

Voith Paper

HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

Q8 Vermeer WD 320

Excelente aceite de circulación para máquinas papeleras

Descripción

Q8 Vermeer WD 320 es un excelente aceite de circulación para máquinas papeleras con una tecnología de aditivos especial para cumplir con las últimas exigencias de la industria papelera. Este aceite ofrece la mayor protección, productividad y fiabilidad (24 horas al día, 7 días a la semana) Q8 Vermeer WD 320 posee excelentes propiedades de evacuación de aire, evita la formación de barnices y tiene una magnífica resistencia térmica. Evita y reduce la formación de depósitos.

Aplicaciones

Q8 Vermeer WD 320 se emplea en la lubricación de sistemas de circulación de máquinas papeleras industriales (tanto en la sección húmeda como en la de secado, temperaturas hasta 120 °C). El aceite cumple y supera los requisitos de Valmet Paper y Voith Paper. Q8 Vermeer WD 320 también se emplea en aplicaciones de cajas de engranajes con carga de ligera a moderada (prueba de engranaje FZG = 12).

Beneficios

- Minimiza las paradas lo que proporciona una mayor eficiencia del mantenimiento
- Superior reducción del barnizado
- Excelente separación del agua
- Excelente evacuación de burbujas de aire atrapadas
- Mayores intervalos de cambio para una vida útil del lubricante más larga

Valmet Paper

Superior aceite sintético

Valmet Paper

• Extremadamente resistente al deterioro del aceite

Especificaciones & aprobaciones

Propiedades			
	Método	Unidad	Típicas
Grado de viscosidad ISO	-	-	320
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0,896
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm²/s	320
Viscosidad cinemática, 100°C	D 445	mm²/s	24.3
Índice de viscosidad	D 2270	-	97
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	280
Emulsión, agua destilada, 82,2 °C	D 1401	-	40-40-0 (20)
Espuma, 10 min reposo, sec. 1/2/4	D 892	ml	0/0/0
Espuma, 5 min burbujeando, sec. 1/2/5	D 892	ml	10/10/10
Ensayo anticorrosión, proc. A y B, 24h	D 665	-	pass
Corrosión al cobre, 100 °C, 3 h	D 130	-	1A

Voith

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 Q80ils en Bélgica), de Q8 Vermeer WD 320 es de $1.25\,\mathrm{kg}$ CO $_2$ eq / kg. Por favor, contacte a Q80ils para obtener más información sobre el impacto ambiental positivo, la huella positiva, de este producto.

positivo, la huella positiva, de este producto. To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer. Para obtener más información, consulte aquí



