



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



Parker Legris: Wartungssets

Push-In Fittings LF 3000®



ENGINEERING YOUR SUCCESS.

Push-In Fittings LF 3000®

Unter den vielzähligen Formen und Einbauvarianten des LF 3000® finden Sie sicher genau **das richtige Produkt für Ihre Anwendung**, um das Leistungsspektrum Ihrer Maschinen **auf ein Höchstmaß zu optimieren**.

Optimale Leistung

- Über 40 Jahre Entwicklung und Erfahrung
Entspricht der Norm ISO 14743
- Ideal für Anwendungen sowohl im Vakuum als auch unter Druck
- Erprobte und getestete Langlebigkeit nach Maschinenrichtlinie DI 2006/42/CE
- Extrem widerstandsfähige Werkstoffe
- Hohe Lebensdauer von Fitting und der Ausrüstung

Höchste Zuverlässigkeit

- Einzeln auf Dichtheit geprüft
- Freier Durchgang für optimalen Durchfluss
- Schlauch zieht sich nach dem Anschluss nicht wieder zurück, die Verbindung bleibt absolut dicht
- Ausgezeichnete Vakuumbeständigkeit durch patentierte Dichtungsform

Erhöhte Leistungsfähigkeit und Wartungsfreundlichkeit

- Kompakte und ergonomische Bauweise: geringer Platzbedarf in Anlagen
- Geringes Gewicht: Reduzierter Energieverbrauch bei bewegten Systemen
- Zylindrische Gewinde mit patentiertem unverlierbarem Dichtring gewähren optimalen Halt der Dichtung
- Maximale Flexibilität auf Grund einer breiten Produktpalette
- Individuelle Markierung mit Datumsangabe gewährleistet Qualität und Rückverfolgbarkeit
- Automatische Abdichtung bei allen Anwendungen - bei statischer und dynamischer Belastung

Materialübersicht



Silikonfrei

Prinzip von Push-In Fittings

Anschluss

- Blitzschnelle werkzeuglose Montage und Demontage
- Kodierringe zum Aufstecken auf die Löse-ringe sind in 5 verschiedenen Farben lieferbar



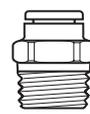
Einbau

Einzigtiges Einbausystem über einen Innensechskant im Fittinggehäuse der Anschlüsse mittels Innensechskant. Dies ermöglicht einen bequemen Einbau selbst an sehr engen Stellen.

Anschlüsse



BSPP- und metrische Gewinde



BSPT-, NPT- und NPTF-Gewinde

Klemmring-Technologie

- Ideal für Polymer-Schläuche, auch bei geringer Härte
- Ausgezeichnete Schlauchführung
- Schlauch bleibt bei Druckbeaufschlagung fest eingeklemmt
- Kompakte Lösung



100%-Dichtheitsprüfung

Die Qualität der gewählten Dichtungen und ihre Eignung im Hinblick auf die jeweilige Anwendung gewährleistet eine ausgezeichnete Lebensdauer des Fittings. Parker Legris bietet im Marktvergleich die beste Investitionsrentabilität.

Hochwertiges Design

- Dichtung mit einzigartiger patentierter Form
- Auswahl der Werkstoffe nach strengen Kriterien: NBR: Ideal für Anwendungen im Druckluftbereich EPDM: Perfekt im Lebensmittelbereich FKM: Für eine Vielzahl von Medien, auch für hohe Temperaturen
- 100% Dichtheitsprüfung in der Produktion

Vorteile

- Niedrigste Leckageraten im Marktvergleich, unabhängig von Betriebstemperatur und Einsatzdauer
- Perfekt geeignet für Grobvakuum
- Freier Durchgang und somit optimaler Durchfluss
- Optimaler Halt der Schläuche im Fitting

Wartungssets LF 3000®

Unverzichtbares Werkzeug zum **schnellen Ausführen der wichtigsten Wartungsvorgänge** und **Verringern der Produktionsunterbrechungen**.



- 2 Sets erhältlich: ein BSPP-Produktset und ein BSPT-Set
- Sortiment mit 24 Artikelnummern, die die gängigsten Produkte abdecken
- Erhältliche Produkte in den meistgenutzten Durchmessern: 4 mm, 6 mm, 8 mm
- Ein Set wird mit über 300 Produkten ausgeliefert und kann anschließend je nach individuellem Bedarf vervollständigt werden.

Artikelnummer des Komplettssets der BSPP-Version : **3150 00 01 57**

Artikelnummer des Komplettssets der BSPT-Version: **3150 00 01 58**

Dieses Set wird wie jedes Parker Legris Produkt bestellt.

Für eine ausführliche, persönliche Beratung und weitere Informationen stehen wir Ihnen gerne jederzeit zur Verfügung.

Besuchen Sie auch unsere Webseite: www.parkerlegris.com

GEMEINSAME ARTIKELNUMMERN AUF DEN 2 SETS

				ØD	Artikelnummern	Anz.					ØD	Artikelnummern	Anz.
				4	3104 04 00	10					4	3106 04 00	10
				6	3104 06 00	10					6	3106 06 00	10
				8	3104 08 00	10					8	3106 08 00	10
	ØD1	ØD2		Artikelnummern	Anz.					6	3102 06 00	10	
	4	6		3166 04 06	10					8	3102 08 00	10	
				ØD	Artikelnummern	Anz.					3000 71 00	1	
				4	3126 04 00	20					0605 12 12	1	
				6	3126 06 00	20							
			8	3126 08 00	20								

SONDERARTIKELNUMMERN AUF DEM BSPP-SET



SONDERARTIKELNUMMERN AUF DEM BSPT-SET

				ØD	C	Artikelnummern	Anz.
				4	G1/8	3101 04 10	20
				6	M5x0,8	3101 06 19	20
				6	G1/8	3101 06 10	20
				6	G1/4	3101 06 13	20
				8	G1/4	3101 08 13	20
				4	M5x0,8	3199 04 19	10
				4	G1/8	3199 04 10	10
				6	M5x0,8	3199 06 19	10
				6	G1/8	3199 06 10	10
				6	G1/4	3199 06 13	10
				8	G1/4	3199 08 13	10

				ØD	C	Artikelnummern	Anz.
				4	R1/8	3175 04 10	20
				4	R1/4	3175 04 13	20
				6	R1/8	3175 06 10	20
				6	R1/4	3175 06 13	20
				8	R1/4	3175 08 13	20
				4	R1/8	3109 04 10	10
				6	R1/8	3109 06 10	10
				6	R1/4	3109 06 13	10
				8	R1/8	3109 08 10	10
				8	R1/4	3109 08 13	10

Parker weltweit

Europa, Naher Osten, Afrika

AE – Vereinigte Arabische Emirate, Dubai

Tel: +971 4 8127100
parker.me@parker.com

AT – Österreich, Wiener Neustadt

Tel: +43 (0)2622 23501-0
parker.austria@parker.com

AT – Osteuropa, Wiener Neustadt

Tel: +43 (0)2622 23501 900
parker.easteurope@parker.com

AZ – Aserbaidshan, Baku

Tel: +994 50 2233 458
parker.azerbaijan@parker.com

BE/LU – Belgien, Nivelles

Tel: +32 (0)67 280 900
parker.belgium@parker.com

BG – Bulgarien, Sofia

Tel: +359 2 980 1344
parker.bulgaria@parker.com

BY – Weißrussland, Minsk

Tel: +48 (0)22 573 24 00
parker.poland@parker.com

CH – Schweiz, Etoy

Tel: +41 (0)21 821 87 00
parker.switzerland@parker.com

CZ – Tschechische Republik, Klecany

Tel: +420 284 083 111
parker.czechrepublic@parker.com

DE – Deutschland, Kaarst

Tel: +49 (0)2131 4016 0
parker.germany@parker.com

DK – Dänemark, Ballerup

Tel: +45 43 56 04 00
parker.denmark@parker.com

ES – Spanien, Madrid

Tel: +34 902 330 001
parker.spain@parker.com

FI – Finnland, Vantaa

Tel: +358 (0)20 753 2500
parker.finland@parker.com

FR – Frankreich, Contamine s/Arve

Tel: +33 (0)4 50 25 80 25
parker.france@parker.com

GR – Griechenland, Athen

Tel: +30 210 933 6450
parker.greece@parker.com

HU – Ungarn, Budaörs

Tel: +36 23 885 470
parker.hungary@parker.com

IE – Irland, Dublin

Tel: +353 (0)1 466 6370
parker.ireland@parker.com

IT – Italien, Corsico (MI)

Tel: +39 02 45 19 21
parker.italy@parker.com

KZ – Kasachstan, Almaty

Tel: +7 7273 561 000
parker.easteurope@parker.com

NL – Niederlande, Oldenzaal

Tel: +31 (0)541 585 000
parker.nl@parker.com

NO – Norwegen, Asker

Tel: +47 66 75 34 00
parker.norway@parker.com

PL – Polen, Warschau

Tel: +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 – Rumänien, Bukarest

Tel: +40 21 252 1382
parker.romania@parker.com

RU – Russland, Moskau

Tel: +7 495 645-2156
parker.russia@parker.com

SE – Schweden, Spånga

Tel: +46 (0)8 59 79 50 00
parker.sweden@parker.com

SK – Slowakei, Banská Bystrica

Tel: +421 484 162 252
parker.slovakia@parker.com

SL – Slowenien, Novo Mesto

Tel: +386 7 337 6650
parker.slovenia@parker.com

TR – Türkei, Istanbul

Tel: +90 216 4997081
parker.turkey@parker.com

UA – Ukraine, Kiew

Tel: +48 (0)22 573 24 00
parker.poland@parker.com

UK – Großbritannien, Warwick

Tel: +44 (0)1926 317 878
parker.uk@parker.com

ZA – Republik Südafrika,

Kempton Park
Tel: +27 (0)11 961 0700
parker.southafrica@parker.com

Nordamerika

CA – Kanada, Milton, Ontario

Tel: +1 905 693 3000

US – USA, Cleveland

Tel: +1 216 896 3000

Asien-Pazifik

AU – Australien, Castle Hill

Tel: +61 (0)2-9634 7777

CN – China, Schanghai

Tel: +86 21 2899 5000

HK – Hong Kong

Tel: +852 2428 8008

IN – Indien, Gurgaon

Tel: +91 124 459 0600
legris.india@parker.com

JP – Japan, Tokyo

Tel: +81 (0)3 6408 3901

KR – Korea, Seoul

Tel: +82 2 559 0400

MY – Malaysia, Shah Alam

Tel: +60 3 7849 0800

NZ – Neuseeland, Mt Wellington

Tel: +64 9 574 1744

SG – Singapur

Tel: +65 6887 6300

TH – Thailand, Bangkok

Tel: +662 186 7000

TW – Taiwan, Taipei

Tel: +886 2 2298 8987

Südamerika

AR – Argentinien, Buenos Aires

Tel: +54 3327 44 4129

BR – Brasilien, Sao Jose dos Campos

Tel: +55 800 727 5374

CL – Chile, Santiago

Tel: +56 2 623 1216

MX – Mexico, Toluca

Tel: +52 72 2275 4200

Europäisches Produktinformationszentrum

Kostenlose Rufnummer: 00 800 27 27 5374

(von 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)

Fluid System Connectors Europe
Parker Hannifin Manufacturing France SAS
Parker Hannifin Corporation

CS 46911 - 74 rue de Paris
35069 Rennes

Tel: +33 (0)2 99 25 55 00

Fax: +33 (0)2 99 25 55 99

www.parkerlegris.com

