



MTO-4 10W

Lubricante para sistemas y transmisiones hidráulicos
Especificación CATERPILLAR TO-4
Mineral

USO

Especialmente diseñados para cumplir con la especificación CATERPILLAR TO-4.

Todo tipo de camiones, bulldozers, maquinaria agrícola y para obra civil, generadores, autobuses, ...

Para transmisiones mecánicas, convertidores de par y transmisiones Powershift cuando se exige la especificación CATERPILLAR TO-4 con grado de viscosidad SAE 10W.

MOTUL MTO-4 10W está especialmente recomendada para transmisiones mecánicas, convertidores de par y sistemas hidráulicos cuando los fabricantes recomienden dicho aceite de motor.

Para equipos en los que se recomiende la especificación CATERPILLAR TO-4 en grado de viscosidad SAE 30 o 50, utilice MOTUL MTO-4 30 o MOTUL MTO-4 50.

Para equipos en los que se recomiende la especificación CATERPILLAR GO, utilice MOTUL GEARBOX 80W-90 o MOTUL HD 80W-90.

PRESTACIONES

NORMAS

API GL-4
TREMAC/TTC

PRESTACIONES

CATERPILLAR TO-2, CATERPILLAR TO-4, EATON FULLER, EATON I-280-S, EUCLID ,
KOMATSU KES 07.868.1, SPERRY NEW HOLLAND I-280-S, VICKERS I-280-S,
VICKERS M-2950-S, Sperry-Vickers M-2950-S

Reduce los depósitos y ofrece una alta protección para ampliar la vida útil del equipo.

Altos niveles de dispersantes para reducir la acumulación de depósitos y evitar la obstrucción del filtro de aceite.

Propiedades anti-desgaste que ofrecen una alta protección.

Anti-oxidación, anti-corrosión, anti-óxido, anti-espumante.

RECOMENDACIONES

Intervalo de servicio: según las recomendaciones del fabricante y el propio uso del propietario.

Puede mezclarse con aceites sintéticos o minerales.

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos para ofrecer a nuestros clientes el beneficio de los últimos avances tecnológicos. Las especificaciones serán definitivas desde la realización del pedido, sujeto a nuestras condiciones generales de venta y garantía. 02/25

Motul Iberica S.A Sucursal Colombia - Av. Cra 9 #115-06 Of. 905-906, Edificio Tierra Firme - 110111 - Bogota - +57 1 4325359 - +57 1 4325359 -

info@co.motul.com -

motul.com



MTO-4 10W

Lubricante para sistemas y transmisiones hidráulicos
Especificación CATERPILLAR TO-4
Mineral

PROPIEDADES

Grado de viscosidad	SAE J 300	10W
Densidad a 20 °C		0.873
Viscosidad a 40 °C (104 °F)	ASTM D445	43.8 mm ² /s
Viscosidad a 100 °C (212 °F)	ASTM D445	6.8 mm ² /s
Índice de viscosidad	ASTM D2270	109.0
Punto congelación	ASTM D97	-36.0 °C / -33.0 °F
TBN	ASTM D2896	7.7 mg KOH/g
Punto de inflamación	ASTM D92	234.0 °C / 453.0 °F