

Q8 Wagner NS 220

Aceite para guías de alto rendimiento

Descripción

Q8 Wagner NS 220 es un magnífico aceite para guías con una excelente protección contra el desgaste mediante una resistente película de aceite. El aceite tiene buenas propiedades de demulsibilidad en contacto con fluidos de corte a base de agua, tal y como muestra la prueba de compatibilidad SKC. Q8 Wagner NS 220 proporciona propiedades de control friccional es compatible con fluidos para metalurgia a base de agua y ofrece una excelente protección anticorrosiva para las herramientas.

Aplicaciones

Q8 Wagner NS 220 se usa en guías verticales de máquinas herramienta. Este aceite también es aplicable en sistemas que requieran especificaciones CLP (aceites para engranajes industriales) o HLP (aceites hidráulicos).

Beneficios

- Vida útil del equipo aumentada y con ello menores periodos de inactividad de la maquinaria
- Protección frente a la salpicadura a alta presión de fluidos de corte de base acuosa
- Superior disminución de la fricción
- Alta capacidad para separar el agua contenida en el del aceite
- Superiores características anticorrosión
- Se necesitan menos productos gracias a la versatilidad de aplicaciones de los lubricantes
- Muy adecuado para diferentes operaciones
- Destacado rendimiento frente al desgaste

Especificaciones & aprobaciones

ANSI/AGMA	9005-E02	DIN	51524-2 HLP
DIN	51502 CGLP	ISO	6743-13 GB
DIN	51517-3 CLP		

Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Grado de viscosidad ISO	-	-	220
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0.895
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm ² /s	222.0
Viscosidad cinemática, 100 °C	D 445	mm ² /s	19.1
Índice de viscosidad	D 2270	-	97
Punto de congelación	D 97	°C	-12
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	268
Color	D 1500	-	2.0
Ensayo anticorrosión, proc. A y B, 24h	D 665	-	pass
Corrosión al cobre, 100 °C, 3 h	D 130	-	1A

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