

ESPECIFICACIONES: KP2K-30 | DIN 51502 | Grasa de deslizamiento | Telescopios y guías de grúas | N/P 861303608

DESCRIPCIÓN

Grasa lubricante de deslizamiento para superficies de guía de sistemas telescópicos de grúas, clasificación KP2K-30 conforme a DIN 51502. Formulada con jabón de litio y aditivos de presión extrema, proporciona una película lubricante adherente y resistente en las superficies de deslizamiento de perfiles telescópicos sometidos a cargas elevadas. Diseñada para operación confiable en el rango de temperatura de -20°C a $+50^{\circ}\text{C}$.

APLICACIONES

Indicada exclusivamente para las superficies de deslizamiento de perfiles telescópicos de grúas que especifiquen el número de parte 861303608, clasificación KP2K-30 conforme a DIN 51502. Aplicable en puntos de guía, superficies de rozamiento y ranuras de deslizamiento del sistema telescópico, en equipos operados en el rango de temperatura de -20°C a $+50^{\circ}\text{C}$.

BENEFICIOS

- Cumple N/P de referencia 861303608
- Excelente adhesión en superficies de deslizamiento
- Protección EP en guías telescópicas bajo carga
- Operación confiable en rango -20°C a $+50^{\circ}\text{C}$
- Baja migración en superficies verticales

PROPIEDADES

- Alta adherencia en superficies de deslizamiento
- Buena protección de extrema presión
- Excelente estabilidad en rango de temperatura
- Baja tendencia a la migración
- Compatible con materiales de guía telescópica

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

CARACTERÍSTICAS	UNIDAD	MÉTODO ASTM	VALOR
Clasificación DIN 51502	—	DIN 51502	KP2K-30
N/P de referencia	—	—	861303608
Temperatura de operación	$^{\circ}\text{C}$	—	-20 a $+50$
Grado NLGI	—	ASTM D217	2
Penetración a 25°C (60 golpes)	1/10 mm	ASTM D217	265–295
Punto de goteo	$^{\circ}\text{C}$	ASTM D2265	180 mín.
Carga Timken OK	lbs	ASTM D2782	40 mín.