

rhenus SU 80 A

Aceite de corte fino, estampación y embutición muy aditivado

rhenus SU 80 A es un aceite de corte fino, estampación y embutición de color marrón extremadamente aditivado y exento de cloro.

Aplicación

rhenus SU 80 A es apropiado para corte fino y estampación de precisión de diversos aceros utilizados en piezas de corte fino.

Utilizando el **rhenus SU 80 A** como aceite de corte fino, se pueden producir piezas de aproximadamente hasta 4 mm, por ejemplo láminas de embrague, bridas de cadenas de precisión, agujas de costura para máquinas tricotasas, elementos de cierre en cinturones de seguridad. Dependiendo la tecnología y precisión de las herramientas empleadas se pueden realizar también piezas de espesores mayores.

La específica combinación de aditivos garantiza una buena película superficial y gran adhesividad del aceite sobre la superficie metálica y los aditivos EP evitan la soldadura y defectos del material incluso con grandes presiones durante el corte y/o deformación.

rhenus SU 80 A se puede limpiar fácilmente con agentes de limpieza suaves (bajo valor de pH).

Datos técnicos

Viscosidad 40 °C (mm ² /s)	Densidad a 20 °C (g/ml)	Punto de inflamación (°C)	Corrosión a la lámina de cobre
80	0,92	193	4

Conocimientos

El **rhenus SU 80 A** no se recomienda para trabajar con metales no-férreos.

Sujeto a modificación de datos técnicos. Por favor consulte la ficha de seguridad del material para información adicional o contacte con nuestros técnicos.

Por el aplicación, por favor respete las directivas validas de VDI 3035, 3397 1 – 3.
Proteger de heladas, el calor y la radiaciones solares directas. Temperatura de almacenaje y de transporte recomendada : 5 °C - 40 °C .

Edición

06/17