

Compléments des raccords en acier inoxydable

Réductions, bagues et écrous

Ce système original de réduction associé à une gamme complète de bagues et d'écrous permet de monter **sur un même raccord à compression** Parker Legris, des tubes acier inoxydable, fluoropolymères et autres polymères de **diamètres différents**.

Avantages produit

Solution efficace

Limitation de l'encombrement des montages
Montage rapide et facile, quels que soient les diamètres et les matières des tubes
Gestion des stocks facilitée
Sans silicone

Nombreuses combinaisons

Un seul raccord pour 3 matériaux et diamètres de tubes
Exemple : • un tube PE Advanced de diamètre 6 mm,
• un tube acier inoxydable de diamètre 8 mm,
• un tube fluoropolymère de diamètre 12 mm
ou un tube PVC tressé de diamètre 12 mm
Une gamme complète de bagues et d'écrous afin d'optimiser tous les montages



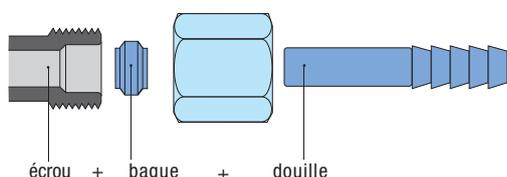
Agroalimentaire
Transport de fluides
Air comprimé
Process automobile
Pétrochimie
Refroidissement & chauffage
Chimie
Offshore

Applications

Mise en œuvre et descriptif de l'assemblage

Descriptif	Chronologie de l'assemblage	Produit assemblé
<p>1 Mise en place de la réduction Elle se place dans l'entrée du corps de raccord.</p>	<p>1</p>	
<p>2 Mise en place de la bague Elle se place en bout de tube et vient s'intercaler entre la réduction et l'écrou.</p>	<p>2</p>	
<p>3 Mise en place de l'écrou L'écrou dédié à la réduction se visse directement sur le corps du raccord (couples de serrage : voir page ci-contre).</p>	<p>3</p>	

Assemblage : douille annelée



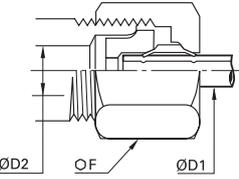
Réglementations

DI : 2002/95/CE (RoHS), 2011/65/CE
DI : 97/23/CE (PED)
RG : 1935/2004
RG : 1907/2006 (REACH)
DI : 94/09/CE (ATEX)
FDA : 21 CFR 177.1550
NACE MR0175 : matériaux compatibles
ISO 15156-1/-2/-3 : matériaux compatibles

Notre douille annelée 1822 s'utilise aussi avec différents types de tuyaux. Elle se monte avec l'écrou et la bague universelle fournis avec le raccord.

Raccords à compression en acier inoxydable

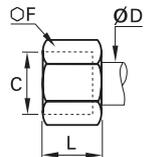
1866 Réduction trois pièces

	Acier inox 316L 	ØD1	ØD2		F	kg
		6	8	1866 06 08	14	0,011
		6	10	1866 06 10	19	0,028
			12	1866 06 12	22	0,040
			10	1866 08 10	19	0,026
		8	12	1866 08 12	22	0,037
			16	1866 08 16	27	0,071
		10	12	1866 10 12	22	0,034
			16	1866 10 16	27	0,065
			12	1866 12 16	27	0,061

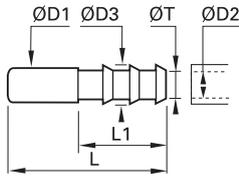
1824 Bague d'étanchéité inox

	Acier inox 316L 	ØD		kg
		6	1824 06 00	0,001
		8	1824 08 00	0,001
		10	1824 10 00	0,003
		12	1824 12 00	0,004
		16	1824 16 00	0,005

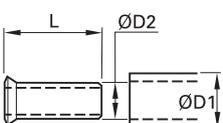
1810 Ecrou de serrage inox

	Acier inox 316L 	ØD	C		F	L	kg
		6	M10x1	1810 06 00	13	11	0,007
		8	M12x1	1810 08 00	14	13	0,008
		10	M16x1,5	1810 10 00	19	15	0,017
		12	M18x1,5	1810 12 00	22	15	0,024
		16	M22x1,5	1810 16 00	27	17	0,041

1822 Douille annelée pour tuyau

	Acier inox 316L 	ØD1	ØD2		ØD3	L	L1	ØT min	kg
		6	7	1822 06 07	9	37,5	22,5	6	0,006
			6	1822 08 06	8	40	22,5	5	0,007
		8	7	1822 08 07	9	40	22,5	6	0,007
			10	1822 08 10	12,5	40	22,5	9	0,011
		10	7	1822 10 07	9	43	22,5	6	0,009
			10	1822 10 10	12,5	43	22,5	9	0,013
		12	10	1822 12 10	12,2	43	22,5	9	0,012
			13	1822 12 13	15	50	29,5	13	0,016

1827 Fourrure intérieure inox pour tube

	Acier inox 316L 	ØD1	ØD2		L	kg
		6	4	1827 06 00	11,5	0,001
		8	6	1827 08 00	14	0,001
		10	8	1827 10 00	18	0,001
		12	9	1827 12 09	18	0,001
			10	1827 12 00	18	0,001
16	14	1827 16 00	18	0,002		

Cette fourrure doit être impérativement utilisée avec le tube fluoropolymère, à toutes températures et pressions compatibles avec l'ensemble raccord / tube.