



# SLIDEWAY OIL 460

**SLIDEWAY OIL 460** es un lubricante universal de alto rendimiento para máquinas herramienta, diseñado especialmente para la lubricación de guías deslizantes. Este producto también supera los requisitos de cajas de engranajes, husillos y sistemas hidráulicos de diferentes máquinas herramienta.

**SLIDEWAY OIL 460** está formulado a base de aceite mineral virgen de alta calidad combinado con un aditivo especial para garantizar las siguientes propiedades:

- Excelentes propiedades antideslizamiento (stick-slip).
- Muy buenas propiedades antidesgaste, antióxido y antiespumantes.
- Alta estabilidad frente a la oxidación.
- Buena resistencia a altas presiones y cargas.
- Excelentes propiedades de desemulsificación.
- Buena filtrabilidad.
- Fuerte adherencia a guías (incluso verticales).



**SLIDEWAY OIL 460** Supera los siguientes criterios de rendimiento:

**ISO 19378 GA & GB**  
**DIN 51524 part II**  
**AGMA 9005 E02 (EP)**

**General Motors LS2**  
**DIN 51517 part III**

**ISO 11158 HG**  
**AIST 224**

Propiedad	Unidad	Método de prueba	Valor típico
Grado ISO VG	-	-	460
Densidad a 15°C	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052	899
Viscosidad cin. @40°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D7042	488
Viscosidad cin @100°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D7042	29.5
Índice de Viscosidad	-	ASTM D2270	94
Punto de Inflamación COC	°C	ASTM D92	>201
Punto de Congelación	°C	ASTM D7346	-18
Etapas de Carga FZG, mín.	-	DIN 51354-2	12
Número Total de Ácido	MgKOH/g	ASTM D974	0.4

**Nº producto:** 44840  
**Fecha de sustitución:** 20-12-2019

**Fecha de emisión:** 21-06-2021  
**Nº revisión:** 04