

Lubricantes Especiales para el Automóvil



Brugarolas





BRUGAROLAS investiga y desarrolla lubricantes especiales para la industria del automóvil. Para ello, pone a su servicio un potente laboratorio de I+D+i (**BRUGAROLAS R&D**) y un renovado equipo profesional altamente cualificado, donde se estudian y diseñan óptimas formulaciones para hacer frente a las severas condiciones de trabajo que se presentan en la lubricación de:

Mecanismos de espejos retrovisores

Sistemas de limpiaparabrisas y motores eléctricos 12V

Sistemas de alzacristales

Articulaciones en general (puertas, parasoles, etc.)

Contactos eléctricos, motores, accionamientos

Actuadores en general, limpiafaros, cámaras, etc.

Articulaciones y guías de asientos

Techos solares y guías

Burletes de goma y sistemas de cierre de puertas, portón trasero y bisagras de puertas

Juntas homocinéticas

Juntas de bolas

Cables de accionamiento

Bornes de batería

Mecanismos de embrague, volantes bimasa

Motores de arranque

Conjuntos de freno (ABS)

Direcciones eléctricas

Palancas de cambio, freno de mano

Rodamientos de la rueda

Columnas de dirección

Silent blocks

CARROCERIA INTE

Articulaciones y guías
de asientos. Articula-
ciones en general.

G.BESLUX PLEX 735 CF
G.BESLUX SPG 323 TF
G.BESLUX XP 3012

Puertas y parasoles.
Techos solares y
guías.

G.BESLUX LIPLEX H-1/2-S

Varillaje del limpia
parabrisas.

G.BESLUX PLEX 735

Bisagras de las
puertas.

G.BESLUX KOMPLEX M
G.BESLUX SULPLEX DH

Motores eléctricos del
limpiaparabrisas.

G.BESLUX PLEX RT-2
G.BESLUX ELG-89/S
G.BESLUX PLEX 380

Actuadores.

BESLUX FLUOR FLUID

Contactos eléctricos.

G.BESLUX CONTACT L-1/S
G.BESLUX CONTACT L-2/S

Direcciones eléctricas.

G.BESLUX PLEX DHP-8113
G.BESLUX PLEX 778 A/TF

Juntas homocinéticas.

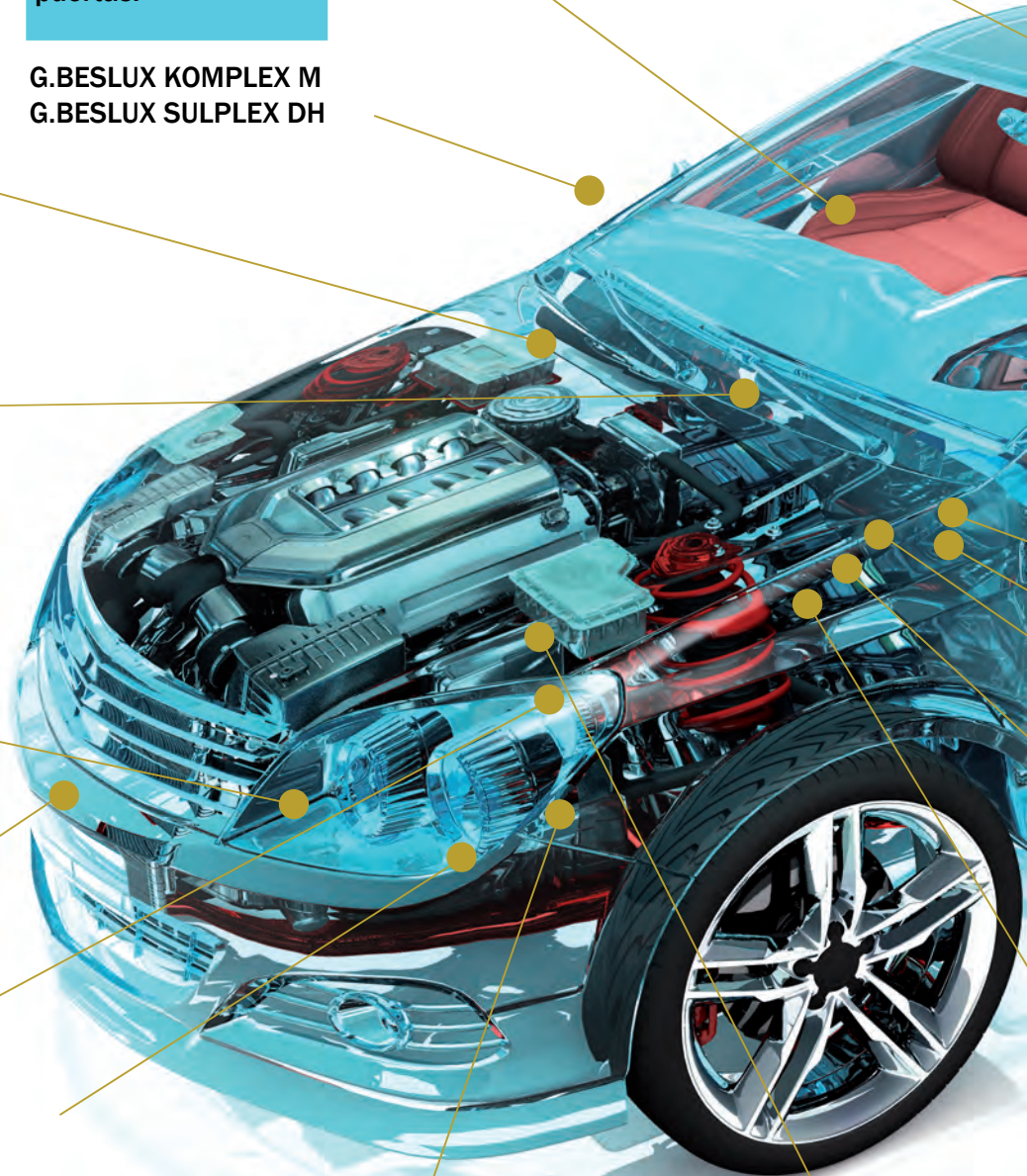
G.A. CAPLEX GTE
G.A. ADX/2
G.A. BESMOLY SR
G.A. CAPLEX SIC
G.A. CAPLEX SR
G.A. BESMOLY CE

Cables de acciona-
miento.

G.BESLUX BESSIL L-80/1 PLUS
G.BESLUX BESSIL L-80
G.BESLUX FLUOR H

Bornes de batería.

G.A. RICINOL V



TRANSMISION

INTERIOR/EXTERIOR

Burletes y guías.

BESLUX FLUOR FLUID

Sistemas de los
Alza-cristales.

G.BESLUX PLEX 778A
G.A. N.84/2
G.A. UNIVERSAL 6
G. BESLUX PLEX L-10/S
G. BESLUX PLS 3502 BM

Articulaciones de
los retrovisores.

G.BESLUX PLEX 745
G.BESLUX PASTE 778/A

Sistema de freno.

G.BESLUX KOMPLEX
M-2/1 STF
G.BESLUX BESSIL 4032

Rodamiento de
rueda.

G. A. PLEX 2 BT
G. A. PLEX- 2

Juntas de bolas.

G.BESLUX KOMPLEX BJ 602
G.BESLUX PLEX BJ 402
G. BESLUX PLEX BJ 602

Mecanismos de
embrague.

G.BESLUX PLEX 778A/BM
G.A. PLEX 3
G.BESLUX DMFW

Sistemas de arranque.

G. BESLUX FLUOR FG 222

Columna de dirección.

G.BESLUX TRIBOPASTE L-2/3-S
G.BESLUX KOMPLEX DHP LT-2
G.BESLUX KOMPLEX PASTE L-2/S

Silent Blocks.

BESLUX FLUOR FLUID

Palancas de cambio,
freno de mano.

G.BESLUX ELG-163
G.BESLUX BESSIL 120
G.BESLUX PLEX TF-3

IONES Y CHASIS

En nuestro laboratorio BRUGAROLAS R&D desarrollamos productos especialmente formulados para enfrentarse a un amplio abanico de exigencias tribológicas como:

- Lubricación de larga vida.
- Bajos coeficientes de fricción.
- Alta estabilidad química y térmica.
- Excelente estabilidad al trabajo mecánico.
- Elevada compatibilidad con plásticos y elastómeros.
- Amplio rango de temperatura de trabajo.
- Formulaciones de bajo impacto ambiental.
- Alto poder lubricante.
- Alto poder anticorrosivo frente a todo tipo de metales.
- Excelente resistencia a la corrosión por contacto.
- Alta compatibilidad con pinturas y recubrimientos.



BRUGAROLAS trabaja en colaboración con las principales firmas del mundo del sector del automóvil para investigar y desarrollar las mejores soluciones en cuanto a lubricación y problemas tribológicos, respondiendo a las realidades de un sector en continua evolución, dónde los retos son constantes para obtener los mejores rendimientos, coeficientes de fricción y larga vida de los productos, enfocado siempre a una mejora de costes.

BRUGAROLAS fabrica y suministra lubricantes a nivel mundial con los más severos sistemas de aseguramiento de calidad, cumpliendo normas ISO:

IQNET ISO 9001

ISO 9001

ISO-TS 16949



BRUGAROLAS FRANCE S.A.S.
50, Rue de la Garenne
38070 SAINT QUENTIN FALLAVIER (France)
Telf: +33(0)474 95 64 12
brugarolasfrance@brugarolas.com

BRUGAROLAS DEUTSCHLAND GMBH
Wameler Berg 13B
99004 59519 MÖHNESEE (Germany)
Telf: +49(0) 2924 3309934
info@brugarolas.de

BRUGAROLAS INDIA PRIVATE LTD
105, Richa Trade Center, Sativali Road
Above Mahindra Showroom, Vasai East
DIST. PALGHAR-401208 INDIA
Telf: 741006011/12
pandey@brugarolasindia.com

BRUGAROLAS ITALIA S.R.L.
C. So Filippo Turati, 11/C
TORINO - 10128
Telf: +39-011-599114
info@brugarolasitalia.it

BRUGAROLAS SA
Area Manager Asia Pacific
Tony Liu
Telf: +886 3368 42 88
Cel: +886937 11 99 88
tliu@brugarolas.com

BRUGAROLAS SA
Area Manager Latin America
Marcelo Massoni
Telf: +54 911 4075 2276
mmassoni@brugarolas.com

Brugarolas



BRUGAROLAS S.A.
Camino de la Riera, 36-44
08191 RUBI (Barcelona) SPAIN
(Polígono Cova Solera)
Tel. +34 935 883 100
Fax. +34 935 883 101
e-mail: comercial@brugarolas.com
<http://www.brugarolas.com>