



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 ³	ASTM D4052	899
Viscosidad cin. @40°C	mm ² /s	ASTM D7042	488
Viscosidad cin @100°C	mm ² /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