

Q8 Rubens LT 2

Grasa sintética de litio compleja para rodamientos a alta velocidad

Descripción

Q8 Rubens LT 2 es una excepcional grasa sintética de litio compleja para rodamientos a alta velocidad. Esta grasa tiene pares de arranque y funcionamiento extremadamente bajos y se recomienda para rodamientos que operan en condiciones frías en invierno de hasta -55 °C. Q8 Rubens LT 2 tiene una baja viscosidad del aceite sintético de base lo que la dota de una fácil bombeabilidad. Su superior estabilidad mecánica hace que la grasa sea resistente al ablandamiento.

Aplicaciones

Q8 Rubens LT 2 se recomienda para rodamientos que operan en condiciones frías en invierno de hasta -55 °C. Se puede usar también en un amplio intervalo de temperaturas desde -55 °C hasta 120 °C (con un máximo de 150 °C). Q8 Rubens LT 2 es adecuada para la lubricación de rodamientos de motores eléctricos y aplicaciones a alta velocidad.

Beneficios

- Aumenta la vida útil reduciendo con ello los costes con la máxima eficiencia
- Superior aceite sintético
- Extremadamente resistente al envejecimiento
- Extrema resistencia mecánica
- Buen rendimiento de arranque a temperaturas muy bajas
- Superiores características de fluidez
- Excepcionales propiedades de bombeo de la grasa

Especificaciones & aprobaciones

ISO 6743 L-XEDIB2

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Tipo de jabón	-	-	Lithium complex
Color	Visual	-	Light brown
Consistencia, NLGI	NLGI	-	NLGI 2
Penetración, trabajada, 25 °C, 60 golpes	D 217	0.1 mm	280
Viscosidad del aceite base a 40 °C	D 445	mm ² /s	45
Viscosidad del aceite base a 100 °C	D 445	mm ² /s	8
Punto de gota	D 566	°C	>260
Corrosión al cobre, 100 °C, 24 h	D 4048	-	pass
Ensayo cuatro bolas, carga de soldadura	IP 239	N	2600

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