



GL-10

GRASA LITIO
COMPLEJO +
ANTIFRICCIÓN

Grasa de litio complejo multifuncional de grado NLGI-2, con alta cantidad de aditivos EP y AW para aportar una muy alta resistencia al desgaste y gripajes.

Su carácter multifuncional y su aceite base de viscosidad media, la hacen adecuada para aplicaciones de cargas, velocidades y temperaturas medias/altas.

Está recomendada para la lubricación en automoción o industria, en condiciones difíciles donde las grasas de litio complejo convencionales no aportan el rendimiento esperado.

Es igualmente apropiado para toda aplicación industrial donde se exige una grasa de grado NLGI-2.

Gracias a su fórmula específica, responde a las exigencias de lubricación de equipamientos muy variados. Su carácter multifuncional y sus posibilidades de aplicación permiten un racionamiento de stocks y una simplificación del mantenimiento.

Formatos: 400gr

PROPIEDADES

- Grasa multifuncional para aplicaciones de temperaturas, cargas y velocidades medias/altas.
- Su espesante de litio complejo la hace muy resistente al trabajo mecánico.
- Muy buena formación de película lubricante resistente al agua, a las variaciones de temperatura, revoluciones y a las contaminaciones.
- Permite reducir los costes de mantenimiento.



MODO DE USO

Utilizar preferentemente un sistema de bombeo neumático o cartuchos para el engrase.

APLICACIONES / COMPATIBILIDADES

Grasa multiusos, especialmente formulada para la lubricación de:

- Rodamientos de rueda
- Rodamientos de bolas
- Cojinetes lisos
- Rodamientos de rodillos
- Juntas estándar

sometidos a cargas muy elevadas y a la lubricación de toda aplicación sometida a choques, vibraciones en

- el transporte
- agricultura
- vehículos todos terrenos.

Vigilar que no se contamine la grasa durante su aplicación por polvo u otros contaminantes.

Antes de comenzar a lubricar con Lancar GL-20, comprobar que la grasa anterior sea compatible con litio complejo.

DATOS TECNICOS

PARAMETROS	NORMA	VALOR OBTENIDO
Jabón espesante	--	Litio Complejo
Consistencia	Grado NLGI	2
Color	Visual	Beige
Olor	--	Característico
Aspecto	Visual	Liso
Rango de temperatura de uso, °C	--	-20 a 130
Punto de gota, °C	IP 396	>190
Penetración en reposo 25°C	ASTM-D-217	290
Penetración trabajada, 60 golpes 25°C	ISO 2137	285
Viscosidad del aceite base, cSt a 40°C	ASTM-D-7152	11
Viscosidad del aceite base, cSt a 40°C	ASTM-D-7152	120
Carga de soldadura 4 bolas, kg	ASTM-D-2596	285
Densidad, kg/cm ³	IP 530	886

FORMATOS Y ENVASES

GL-10 400	400 gr	Cartucho polietileno	24 400 gr
-----------	--------	----------------------	-----------

LUBRICANTES ESPECIALES LANCAR, S.L.

Polígono Industrial Antzomendi, Sector 1, Pabellón 1 - Mutriku (Gipuzkoa) Spain

teléfono +34 943 607 007 - fax +34 943 607 004 - info@lancar.es - www.lancar.es