0084H20-52	R0084H2052	1.1/4	31,8	20	M52-2	38	60	41
0084H24-52	SUR CDE	1.1/2	38,1	24	M52-2	38	60	42



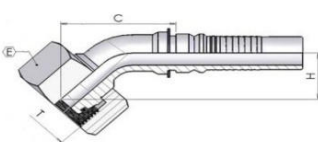
0184H



FEMELLE DIN SERIE LOURDE - Cône. 24° - Coudé 90° MO

Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre Tuyau		Module	Filetage	TUBE	Hexagone	H	C
in	mm								
0184H12-36	R0184H1236	3/4	19,0	12	M36-2	25	46	58	55
0184H16-36	R0184H1636	1	25,4	16	M36-2	25	46	68	74
0184H16-42	R0184H1642	1	25,4	16	M42-2	30	50	69	74
0184H20-52	R0184H2052	1.1/4	31,8	20	M52-2	38	60	78	89

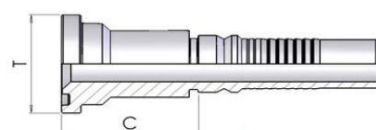
0284H



FEMELLE DIN SERIE LOURDE - Cône. 24° - Coudé 45° MO

Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre Tuyau		Module	Filetage	Hexagone	H	C
in	mm							
0284H12-36	R0284H1236	3/4	19,0	12	M36-2	46	31	86
0284H16-36	R0284H1636	1	25,4	16	M36-2	46	33	112
0284H16-42	R0284H1642	1	25,4	16	M42-2	50	33	112
0284H20-52	R0284H2052	1.1/4	31,8	20	M52-2	60	81	83

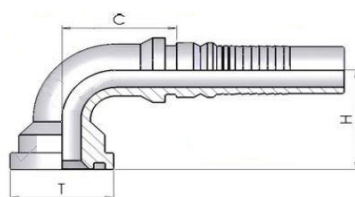
1250H



Embout à BRIDE SAE 3000 PSI

Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre Tuyau		Module	Collet			H	C
		in	mm		Pouce	mm	C		
1250H12-12	R1250H1212	3/4	19,0	12	0,8	38,1	47,1		
1250H12-16	R1250H1216	3/4	19,0	12	1,0	44,5	50,0		
1250H16-16	R1250H1616	1	25,4	16	1,0	44,5	51,6		
1250H16-20	R1250H1620	1	25,4	16	1.1/4	50,8	55,0		
1250H20-20	R1250H2020	1.1/4	31,8	20	1.1/4	50,8	56,3		
1250H20-24	R1250H2024	1.1/4	31,8	20	1.1/2	60,3	59,0		
1250H24-24	R1250H2424	1.1/2	38,1	24	1.1/2	60,3	59,6		
1250H24-32	R1250H2432	1.1/2	38,1	24	2,0	71,4	65,0		
1250H32-32	R1250H3232	2	50,8	32	2,0	71,4	67,0		

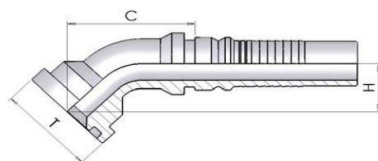
1050H



Embout à BRIDE 90° SAE 3000 PSI MONOBLOC

Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre Tuyau		Module	Collet			H	C
		in	mm		Pouce	mm	H		
1050H12-12	R1050H1212	3/4	19,0	12	3/4	38,1	52,0	52,0	
1050H12-16	R1050H1216	3/4	19,0	12	1	44,5	56,0	55,0	
1050H16-16	R1050H1616	1	25,4	16	1	44,5	65,0	73,0	
1050H16-20	R1050H1620	1	25,4	16	1.1/4	50,8	75,0	69,0	
1050H20-20	R1050H2020	1.1/4	31,8	20	1.1/4	50,8	75,5	95,9	
1050H20-24	R1050H2024	1.1/4	31,8	20	1.1/2	60,3	79,0	98,0	
1050H24-24	R1050H2424	1.1/2	38,1	24	1.1/2	60,3	95,1	99,8	
1050H24-32	R1050H2432	1.1/2	38,1	24	2	71,4	101,0	134,0	
1050H32-32	R1050H3232	2	50,8	32	2	71,4	121,0	122,0	

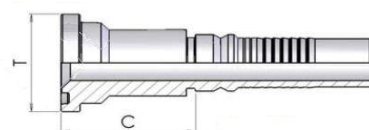
1150H



Embout à BRIDE 45° SAE 3000 PSI MONOBLOC

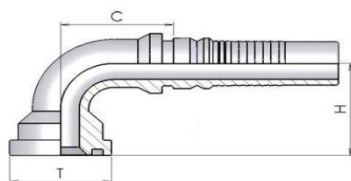
Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre Tuyau		Module	Collet			H	C
		in	mm		Pouce	mm	H		
1150H12-12	R1150H1212	3/4	19,0	12	3/4	38,1	24,7	81,3	
1150H12-16	R1150H1216	3/4	19,0	12	1	44,5	28,0	86,0	
1150H16-16	R1150H1616	1	25,4	16	1	44,5	34,8	106,5	
1150H16-20	R1150H1620	1	25,4	16	1.1/4	50,8	37,0	113,0	
1150H20-20	R1150H2020	1.1/4	31,8	20	1.1/4	50,8	36,6	135,7	
1150H20-24	R1150H2024	1.1/4	31,8	20	1.1/2	60,3	40,0	136,0	
1150H24-24	R1150H2424	1.1/2	38,1	24	1.1/2	60,3	43,5	159,3	
1150H24-32	R1150H2432	1.1/2	38,1	24	2	71,4	47,0	159,0	
1150H32-32	R1150H3232	2	50,8	32	2	71,4	55,9	182,3	

1300H

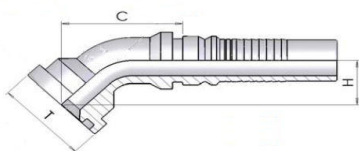


Embout à BRIDE SAE 6000 PSI

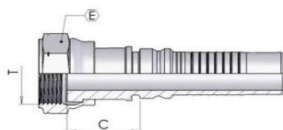
Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre Tuyau		Module	Collet			H	C
		in	mm		Pouce	mm	H		
1300H12-16	R1300H1216	3/4	19,0	12	1	47,6	57,0		
1300H16-12	R1300H1612	1	25,4	16	1	41,3	52,1		
1300H16-16	R1300H1616	1	25,4	16	1	47,6	59,0		
1300H16-20	R1300H1620	1	25,4	16	1.1/4	54,0	65,6		
1300H20-16	R1300H2016	1.1/4	31,8	20	1	47,6	60,0		
1300H20-20	R1300H2020	1.1/4	31,8	20	1.1/4	54,0	67,3		
1300H20-24	R1300H2024	1.1/4	31,8	20	1.1/2	63,5	73,3		
1300H24-20	SUR CDE	1.1/2	38,1	24	1.1/4	54,0	75,0		
1300H24-24	R1300H2424	1.1/2	38,1	24	1.1/2	63,5	73,6		
1300H24-32	R1300H2432	1.1/2	38,1	24	2	79,4	82,0		
1300H32-32	R1300H3232	2	50,8	32	2	79,4	83,6		


1100H

Embout à BRIDE 90° SAE 6000 PSI - MONOBLOC

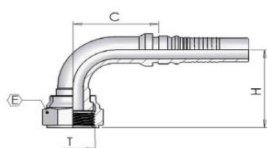
Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre Tuyau		Module	Collet			H	C
		in	mm		Pouce	mm			
1100H12-12	R1100H1212	3/4	19	12	3/4	41,3		57	53,0
1100H12-16	R1100H1216	3/4	19	12	1	47,6		63	52,0
1100H16-12	R1100H1612	1	25,4	16	3/4	41,3		66	73,3
1100H16-16	R1100H1616	1	25,4	16	1	47,6		72	74,0
1100H16-20	R1100H1620	1	25,4	16	1.1/4	54,0		79,5	73,0
1100H20-16	R1100H2016	1.1/4	31,8	20	1	47,6		75	88,0
1100H20-20	R1100H2020	1.1/4	31,8	20	1.1/4	54,0		84	95,9
1100H20-24	R1100H2024	1.1/4	31,8	20	1.1/2	63,5		90	98,0
1100H24-24	R1100H2424	1.1/2	38,1	24	1.1/2	63,5		101	113,5
1100H24-32	R1100H2432	1.1/2	38,1	24	2	79,4		113	115,0
1100H32-32	R1100H3232	2	50,8	32	2	79,4		138	124,0

1200H

Embout à BRIDE 45° SAE 6000 PSI - MONOBLOC

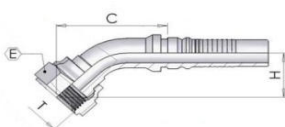
Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre Tuyau		Module	Collet			H	C
		in	mm		Pouce	mm			
1200H12-12	R1200H1212	3/4	19,0	12	3/4	41,3		30,0	84,5
1200H12-16	R1200H1216	3/4	19,0	12	1	47,6		34,0	88,0
1200H16-12	R1200H1612	1	25,4	16	3/4	41,3		32,5	107
1200H16-16	R1200H1616	1	25,4	16	1	47,6		34,0	112,0
1200H16-20	R1200H1620	1	25,4	16	1.1/4	54,0		40,0	117,4
1200H20-16	SUR CDE	1.1/4	31,8	20	1	47,6		42,0	117,0
1200H20-20	R1200H2020	1.1/4	31,8	20	1.1/4	54,0		43,0	138,7
1200H20-24	R1200H2024	1.1/4	31,8	20	1.1/2	63,5		48,0	144,0
1200H24-24	R1200H2424	1.1/2	38,1	24	1.1/2	63,5		50,3	168,5
1200H24-32	R1200H2432	1.1/2	38,1	24	2	79,4		60,0	176,0
1200H32-32	R1200H3232	2	50,8	32	2	79,4		66,5	200,0

S050H

FEMELLE ORFS - ECRU A JONC

Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre Tuyau		Module	Filetage			Hexagone	C
		in	mm						
S050H12-14	RS050.H1214	3/4	19	12	1.3/16-12			36	33
S050H16-15	RS050.H1615	3/4	19	16	1.7/16-12			41	37
S050H20-21	RS050.H2021	1.1/4	31,8	20	1.11/16-12			50	37
S050H24-32	RS050.H2432	1.1/2	38,1	24	2-12			60	41

S150H

FEMELLE ORFS Coudé 90° - ECRU A JONC - MONOBLOC

Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre Tuyau			Filetage			H	C
		in	mm			Hexagone			
S150H12-14	RS150.H1214	3/4	19,0		1.3/16-12	36		62	54
S150H16-15	RS150.H1615	1	25,4		1.7/16-12	41		79	69
S150H20-21	RS150.H2021	1	25,4		1.11/16-12	50		80	87
S150H24-32	SUR CDE	1.1/4	31,8		2-12	60		88	111

S250H

FEMELLE ORFS Coudé 90° - ECRU A JONC - MONOBLOC

Référence part nr.	Référence UNIDRO	Diamètre Tuyau			Filetage			H	C
		in	mm			Hexagone			
S250H12-14	RS250.H1214	3/4	19,0		1.3/16-12	36		24	81
S250H16-15	RS250.H1615	1	25,4		1.7/16-12	41		33	107
S250H20-21	RS250.H2021	1	25,4		1.11/16-12	50		34	99
S250H24-32	SUR CDE	1.1/4	31,8		2-12	60		50	165

Ces valeurs indicatives sont uniquement valables pour des tuyaux conformes aux tolérances des normes DIN-EN ou pour les tuyaux conformes aux tolérances SAE-Tolérances +0.00/-0.2 mm



Unidro Contarini

ZI des Epinettes, 495 Rue de Bramafan
73230 BARBY - FRANCE

Tel : 04.79.71.06.38

Fax : 04.79.71.06.39

E-mail : contact@unidro-contarini.com

Site : <http://www.unidro-contarini.com>

TUYAUX DIMENSION INTERIEUR		4 SH INTERLOCK			R 13 INTERLOCK			R 15		
(mm)	POUCE	DOUBLE ACCROCHAGE / DOUBLE DENUDAGE			DOUBLE ACCROCHAGE / DOUBLE DENUDAGE			DOUBLE ACCROCHAGE / DOUBLE DENUDAGE		
		L INT. DENUDAGE	L EXT. DENUDAGE	DIAMETRE SERTISSAGE	L INT. DENUDAGE	L EXT. DENUDAGE	DIAMETRE SERTISSAGE	L INT. DENUDAGE	L EXT. DENUDAGE	DIAMETRE SERTISSAGE
20	3/4"	Code jupe 004N-12			Code jupe 004N-12			Code jupe 004N-12		
		15	52	33,0	15	52	33,2	15	52	33,2
25	1"	Code jupe 004N-16			Code jupe 0013-16			Code jupe 0013-16		
		17	64	41,2	17	64	43,3	17	64	43,3
32	1"1/4	Code jupe 004N-20			Code jupe 0013-20			Code jupe 0013-20		
		22	74	50,5	22	74	54,2	22	74	54,2
38	1"1/2	Code jupe 004N-24			Code jupe 0013-24			Code jupe 0013-24		
		22,5	81	56,8	22,5	81	60,5	22,5	81	60,5
50	2"	Code jupe 004N-32			Code jupe 0013-32			Code jupe 0013-32		
		30	85	72,7	30	85	77,9	30	85	77,9

TUYAUX		TUYAUX CAOUTCHOUC TRESSSES										TUYAUX THERMOPLASTIQUE ET TEFLON			TUYAUX CAOUTCHOUC NAPPES									
		EN853 1SN TFD0011	EN853 2SN TFD0022	EN853 1SN-1ST TFD0011		EN853 2SN-2ST TFD0021		3 TRESSSES THE003K		EN853 1SN TFD0012	EN857 1SC TFE001K	EN857 2SC TFE002K	EN857 2SC TFE002K	EN855 R7	MT1	IP	EN856 4SP	EN856 4SH	EN856 4SP		EN856 4SH			
		Sans Dénudage		A Dénuder				Avec/Sans Dénudage		Sans Dénudage, embout standard				Sans Dénudage			Sans Dénudage		A Dénuder					
(mm)	Pouce	Ø Sertis.	Ø Sertis.	Ø Sertis.	L dénudage	Ø Sertis.	L dénudage	Ø Sertis.	L dénudage	Ø Sertis.	Ø Sertis.	Ø Sertis.	Ø Sertis.	Ø Sertis.	Ø Sertis.	Ø Sertis.	Ø Sertis.	Ø Sertis.	Ø Sertis.	L dénudage	Ø Sertis.	L dénudage		
5	3/16"	Code jupe 0022-03		Code jupe 0001-03		Code jupe 0002-03				Code jupe 001C-03				Code jupe 0007-03			001TC-03							
		15,2	16,2	14,9	20	16,6	21					14	13,8	14,7	13,8	11,5	12,2	10,4						
6	1/4"	Code jupe 0022-04		Code jupe 0001-04		Code jupe 0002-04				Code jupe 001C-04				0022-04			0007-04		001K-04H		001TC-04		Code jupe 0009-04	
		16,5	16,9	16,7	23	17,8	22					15	15,1	15,5	16,7	13,7	15,0	12,3	18,5		22			
8	5/16"	Code jupe 0022-05		Code jupe 0001-05		Code jupe 0002-05				Code jupe 001C-05				0022-05			Code jupe 0007-05			001TC-05				
		18,7	18,8	19,2	23	20,5	22					17,2	16,9	17,8	18,7	16,4	16,2	13,2						
10	3/8"	Code jupe 0022-06		Code jupe 0001-06		Code jupe 0002-06		jupe 0002-06		0022-06		Code jupe 001C-06		0022-06			Code jupe 0007-06		001TC-06		Code jupe 0009-06			
		20,1	20,5	21,1	24	22,1	24	22,0	24	21,5	20	19,4	20,4	20,1	18,2	18,4	16,7	22,6		26				
13	1/2"	Code jupe 0022-08		Code jupe 0001-08		Code jupe 0002-08		jupe 0002-08		003T-08		Code jupe 001C-08		0022-08			Code jupe 0007-08			001TC-08		Code jupe 0009-08		
		24,3	24,4	25,0	25	25,1	25	26,2	25	26,0	22,6	22,1	23	24,3	22,5	21,7	19,7	26,5		28				
16	5/8"	Code jupe 0022-10		Code jupe 0001-10		Code jupe 0002-10		jupe 0002-10		003T-10		Code jupe 001C-10		0022-10			Code jupe 0007-10			001TC-10		Code jupe 0009-10		
		27,6	27,9	28,3	27	28,5	27	29,2	27	28,6	26,5	26	26,8	27,7	25,6	25,8	24,2	30,1		31				
20	3/4"	Code jupe 0022-12		Code jupe 0001-12		Code jupe 0002-12		jupe 0002-12		BMC1-12		Code jupe 001C-12		0022-12			Code jupe 0007-12			001TC-12		BMC1-12		
		31,8	32,1	32,3	31	33,0	31	34,1	31	37,1	30,3	29,8	30,7	31,4	28,7	27,5	27,0	38,6		33,8	34	33,8	34	
25	1"	Code jupe 0022-16		Code jupe 0001-16		Code jupe 0002-16		jupe 0002-16		BMC1-16		Code jupe 001C-16		0022-16			Code jupe 0007-16			001TC-16		Code jupe BMC1-16		
		39,8	39,6	39,9	37	40,3	37	42,3	37	46,3	38	37,4	38,6	39,6	36,5	37,0	32,0	46,0	46	42,3	48	42,3	48	
32	1"1/4	Code jupe 0022-20		Code jupe 0001-20		Code jupe 0002-20						001C-20		001C-20		001C-20		0022-20				jupe BMC2-20		
		48,0	48,9	47,4	46	50,8	43				46,2	45,5	46,9	47,2				57,3	53,4	51,2	54	48,5	54	
38	1"1/2	Code jupe 0022-24		Code jupe 0001-24		Code jupe 0002-24						001C-24		001C-24		001C-24		0022-24				jupe BMC2-24		
		55,2	56,3	52,3	52	57,2	45				53,6	53,6	55,0	55,0				63,8		60,3	62	57,9	62	
50	2"	Code jupe 0022-32		Code jupe 0001-32		Code jupe 0002-32						001C-32		001C-32		0022-32		0022-32				Code jupe 0009-32		
		68,5	69,5	68,5	60	69,5	61				67,4	66,2	67,8	68						73,2	64	70,5	64	
64	2"1/2											79,2	81,2											



FRANCE

UNIDRO CONTARINI

Z.I. Les Epinettes
495 avenue Bramafan
73230 Barby-Cambéry
Tel. 04 79710638 - Fax 04 79710639
contact@unidro-contarini.com
www.unidro-contarini.com



INTERPUMP
HYDRAULICS

Fluid Power
Global
Solution