

Q8 T 3500

Aceite combinado hidráulico y de transmisión (UTTO) para equipos de movimiento de tierras y otras maquinarias.

Descripción

Q8 T 3500 es un aceite combinado hidráulico y de transmisión desarrollado para lubricar sistemas hidráulicos y frenos sumergidos. Cumple los requisitos de Kessler & CO GmbH. Q8 T 3500 proporciona una excelente protección contra el óxido y la corrosión y tiene destacadas propiedades antiespumantes. Este fluido es compatible con elastómeros y reduce el ruido de los frenos, incluso en aplicaciones de frenos húmedos.

Aplicaciones

Q8 T 3500 se emplea en puertos, plantas de industria pesada, aeropuertos y aplicaciones especiales. Ha sido desarrollado para equipos como carretillas pórtico, grúas RT, remolcadores de aviones y carretillas elevadoras de cargas pesadas que están equipadas con sistemas de freno húmedo de Kessler.

Beneficios

- Excepcional protección antidesgaste de la placa de fricción.
- Excepcional lubricación de transmisión.
- Excepcionales propiedades de los fluidos hidráulicos.
- Excepcional protección antiespumante.
- Máxima compatibilidad máxima con elastómeros convencionales.

Especificaciones, recomendaciones y aprobaciones

Kessler & Co GmbH

Código de color azul = oficialmente aprobado

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0,863
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm ² /s	28.3
Viscosidad cinemática, 100 °C	D 445	mm ² /s	6.0
Índice de viscosidad	D 2270	-	168
Punto de congelación	D 97	°C	-36
Punto de inflamación, V.C.	D 93	°C	199

Las cifras anteriores no son una especificación. Son cifras típicas obtenidas dentro de las tolerancias de producción.