

Q8 Haydn 32

Aceite hidráulico avanzado basado en zinc

Descripción

El aceite Q8 Haydn 32 está formulado con una tecnología de aditivos basada en zinc. Este aceite se puede usar en todo tipo de aplicaciones operativas y equipos industriales. El aceite Q8 Haydn 32 tiene una óptima estabilidad térmica y frente a la oxidación y una larga vida útil.

Aplicaciones

Q8 Haydn 32 es adecuado para todo tipo de sistemas, aplicaciones hidráulicas generales en industria y otras aplicaciones (engranajes de baja carga, bombas, compresores, cojinetes).

Beneficios

- Menor tiempo de parada y mejora de la eficiencia del mantenimiento
- Aditivos basados en zinc
- Avanzado rendimiento frente al desgaste
- Excelente separación del agua
- Avanzada evacuación de burbujas de aire atrapadas

Especificaciones & aprobaciones

Bosch Rexroth	RE 90220 notes	Eaton Brochure	03-401-2010
DIN	51517-2 CL	ISO	11158 HM
DIN	51524-2 HLP	MAG IAS	P-68, P-69, P-70
Denison	HF-0, HF-1, HF-2	Swedish Standard	SS 155434 AM

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Grado de viscosidad ISO	-	-	32
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0,87
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm ² /s	32.2
Viscosidad cinemática, 100 °C	D 445	mm ² /s	5.6
Índice de viscosidad	D 2270	-	111
Número de ácido total (TAN)	D 974	mg KOH/g	0.3
Punto de congelación	D 97	°C	-30
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	208
Emulsión, agua destilada, 54,4 °C	D 1401	-	40-40-0(10)
Espuma, 5 min burbujeando, sec. 1/2/5	D 892	ml	5/10/5
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	10

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