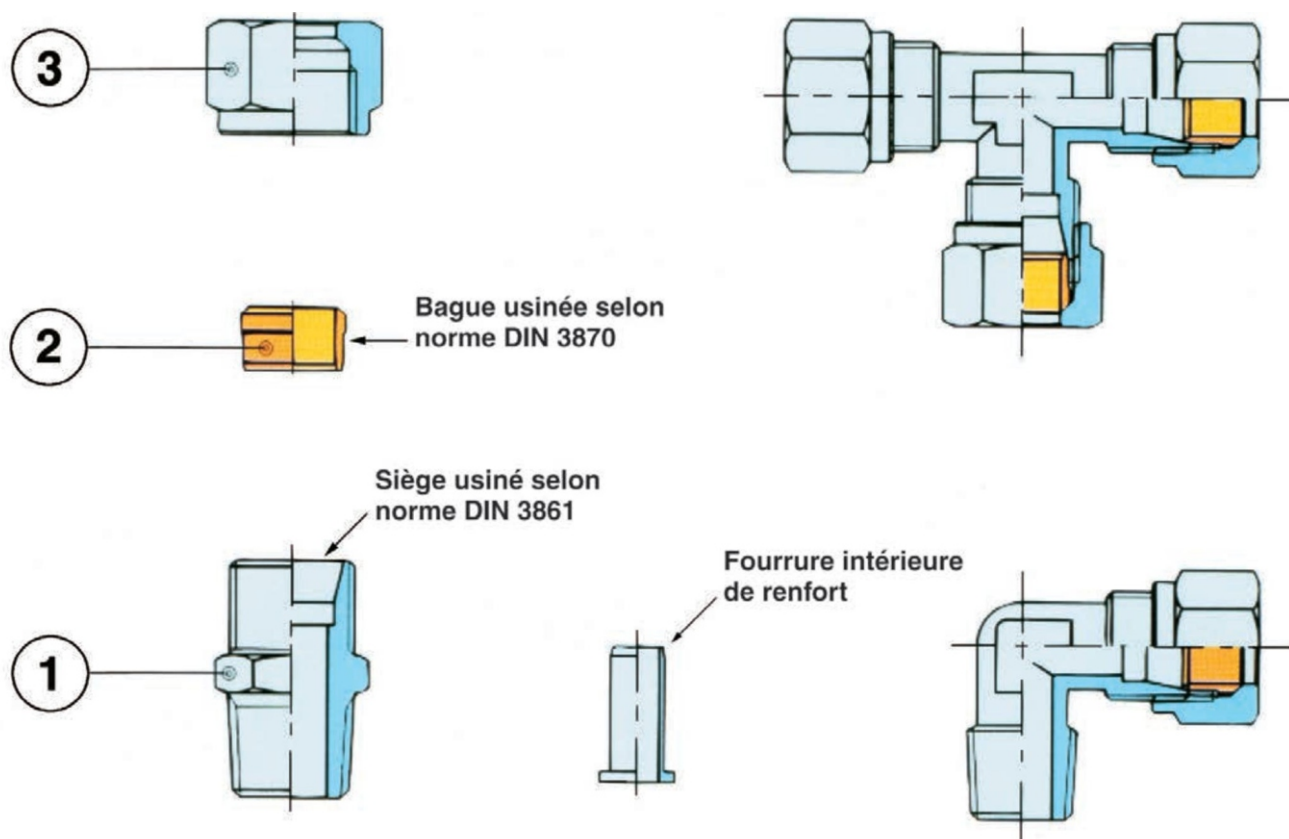


RACCORDS
UNIVERSELS
NORME DIN



LAITON NICKELÉ

Raccords universels norme DIN en laiton nickelé



Matériaux et composants

Les raccords universels norme DIN sont en laiton nickelé :

- 1 - corps du raccord
 - 2 - bague usinée selon la norme DIN 3870
 - 3 - écrou
- Le siège recevant la bague est usiné selon la norme DIN 3861

Tous les filetages femelles sont : - cylindriques BSP

Les filetages mâles sont soit : - coniques BSP
soit : - cylindriques BSP

Champ d'application : air comprimé, huile, eau
pression maximale de service à 20°C du raccordement :

Ø du tube	4	6	8	10	12	14	15	16	18
tube cuivre*	130	150	130	115	75	70	40	40	35
tube polyamide	voir documentation des tubes polyamide page N2								

*écroui, étiré à froid

température de travail : - 40°C / + 100°C

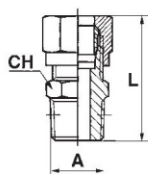


Raccords universels norme DIN en laiton nickelé

230



droit mâle, filetage conique BSP

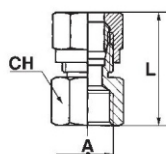


TYPE tube	A	L	CH
CODE			
230 4	1/8	27	10
230 6	1/8	28	12
230 6	1/4	32,5	14
230 8	1/8	29,5	12
230 8	1/4	33	14
230 8	3/8	33	17
230 10	1/4	37,5	17
230 10	3/8	38	17
230 10	1/2	40,5	22
230 12	3/8	39	19
230 12	1/2	41	22
230 14	1/2	42,5	22
230 15	1/2	42,5	22
230 16	1/2	42	24
230 18	1/2	43	26

234



droit femelle, filetage cylindrique BSP

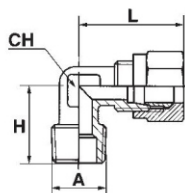


TYPE tube	A	L	CH
CODE			
234 4	1/8	24,5	14
234 6	1/8	26	14
234 6	1/4	30,5	17
234 8	1/8	26,5	14
234 8	1/4	31	17
234 8	3/8	31	20
234 10	1/4	35,5	17
234 10	3/8	36,5	20
234 12	3/8	37	20
234 12	1/2	38,5	24
234 14	1/2	40	24
234 15	1/2	40,5	24
234 16	1/2	41,5	24
234 18	1/2	43	26

237



équerre mâle, filetage conique BSP



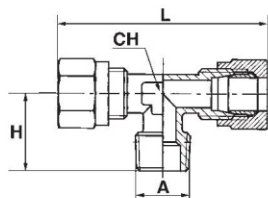
TYPE tube	A	H	L	CH
CODE				
237 4	1/8	16	21	9
237 6	1/8	16	22	9
237 6	1/4	20	24,5	11
237 8	1/8	17	24	11
237 8	1/4	20	24	11
237 8	3/8	24	27	13
237 10	1/4	23,5	32	13
237 10	3/8	24	32	13
237 10	1/2	28,5	34	15
237 12	3/8	25,5	34,5	15
237 12	1/2	28,5	34,5	15
237 14	1/2	30	38	17
237 15	1/2	30	38	17
237 16	1/2	31,5	39,5	19
237 18	1/2	34	44	22

Raccords universels norme DIN en laiton nickelé

238



T mâle, piquage central, filetage conique BSP

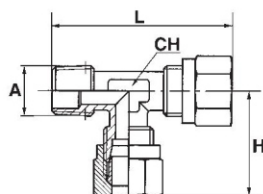


TYPE	tube	A	H	L	CH
CODE					
238	4	1/8	16	42	9
238	6	1/8	16	46	9
238	6	1/4	20	48	11
238	8	1/8	17	48	11
238	8	1/4	20	48	11
238	8	3/8	24	54	13
238	10	1/4	23,5	64	13
238	10	3/8	24	64	13
238	12	3/8	25,5	69	15
238	12	1/2	28,5	69	15
238	14	1/2	30	76	17
238	15	1/2	30	76	17
238	16	1/2	31,5	79	19
238	18	1/2	34	88	22

239



T mâle, piquage latéral, filetage conique BSP



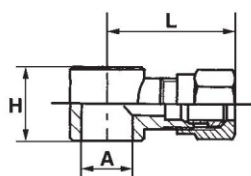
TYPE	tube	A	H	L	CH
CODE					
239	4	1/8	21	37	9
239	6	1/8	23	39	9
239	6	1/4	24,5	44,5	11
239	8	1/8	24	41	11
239	8	1/4	24	44	11
239	8	3/8	27	51	13
239	10	1/4	32	55,5	13
239	10	3/8	32	56	13
239	12	3/8	34,5	60	15
239	12	1/2	34,5	63	15
239	14	1/2	38	68	17
239	15	1/2	38	68	17
239	16	1/2	39,5	71	19
239	18	1/2	44	78	22

Raccords universels norme DIN en laiton nickelé

243



banjo simple



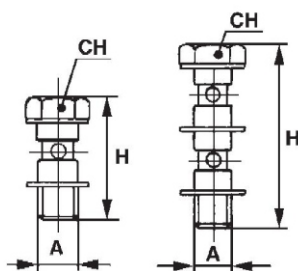
TYPE	tube	A	H	L
	CODE			
243	4	1/8	14,5	24,5
243	6	1/8	14,5	26,5
243	6	1/4	14,5	28,5
243	8	1/8	14,5	25,5
243	8	1/4	14,5	28

358

vis simple pour banjo, filetage mâle cylindrique BSP

367

vis double pour banjo, filetage mâle cylindrique BSP



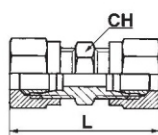
rondelles-joints montées

TYPE	A	H	CH
	CODE		
358	1/8	27	14
358	1/4	29,5	17
367	1/8	43	14
367	1/4	45,5	17

232



droit double égal

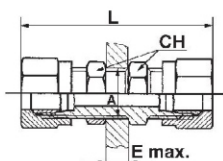


TYPE	tube	L	CH
	CODE		
232	4	33,5	10
232	6	36,5	12
232	8	38,5	14
232	10	47,5	17
232	12	50,5	19
232	14	55,5	24
232	15	55,5	24
232	16	58	24
232	18	60	26

Raccords universels norme DIN en laiton nickelé

233

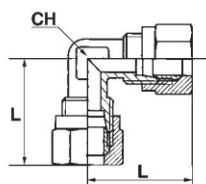
traversée de cloison double



TYPE	tube	A	L	E max.	CH
CODE					
233	6	10	51,5	15,5	14
233	8	12	55,5	16,5	16
233	10	16	62,5	15,5	19
233	12	18	64,5	16	22
233	14	22	69,5	18	25
233	15	22	69,5	18	25

236

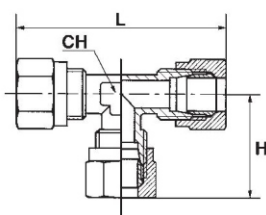
équerre égale



TYPE	tube	L	CH
CODE			
236	4	21	9
236	6	23	9
236	8	24	11
236	10	32	13
236	12	34,5	15
236	14	38	17
236	15	38	17
236	16	39,5	19
236	18	44	22

241

T égal

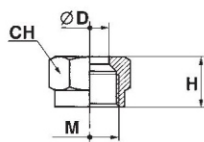


TYPE	tube	H	L	CH
CODE				
241	4	21	42	9
241	6	23	46	9
241	8	24	48	11
241	10	32	64	13
241	12	33	69	14
241	14	42	76	17
241	15	38	76	17
241	16	42,5	79	20
241	18	44	88	22

Raccords universels norme DIN en laiton nickelé

245

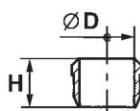
écrou de serrage



TYPE	D	H	CH	M
CODE				
245	4	11	10	M 8 X 1
245	6	11,5	12	M 10 X 1
245	8	12	14	M 12 X 1
245	10	15,5	19	M 16 X 1,5
245	12	15,5	22	M 18 X 1,5
245	14	17,5	27	M 22 X 1,5
245	15	17	27	M 22 X 1,5
245	16	17,5	30	M 24 X 1,5
245	18	18,5	32	M 26 X 1,5

246

bague

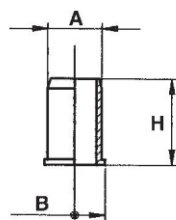
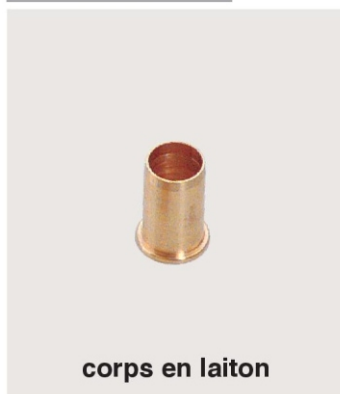


corps en laiton

TYPE	D	H
CODE		
246	4	6
246	6	7
246	8	7
246	10	10
246	12	10
246	14	10
246	15	10
246	16	10
246	18	10,5

247

fourniture intérieure

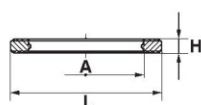


corps en laiton

TYPE	tube	A	B	H
CODE				
247	4/2,7	2,7	3,8	13
247	6/4	4	5,5	12
247	8/6	6	7,5	13
247	10/8	8	9,5	14
247	12/10	10	11,5	16
247	14/12	12	13,5	16
247	15/12,5	12,5	14,5	17
247	16/13	13	15,5	22
247	22/18	18	21	25

364

rondelle en aluminium



TYPE	tube	A	H	L
CODE				
364	M5	5,1	1,3	8
364	1/8	10,1	1,5	14
364	1/4	13,3	1,5	17,3
364	3/8	16,8	1,5	22