

## RUBRIC HM 32

**RUBRIC HM** son aceites hidráulicos de primera calidad con propiedades anti-desgaste, anti-corrosión y anti-oxidación, adaptados a la lubricación de sistemas hidráulicos expuestos a condiciones exigentes.

Para todo tipo de pistones/cilindros de sistemas hidráulicos, que funcionan bajo condiciones muy exigentes:

Maquinaria de construcción, maquinaria agrícola, equipamiento industrial, ...

Apto para todo tipo de bombas: de pistones axiales, pistones radiales, sistemas de engranajes, álabes.

### APLICACIONES

Todos los sistemas hidráulicos, cilindros que funcionen en condiciones muy severas: Motores de obras

públicas, maquinaria agrícola, maquinaria industrial...

Recomendado para todo tipo de bombas: de pistones axiales, de pistones radiales, de engranajes o de paletas.

### VENTAJAS

- Excelentes propiedades anti-desgaste, aumentando la vida útil de las bombas.
- Excelente resistencia a la oxidación, permitiendo un intervalo de cambio de aceite más extendido.
- Excelente protección contra la corrosión
- Buena estabilidad térmica e hidrólisis
- Excelente desemulsionante
- Excelente capacidad de filtrado

		RUBRIC HM 32
Grado de viscosidad	ISO	32
Densidad a 20 °C (68 °F)	ASTM D1298	0.866 kg/L
Viscosidad a 40 °C (104 °F)	ASTM D445	32,0 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidad a 100 °C (212 °F)	ASTM D445	5,4 mm <sup>2</sup> /s
Índice de viscosidad	ASTM D2270	105,0
Punto congelación	ASTM D97	-27,0 °C / -16,0 °F
Punto de inflamación	ASTM D92	226,0 °C / 438,0 °F

## PERFORMANCES

**RUBRIC HM 32** Cumple y excede la mayoría de las especificaciones OEM

- CINCINNATI MILACRON - P 70
- Parker Denison - DENISON HF-0
- VICKERS - V 104 C
- VICKERS - 35 VQ 25

**RUBRIC HM 32** Cumple con las siguientes especificaciones:

- DIN - 51 524
- AFNOR - NF E 48603
- ISO - 6743-4 Categorías HM / 11158 Categorías HM

## RECOMENDACIONES

Cambio de aceite: de acuerdo con los requisitos del fabricante y con los resultados de la prueba de aceite;

Puede mezclarse con aceites sintéticos y minerales.

## INFORMACIÓN IMPORTANTE

Toda la información y las prescripciones en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente se recogen en la ficha de datos de seguridad. Dicho documento contiene información sobre riesgos, procedimientos de seguridad y recomendaciones de primeros auxilios en caso de emergencia. Aclara todos los procedimientos a implementar en caso de derrame accidental y para el desecho del producto y sus efectos medioambientales.

La ficha de datos de seguridad de este producto está disponible en [www.motul.com](http://www.motul.com)

Nuestro producto contiene aditivos naturales que pueden modificar el color de los concentrados sin alterar su rendimiento. Las especificaciones de nuestros productos son correctas únicamente en el momento de realizar el pedido y están sujetas a nuestras condiciones generales de venta y garantía. Para que nuestros clientes puedan disfrutar de las últimas innovaciones técnicas, podemos modificar las características generales de nuestros productos.