



aerospace  
climate control  
electromechanical  
filtration  
fluid & gas handling  
hydraulics  
pneumatics  
process control  
sealing & shielding



## Parker Legris: Kits de maintenance

Raccords instantanés LF 3000®



ENGINEERING YOUR SUCCESS.

# Raccords instantanés LF 3000®

LF 3000® vous permet, par sa diversité de formes et de configurations, de trouver **le produit le plus approprié à votre besoin** et d'**optimiser au maximum** l'utilisation de votre machine.

## Extrême longévité pour une rentabilité optimale

- Expertise technique de plus de 40 ans
- Conforme à la norme ISO 14743
- Idéal pour les applications sous vide ou sous pression
- Endurance éprouvée selon les exigences de la DI 2006/42/CE
- Matériaux extrêmement résistants
- Longue durée de vie des produits et des équipements

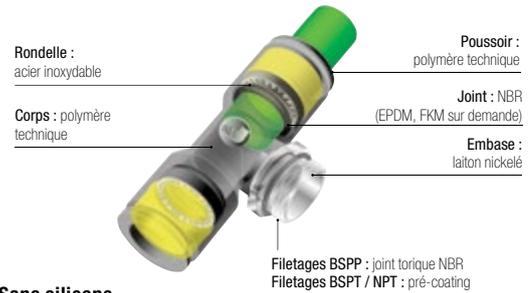
## Amélioration de la productivité & de la maintenance

- Compacité et ergonomie : réduction des encombrements de machine
- Légèreté : réduction de la consommation d'énergie sur les systèmes en mouvement
- Raccord d'implantation cylindrique avec embase à butée mécanique évitant le fluage du joint au serrage
- Adaptabilité maximale grâce à la largeur de gamme
- Datage unitaire pour garantir la qualité et la traçabilité
- Étanchéité automatique garantie pour les applications en statique et en dynamique

## Rendement maximal des machines

- Contrôle de l'étanchéité à 100 %
- Plein passage pour un débit maximal
- Aucun recul du tube après connexion évitant toute perte d'étanchéité
- Excellente tenue au vide primaire grâce à la forme brevetée du joint

## Matériaux constitutants



## Principes du raccord instantané LF 3000®

### Raccordement

- Connexion et déconnexion immédiates, manuelles et sans outil
- Cache-poussoir disponible en 5 couleurs pour identification immédiate des circuits



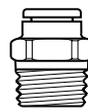
### Implantations

Un principe pratique de vissage par l'intérieur des piquages à l'aide d'une clé Allen, grâce à la forme hexagonale du corps du raccord. Cette technique permet une implantation aisée dans des encombrements très réduits.

#### Filetages



BSPP  
et métrique



BSPT, NPT  
et NPTF

### Accrochage par rondelle

- Idéal pour tubes polymères, y compris de faible dureté
- Excellent guidage du tube
- Pas de recul du tube à la mise sous pression
- Solution très compacte



## Étanchéité et contrôle à 100 %

La qualité des joints, choisis en fonction de l'application, assure une excellente durée de vie du raccord.

Ainsi, Parker Legris offre le meilleur retour sur investissement du marché.

### Qualité de conception

- Joint de forme unique et brevetée
- Sélection rigoureuse des matériaux :  
NBR : idéal pour les applications d'air comprimé  
EPDM : parfait pour les liquides alimentaires  
FKM : pour tous fluides et températures élevées
- Contrôle d'étanchéité 100 % en production

### Bénéfices d'utilisation

- Taux de fuite le plus faible du marché, quelles que soient la température et la durée d'utilisation
- Parfaitement adapté au vide primaire
- Plein passage, donc débit optimal
- Serrage maximal garanti entre le tube

# Kits de maintenance LF 3000®

L'outil indispensable pour **assurer rapidement les principales opérations de maintenance** et **réduire les interruptions de production**.



- 2 kits disponibles : un kit de produits BSPP et un kit BSPT
- Assortiment de 24 références couvrant les produits les plus courants
- Produits disponibles dans les diamètres les plus utilisés : 4 mm, 6 mm et 8 mm
- Un kit est livré avec plus de 300 produits et peut ensuite être complété au fur et à mesure de vos besoins.

Référence kit complet version BSPP : **3150 00 01 57**

Référence kit complet version BSPT : **3150 00 01 58**

Ce kit se commande comme tout produit Parker Legris.

Nous restons à votre disposition pour tout conseil ou pour plus d'informations.

N'hésitez pas à consulter notre site Internet : [www.parkerlegris.com](http://www.parkerlegris.com)

## REFERENCES COMMUNES AUX 2 KITS

	ØD	Références	Qté		ØD	Références	Qté	
	4	<a href="#">3104 04 00</a>	10		4	<a href="#">3106 04 00</a>	10	
	6	<a href="#">3104 06 00</a>	10		6	<a href="#">3106 06 00</a>	10	
	8	<a href="#">3104 08 00</a>	10		8	<a href="#">3106 08 00</a>	10	
	ØD1	ØD2	Références	Qté		6	<a href="#">3102 06 00</a>	10
	4	6	<a href="#">3166 04 06</a>	10		8	<a href="#">3102 08 00</a>	10
	6	8	<a href="#">3166 06 08</a>	10		<a href="#">3000 71 00</a>	1	
	ØD	Références	Qté			<a href="#">0605 12 12</a>	1	
4	<a href="#">3126 04 00</a>	20						
6	<a href="#">3126 06 00</a>	20						
8	<a href="#">3126 08 00</a>	20						

## REFERENCES SPECIFIQUES AU KIT BSPP

	ØD	C	Références	Qté
	4	G1/8	<a href="#">3101 04 10</a>	20
	6	M5x0,8	<a href="#">3101 06 19</a>	20
	6	G1/8	<a href="#">3101 06 10</a>	20
	6	G1/4	<a href="#">3101 06 13</a>	20
	8	G1/4	<a href="#">3101 08 13</a>	20
	4	M5x0,8	<a href="#">3199 04 19</a>	10
	4	G1/8	<a href="#">3199 04 10</a>	10
	6	M5x0,8	<a href="#">3199 06 19</a>	10
	6	G1/8	<a href="#">3199 06 10</a>	10
	6	G1/4	<a href="#">3199 06 13</a>	10
	8	G1/4	<a href="#">3199 08 13</a>	10

+

## REFERENCES SPECIFIQUES AU KIT BSPT

	ØD	C	Références	Qté
	4	R1/8	<a href="#">3175 04 10</a>	20
	4	R1/4	<a href="#">3175 04 13</a>	20
	6	R1/8	<a href="#">3175 06 10</a>	20
	6	R1/4	<a href="#">3175 06 13</a>	20
	8	R1/4	<a href="#">3175 08 13</a>	20
	4	R1/8	<a href="#">3109 04 10</a>	10
	6	R1/8	<a href="#">3109 06 10</a>	10
	6	R1/4	<a href="#">3109 06 13</a>	10
	8	R1/8	<a href="#">3109 08 10</a>	10
	8	R1/4	<a href="#">3109 08 13</a>	10

# Parker dans le monde

## Europe, Moyen Orient, Afrique

**AE – Émirats Arabes Unis**, Dubai  
Tél: +971 4 8127100  
parker.me@parker.com

**AT – Autriche**, Wiener Neustadt  
Tél: +43 (0)2622 23501-0  
parker.austria@parker.com

**AT – Europe de l'Est**, Wiener Neustadt  
Tél: +43 (0)2622 23501 900  
parker.easteurope@parker.com

**AZ – Azerbaïdjan**, Baku  
Tél: +994 50 2233 458  
parker.azerbaijan@parker.com

**BE/LU – Belgique**, Nivelles  
Tél: +32 (0)67 280 900  
parker.belgium@parker.com

**BG – Bulgarie**, Sofia  
Tél: +359 2 980 1344  
parker.bulgaria@parker.com

**BY – Biélorussie**, Minsk  
Tél: +48 (0)22 573 24 00  
parker.poland@parker.com

**CH – Suisse**, Etoy  
Tél: +41 (0)21 821 87 00  
parker.switzerland@parker.com

**CZ – République Tchèque**, Klecany  
Tél: +420 284 083 111  
parker.czechrepublic@parker.com

**DE – Allemagne**, Kaarst  
Tél: +49 (0)2131 4016 0  
parker.germany@parker.com

**DK – Danemark**, Ballerup  
Tél: +45 43 56 04 00  
parker.denmark@parker.com

**ES – Espagne**, Madrid  
Tél: +34 902 330 001  
parker.spain@parker.com

**FI – Finlande**, Vantaa  
Tél: +358 (0)20 753 2500  
parker.finland@parker.com

**FR – France**, Contamine s/Arve  
Tél: +33 (0)4 50 25 80 25  
parker.france@parker.com

**GR – Grèce**, Athènes  
Tél: +30 210 933 6450  
parker.greece@parker.com

**HU – Hongrie**, Budaörs  
Tél: +36 23 885 470  
parker.hungary@parker.com

**IE – Irlande**, Dublin  
Tél: +353 (0)1 466 6370  
parker.ireland@parker.com

**IT – Italie**, Corsico (MI)  
Tél: +39 02 45 19 21  
parker.italy@parker.com

**KZ – Kazakhstan**, Almaty  
Tél: +7 7273 561 000  
parker.easteurope@parker.com

**NL – Pays-Bas**, Oldenzaal  
Tél: +31 (0)541 585 000  
parker.nl@parker.com

**NO – Norvège**, Asker  
Tél: +47 66 75 34 00  
parker.norway@parker.com

**PL – Pologne**, Warszawa  
Tél: +48 (0)22 573 24 00  
parker.poland@parker.com

**PT – Portugal**, Leca da Palmeira  
Tel: +351 22 999 7360  
parker.portugal@parker.com

**RO – Roumanie**, Bucarest  
Tél: +40 21 252 1382  
parker.romania@parker.com

**RU – Russie**, Moscou  
Tél: +7 495 645-2156  
parker.russia@parker.com

**SE – Suède**, Spånga  
Tél: +46 (0)8 59 79 50 00  
parker.sweden@parker.com

**SK – Slovaquie**, Banská Bystrica  
Tél: +421 484 162 252  
parker.slovakia@parker.com

**SL – Slovénie**, Novo Mesto  
Tél: +386 7 337 6650  
parker.slovenia@parker.com

**TR – Turquie**, Istanbul  
Tél: +90 216 4997081  
parker.turkey@parker.com

**UA – Ukraine**, Kiev  
Tél: +48 (0)22 573 24 00  
parker.poland@parker.com

**UK – Royaume-Uni**, Warwick  
Tél: +44 (0)1926 317 878  
parker.uk@parker.com

**ZA – Afrique du Sud**, Kempton Park  
Tél: +27 (0)11 961 0700  
parker.southafrica@parker.com

## Amérique du Nord

**CA – Canada**, Milton, Ontario  
Tél: +1 905 693 3000

**US – USA**, Cleveland  
Tél: +1 216 896 3000

## Asie Pacifique

**AU – Australie**, Castle Hill  
Tél: +61 (0)2-9634 7777

**CN – Chine**, Shanghai  
Tél: +86 21 2899 5000

**HK – Hong Kong**  
Tél: +852 2428 8008

**IN – India**, Gurgaon  
Tél: +91 124 459 0600  
legris.india@parker.com

**JP – Japon**, Tokyo  
Tél: +81 (0)3 6408 3901

**KR – Corée**, Seoul  
Tél: +82 2 559 0400

**MY – Malaisie**, Shah Alam  
Tél: +60 3 7849 0800

**NZ – Nouvelle-Zélande**, Mt Wellington  
Tél: +64 9 574 1744

**SG – Singapour**  
Tél: +65 6887 6300

**TH – Thaïlande**, Bangkok  
Tel: +662 186 7000

**TW – Taiwan**, Taipei  
Tél: +886 2 2298 8987

## Amérique du Sud

**AR – Argentine**, Buenos Aires  
Tél: +54 3327 44 4129

**BR – Brésil**, Sao Jose dos Campos  
Tel: +55 800 727 5374

**CL – Chili**, Santiago  
Tél: +56 2 623 1216

**MX – Mexico**, Toluca  
Tél: +52 72 2275 4200

Centre européen d'information produits  
Numéro vert : 00 800 27 27 5374  
(depuis AT, BE, CH, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, IE, IL, IS, IT, LU, MT, NL, NO, PL, PT, RU, SE, SK, UK, ZA)

