

Q8 Vivaldi M 460

Superior aceite de circulación para laminadores de alambre sin trenzado

Descripción

Q8 Vivaldi M 460 es un excepcional aceite de circulación para alta carga especialmente desarrollado para laminadores de alambre sin trenzado. Este superior aceite de circulación cumple por completo los requisitos de los laminadores de alambre Danielli y de los sin trenzado Morgoil. Q8 Vivaldi M 460 ofrece una demulsibilidad extrema y es el producto perfecto para la lubricación de circulación de engranajes y rodamientos.

Aplicaciones

Q8 Vivaldi M 460 se utiliza en laminadores de alambre sin trenzado, aplicaciones hidráulicas que requieran un aceite de alta viscosidad, cajas de engranes en aplicaciones marinas e industriales y maquinaria en general. Se recomienda especialmente para cojinetes lisos y rodamientos. Q8 Vivaldi M 460 es adecuado para válvulas y bombas y para engranajes dentados, cónicos y helicoidales de carga moderada.

Beneficios

- Minimiza las paradas lo que proporciona una mayor eficiencia del mantenimiento
- Superior separación del agua
- Excelente evacuación de aire
- Extrema protección contra la corrosión
- Aumenta la vida útil reduciendo con ello los costes con la máxima eficiencia
- Gran estabilidad frente a la oxidación
- Baja formación de residuos

Especificaciones & aprobaciones

DIN	51517-1 C	ISO	6743-0 Y
Danieli	Standard 0.000.001-R15 (2023)		

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Grado de viscosidad ISO	-	-	460
Color	D 1500	-	3,5
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0,907
Densidad, 20 °C	D 4052	g/ml	0,903
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm ² /s	460
Viscosidad cinemática, 100 °C	D 445	mm ² /s	31.0
Índice de viscosidad	D 2270	-	97
Punto de congelación	D 97	°C	-9
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	250
Emulsión, agua destilada, 82,2 °C	D 1401	-	40-40-0(15)
Espuma, 5 min burbujeando, sec. 1/2/5	D 892	ml	10/20/10
Espuma, 10 min reposo, sec. 1/2/4	D 892	ml	0/0/0
Ensayo anticorrosión, proc. A y B, 24h	D 665	-	pass
Corrosión al cobre, 100 °C, 3 h	D 130	-	1
Ensayo FZG, A/8,3/90	DIN 51354	load stage	>11

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

Sostenibilidad

La Huella de Carbono del producto (PCF), de la cuna a la puerta (instalaciones de última generación de Q8Oils en Bélgica), de Q8 Vivaldi M 460 es de **1.22** kg CO₂eq / kg.

Por favor, contacte a Q8Oils para obtener más información sobre el impacto ambiental positivo, la huella positiva, de este producto.

Para obtener más información, consulte aquí



**we
take
care**