



APLICACIONES

Eni Exidia HG 68 es un lubricante de máxima calidad desarrollado específicamente para guías, incluso sometidas a fuertes cargas, con sistemas de lubricación a circulación y a pérdida.

Está formulado con bases de alta calidad y un paquete de aditivos único que proporciona excelentes propiedades anti-stick-slip, anti-desgaste y anti-herrumbre.

Eni Exidia HG 68 se recomienda como fluido hidráulico en aquellas máquinas, especialmente rectificadoras, en las que se utiliza un solo aceite para la lubricación de guías y mandos hidráulicos.

VENTAJAS CLIENTE

- Permite un movimiento suave y uniforme de las máquinas herramienta gracias a sus excelentes propiedades anti-stick-slip.
- Contribuye a mejorar el acabado superficial de las piezas mecanizadas.
- Proporciona una excelente separación del agua, reduciendo sus posibles efectos negativos sobre las superficies lubricadas.
- No es corrosivo frente a los metales (hierro, cobre y sus aleaciones).
- Es compatible con los aceites de corte.

Especificaciones-Aprobaciones

- DIN51502CGLP
- StanimucGA
- StanimucGB
- ISO11158HG
- ISO6743/13GA
- ISO6743/13GB





CARACTERÍSTICAS

Propiedades	Método	Unidad Medida	Típico
Aspecto	APM 27	-	clear
Densidad a 15°C	ASTM D 4052	kg/m ³	886
Viscosidad a 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	68.0
Indice Viscosidad	ASTM D 2270	-	108
Punto inflamación (COC)	ASTM D 92	°C	222
Punto fluidez crítica	ASTM D 97	°C	-24
Demulsividad a 54°C	ASTM D 1401	mins	25
Test corrosion /B	ASTM D 665	-	pass

