

GRASA MULTIUSO I



Grasa lubricante a base de litio, basada en aceite mineral

- Muy resistente al calor y frío.
- Adherente e insoluble al agua.
- Protege contra la corrosión y el desgaste.
- Disponible en práctico cartucho "pull off"

GRASA MULTIUSO II



Grasa lubricante a base de litio, con MbS² y aditivos EP, resistente a altas presiones

- Grasa con aditivo de extrema presión.
- Contiene disulfuro de Molibdeno.
- Para deslizamientos fuertemente cargados.
- Excelente resistencia mecánica.
- Excelente propiedades antidesgaste.
- Repele muy bien el polvo, la suciedad y el agua.
- Disponible en práctico cartucho "pull off"

GRASA LONG-LIFE III



Grasa lubricante a base de litio, con aditivos EP, para altas presiones

- Grasa para intervalos de lubricación largos.
- Resistente a altas presiones gracias a sus aditivos EP.
- Adherente e insoluble al agua.
- Protege contra la corrosión y el desgaste.
- Sin metales pesados ni cloro.
- Sin siliconas ni resinas.
- Disponible en práctico cartucho "pull off"

Descripción	Contenido	Art. No.	U/E
Grasa Multiuso I	400 g	0893 870 1	1/12
Grasa Multiuso II	400 g	0893 871 1	1/12
Grasa Long-Life III	400 g	0890 402 2	1/12

Advertencia

Las grasas están disponibles en cartuchos de plástico. Estos cartuchos facilitan el almacenamiento (se impide el derrame de la grasa en caso de temperaturas elevadas). Guardar los cartuchos en un lugar frío, seco y en posición vertical.

Deben observarse las instrucciones para el servicio de los fabricantes de vehículos, maquinaria y grupos. Para más informaciones, véase la hoja informativa técnica.

Campos de aplicación	Grasa multiuso I	Grasa multiuso II	
	Para elementos de vehículos y maquinaria sujeta a cargas ligeras, como: rodamientos y casquillos de fricción, árboles, husillos, cojinetes de motores eléctricos, rodamientos a bolas y de rodillos, bastidores, etc...	Para rodamientos, casquillos de fricción, rodamientos a bolas y de rodillos, árboles, articulaciones y coronas, árboles estirados, barras articuladas, bisagras, aparatos hidráulicos, etc... sujetos a cargas pesadas	Para rodamientos de cargas pesadas, rodamientos a bolas y de rodillos en industria y agricultura, articulaciones y coronas, árboles estirados, barras articuladas, bisagras, rodamientos de cizalla caliente y fríos
Base de jabón	Litio	Litio	Litio
Color	Amarillo	Negro grisáceo	Marrón claro
Clase NLGI (DIN 51818)	2	2	2
Temperatura de aplicación	-30 °C hasta +130 °C	-30 °C hasta +130 °C	-30 °C hasta +130 °C
Viscosidad aceite básico a 40 °C	130mm ² /s	60mm ² /s	280mm ² /s
Punto de goteo (DIN ISO 2137)	180 °C	190 °C	180 °C
Penetración de batanado (DIN ISO 2137)	280	280	280
Protección anticorrosiva (SFK Ensayo Encor DIN 51802)	0	0	0
Ensayo de la carga de lubricantes líquidos VKA (51 350)	1800 N	2400 N	2600 N
Denominación según DIN 51 502	K 2K-30	KPF 2K-30	KP 2K-30