Durites et raccords

- **Informations**

Les différents filetages **P. 124**
Clef pour raccord **P. 124**

- **Circuit de frein et d'embrayage P. 125**
- **Circuit d'essence P. 128**
- **Circuit basse pression P. 130**
- **Circuit rigide P. 133**
- **Adaptateurs**

Jic / Jic **P. 134**
Jic / NPT **P. 137**
Jic / Métrique **P. 137**
Métrique **P. 138**
Métrique BSP **P. 138**
BSP **P. 138**
BSP / Jic **P. 139**

- **Connecteurs**

Collier Wiggins **P. 140**
Coupleur STÄUBLI **P. 140**

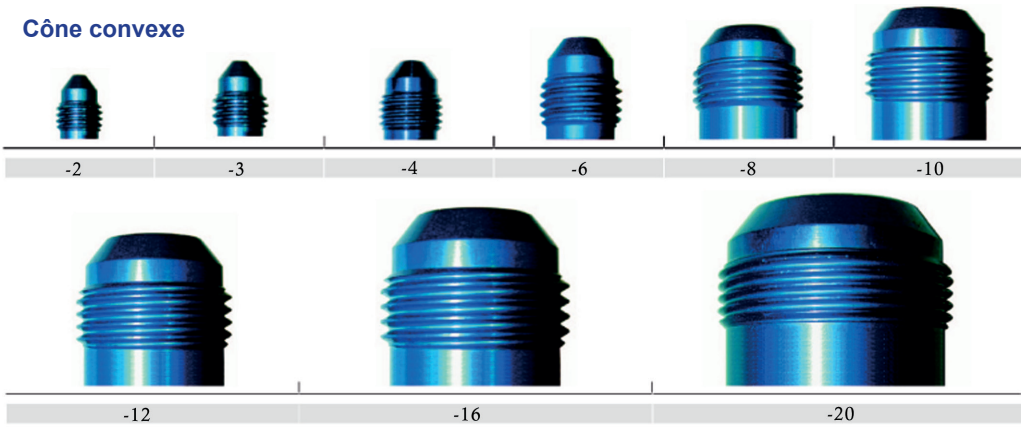
STÄUBLI

Informations sur les raccords

Raccords jic AN

AN	Filetage UNF	Ø Ext	Ø Int
-3	3/8 -24	9.52	8.73
-4	7/16 -20	11.07	10.00
-6	9/16 -18	14.25	13.00
-8	3/4 -16	19.00	17.60
-10	7/8 -14	22.17	20.50
-12	1-1/16 -12	26.95	25.00
-16	1-5/16 -12	33.30	31.30

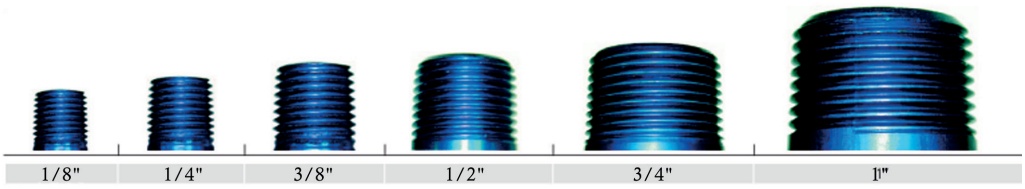
Cône convexe



Raccords NPT

Type	Filetage NPT	Ø Ext	
1/8	1/8x27	10.0	Conique
1/4	1/4x18	13.6	Conique
3/8	3/8x18	17.0	Conique
1/2	1/2x14	21.0	Conique
3/4	3/4x14	26.0	Conique

Cône concave



Raccords BSP

Type	Filetage BSP	Ø Ext	Ø Int
1/8	1/8x27	10.0	8.60
1/4	1/4x18	13.6	11.6
3/8	3/8x18	17.0	15.1
1/2	1/2x14	21.0	18.9
5/8	5/8x14	22.9	20.9

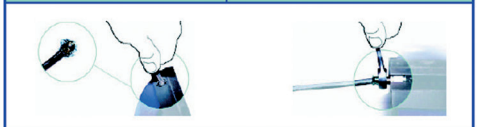
Cône concave

Conseils de montage

Série 600
DH 3 et 4

Faites une coupe franche sans bavure | Dévisser le raccord

Passer l'écrou sur la durite. | Écarter la tresse du tuyau téflon.



Insérer l'olive sur le tuyau téflon jusqu'à l'épaulement de celle-ci. Introduire le raccord dans le tuyau téflon. Visser à la main l'écrou sur le raccord puis serrer à l'aide d'une clé.

Attention : Ne pas forcer une fois en butée aux risques de détériorer le raccord

Série 400
DH 6 à 20

Faites une coupe franche sans bavure | Dévisser le raccord

Insérer la durite dans l'écrou avec un mouvement hélicoïdale jusqu'au filetage de l'écrou. | Introduire le raccord dans le tuyau jusqu'à ce que la bague arrive sur le chanfrein du filetage et commencer à visser.

Finissez le serrage à l'aide d'une clé en maintenant une pression constante sur le tuyau afin d'éviter le rejet au serrage.

Attention : Ne pas forcer une fois en butée sous peine de détériorer le raccord.

Clé pour raccords

Clé en AN4 / 6 / 8 / 10 / 12 / 16

Référence : AW760 XX

danielson équipement

Votre partenaire compétition !

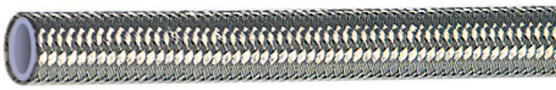
www.Danielson-Equipement.com

Raccord pour durite de frein et embrayage

Retrouvez également nos produits sur notre site internet :
www.danielson-equipement.com

Durite de frein serie 600

D'un procédé de fabrication et d'une finition irréprochable, ce tuyau est composé d'une âme en PTFE, compatible avec les huiles de freins et d'embrayages ; renforcé à l'extérieur par une tresse en acier inox résistant à la corrosion et au feu, elle vous assure une durée de vie exemplaire.



Circuit de frein : Durite AN2 (Ø 2 mm) ou AN3 (Ø 3.5 mm)
Référence : 60002 (AN2)
Référence : 60003 (AN3)

Circuit d'embrayage : AN4 (Ø 5 mm)
Référence : 60004 (AN4)

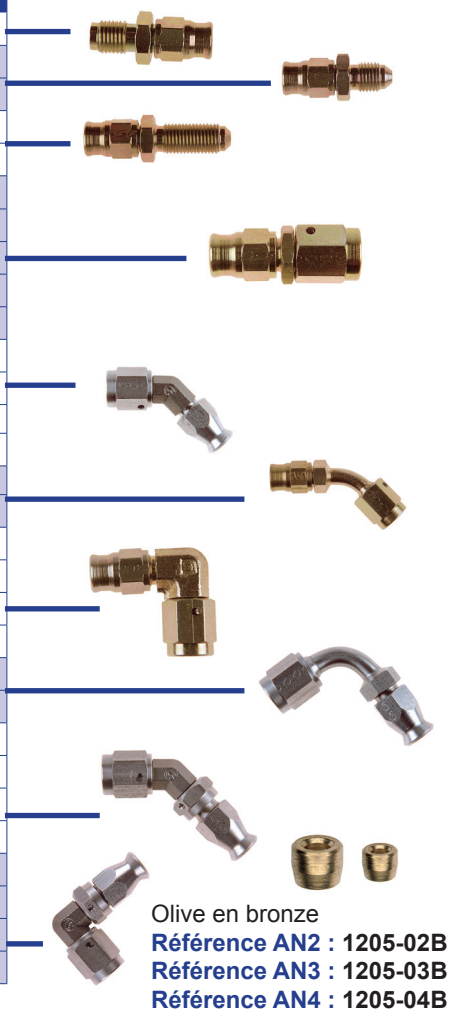
	Pression d'utilisation	Poids Gr / m	Ø Intérieur	Ø Extérieur
AN2	450 Bar	45	2	5
AN3	290 Bar	60	3.5	6.45
AN4	280 Bar	75	5	7.65

Raccord JIC/UNF

Famille de matériau : Acier zingué = P Chromé = CH Inox = C Aluminium anodisé = D

Pour commander, ajouter à la fin de la référence la lettre du matériau souhaité.

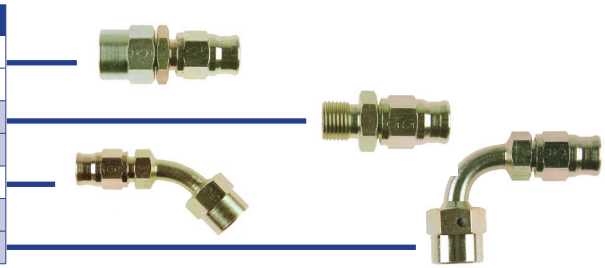
Référence	Désignation	Matière	Filetage
440-03	Mâle fileté concave	C,CH,P	3/8x24 (AN3)
441-03	Mâle fileté convexe	C,CH,P	3/8x24 (AN3)
441-04	Mâle fileté convexe	C	7/16x20 (AN4)
443-03	Mâle fileté long convexe	C,CH,D,P	3/8x24 (AN3)
443-04	Mâle fileté long convexe	P	7/16x20 (AN4)
6001-02	Femelle fileté droit convexe	C	5/16x24 (AN2)
6001-02-03	Femelle fileté AN3 droit convexe	C	5/16x24 (AN2)
6001-03	Femelle fileté droit convexe	C,CH,P,D	3/8x24 (AN3)
6001-03-04	Femelle fileté AN4 droit convexe	C	3/8x24 (AN3)
6001-04	Femelle fileté droit convexe	C,P,D	7/16x20 (AN4)
6045-02	Femelle fileté à 45° Forgé convexe	C	5/16x24 (AN2)
6045-02-03	Femelle fileté AN3 à 45° Forgé convexe	C	5/16x24 (AN2)
6045-03	Femelle fileté à 45° Forgé convexe	P,C,D	3/8x24 (AN3)
6045-04	Femelle fileté à 45° Forgé convexe	D	7/16x20 (AN4)
6046-03	Femelle fileté à 45° A tube convexe	C,CH,P,D	3/8x24 (AN3)
6046-04	Femelle fileté à 45° A tube convexe	P,C,D	7/16x20 (AN4)
6090-02	Femelle fileté 90° Forgé convexe	C	5/16x24 (AN2)
6090-02-03	Femelle fileté AN3 90° Forgé convexe	C	5/16x24 (AN2)
6090-03	Femelle fileté 90° Forgé convexe	P,C,D	3/8x24 (AN3)
6090-04	Femelle fileté 90° Forgé convexe	D	7/16x20 (AN4)
6091-03	Femelle fileté 90° A tube convexe	C,CH,P,D	3/8x24 (AN3)
6091-04	Femelle fileté 90° A tube convexe	C,CH,P,D	7/16x20 (AN4)
6645-02	Femelle fileté 45° Forgé tournant convexe	C	5/16x24 (AN2)
6645-02-03	Femelle fileté AN3 45° Forgé tournant convexe	C	5/16x24 (AN2)
6645-03	Femelle fileté 45° Forgé tournant convexe	P,C	3/8x24 (AN3)
6645-04	Femelle fileté 45° Forgé tournant convexe	C	7/16x20 (AN4)
6690-02	Femelle fileté 90° Forgé tournant convexe	C	5/16x24 (AN2)
6690-02-03	Femelle fileté AN3 90° Forgé tournant convexe	C	5/16x24 (AN2)
6690-03	Femelle fileté 90° Forgé tournant convexe	P,C	3/8x24 (AN3)
6690-04		C,D	7/16x20 (AN4)



Olive en bronze
Référence AN2 : 1205-02B
Référence AN3 : 1205-03B
Référence AN4 : 1205-04B

Raccord BSP

Réf.	Désignation	Tuyau	Matière	Filetage
321-03	Femelle fileté droit convexe	AN 3	P,CH	1/8 BSP
321-04	Femelle fileté droit convexe	AN 4	P	1/4 BSP
323-03	Mâle fileté droit convexe	AN 3	P	1/8 BSP
323-04	Mâle fileté droit convexe	AN 4	P	1/4 BSP
331-03	Femelle fileté à 45° à tube convexe	AN 3	P	1/8 BSP
332-03	Femelle fileté 90° à tube convexe	AN 3	P,CH	1/8 BSP
332-04	Femelle fileté 90° à tube convexe	AN 4	P	1/4 BSP



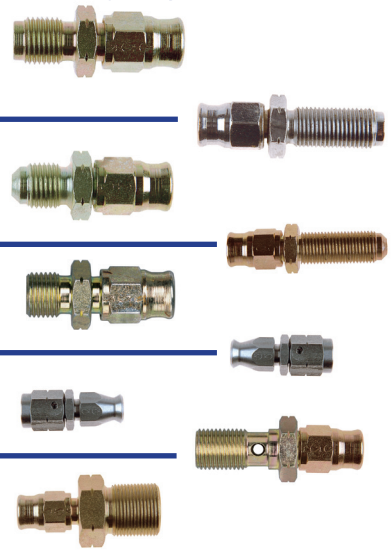
Raccord pour durite de frein et d'embrayage

Raccord métrique DH3

Acier zingué = P Chromé = CH Inox = C Aluminium anodisé = D

(D'autres filetages disponibles, nous consulter)

Référence	Désignation	Matière	Filetage
442-31	Mâle fileté concave	C,CH,P,D	10x100 mm
442-32	Mâle fileté concave	C,CH,P,D	10x125 mm
444-31	Mâle fileté concave long	P	10x100 mm
444-32	Mâle fileté concave long	P	10x125 mm
445-31	Mâle fileté convexe court	C,D,P	10x100 mm
445-32	Mâle fileté convexe court	P	10x125 mm
446-31	Mâle fileté convexe long	P,C	10x100 mm
446-32	Mâle fileté convexe long	P	10x125 mm
448-31	Mâle fileté court plat	P	10x100 mm
451-31	Femelle fileté concave métrique	C,P	10x100 mm
451-32	Femelle fileté concave métrique	C	10x125 mm
452-31	Femelle fileté convexe métrique	C	10x100 mm
452-32	Femelle fileté convexe métrique	C	10x125 mm
492-31	Vis banjo courte + embout	C	10x100 mm
749-03-31	Mâle fileté concave métrique	P	10x100 mm
749-03-32	Mâle fileté concave métrique	P	10x125 mm

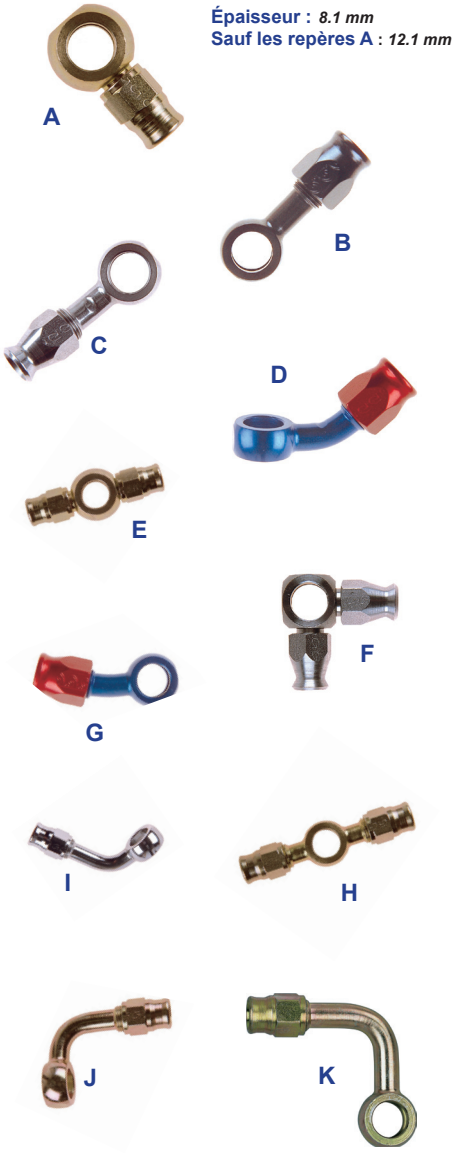


Raccord Banjo

Pour commander, ajouter à la fin de la référence la lettre du matériau souhaité.

Référence	Désignation	Repère	Matière	Pour durite
5091-02-03	Banjo court pour vis Ø 10 mm	A	C	AN2
5091-03	Banjo court pour vis Ø 10 mm		C,CH,P,D	AN3
5091-03-04	Banjo court pour vis 7/16		P,CH,C	AN3
5091-04-03	Banjo court pour vis Ø 10 mm		P	AN4
5091-04	Banjo court pour vis Ø 7/16		D	AN4
5092-02	Banjo long pour vis Ø 8 mm	B	C	AN2
5092-02-03	Banjo long pour vis Ø10 mm		C	AN2
5092-03-02	Banjo long pour vis Ø 8 mm		C,CH,P,D	AN3
5092-03	Banjo long pour vis Ø 10 mm		C,CH,P,D	AN3
5092-03-04	Banjo long pour vis Ø 7/16		CH,C,P	AN3
5092-03-M12	Banjo long pour vis Ø 12 mm		C,CH	AN3
5093-02	Banjo 20° pour vis Ø 8 mm	C	C	AN2
5093-02-03	Banjo 20° pour vis Ø 10 mm		C	AN2
5093-03	Banjo 20° pour vis Ø 10 mm		C,CH,D,P	AN3
5093-03-04	Banjo 20° pour vis Ø 7/16		CH,C,P	AN3
5093-03-M12	Banjo 20° pour vis Ø 12 mm		C,CH	AN3
5094-02-03	Banjo 45° pour vis Ø 10 mm	D	C	AN2
5094-03	Banjo 45° pour vis Ø 10 mm		C,CH,D,P	AN3
5095-03-04	Banjo double aligné pour vis Ø 7/16	E	P	AN3
5095-03	Banjo double aligné pour vis Ø 10 mm		C,P	AN3
5096-02-03	Banjo double 90° pour vis Ø 10 mm	F	C	AN2
5096-03	Banjo double 90° pour vis Ø 10 mm		C	AN3
5097-02	Banjo 20° sur le coté pour vis Ø 8 mm	G	C	AN2
5097-03	Banjo 20° sur le coté pour vis Ø 10 mm		C,CH,D,P	AN3
5098-03	Banjo long double aligné pour vis Ø 10mm	H	C,CH,D,P	AN3
5070-03	Banjo 70° pour vis Ø 10 mm	I	C,CH,P	AN3
5099-03	Banjo 90° pour vis Ø 10 mm	J	C,CH,D,P	AN3
5099-03-04	Banjo 90° pour vis Ø 7/16		CH	AN3
5099S-03	Banjo 90° sur le coté pour vis Ø10 mm	K	P,C	AN3

Épaisseur : *8.1 mm*
Sauf les repères A : *12.1 mm*



danielson équipement
Votre partenaire compétition !
www.Danielson-Equipement.com

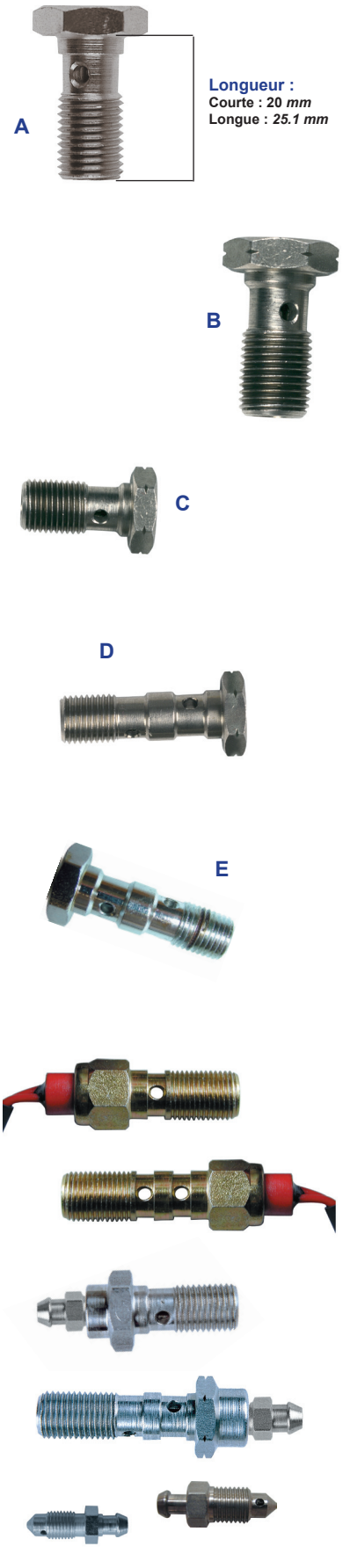
Raccord pour durite de frein et d'embrayage

Vis pour raccord banjo

Acier zingué = P Chromé = CH Inox = C Aluminium anodisé = D

Pour commander, ajouter à la fin de la référence la lettre du matériau souhaité.

Référence	Désignation	Repère	Matière	Filetage
775-02	Vis banjo Ø 8mm standard UNF	A	C	5/16 x 24
775-03-02	Vis banjo Ø 10mm standard UNF		P	5/16 x 24
775-03	Vis banjo standard UNF		C,CH,D,P	3/8 x 24
775-03L	Vis banjo longue UNF		C,CH,P	3/8 x 24
775-04	Vis banjo standard UNF		C,D,P	7/16 x 20
775-04L	Vis banjo longue UNF		C,D,P	7/16 x 20
775-44	Vis banjo standard UNF		P,C,CH	7/16 x 24
992-02-21	Vis banjo standard Métrique	B	C	M8x100
992-02-22	Vis banjo standard Métrique		C,P	M8x125
992-03-21	Vis banjo standard Métrique		C	M8x100
992-03-22	Vis banjo standard Métrique		C	M8x125
992-03-31	Vis banjo standard Métrique		C,CH,D,P	M10x100
992-03-31L	Vis banjo longue Métrique		C,P	M10x100
992-03-31S	Vis banjo courte Métrique		C,P	M10x100
992-03-32	Vis banjo standard Métrique		C,CH,D,P	M10x125
992-03-32L	Vis banjo longue Métrique		C,P	M10x125
992-03-35	Vis banjo standard Métrique		P	M10x150
992-04-M12	Vis banjo standard Métrique		C,CH,D	M12x150
992-04-M121	Vis banjo standard Métrique		D,P	M12x100
992-04-M121S	Vis banjo courte Métrique		P	M12x100
992-04-M122	Vis banjo standard Métrique		D,P	M12x125
992-04-32	Vis banjo standard Métrique		C	M10x125
1012-03	Vis banjo standard BSP	C	P,C	1/8 BSP
1012-04	Vis banjo standard BSP		P	1/4 BSP
993-03-31	Vis banjo double standard Métrique	D	C,CH,D,P	M10x100
993-03-31L	Vis banjo double longue Métrique		P,C	M10x100
993-03-31S	Vis banjo double courte Métrique		P,D	M10x100
993-03-32	Vis banjo double standard Métrique		C,CH,D,P	M10x125
993-04-32	Vis banjo double standard Métrique		C	M10x125
773-03	Vis banjo double standard UNF	E	C,CH,D,P	3/8 x 24
773-03L	Vis banjo double longue UNF		P,CH	3/8 x 24
773-44	Vis banjo double standard UNF		P,CH	7/16 x 24
773-44L	Vis banjo double longue UNF		P,CH	7/16 x 24
1013-03	Vis banjo double BSP	F	P,CH,C	1/8 BSP



Vis Banjo spéciale

Référence	Désignation	Matière	Filetage
BL775-03	Vis banjo contacteur de feu stop UNF	C	3/8 x 24
BL775-44	Vis banjo contacteur de feu stop UNF	C	7/16 x24
BL992-31	Vis banjo contacteur de feu stop Métrique	C	10x100
BL992-21	Vis banjo contacteur de feu stop Métrique	C	10x125
BL993-31	Vis banjo double contacteur de feu stop	C	10x100
BL993-32	Vis banjo double contacteur de feu stop	C	10x125

Référence	Désignation	Matière	Filetage
775-03BN	Vis banjo purge UNF	C,P	3/8 x 24
992-31BN	Vis banjo purge Métrique	C,P	10x100
991-32BN	Vis banjo purge Métrique	C,P	10x125
773-03BN	Vis banjo double purge UNF	C,P	3/8 x 24
993-31BN	Vis banjo double purge Métrique	C,P	10x100
992-32BN	Vis banjo double purge Métrique	C,P	10x125

Référence	Désignation	Matière	Filetage
BN506	Vis de purge UNF	P	3/8 x 24
BN510	Vis de purge Métrique	P	10x100

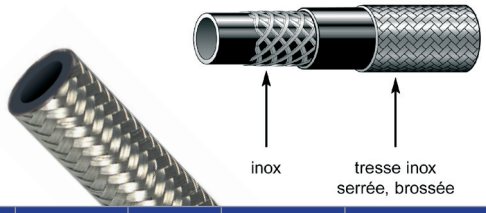
Raccord pour durite essence et huile

Durite serie 400 Qualité supérieure

Compatible avec essence / huile / eau

Composée d'un tube en nitrile synthétique renforcé dans son épaisseur par une tresse partielle en fil d'acier inox. Cet ensemble est ensuite recouvert d'une tresse très serrée en acier inox. D'un bel aspect, ce tuyau, très souple, est résistant aux composants synthétiques tel que l'essence, fuel, alcool, méthanol ou nitrométhane.

A utiliser avec les raccords démontables séries 8000 et 236.



Famille de matériau :

Acier zingué = P
Chromé = CH
Inox = C
Aluminium anodisé : D

Référence	Application	Ø Int. en mm	Ø Ext. en mm	Pres. Maxi Bar	Pression d'utilisation Bar	Poids gr / m
40006	ESSENCE	8.73	13.89	420	69	224
40008	HUILE B.V	11.12	16.28	350	69	302
40010	HUILE MOTEUR	14.27	20.24	350	69	388
40012	HUILE MOTEUR	17.47	23.82	263	69	469
40016	HUILE MOTEUR	22.22	29.36	175	52	625
40020	HUILE/EAU	28.57	36.51	138	35	816
40024	HUILE/EAU	34.92	43.26	138	17	1115

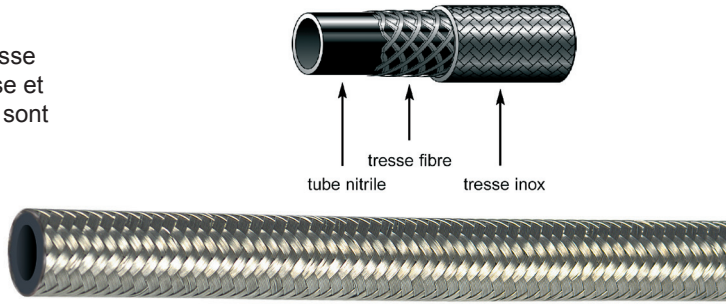
Durite serie 200 Qualité standard

Compatible avec essence / huile / eau

Le tube en nitrile synthétique est renforcé dans son épaisseur par une tresse en fibre (et non en inox). La tresse extérieure en acier inox est moins dense et d'un aspect différent. Les caractéristiques techniques et les performances sont identiques à la série 400 mais plus économique.

A utiliser avec les raccords démontables séries 8000 et 236.

Référence : 200 06 / 08 / 10 / 12 / 16



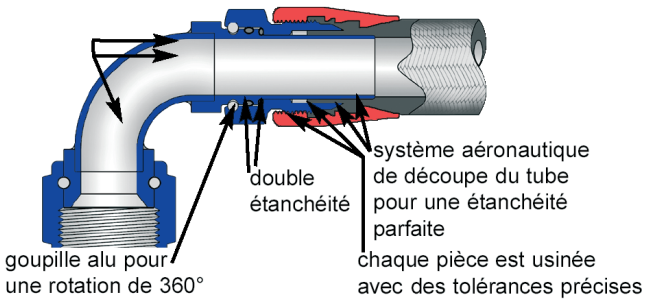
raccord aviation femelle

Les modèles aviation : Forgé ou à tube

Forgé : Plus résistant, encombrement réduit du fait de l'angle droit mais ralentit la circulation du fluide.

A tube : Moins résistant que le forgé, encombrement légèrement supérieur mais n'entrave pas la circulation des fluides grâce à son angle cintré.

Tube spécifique à grand débit



Existe de AN4 à AN24

Raccord Femelle droit forgé JIC

Référence	Pour durite :	Filetage
800106	AN6	9/16 x 18
800108	AN8	3/4 x 16
800110	AN10	7/8 x 14
800112	AN12	1" 1/16 x 12
800116	AN16	1" 5/16 x 12

Raccord Femelle 45° forgé JIC

Référence	Pour durite :	Filetage
804506	AN6	9/16 x 18
804508	AN8	3/4 x 16
804510	AN10	7/8 x 14
804512	AN12	1" 1/16 x 12
804516	AN16	1" 5/16 x 12

Raccord Femelle 90° forgé JIC

Référence	Pour durite :	Filetage
809006	AN6	9/16 x 18
809008	AN8	3/4 x 16
809010	AN10	7/8 x 14
809012	AN12	1" 1/16 x 12
809016	AN16	1" 5/16 x 12

Raccord Femelle à tube 45° JIC

Référence	Pour durite :	Filetage
804606	AN6	9/16 x 18
804608	AN8	3/4 x 16
804610	AN10	7/8 x 14
804612	AN12	1" 1/16 x 12
804616	AN16	1" 5/16 x 12

Raccord Femelle 90° à tube JIC

Référence	Pour durite :	Filetage
809106	AN6	9/16 x 18
809108	AN8	3/4 x 16
809110	AN10	7/8 x 14
809112	AN12	1" 1/16 x 12
809116	AN16	1" 5/16 x 12

danielson équipement
Votre partenaire compétition !
www.Danielson-Equipement.com

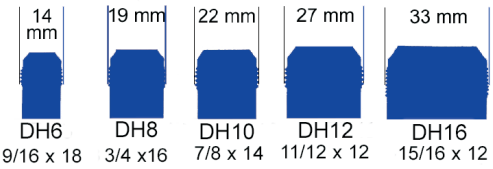
Raccord pour durite essence et huile

Raccord Femelle à tube 120° JIC

Référence	Pour durite :	Filetage
812006	AN6	9/16 x 18
812008	AN8	3/4 x 16
812010	AN10	7/8 x 14
812012	AN12	1" 1/16 x 12
812016	AN16	1" 5/16 x 12

Raccord Femelle à tube 150° JIC

Référence	Pour durite :	Filetage
815006	AN6	9/16 x 18
815008	AN8	3/4 x 16
815010	AN10	7/8 x 14
815012	AN12	1" 1/16 x 12
815016	AN16	1" 5/16 x 12



Raccord Femelle à tube 180° JIC

Référence	Pour durite :	Filetage
818006	AN6	9/16 x 18
818008	AN8	3/4 x 16
818010	AN10	7/8 x 14
818012	AN12	1" 1/16 x 12
818016	AN16	1" 5/16 x 12

Raccord aviation mâle

Raccord Filetage JIC

Filetage mâle	Pour durite :	Références*		
		Raccord Droit	Raccord 45°	Raccord 90°
7/16-20 (AN-4)	AN6	——	844564	849064
1/2-20 (AN-5)	AN6	——	844565	849065
9/16-18 (AN-6)	AN6	840106ERL	844506	849006
3/4-16 (AN-8)	AN6	——	844568	849068
9/16-18 (AN-6)	AN8	——	844586	849086
3/4-16 (AN-8)	AN8	840108ERL	844508	849008
7/8-14 (AN-10)	AN8	——	844581	849081
3/4-16 (AN-8)	AN10	——	844509	849009
7/8-14 (AN-10)	AN10	840110ERL	844510	849010
1 1/16-12 (AN-12)	AN10	——	844511	849011
7/8-14 (AN-10)	AN12	——	844513	849013
1 1/16-12 (AN-12)	AN12	840112ERL	844512	849012

Certaines références ne sont disponibles que sur demande, merci de nous contacter pour plus de détails.

Raccord Filetage NPT

Filetage mâle	Pour durite :	Références*		
		Raccord Droit	Raccord 45°	Raccord 90°
1/8 NPT	AN6	820162	824562ERL	829062ERL
1/4 NPT	AN6	820106	824506ERL	829006ERL
3/8 NPT	AN6	820166	824566ERL	829066ERL
3/8 NPT	AN8	820108	824508ERL	829008ERL
1/2 NPT	AN8	820188	824588ERL	829088ERL
3/8 NPT	AN10	820111	824511ERL	829011ERL
1/2 NPT	AN10	820110	824510ERL	829010ERL
1/2 NPT	AN12	820113	824513ERL	829013ERL
3/4 NPT	AN12	820112	824512ERL	829012ERL

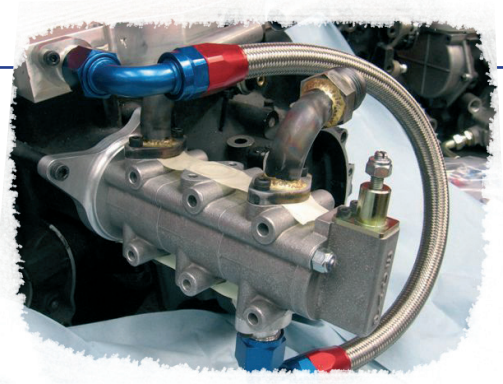
Certaines références ne sont disponibles que sur demande, merci de nous contacter pour plus de détails.

Embout à souder

Embout en aluminium à souder avec filetage JIC.

Embout à souder JIC

Références	Matériaux	Filetage
W07 6	D	AN6
W07 8	D	AN8
W07 10	D	AN10
W07 12	D	AN12
W07 16	D	AN16



DURITE SERIE 811 G-LINE XF QUALITÉ SUPÉRIEURE

Compatible avec : Essence / Huile / Eau / Méthanol / Air

Durite haut de gamme composée de Téflon PTFE intérieur lisse et extérieur tressé Inox. Plus rigide et d'un poids inférieur de 30% à la durite standard (Série 200 ou 400), elle assure également une durée de vie supérieure ainsi qu'une imperméabilité à 100%.

Température de fonctionnement :
- 70°C à +260°C

Famille de matériau :
Acier zingué = P
Chromé = CH
Inox = C
Aluminium anodisé : D

Référence	Exemple d'application	Ø Int. en mm	Ø Ext. en mm	Pres. Maxi Bar	Pression d'utilisation Bar	Poids gr / m
811-06	ESSENCE	9.53	13.0	80	320	0.14
811-08	HUILE B.V	12.70	16.5	70	280	0.29
811-10	HUILE MOTEUR	15.88	20.8	65	260	0.35
811-12	HUILE MOTEUR	19.05	24.4	60	240	0.40
811-16	HUILE MOTEUR	25.40	32.3	50	200	0.63

RACCORD ALUMINIUM POUR DURITE 811 G-LINE XF

Raccord femelle droit JIC concave

Référence	Pour durite :	Filetage
811-0104	AN4	7/16 x 20
811-0106	AN6	9/16 x 18
811-0108	AN8	3/4 x 16
811-0110	AN10	7/8 x 14
811-0112	AN12	1" 1/16 x12
811-0116	AN16	1" 5/16 x12

Raccord femelle à tube 45° JIC concave

Référence	Pour durite :	Filetage
811-4504	AN4	7/16 x 20
811-4506	AN6	9/16 x 18
811-4508	AN8	3/4 x 16
811-4510	AN10	7/8 x 14
811-4512	AN12	1" 1/16 x 12
811-4516	AN16	1" 5/16 x12

Raccord femelle forgé 45° JIC concave

Référence	Pour durite :	Filetage
812-4504	AN4	7/16 x 20
812-4506	AN6	9/16 x 18
812-4508	AN8	3/4 x 16
812-4510	AN10	7/8 x 14
812-4512	AN12	1" 1/16 x 12
812-4516	AN16	1" 5/16 x12

Raccord femelle à tube 90° JIC concave

Référence	Pour durite :	Filetage
811-9004	AN4	7/16 x 20
811-9006	AN6	9/16 x 18
811-9008	AN8	3/4 x 16
811-9010	AN10	7/8 x 14
811-9012	AN12	1" 1/16 x 12
811-9016	AN16	1" 5/16 x12

Raccord femelle forgé 90° JIC concave

Référence	Pour durite :	Filetage
812-9004	AN4	7/16 x 20
812-9006	AN6	9/16 x 18
812-9008	AN8	3/4 x 16
812-9010	AN10	7/8 x 14
812-9012	AN12	1" 1/16 x 12
812-9016	AN16	1" 5/16 x12

Raccord femelle 120° JIC concave

Référence	Pour durite :	Filetage
811-12004	AN4	7/16 x 20
811-12006	AN6	9/16 x 18
811-12008	AN8	3/4 x 16
811-12010	AN10	7/8 x 14
811-12012	AN12	1" 1/16 x 12
811-12016	AN16	1" 5/16 x12

Raccord femelle 180° JIC concave

Référence	Pour durite :	Filetage
811-18004	AN4	7/16 x 20
811-18006	AN6	9/16 x 18
811-18008	AN8	3/4 x 16
811-18010	AN10	7/8 x 14
811-18012	AN12	1" 1/16 x 12
811-18016	AN16	1" 5/16 x12

Raccord femelle 150° JIC concave

Référence	Pour durite :	Filetage
811-15004	AN4	7/16 x 20
811-15006	AN6	9/16 x 18
811-15008	AN8	3/4 x 16
811-15010	AN10	7/8 x 14
811-15012	AN12	1" 1/16 x 12
811-15016	AN16	1" 5/16 x12

danielson équipement
Votre partenaire compétition !
www.Danielson-Equipement.com

Série G-Line XF

Durite serie 710 G-Line XF

Compatible avec : Essence / huile / eau / méthanol / air

Durite convolutée composée de Téflon PTFE à l'intérieur et recouverte de fibre d'aramide tressée antistatique. D'un poids inférieur de 60% à de la durite standard (Série 200 ou 400), la fibre d'aramide assure également une grande résistance à la pression ainsi qu'à la température.

Température de fonctionnement :
- 45°C à +170°C

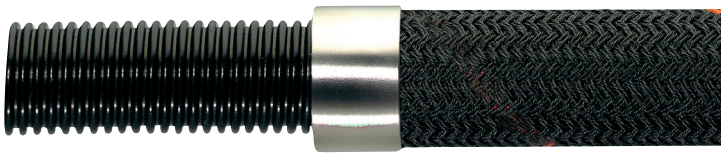
Famille de matériau :
Acier zingué = P
Chromé = CH
Inox = C
Aluminium anodisé : D

Référence	Ø Int. en mm	Ép° mm	Ø Ext. en mm	Pres. Maxi Bar	Pression d'utilisation Bar	Poids gr / m
510-04	7.1	0.58	11.0	70	330	0.089
510-06	9.5	0.68	14.6	70	270	0.134
510-08	13.3	0.68	19.0	58	235	0.193
510-10	16.0	0.76	21.3	50	200	0.253
510-12	19.5	0.80	25.4	35	170	0.327
510-16	25.4	0.94	32.7	33	133	0.446

Durite serie 910 G-Line XF

Compatible avec : Essence / huile / eau / méthanol / air

Durite convolutée composée de Téflon PTFE lisse à l'intérieur et recouverte de fibre d'aramide tressée antistatique. Très flexible, elle utilise les mêmes raccords démontables que la durite série 811. Elle peut également être utilisée avec des raccords sertis.

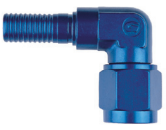


Température de fonctionnement :
- 45°C à +170°C

Famille de matériau :
Acier zingué = P
Chromé = CH
Inox = C
Aluminium anodisé : D

Référence	Ø Int. en mm	Ép. mm	Ø Ext. mm	Pres. Maxi Bar	Pression d'utilisation Bar	Poids gr / m
710-04	7.1	0.58	11.3	70	330	0.075
710-06	9.5	0.68	14.4	70	270	0.089
710-08	13.3	0.68	19.2	58	235	0.134
710-10	16.0	0.76	21.5	50	200	0.164
710-12	19.5	0.80	25.6	35	170	0.193
710-16	25.4	0.94	33.9	33	133	0.237

Raccord aluminium pour durite 710 et 910



Raccord femelle forgé JIC Concave *(disponible également en modèle à tube, nous contacter)*

Pour durite	Filetage	Référence					
		Droit	45°	90°	120°	150°	180°
AN4	7/16 x 20	4001-04	4045-04	4090-04	4120-04	4150-04	4180-04
AN6	9/16 x 18	4001-06	4045-06	4090-06	4120-06	4150-06	4180-06
AN8	3/4 x 16	4001-08	4045-08	4090-08	4120-08	4150-08	4180-08
AN10	7/8 x 14	4001-10	4045-10	4090-10	4120-10	4150-10	4180-10
AN12	1" 1/16 x12	4001-12	4045-12	4090-12	4120-12	4150-12	4180-12
AN16	1" 5/16 x12	4001-16	-	-	-	-	-

ATTENTION

Les colliers ne sont pas vendus avec les raccords, ils doivent être commandés séparément.

Collier à sertir pour raccord 4000 montant sur les durites séries 910 et 811

Référence	Référence
RCC910-04	RCC910-10
RCC910-06	RCC910-12
RCC910-08	RCC910-16

Collier pour raccord 4000 sur durite série 710

Référence	Référence
RC110-04	RC110-10
RC110-06	RC110-12
RC110-08	RC110-16

Durite et raccord sapin

Durite série 536

Compatible avec : Huile / eau

Durite textile tressée et renforcée de haute qualité. À utiliser dans les circuits basse pression huile ou eau. Sertissage par emmanchement sur le raccord avec bague de sécurité.
Température : de - 40°C à + 100°C

A utiliser avec les raccords démontables séries 536

Famille de matériau :

Acier zingué = P
Chromé = CH
Inox = C
Aluminium anodisé = D

Référence	Ø Int mm	Ø Ext mm	Pression d'utilisation BAR	Pression maximum BAR	KG/M
536-04	6.35	12.70	17	69	0.10
536-06	9.52	15.87	17	69	0.16
536-08	12.70	19.05	17	69	0.22
536-10	15.87	23.00	17	69	0.30
536-12	19.05	26.19	17	69	0.36

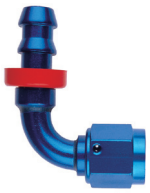
Raccord sapin pour durite série 536

Raccord Femelle alu droit JIC concave

Référence	Pour durite :	Filetage
536-0104	AN4	7/16 x 20
536-0106	AN6	9/16 x 18
536-0108	AN8	3/4 x 16
536-0110	AN10	7/8 x 14
536-0112	AN12	1" 1/16 x 12

Raccord Femelle alu 45° JIC concave

Référence	Pour durite :	Filetage
536-4504	AN4	7/16 x 20
536-4506	AN6	9/16 x 18
536-4508	AN8	3/4 x 16
536-4510	AN10	7/8 x 14
536-4512	AN12	1" 1/16 x 12



Raccord Femelle alu 90° JIC concave

Référence	Pour durite :	Filetage
536-9004	AN4	7/16 x 20
536-9006	AN6	9/16 x 18
536-9008	AN8	3/4 x 16
536-9010	AN10	7/8 x 14
536-9012	AN12	1" 1/16 x 12

Raccord Femelle 120° alu JIC concave

Référence	Pour durite :	Filetage
536-12004	AN4	7/16 x 20
536-12006	AN6	9/16 x 18
536-12008	AN8	3/4 x 16
536-12010	AN10	7/8 x 14
536-12012	AN12	1" 1/16 x 12

Raccord Femelle 150° alu JIC concave

Référence	Pour durite :	Filetage
536-15004	AN4	7/16 x 20
536-15006	AN6	9/16 x 18
536-15008	AN8	3/4 x 16
536-15010	AN10	7/8 x 14
536-15012	AN12	1" 1/16 x 12

Raccord Femelle 180° alu JIC concave

Référence	Pour durite :	Filetage
536-18004	AN4	7/16 x 20
536-18006	AN6	9/16 x 18
536-18008	AN8	3/4 x 16
536-18010	AN10	7/8 x 14
536-18012	AN12	1" 1/16 x 12

Raccord Femelle acier droit BSP convexe

Référence	Pour durite :	Filetage
350-04	AN4	1/4
350-06	AN6	3/8
350-08	AN8	1/2
350-10	AN10	5/8
-	-	-

Raccord Mâle acier droit BSP convexe

Référence	Pour durite :	Filetage
351-04	AN4	1/4
351-06	AN6	3/8
351-08	AN8	1/2
-	-	-
-	-	-

Raccord Femelle 45° acier BSP convexe

Référence	Pour durite :	Filetage
7000-04	AN4	1/4
7000-06	AN6	3/8
7000-08	AN8	1/2
-	-	-
-	-	-

Raccord Femelle 90° acier BSP convexe

Référence	Pour durite :	Filetage
7001-04	AN4	1/4
7001-06	AN6	3/8
7001-08	AN8	1/2
-	-	-
-	-	-

danielson équipement
Votre partenaire compétition !
www.Danielson-Equipement.com

Durite et raccord pour tube aluminium

Tube aluminium traité

Compatible avec : Essence / air

Tube aluminium avec traitement en polyamide pour circuit d'essence haute pression ou pour la monte de vérins air-jack. Très résistant à la pression, ce tube est également plus léger que la durite souple et plus économique.

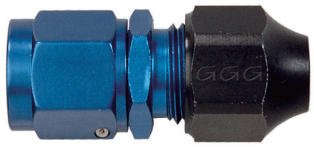
Se monte avec des raccords séries HL821

Famille de matériau :

Acier zingué = P
Chromé = CH
Inox = C
Aluminium anodisé = D

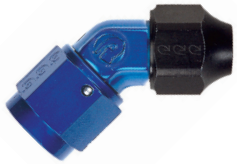
Référence	Ø Int mm	Ø Ext mm	Épaisseur	Pression d'utilisation BAR	Pression maximum BAR	KG/M
HL836-04D	6.00	8.0	1 mm	95	290	0.04
HL836-06D	8.00	10.00	1 mm	95	290	0.06

Raccord pour tube aluminium



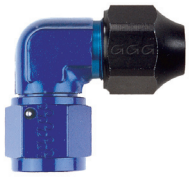
Raccord aluminium femelle droit

Référence	Filetage	Pour tuyau
HL821-04D	7/16 x 20	-4
HL821-0406D	9/16 x 18	-4
HL821-06D	9/16 x 18	-6



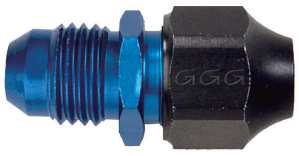
Raccord aluminium femelle 45°

Référence	Filetage	Pour tuyau
HL822-04D	7/16 x 20	-4
HL822-04D	9/16 x 18	-4
HL822-06D	9/16 x 18	-6



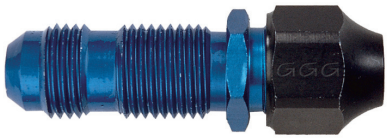
Raccord aluminium femelle 90°

Référence	Filetage	Pour tuyau
HL823-04D	7/16 x 20	-4
HL823-04D	9/16 x 18	-4
HL823-06D	9/16 x 18	-6



Raccord aluminium mâle droit

Référence	Filetage	Pour tuyau
HL831-04D	7/16 x 20	-4
HL831-0406D	9/16 x 18	-4
HL831-06D	9/16 x 18	-6



Raccord aluminium mâle droit long PC*

Référence	Filetage	Pour tuyau
HL841-04D	7/16 x 20	-4
HL841-0406D	9/16 x 18	-4
HL841-06D	9/16 x 18	-6

Raccord aluminium droit union

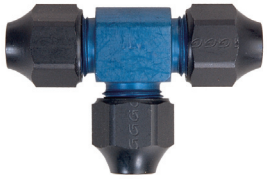
Référence		Pour tuyau
HL811-04D	-	-4
HL811-06D	-	-6

Raccord aluminium mâle 90° long PC*

Référence	Filetage	Pour tuyau
HL843-04D	7/16 x 20	-4
HL843-0406D	9/16 x 18	-4
HL843-06D	9/16 x 18	-6

Raccord aluminium mâle 45° long PC*

Référence	Filetage	Pour tuyau
HL837-04D	7/16 x 20	-4
HL837-0406D	9/16 x 18	-4
HL837-06D	9/16 x 18	-6



Raccord aluminium en T F/F/F

Référence		Pour tuyau
HL811-04D	-	-4
HL823-06D	-	-6

Raccord aluminium droit

Référence	Ø d'oeil	Pour tuyau
HL591-04D	11.1 mm	-4
HL591-04D06D	14.29 mm	-4
HL591-06D	14.29 mm	-6

Raccord aluminium en TE

Référence	Filetage	Pour tuyau
HL854-04D	7/16 x 20	-4
HL854-04D06D	9/16 x 18	-4
HL854-06D	9/16 x 18	-6

Raccord aluminium droit banjo F/F

Référence	Ø d'oeil	Pour tuyau
HL598-04D	11.1	-4

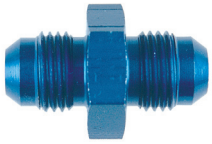
PC: Modèle passe-cloison*

Adaptateurs

Adaptateur JIC / JIC égaux

Pour commander, ajouter à la fin de la référence la lettre du matériau souhaité.

Acier zingué = P Chromé = CH Inox = C Aluminium anodisé = D



Adaptateur M/M droit

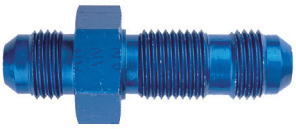
Référence	Matière	Filetage
AN806-02	D	5/16 x 24
AN806-03	D, C, P	3/8 x 24
AN806-04	D, P	7/16 x 20
AN806-05	D, P	1/2 x 20
AN806-06	D, C, P	9/16 x 18
AN806-07	D	5/8 x 18
AN806-08	D, P	3/4 x 16
AN806-10	D, P	7/8 x 14
AN806-12	D	1”1/16 x 12
AN806-16	D, P	1”5/16 x 12
AN806-20	D	1”5/8 x 12

Adaptateur M/M 90°

Référence	Matière	Filetage
AN821-03	D, C	3/8 x 24
AN821-04	D, C, P	7/16 x 20
AN821-05	D	1/2 x 20
AN821-06	D	9/16 x 18
AN821-08	D	3/4 x 16
AN821-10	D	7/8 x 14
AN821-12	D	1”1/16 x 12
AN821-16	D	1”5/16 x 12

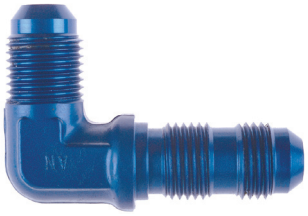
Adaptateur M/M/M en T

Référence	Matière	Filetage
AN824-03	P,C,D,CH	3/8 x 24
AN824-04	P, C, D	7/16 x 20
AN824-06	D, C	9/16 x 18
AN824-08	D	3/4 x 16
AN824-10	D	7/8 x 14
AN824-12	D	1”1/16 x 12
AN824-16	D	1”5/16 x 12



Adaptateur M/M Passe-cloison

Référence	Matière	Filetage
AN832-03	P, C, D	3/8 x 24
AN832-04	P, C, D	7/16 x 20
AN832-06	D, P	9/16 x 18
AN832-08	D	3/4 x 16
AN832-10	D, P	7/8 x 14
AN832-12	D, P	1”1/16 x 12
AN832-16	D, P	1”5/16 x 12



Adaptateur M/M Passe-cloison 90°

Référence	Matière	Filetage
AN833-03	P, C, D	3/8 x 24
AN833-04	P, C, D	7/16 x 20
AN833-06	D, C, P	9/16 x 18
AN833-08	D	3/4 x 16
AN833-10	D, P	7/8 x 14
AN833-12	D, P	1”1/16 x 12
AN833-16	D	1”5/16 x 12

Adaptateur M/M/M Passe-cloison en T

Référence	Matière	Filetage
AN804-03	P, C, D	3/8 x 24
AN804-04	P, C, D	7/16 x 20
AN804-06	D, C, P	9/16 x 18
AN804-08	D, P	3/4 x 16
AN804-10	D, P	7/8 x 14
AN804-12	D, P	1”1/16 x 12
AN804-16	D, P	1”5/16 x 12

Ecrou pour adaptateur JIC

Référence	Matière	Filetage
AN924-02	P, C, D	5/16 x 24
AN924-03	P, C, D	3/8 x 24
AN924-04	P, C, D	7/16 x 20
AN924-06	P, C, D	9/16 x 18
AN924-08	P, C, D	3/4 x 16
AN924-10	P, C, D	7/8 x 14
AN924-12	P, C, D	1”1/16 x 12
AN924-16	P, C, D	1”5/16 x 12

Adaptateur M/M Passe-cloison 45°

Référence	Matière	Filetage
AN837-03	P, C, D	3/8 x 24
AN837-04	P, D	7/16 x 20
AN837-06	D, C, P	9/16 x 18
AN837-08	D, P	3/4 x 16
AN837-10	D, P	7/8 x 14
AN837-12	D, P	1”1/16 x 12
AN837-16	D	1”5/16 x 12

Adaptateur M/M/M Passe-cloison en T

Référence	Matière	Filetage
AN834-03	P, C, D	3/8 x 24
AN834-04	D	7/16 x 20
AN834-06	D	9/16 x 18
AN834-08	D, P	3/4 x 16
AN834-10	D, P	7/8 x 14
AN834-12	D, P	1”1/16 x 12
AN834-16	D	1”5/16 x 12

Bouchon JIC

Référence Mâle	Référence Femelle	Filetage
AN806-02	AN929-02	5/16 x 24
AN806-03	AN929-03	3/8 x 24
AN806-04	AN929-04	7/16 x 20
AN806-05	AN929-05	1/2 x 20
AN806-06	AN929-06	9/16 x 18
AN806-07	----------	5/8 x 18
AN806-08	AN929-08	3/4 x 16
AN806-10	AN929-10	7/8 x 14
AN806-12	AN929-12	1”1/16 x 12
AN806-16	AN929-16	1”5/16 x 12

Bouchon AN806

Bouchon AN929

danielson équipement

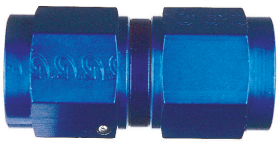
Votre partenaire compétition !

www.Danielson-Equipement.com

Adaptateurs

Adaptateurs spéciaux

Acier zingué = P Chromé = CH Inox = C Aluminium anodisé = D

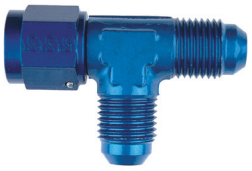


Adaptateur F/F tournant droit JIC / JIC

Référence	Matière	Filetage
CPL-03	C,D	3/8 x 24
CPL-04	C,D	7/16 x 20
CPL-06	C,D	9/16 x 18
CPL-08	C,D	3/4 x 16
CPL-10	D	7/8 x 14
CPL-12	D	1”1/16 x 12
CPL-16	D	1”5/16 x 12

Adaptateur F / M 90° JIC / JIC

Référence	Matière	Filetage
CPL-903	D	3/8 x 24
CPL-904	D	7/16 x 20
CPL-906	D	9/16 x 18
CPL-908	D	3/4 x 16
CPL-910	D	7/8 x 14
CPL-912	D	1”1/16 x 12

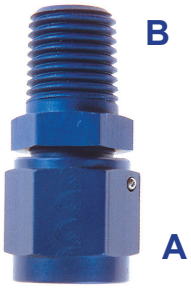


Adaptateur M/M/F en T JIC / JIC

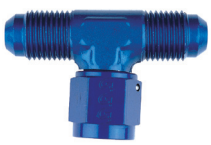
Référence	Matière	Filetage
CPL-826-03	D	3/8 x 24
CPL-826-04	D	7/16 x 20
CPL-826-06	D	9/16 x 18
CPL-826-08	D	3/4 x 16
CPL-826-10	D	7/8 x 14
CPL-826-12	D	1”1/16 x 12

Adaptateur F / M tournant droit JIC / NPT conique

Référence	Matière	Filetage A	Filetage B
CPL-8164	D	7/16 x 20	1/8 NPT
CPL-81662	D	9/16 x 18	1/8 NPT
CPL-8166	D	9/16 x 18	1/4 NPT
CPL-81666	D	9/16 x 18	3/8 NPT
CPL-81610	D	7/8 x 14	1/2 NPT

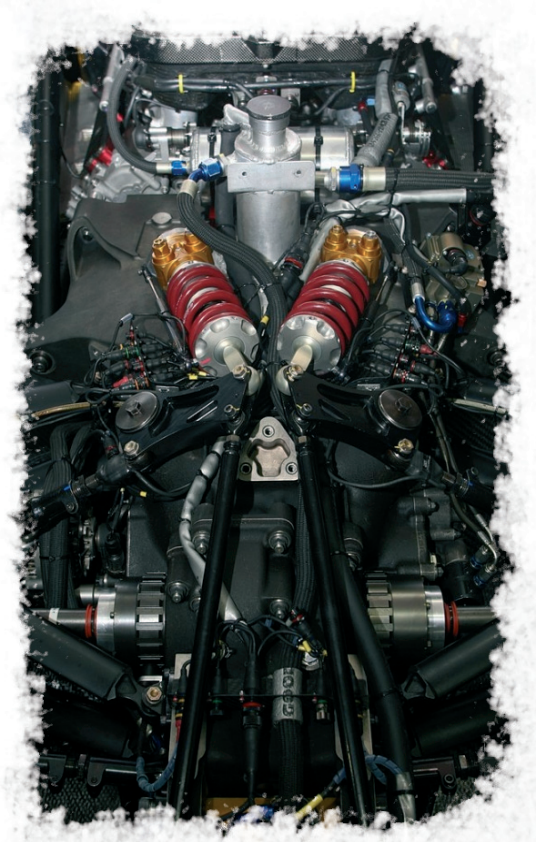


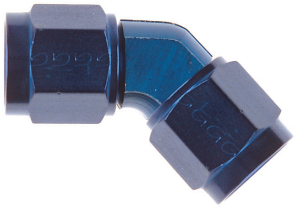
Pour commander, ajouter à la fin de la référence la lettre du matériau souhaité.



Adaptateur M/F/M en T JIC / JIC

Référence	Matière	Filetage
CPL-824-03	D	3/8 x 24
CPL-824-04	D	7/16 x 20
CPL-824-06	D	9/16 x 18
CPL-824-08	D	3/4 x 16
CPL-824-10	D	7/8 x 14
CPL-824-12	D	1”1/16 x 12





Adaptateur F/F à 45° forgé JIC / JIC

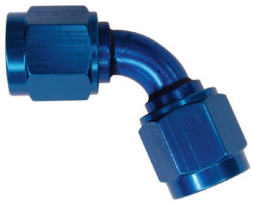
Référence	Matière	Filetage
CPL-4504	D	7/16 x 20
CPL-4506	D	9/16 x 18
CPL-4508	D	3/4 x 16
CPL-4510	D	7/8 x 14
CPL-4512	D	1 1/16 x 12

Adaptateur F/F à 90° à tube JIC / JIC

Référence	Matière	Filetage
CPL-9104	D	7/16 x 20
CPL-9106	D	9/16 x 18
CPL-9108	D	3/4 x 16
CPL-9110	D	7/8 x 14
CPL-9112	D	1 1/16 x 12

Adaptateur F/F à 90° forgé JIC / JIC

Référence	Matière	Filetage
CPL-9004	D	7/16 x 20
CPL-9006	D	9/16 x 18
CPL-9008	D	3/4 x 16
CPL-9010	D	7/8 x 14
CPL-9012	D	1”1/16 x 12
CPL-9016	D	1”5/16 x 12



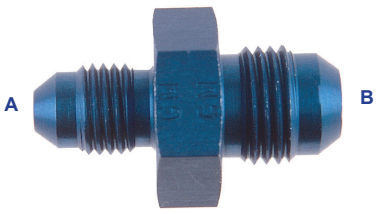
Adaptateur F/F à 45° à tube JIC / JIC

Référence	Matière	Filetage
CPL-4604	D	7/16 x 20
CPL-4606	D	9/16 x 18
CPL-4608	D	3/4 x 16
CPL-4610	D	7/8 x 14
CPL-4612	D	1”1/16 x 12
CPL-4616	D	1”5/16 x 12

Adaptateurs

Adaptateur JIC / JIC inégaux

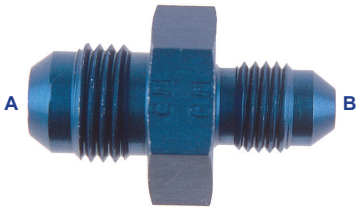
Pour commander, ajouter à la fin de la référence la lettre du matériau souhaité.



Adaptateur mâle / mâle

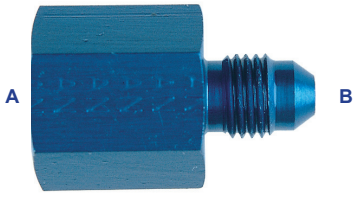
Acier zingué = P Chromé = CH Inox = C Aluminium anodisé = D

Référence	Matière	Filetage A	Filetage B
AN919-0	D - C	AN02 - 5/16 x24	AN03 - 3/8 x 24
AN919-01	D	AN02 - 5/16 x 24	AN04 - 7/16 x 20
AN919-02	D	AN03 - 3/8 x 20	AN04 - 7/16 x 20
AN919-03	D	AN04 - 7/16 x 20	AN05 - 1/2 x 20
AN919-06-02	D	AN06 - 9/16 x 18	AN02 - 5/16 x 24
AN919-06	D	AN06 - 9/16 x 18	AN04 - 7/16 x 20
AN919-07	D	AN06 - 9/16 x 18	AN05 - 1/2 x 20
AN919-10	D	AN08 - 3/4 x 16	AN04 - 7/16 x 20
AN919-12	D	AN06 - 9/16 x 18	AN08 - 3/4 x 16
AN919-13	D	AN10 - 7/8 x 14	AN04 - 7/16 x 20
AN919-14	D	AN10 - 7/8 x 14	AN06 - 9/16 x 18
AN919-15	D	AN10 - 7/8 x 14	AN08 - 3/4 x 16
AN919-18	D	AN12 - 1 1/16 x 12	AN06 - 9/16 x 18
AN919-19	D	AN12 - 1 1/16 x 12	AN08 - 3/4 x 16
AN919-20	D	AN12 - 1 1/16 x 12	AN10 - 7/8 x 14
AN919-22	D	AN16 - 1 5/16 x 12	AN10 - 7/8 x 14
AN919-23	D	AN16 - 1 5/16 x 12	AN12 - 1 1/16 x 12
AN919-25	D	AN20 - 1 5/8 x 12	AN12 - 1 1/16 x 12
AN919-26	D	AN20 - 1 5/8 x 12	AN16 - 1 5/16 x 12



Adaptateur mâle JIC / mâle JIC

Référence	Matière	Filetage A	Filetage B
919-04-03	P, C	7/16 x 20	3/8 x 24
919-04-44	P	7/16 x 20	7/16 x 24
919-06-03	P	9/16 x 18	3/8 x 24
919-06-04	P	9/16 x 18	7/16 x 20
919-08-06	P	3/4 x 16	9/16 x 18
919-10-06	P	7/8 x 14	9/16 x 18
919-10-08	P	7/8 x 14	3/4 x 16
919-12-08	P	1 1/16 x 12	3/4 x 16
919-12-10	P	1 1/16 x 12	7/8 x 14
919-16-10	P	1 5/16 x 12	7/8 x 14
919-16-12	P	1 5/16 x 12	1 1/16 x 12



Adaptateur femelle / mâle réducteur

Référence	Matière	Filetage A	Filetage B
AN950-04-03	D	7/16 x 20 concave	3/8 x 24
AN950-06-03	D	9/16 x 18 concave	3/8 x 24
AN950-06-04	D	9/16 x 18 concave	7/16 x 20
AN950-08-04	D	3/4 x 16 concave	7/16 x 20
AN950-08-06	D	3/4 x 16 concave	9/16 x 18
AN950-10-06	D	7/8 x 14 concave	9/16 x 18
AN950-10-08	D	7/8 x 14 concave	3/4 x 16
AN950-12-08	D	1 1/16 x 12 concave	3/4 x 16
AN950-12-10	D	1 1/16 x 12 concave	7/8 x 14
AN950-16-12	D	1 5/16 x 12 concave	1 1/16 x 12
AN950-20-16	D	1 5/8 x 12 concave	1 5/16 x 12
AN951-03-04	D	3/8 x 24 concave	7/16 x 20
AN951-04-06	D	7/16 x 20 concave	9/16 x 18
AN951-06-08	D	9/16 x 18 concave	3/4 x 16
AN951-08-10	D	3/4 x 16 concave	7/8 x 14
AN951-10-12	D	7/8 x 14 concave	1 1/16 x 12
AN951-12-16	D	1 1/16 x 12 concave	1 5/16 x 12

danielson équipement

Votre partenaire compétition !

www.Danielson-Equipement.com

Adaptateurs

Adaptateur JIC / NPT

Pour commander, ajouter à la fin de la référence la lettre du matériau souhaité.

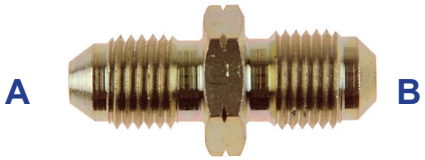
Acier zingué = P Chromé = CH Inox = C Aluminium anodisé = D

Adaptateur mâle JIC/ mâle NPT conique

Référence	Matière	Filetage A	Filetage B
AN816-03	P, C, D	3/8 x 24	1/8 x 27
AN816-03-04	P, C, D	3/8 x 24	1/4 x 18
AN816-04D	P, C, D	7/16 x 20	1/8 x 27
AN816-04-04	P, D	7/16 x 20	1/4 x 18
AN816-04-06	P, D	7/16 x 20	3/8 x 18
AN816-06-02	P, D	9/16 x 18	1/8 x 27
AN816-06	P, D	9/16 x 18	1/4 x 18
AN816-06-06	P, D	9/16 x 18	3/8 x 18

Référence	Matière	Filetage A	Filetage B
AN816-06-08	P, D	9/16 x 18	1/2 x 14
AN816-07	P, D	3/4 x 16	1/4 x 18
AN816-08	D	3/4 x 16	3/8 x 18
AN816-08-08	D	3/4 x 16	1/2 x 14
AN816-08-12	D	3/4 x 16	3/4 x 14
AN816-10-06	D	7/8 x 14	3/8 x 18
AN816-10	D	7/8 x 14	1/2 x 14
AN816-10-12	D	7/8 x 14	3/4 x 14
AN816-12-08	D	1 1/16 x 12	1/2 x 14
AN816-12	D	1 1/16 x 12	3/4 x 14
AN816-12-16	D	1 1/16 x 12	1 x 111/
AN816-16	D	1 5/16 x 12	1 x 111/
AN816-16-12	D	1 5/16 x 12	3/4 x 14

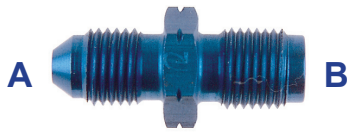
Adaptateur jic / métrique



Adaptateur mâle JIC / mâle convexe métrique

Référence	Matière	Filetage A	Filetage B
305-03-31	C, CH, D, P	3/8 x 24	10 x 100mm
305-03-32	P, C, D	3/8 x 24	10 x 125mm
305-03-21	C	3/8 x 24	8 x 100mm
305-03-M12	C	3/8 x 24	12 x 150mm
305-03-M121	P, C	3/8 x 24	12 x 100mm
305-03-M122	P, C	3/8 x 24	12 x 125mm
305-04-M12	D	7/16 x 20	12 x 150mm
305-04-M121	P	7/16 x 20	12 x 100mm
305-04-M122	P	7/16 x 20	12 x 125mm
305-04-M14	P	7/16 x 20	14 x 150mm
305-04-31	P, D	7/16 x 20	10 x 100mm

Référence	Matière	Filetage A	Filetage B
305-04-32	C	7/16 x 20	10 x 125mm
305-04-35	P	7/16 x 20	10 x 150mm
305-06-31	D	9/16 x 18	10 x 100mm
305-06-M121	D	9/16 x 18	12 x 100mm
305-06-M122	D	9/16 x 18	12 x 125mm
305-06-M12	P, D	9/16 x 18	12 x 150mm
305-06-M14	D	9/16 x 18	14 x 150mm
305-06-M16	D	9/16 x 18	16 x 150mm
305-08-31	D	3/4 x 16	10 x 100mm
305-08-35	D	3/4 x 16	10 x 150mm
305-08-M122	D	3/4 x 16	12 x 125mm
305-08-M12	D	3/4 x 16	12 x 150mm
305-08-M14	D	3/4 x 16	14 x 150mm
305-08-M16	D	3/4 x 16	16 x 150mm
305-10-M18	D	7/8 x 14	18 x 150mm
305-12-M20	D	1 1/16 x 14	20 x 150mm
305-16-M24	D	1 5/16 x 14	24 x 150mm



Adaptateur mâle JIC / mâle métrique concave

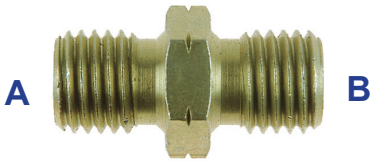
Référence	Matière	Filetage A	Filetage B
306-03-M12	C, CH, D	3/8 x 24	12 x 1.50mm
306-03-M121	D	3/8 x 24	12 x 1.00mm
306-03-M16	D	3/8 x 24	16 x 1.50mm
306-03-M18	P, D	3/8 x 24	18 x 1.50mm
306-03-M20	D	3/8 x 24	20 x 1.50mm
306-03-M22	D	3/8 x 24	22 x 1.50mm
306-03-31	C, CH,D, P	3/8 x 24	10 x 1.00mm
306-04-M12	P	7/16 x 20	12 x 1.50mm
306-04-M121	D	7/16 x 20	12 x 1.00mm
306-04-M14	D	7/16 x 20	14 x 1.50mm
306-04-M16	P	7/16 x 20	16 x 1.50mm
306-04-M18	D	7/16 x 20	18 x 1.50mm
306-04-M20	D	7/16 x 20	20 x 1.50mm
306-04-M22	D	7/16 x 20	22 x 1.50mm
306-04-31	D	7/16 x 20	10 x 1.00mm

Référence	Matière	Filetage A	Filetage B
306-06-31	D	9/16 x 18	10 x 100mm
306-06-M121	D	9/16 x 18	12 x 100mm
306-06-M12	P, D	9/16 x 18	12 x 150mm
306-06-M14	P, D	9/16 x 18	14 x 150mm
306-06-M16	P, D	9/16 x 18	16 x 150mm
306-06-M18	P, D	9/16 x 18	18 x 150mm
306-06-M20	D	9/16 x 18	20 x 150mm
306-08-M12	P, D	3/4 x 16	12 x 150mm
306-08-M14	P	3/4 x 16	14 x 150mm
306-08-M16	P, D	3/4 x 16	16 x 150mm
306-08-M18	P, D	3/4 x 16	18 x 150mm
306-08-M20	D	3/4 x 16	20 x 150mm
306-08-M22	D	3/4 x 16	22 x 150mm
306-10-M14	D	7/8 x 14	14 x 150mm
306-10-M16	P, D	7/8 x 14	16 x 150mm
306-10-M18	D	7/8 x 14	18 x 150mm
306-10-M20	D	7/8 x 14	20 x 150mm
306-10-M22	D	7/8 x 14	22 x 150mm
306-12-M18	D	1 1/16 x 14	18 x 150mm
306-12-M20	D	1 1/16 x 14	20 x 150mm

Adaptateurs

Adaptateur métrique

Pour commander, ajouter à la fin de la référence la lettre du matériau souhaité.



Adaptateur mâle / mâle concave égaux

Référence	Matière	Filetage A	Filetage B
149-21	P	M8 x 1.00	M8 x 100
149-M12	P	M12 x 1.50	M12 x 150
149-M14	P	M14 x 1.50	M14 x 150
149-M142	D	M14 x 1.25	M14 x 125
149-M16	P	M16 x 1.50	M16 x 150
149-M161	P	M16 x 1.00	M16 x 100
149-M162	P	M16 x 1.25	M16 x 125
149-M18	P	M18 x 1.50	M18 x 150
149-M181	P	M18 x 1.00	M18 x 100
149-M20	P	M20 x 1.50	M20 x 150
149-M22	P	M22 x 1.50	M22 x 150
149-M26	P	M26 x 1.50	M26 x 150
149-M30	P	M30 x 1.50	M30 x 150

Bouchon mâle

Référence	Matière	Filetage
314-M12	D	M12 x 1.50
314-M122	P	M12 x 1.25
314-M16	P	M16 x 1.50
314-31	P	M10 x 1.00
314-35	P, D	M10 x 1.50

Adaptateur mâle / mâle concave inégaux

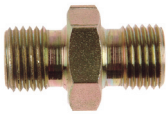
Référence	Matière	Filetage A	Filetage B
148-31-21	P	M10 x 1.00	M8 x 100
148-31-M12	P	M10 x 1.00	M12 x 150
148-31-M16	P	M10 x 1.00	M16 x 150
148-31-M18	D	M10 x 1.00	M18 x 150
148-35-M12	P	M10 x 1.50	M12 x 150
148-M12-M14	P	M12 x 1.50	M14 x 150
148-M12-M16	P	M12 x 1.50	M16 x 150
148-M12-M18	P	M12 x 1.50	M18 x 150
148-M121-M18	P	M12 x 1.00	M18 x 150
148-M14-M16	P	M14 x 1.50	M16 x 150
148-M14-M18	P	M14 x 1.50	M18 x 150
148-M14-M22	P	M14 x 1.50	M22 x 150
148-M16-M18	P	M16 x 1.50	M18 x 150
148-M16-M22	P	M16 x 1.50	M22 x 150
148-M16-M26	P	M16 x 1.50	M26 x 150
148-M18-M22	P	M18 x 1.50	M22 x 150
148-M18-M26	P	M18 x 1.50	M26 x 150
148-M18-M30	P	M18 x 1.50	M30 x 150
148-M22-M26	P	M22 x 1.50	M26 x 150
148-M22-M30	P	M22 x 1.50	M30 x 150

Bouchon femelle convexe

Référence	Matière	Filetage
316-M12	D	M12x150
316-M14	D	M14x150

Adaptateur BSP égaux

Acier zingué = P Chromé = CH Inox = C Aluminium anodisé = D



Adaptateur M/M droit concave

Référence	Matière	Filetage
136-03	P, B	1/8 x 28
136-04	P, C	1/4 x 19
136-06	P	3/8 x 19
136-08	P	1/2 x 14

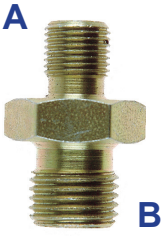
Bouchon femelle convexe

Référence	Matière	Filetage
315-03	P	1/8 x 28
315-04	P	1/4 x 19
315-06	P	3/8 x 19
315-08	P	1/2 x 14

Bouchon mâle concave

Référence	Matière	Filetage
313-03	P	1/8 x 28
313-04	P	1/4 x 19
313-06	P, D	3/8 x 19
313-08	P	1/2 x 14
313-10	P	5/8 x 14

Adaptateur BSP inégaux



Adaptateur mâle / mâle concave inégaux

Référence	Matière	Filetage A	Filetage B
135-03-04	P	1/8 x 28	1/4 x 19
135-03-06	P	1/8 x 28	3/8 x 19
135-03-08	P	1/8 x 28	1/2 x 14
135-04-06	P	1/4 x 19	3/8 x 19
135-04-08	P	1/4 x 19	1/2 x 14
135-04-10	P	1/4 x 19	5/8 x 14
135-04-12	P	1/4 x 19	3/4 x 14
135-06-08	P	3/8 x 19	1/2 x 14
135-06-10	P	3/8 x19	5/8 x 14
135-08-10	P	1/2 x 14	5/8 x 14
135-08-12	P	1/2 x 14	3/4 x 14
135-08-16	P	1/2 x 14	1 x 11
135-10-12	P	5/8 x 14	3/4 x 14
135-12-16	P	3/4 x 14	1 x 11

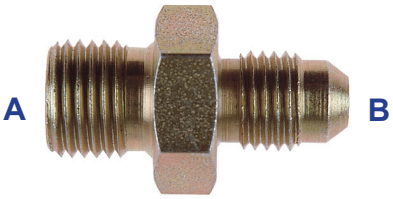
danielson équipement
Votre partenaire compétition !
www.Danielson-Equipement.com

Adaptateurs

Adaptateur BSP / JIC

Pour commander, ajouter à la fin de la référence la lettre du matériau souhaité.

Acier zingué = P Chromé = CH Inox = C Aluminium anodisé = D



Adaptateur mâle / mâle - BSP concave A / JIC B convexe

Référence	Matière	Filetage A	Filetage B
741-03-02	P	1/8 x 28	5/16 x 24
741-03-03	P, CH	1/8 x 28	3/8 x 24
741-03-04	P, CH	1/8 x 28	7/16 x 20
741-03-05	P	1/8 x 28	1/2 x 20
741-03-06	D	1/8 x 28	9/16 x 18
741-03-07	P	1/8 x 28	5/8 x 18
741-03-08	D	1/8 x 28	3/4 x 16
741-04-03	P	1/4 x 19	3/8 x 24
741-04-04	P	1/4 x 19	7/16 x 20
741-04-05	P, D	1/4 x 19	1/2 x 20

Adaptateur mâle JIC / femelle BSP concave

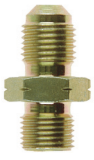
Référence	Matière	Filetage A	Filetage B
764-04-03	P	7/16 x 20	1/8 x 28
764-04-04	P	7/16 x 20	1/4 x 19
764-04-06	P	9/16 x 18	1/4 x 19
764-06-04	P	9/16 x 18	3/8 x 19
764-10-06	P	7/8 x14	3/8 x 19

Référence	Matière	Filetage A	Filetage B
741-04-06	P, D	1/4 x 19	9/16 x 18
741-04-07	P, D	1/4 x 19	5/8 x 18
741-04-08	P, D	1/4 x 19	3/4 x 16
741-04-10	P, D	1/4 x 19	7/8 x 14
741-06-04	P, D	3/8 x 19	7/16 x 20
741-06-05	P, D	3/8 x 19	1/2 x 20
741-06-06	P, D	3/8 x 19	9/16 x 18
741-06-07	P, D	3/8 x 19	5/8 x 18
741-06-08	P, D	3/8 x 19	3/4 x 16
741-06-10	P, D	3/8 x 19	7/8 x 14
741-06-12	P, D	3/8 x 19	1 1/16 x 12
741-08-06	P, D	1/2 x 14	9/16 x 18
741-08-07	P, D	1/2 x 14	5/8 18
741-08-08	P, D	1/2 x 14	3/4 x 16
741-08-10	P, D	1/2 x 14	7/8 x 14
741-08-12	P, D	1/2 x 14	1 1/16 x 12
741-12-12	P, D	3/4 x 14	1 1/16 x 12

Adaptateur mâle BSP / mâle JIC passe-cloison

Référence	Matière	Filetage A	Filetage B
743-03-03V	P, CH	1/8 x 28	3/8 x 24
743-03-03	P, CH	1/8 x 28	3/8 x 24
743-03-04	P, CH	1/8 x 28	7/16 x 20
743-04-03	P	1/8 x 28	3/8 x 24
743-04-04	P	1/8 x 28	7/16 x 20

Adaptateur BSP / métrique



Adapt M/M BSP concave A / Métrique convexe B

Référence	Matière	Filetage A	Filetage B
945-03-31	P, CH	1/8 x 28	M10 x 1.00
945-03-32	P, CH	1/8 x 28	M10 x 1.25
945-03-35	P	1/8 x 28	M10 x 1.50
945-03-M121	P	1/8 x 28	M12 x 1.00
945-04-31	P	1/4 x 19	M10 x 1.00

Passe-cloison M/M BSP concave / métrique convexe

Référence	Matière	Filetage A	Filetage B
946-03-31	P, CH	1/8 x 28	M10 x 1.00
946-03-32	P, CH	1/8 x 28	M10 x 1.25
946-03-35	P	1/8 x 28	M10 x 1.50
946-04-M12	P	1/4 x 19	M12 x 1.50
946-04-31	P	1/4 x19	M10 x 1.00

Adaptateur mâle / mâle concave

Référence	Matière	Filetage A	Filetage B
742-03-21	P, CH	1/8 x 28	M8 x 100
742-03-31	P, CH	1/8 x 28	M10 x 100
742-03-35	P	1/8 x 28	M10 x 150
742-03-M121	P	1/8 x 28	M12 x 100
742-03-M122	P	1/8 x 28	M12 x 125
742-03-M12	P	1/8 x 28	M12 x 150
742-03-M14	P	1/8 x 28	M14 x 150
742-03-Mi6	P	1/8 x 28	M16 x 150
742-04-31	P	1/4 x 19	M10 x 100
742-04-M16	P	1/4 x 19	M16 x 150
742-04-M18	P	1/4 x 19	M18 x 150
742-04-M121	P	1/4 x 19	M12 x 100

Référence	Matière	Filetage A	Filetage B
742-04-M12	P	1/4 x 19	M12 x 150
742-04-M14	P	1/4 x 19	M14 x 150
742-06-M121	P	3/8 x 19	M12 x 100
742-06-M12	P	3/8 x 19	M12 x 150
742-06-M16	P	3/8 x 19	M16 x 150
742-06-M18	P	3/8 x 19	M18 x 150
742-06-M22	P	3/8 x 19	M22 x 150
742-08-M14	P	1/2 x14	M14 x 150
742-08-M16	P	1/2 x 14	M16 x 150
742-08-M18	P	1/2 x 14	M18 x 150
742-08-M20	P	1/2 x 14	M20 x 150
742-10-M22	P	5/8 x 14	M22 x 150
742-10-M24	P	5/8 x 14	M24 x 150
742-12-M16	P	3/4 x 14	M16 x 150

Colliers Wiggins / coupleur STÄUBLI

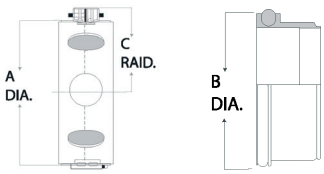
Les connecteurs Wiggins ont un long passé dans l'aérospatial. Ils sont conçus pour relier 2 éléments de façon sûre et efficace. Ce système nécessite une seule main pour le verrouillage et supprime la pose du fil à freiner utiliser en sécurité.

Construction : Corps et bague en aluminium anodisé, ressorts et agrafes acier inox. Férules aluminium naturel et joint Buna®.

Température : de –84°C à + 230°C (limité par le joint Buna®).

Pression :
Service : 10 bars Épreuve : 20 bars Rupture : 30 bars

Ø Ext. du tuyau	Aluminum		acier inoxydable		Taille de joint	Dimensions Inch		
	Référence	Wt. Lbs.	Référence	Wt. Lbs.		A Max	B Max	C Max
1/2”	W991-08DE	.034	W991-08CE	.056	-015	.739	.851	.90
5/8”	W991-10DE	.038	W991-10CE	.061	-017	.739	.976	.96
3/4”	W991-12DE	.043	W991-12CE	.080	-117	.829	1.156	1.04
1”	W991-16DE	.052	W991-16CE	.101	-214	.923	1.432	1.16
1” 1/4	W991-20DE	.058	W991-20CE	.117	-218	.923	1.682	1.27
1” 1/2	W991-24DE	.062	W991-24CE	.132	-222	.923	1.952	1.40
1” 3/4	W991-28DE	.070	W991-28CE	.153	-224	.923	2.211	1.52
2”	W991-32DE	.083	W991-32CE	.191	-226	.989	2.505	1.66
2” 1/2	W991-40DE	.097	W991-40CE	.232	-230	.989	2.996	1.90
3”	W991-48DE	.144	W991-48CE	.357	-234	.989	3.554	2.17
3” 1/2	W991-56DE	.176	W991-56CE	.450	-238	.989	4.088	2.43
4”	W991-64DE	.201	W991-64CE	.519	-242	1.002	4.596	2.67



Coupleur STÄUBLI

SPH 03

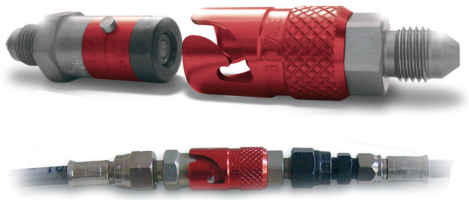
Coupleur rapide à verrouillage 1/4 de tour pour durite de frein permettant un accouplement et un désaccouplement sans purge évitant ainsi l'introduction d'air ou d'impureté dans le circuit de freinage. (il permet également de pré-charger des flexibles pour des échanges comme par exemple pour des étriers de frein)

Caractéristiques :

- **Matières :** Aluminium qualité supérieure ultra léger. Disponible également en modèle titane.
- **Joints :** - Viton pour circuit d'essence ou huile.
  - Ethylène-propylene (EPDM) pour liquide de frein (Référence finissant en /JE)
- **Utilisation :** Circuit de freinage (Joint EPDM) / huile, essence (joint Viton) ou amortisseurs, circuit d'eau ...

Référence	Genre	Filetage	Commentaire
SPH03 7652 BALKRJE	Femelle	AN3	Joint EPDM
SPH03 1652 BALKRJE	Mâle	AN3	Joint EPDM
SPH03 2652 BALKRJE	Mâle	AN3	Joint EPDM / Passe-cloison
SPH03 7653 BALKRJE	Femelle	AN4	Joint EPDM
SPH03 1653 BALKRJE	Mâle	AN4	Joint EPDM

D'autres modèles et d'autres dimensions sont disponibles sur demande, nous consulter pour plus d'informations.



SPT 08 - 12

Coupleur rapide à verrouillage par billes pour une sécurité et une rapidité accrue. Utilisé généralement pour les circuits d'essence. Homologué FIA pour le prélèvement, le break-away et le remplissage.

Caractéristiques :

- **Pression maximum d'utilisation :** 12 Bars.
- **Matières :** Aluminium qualité supérieure ultra léger anodisé rouge.
- **Joints :** Viton pour circuit d'essence ou huile.

Référence	Genre	Filetage	Commentaire
SPT08 1655 L/J/V	Femelle	AN6	Joint Viton
SPT08 7655 L/J/V	Mâle	AN6	Joint Viton / Capuchon
SPT08 3655 L/J/V	Femelle	AN6	Joint Viton / Break-away
SPT12 1658 L/J/V	Femelle	AN12	Joint Viton
SPT12 N00916298	Mâle	Bride	Joint Viton / Capuchon

D'autres modèles et d'autres dimensions sont disponibles sur demande, nous consulter pour plus d'informations.

Modèle SPT08 : Circuit d'huile / essence
Modèle SPT12 : Remplissage réservoir

danielson équipement
Votre partenaire compétition !
www.Danielson-Equipement.com