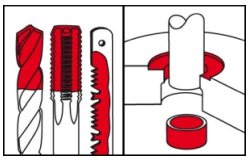


INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

a product brand of KLÜBER LUBRICATION

OKS 390
Líquido de corte, para todos los metales



Descripción

Aceite de corte inmiscible en agua para lubricación y refrigeración de la herramienta y las piezas de trabajo durante trabajos de virutaje en metales.

Campos de aplicación

- Lubricación por goteo de herramientas de corte durante trabajos de virutaje en metales ferrosos y no ferrosos, p.ej. en el taladrado, roscado, aserrado, fresado, punzonado y mascado

Ramos

- Mantenimiento y conservación
- Industria de vidrio y fundición
- Construcción naval e ingeniería marina
- Técnica comunal
- Procesamiento de caucho y plástico
- Logística
- Industria de papel y envasado
- Industria del hierro y acero
- Industria química
- Ingeniería ferroviaria
- Productos para Maquinados

Ventajas y utilidad

- Reduce la fricción y el consumo de energía
- Permite alta carga continua y mayores velocidades de corte
- Permite superficies de corte óptimo
- Prolonga la vida útil de las herramientas mediante reducción del desgaste
- Comportamiento neutral frente a muchas pinturas de la máquina
- Exento de cloro y metales pesados
- Baja tendencia a la formación de neblina de aceite
- También disponible como Aerosol OKS 391

Notas de aplicación

Aplicar OKS 390 en cantidad suficiente a la herramienta o al punto mecanizado con pincel, aceitera. Después del uso, OKS 390 se puede eliminar con el limpiador universal OKS 2610/OKS 2611. Comprobar la compatibilidad antes de la mecanización de metales no ferrosos.

Contenedor del suministro

- 250 ml Botella
- 5 l Bidón
- 25 l Bidón
- 200 l Cuba

© Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG



a product brand of KLÜBER LUBRICATION

OKS 390

Líquido de corte, para todos los metales

Datos técnicos

	Norma	Condición	Unidad	Valor
Composición				
Aceite base				Aceite mineral
Datos técnicos de aplicación				
Viscosidad	DIN 51 562-1	a 40°C	mm^2/s	22
Clase de viscosidad	DIN ISO 3448	DIN 51 562-1, 40°C	ISO VG	22
Punto de inflamación	DIN ISO 2592	> 79	°C	> 175
Color				amarillento
Densidad	DIN EN ISO 3838	a 20°C	g/cm^3	0,87
Autorización				
UFI				YQ2K-W0J5-600W-7HFV

Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG
Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München /
Alemania / teléfono +49 89 7876-0

Los datos de este documento están basados en nuestros conocimientos y experiencias en el momento de la publicación y tienen como objetivo facilitar al lector técnicamente experimentado informaciones sobre posibles aplicaciones. Sin embargo no constituyen ninguna garantía ni de las características del producto ni de su adecuación y tampoco eximen al usuario de la obligación de efectuar ensayos prácticos con el lubricante seleccionado antes de aplicarlo. Todos los datos son valores orientativos que dependen de la composición del lubricante, de la aplicación prevista y de la técnica de aplicación. Los datos técnicos de lubricantes cambian según el tipo de las cargas mecánicas, dinámicas, químicas y térmicas y en función de la presión y del tiempo. Estos cambios pueden repercutir en la función de componentes. Recomendamos un asesoramiento personalizado y así mismo ponemos gustosamente a su disposición, muestras que tengan a bien solicitarnos. Los productos Klüber están sujetos a un desarrollo continuo. Por ello Klüber Lubrication se reserva el derecho de cambiar todos los datos técnicos de este documento en cualquier momento y sin aviso previo.

© Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG