

RACCORDS RAPIDES A CAMES ALUMINIUM (2201-2208)

Raccords rapides à cames aluminium pour fluides courants compatibles du groupe 2.

Conforme à la norme MIL-C-27487 et A-A 59326.

L'étanchéité est assurée par un joint NBR sur le coupleur.



Dimensions : DN15 à DN100 (1/2" à 4")
Raccordement : Femelle, Mâle BSP ou cannelé
Température Mini : -10°C
Température Maxi : +80°C
Pression Maxi : 16 Bars
Caractéristiques : Raccords en aluminium
Joint NBR
Cames laiton
Conforme à la norme MIL-C-27487 et A-A 59326

Matière : Aluminium

RACCORDS RAPIDES A CAMES ALUMINIUM (2201-2208)

CARACTERISTIQUES :

- Raccords en aluminium
- Joint NBR (uniquement sur les coupleurs)
- Conforme à la norme MIL-C-27487 et A-A 59326

UTILISATION :

- Fluides courants compatibles du groupe 2
- Température mini et maxi admissible Ts : - 10°C à + 80°C avec joint NBR
- Pression maxi admissible Ps : Suivant tableau ci dessous

DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
Ps (Bar)	11	16	16	16	16	16	11	9	7

GAMME :

- Adaptateur femelle type A **Ref.2201** du DN 1/2" au DN 4"
- Coupleur mâle type B **Ref.2202** du DN 1/2" au DN 4"
- Coupleur cannelé type C **Ref.2203** du DN 1/2" au DN 4"
- Coupleur femelle type D **Ref.2204** du DN 1/2" au DN 4"
- Adaptateur cannelé type E **Ref.2205** du DN 1/2" au DN 4"
- Adaptateur mâle type F **Ref.2206** du DN 1/2" au DN 4"
- Bouchon coupleur type DC **Ref.2207** du DN 1/2" au DN 4"
- Bouchon adaptateur type DP **Ref.2208** du DN 1/2" au DN 4"
- **Sur demande : joints EPDM ou FKM**

TEMPERATURES ET REFERENCES JOINTS NBR, EPDM :

JOINT	TEMPERATURE	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
NBR	-10°C à +80°C	9830860	9830861	9830862	9830863	9830864	9830865	9830866	9830867	9830868
EPDM	-10°C à +130°C	9830850	9830851	9830852	9830853	9830854	9830855	9830856	9830857	9830858

RACCORDS RAPIDES A CAMES ALUMINIUM (2201-2208)

NOMENCLATURE :



Repère	Désignation	Matériaux
1	Corps	Aluminium
2	Joint	NBR
3	Cames	Laiton ou Inox AISI 301
4	Bagues	Laiton

REPARABILITE :



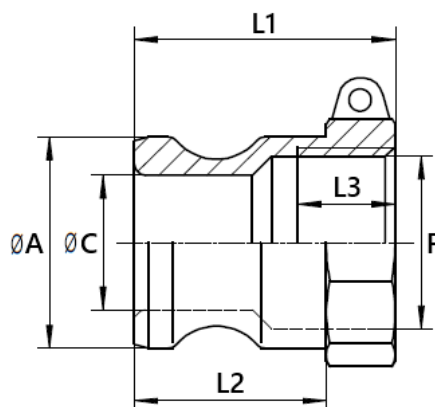
* Joint NBR (Repère 2)	
DN	Ref.
DN1/2"	9830860
DN3/4"	9830861
DN1"	9830862
DN1"1/4	9830863
DN1"1/2	9830864
DN2"	9830865
DN2"1/2	9830866
DN3"	9830867
DN4"	9830868

RACCORDS RAPIDES A CAMES ALUMINIUM (2201-2208)

DIMENSIONS (en mm) :

- Adaptateur femelle type A Ref.2201

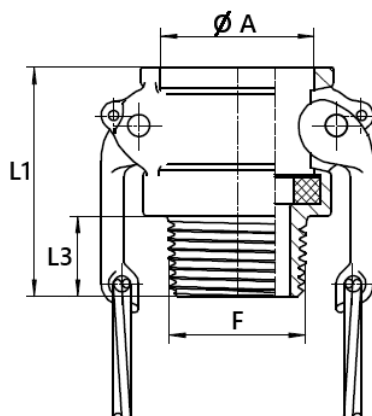
Modification en cours



DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
F	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
Ø A	23.8	32.1	36.7	45.5	53.4	63	75.8	91.5	119.5
Ø C	12.8- 14.1	21.2- 22	24	28.5- 30	36.5- 37.8	46- 47.1	56.6- 59	73- 75	98- 102.5
L1	40- 38	40- 36	49- 44	54.6- 53	56- 55	63- 61	78- 80	69- 67	76.5- 75.5
L2	26- 27.5	26	34	40.5	41.5- 42	48- 48.5	49.5- 50	50.8- 51.5	53
L3	15.5- 14.5	16- 15	19- 20	21- 22	23- 22	25- 23.5	29- 27	30	36- 32
Poids (Kg)	0.023	0.032	0.044	0.1	0.1	0.13	0.174	0.23	0.41
Ref.	2201 004	2201 005	2201 006	2201 007	2201 008	2201 009	2201 010	2201 011	2201 012

- Coupleur mâle type B Ref.2202

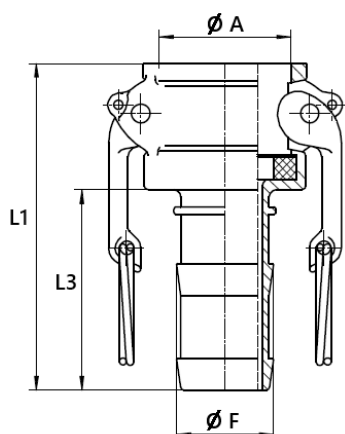
Modification en cours



DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
F	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
Ø A	24.5	32.4	37.3	46	54	63.8	76.5	92.2	120.3
L1	46.6- 47.5	47- 48.8	56- 58.3	63- 65	66- 67	76- 75	83- 84.8	87- 87.5	94- 95.5
L3	15.8- 17	15.5- 18	18- 19.5	19- 20	20- 21.6	24- 23.5	29- 30	31- 30.5	37.5- 36.1
Poids (Kg)	0.08	0.11	0.14	0.235	0.26	0.29	0.45	0.54	0.73
Ref.	2202 004	2202 005	2202 006	2202 007	2202 008	2202 009	2202 010	2202 011	2202 012

- Coupleur cannelé type C Ref.2203

Modification en cours



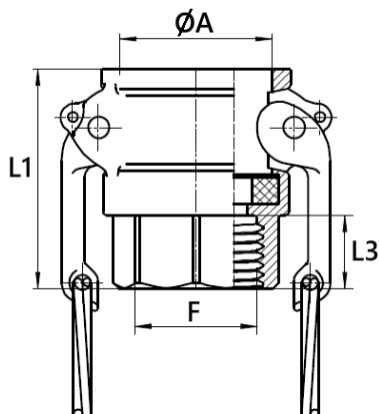
DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
Ø F	15	21.4	27.7	34.2	40.5	52- 53	66.7- 66	79.3- 78.5	104.7- 104
Ø A	24.3	32.4	37.3	46	54	63.8	76.5	92.2	120.3
L1	64	92.5- 81.6	106- 95.8	112- 102.5	118- 115	135- 133	147- 150.3	161- 168.5	164- 169.5
L3		61- 50.8	68- 57	68- 57.5	72- 69.5	83- 81.5	93- 95.5	105- 111	106- 110
Poids (Kg)	0.09	0.113	0.17	0.27	0.296	0.38	0.51	0.737	0.97
Ref.	2203 004	2203 005	2203 006	2203 007	2203 008	2203 009	2203 010	2203 011	2203 012

RACCORDS RAPIDES A CAMES ALUMINIUM (2201-2208)

DIMENSIONS (en mm) :

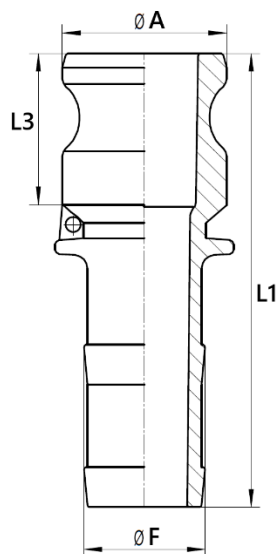
- Coupleur femelle type D Ref.2204

Modification en cours



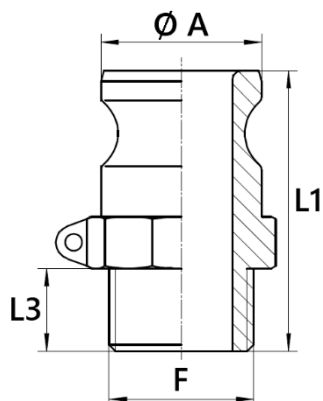
DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
F	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
Ø A	24.5	32.4	37.3	46	54	63.8	76.5	92.2	120.3
L1	45.3 47.5	46 49.8	56 58.3	63 67	66 69.5	76 75.2	83 84.8	87 88.5	93 95.5
L3	16 18	15 19	18.5 19	19 22	20 24	25 24	29 30	31 32	35 36
Poids (Kg)	0.09	0.098	0.149	0.242	0.281	0.312	0.4	0.53	0.8
Ref.	2204 004	2204 005	2204 006	2204 007	2204 008	2204 009	2204 010	2204 011	2204 012

- Adaptateur cannelé type E Ref.2205



DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
Ø F	15	21.5	27.3	34	40.4	53	66.7	79	104.5
Ø A	23.8	32.1	36.7	45.5	53.4	63	75.8	91.5	119.5
L1	72	87.5	102	108	113	131	142	166	173.5
L3		25.4	33.5	39.6	37	44	45.6	43	46.5
Poids (Kg)	0.04	0.06	0.097	0.15	0.2	0.31	0.45	0.54	0.84
Ref.	2205 004	2205 005	2205 006	2205 007	2205 008	2205 009	2205 010	2205 011	2205 012

- Adaptateur mâle type F Ref.2206



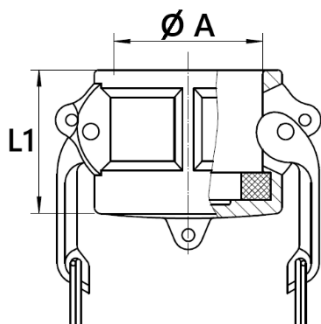
DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
F	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
Ø A	23.8	32.1	36.7	45.5	53.4	63	75.8	91.5	119.5
L1	56	55	66	74	76	86.5	96	100	112
L3	16	15	18	20	20	23	28	31	37
Poids (Kg)	0.028	0.049	0.076	0.125	0.161	0.214	0.319	0.421	0.633
Ref.	2206 004	2206 005	2206 006	2206 007	2206 008	2206 009	2206 010	2206 011	2206 012

RACCORDS RAPIDES A CAMES ALUMINIUM (2201-2208)

DIMENSIONS (en mm) :

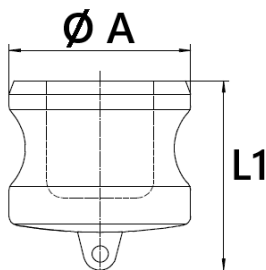
- Bouchon coupleur type DC Ref.2207

Modification en cours



DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
Ø A	24.5	32.4	37.3	46	54	63.8	76.5	92.2	120.3
L1	29.8 30.5	31.3	38 39	44 45	46	52	54 54.8	56 57.5	60 59.2
Poids (Kg)	0.05	0.09	0.15	0.29	0.24	0.33	0.373	0.51	0.73
Ref.	2207 004	2207 005	2207 006	2207 007	2207 008	2207 009	2207 010	2207 011	2207 012

- Bouchon adaptateur type DP Ref.2208



DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
Ø A	23.8	32.1	36.7	45.5	53.4	63	75.8	91.5	119.5
L1	37.5	37.5	50.4	57	58.5	65.5	66.5	70	72
Poids (Kg)	0.02	0.03	0.05	0.086	0.12	0.18	0.24	0.32	0.465
Ref.	2208 004	2208 005	2208 006	2208 007	2208 008	2208 009	2208 010	2208 011	2208 012

NORMALISATIONS :

- Fabricant certifié ISO 9001 : 2015 et ISO 14001 : 2015
- DIRECTIVE 2014/68/UE : Produits exclus de la directive (Article 4. § 3)
- Construction suivant la norme MIL-C-27487 et A-A 59326
- Taraudage femelle BSP cylindrique suivant la norme ISO 228-1 et filetage mâle BSP conique suivant la norme ISO 7-1 R

PRECONISATIONS : Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.