

Grasa lubricante de efecto duradero KP2K-30 para vehículos industriales

Descripción

Grasa de gran eficacia para cojinetes de rodadura y de deslizamiento. Contiene sustancias de alta eficacia para la protección contra la corrosión y la oxidación y aditivos EP para la lubricación óptima incluso en condiciones extremas y altas presiones. Permite prolongar los plazos de lubricación gracias a una película lubricante de extraordinaria adherencia.

Propiedades

- alta capacidad de absorción de presión
- de aplicación multifuncional
- estabilidad a la oxidación
- excelente poder adherente
- buena protección anticorrosiva
- reduce la fricción y el desgaste
- amplio rango de temperaturas de uso
- sin aire
- homogéneo
- para pistolas engrasadoras del sistema "Reiner" (cartuchos roscados)

Datos técnicos

Designación abreviada	KP2K-30 DIN 51502
Clase NLGI	2 DIN 51818
Tipo de saponificación	Lithiumseife
Penetración trabajada	265-295 1/10 mm DIN ISO 2137
Temperatura de punto de goteo	>185 °C DIN ISO 2176
Separación de aceite después de 18 horas a 40 °C	1,8 % DIN 51817
Separación de aceite después de 7 días a 40 °C	5,9 % DIN 51817
Fluopresión a -35 °C	<1400 mbar DIN 51805
Grado de corrosión Emcor	0/1 DIN 51802
Corrosión del cobre después de 24 horas a 100 °C	1 b DIN 51811
Comportamiento en presencia de agua	3-90 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	0,66 mm DIN 51350 Teil 5
	Mineralöl



Datos técnicos

Viscosidad a 40 °C	150,0 mm ² /s ASTM D 7042-04
Punto de combustión	240 °C DIN ISO 2592
Punto de fluidez	-24 °C DIN ISO 3016
Aspecto / Calidad	naturfarben, homogen

Campos de aplicación

Para la lubricación de cojinetes de rodadura y de deslizamiento para condiciones duras, elevados esfuerzos de presión y entornos polvorientos y húmedos en vehículos industriales, como maquinaria y equipos agrícolas, para la construcción y la explotación forestal, y para autobuses y camiones.

Aplicación

Las piezas que se vayan a tratar deben estar limpias y sin residuos, como lubricante, suciedad y humedad. Apta para pistolas engrasadoras del sistema "Reiner" (cartuchos roscados). Eficacia óptima solo en el uso sin mezclar. ¡Observar las prescripciones de los fabricantes! Para la aplicación, es idónea nuestra pistola para grasas con palanca para dos manos para cartuchos de 500 g (nº de art. 29175).

Envases disponibles

500 g Cartucho roscado	21414
	D-GB-I-E-P

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