

Grasa para cojinetes KP2K-30

Descripción

Grasa saponificada a base de litio de alta calidad para lubricar cojinetes de rodadura y de deslizamiento a temperaturas elevadas y con cargas de presión extremas. Además de aditivos contra la corrosión y la oxidación, contiene aditivos EP que le proporcionan unas propiedades lubricantes óptimas y mantienen toda su eficacia incluso con la presencia de un alto porcentaje de agua. Identificación según DIN 51502: KP2K-30

Propiedades

- estabilidad a la oxidación
- excelentes propiedades para bajas temperaturas
- lubricación óptima en condiciones de uso extremas
- buena protección anticorrosiva

Datos técnicos

Tipo de saponificación	Lithiumseife
Designación abreviada	KP2K-30 DIN 51502
Clase NLGI	2 DIN 51818
Penetración trabajada	265-295 1/10 mm DIN ISO 2137
Temperatura de punto de goteo	> 190 °C DIN ISO 2176
Separación de aceite después de 7 días a 40 °C	5,9 % DIN 51817
Separación de aceite después de 18 horas a 40 °C	1,8 % DIN 51817
Fluopresión a -30 °C	<1400 mbar DIN 51805
Grado de corrosión Emcor	0/0 DIN 51802
Corrosión del cobre después de 24 horas a 100 °C	1 b DIN 51811
Comportamiento en presencia de agua	1-90 DIN 51807 Teil 1
Carga satisfactoria / de soldadura en el ensayo de 4 bolas	2200/2400 N DIN 51350 Teil 4
Desgaste/diámetro de la calota en el ensayo de 4 bolas	0,5 mm DIN 51350 Teil 5
Aceite básico	mineralisch / mineral
Viscosidad a 40 °C	160 mm ² /s ASTM D 7042-04
Punto de combustión	242 °C DIN ISO 2592



Datos técnicos

Punto de fluidez	-24 °C DIN ISO 3016
------------------	------------------------

Campos de aplicación

Para el montaje, el mantenimiento y la reparación de vehículos, máquinas herramientas, maquinaria agrícola y para la construcción y prensas. Para cojinetes y articulaciones sometidos a altas cargas, ejes estriados, roscas y guías.

Aplicación

Se han de respetar las instrucciones de uso de los fabricantes de los engranajes y cojinetes.

Envases disponibles

15 kg Cubo de plástico	4192 D-GB
25 kg Cubo de plástico	4193 D-GB
50 kg Cubo de chapa	4194 D-GB
180 kg Bidón de chapa	4195 D-GB

Nuestra información se basa en exámenes exhaustivos y puede calificarse de fiable, no obstante solo debe servir de referencia sin responsabilidad alguna.