



CPT-1780 R:04-040107

Tractolube 303-A

DESCRIPCIÓN

Tractolube 303-A es un lubricante elaborado con aceites básicos vírgenes grupo II, altamente refinados, combinados con un paquete de aditivos especialmente recomendado para realizar trabajos de servicios múltiples en tractores agrícolas. Lubrica y protege la transmisión y el diferencial, el sistema de frenos y las partes hidráulicas, todo bajo un balance que satisface los requerimientos de los principales fabricantes de equipos agrícolas.

BENEFICIOS

- Aceite destinado para el uso en mecanismos principales de embrague multidisco "embragues húmedos" en discos con fijaciones de Celulosa
 - Satisface los requerimientos de los principales fabricantes de tractores.
 - Lubricante diseñado para la protección y cuidado de sellos, el conjunto de engranes y componentes del sistema hidráulico.
 - Cumple las necesidades especiales de fricción de los frenos y embragues húmedos usados en estos equipos.
 - Excelente limpieza
 - Gran desempeño en mandos finales
 - Protección contra el pitting en el sistema de engranaje.
- Viscosidad adecuada para minimizar el ruido y la vibración en todos los climas.

NOTA: No es posible cubrir con una sola formulación todos los requerimientos de los fabricantes de tractores, sin embargo el paquete de aditivos "BASICOS" es el mismo.

PRESENTACIÓN

- Tambor de 208,17 L
- Cubeta de 19 L

APLICACIÓN

Por sus características Tractolube 303-A se recomienda para lubricar equipos originales en todas sus partes, con excepción del motor, protegiendo las partes contra la oxidación, el desgaste, y la corrosión. Por sus propiedades se le califica como un lubricante de "USO MULTIPLE".

ESPECIFICACIONES

Para Tractores fuera de garantía de las siguientes marcas:

- **Massey Ferguson:** M1110, 1127 (A&B), 1129A, 1135, 1141, 1143 & 1145
 - **John Deere:** J20C, J20D, J14, J20, J21A & J27
 - **Ford New Holland:** M2134D, M2C, M2C86, M2C77-A, M2C53-A & M2C41B
 - **J.I Case/Case International:** MS-1204, 1205, 1206, 1207, 1209, 1210, JIC-143, 144, 145 & 185
 - **Deutz:** Hydr Trans Fluid
 - **Fiat-Hesston:** AF-87
 - **I.H.C:** B5 & B-6 Hytran
 - **Kubota:** UDT Fluid
 - **Landini:** Tractor Hydr Fluid
 - **Oliver:** Type 55, Type 5J & Q1802
 - **Renk:** Bus Automatic Trans Fluid
 - **Steiger:** Hydr Trans Fluid
 - **Sauer Sunstrand /Danfoss:** Hydro Static Trans Fluid
 - **Versatil:** Gear & Hydr Trans Fluid
 - **Volvo** (incluye los requerimientos más recientes de frenos húmedos)
 - **White:** Q-1705, 1722, 1766, 1766B (UTFH), 1802 & 1826
- TRANSMISIONES:**
- **ZF Transmissions:** TEML03 & TEML06
 - **Allison:** C-4, C-3
 - **API:** GL-4
 - **Denison:** HF (0-2)
 - **Sperry Vickers/Eaton:** I-280-S, M2950S, 35VQ25
 - **Caterpillar:** TO-2

MANEJO Y SEGURIDAD

Existe la correspondiente Hoja de Datos de Seguridad a la legislación vigente. Dicha documentación proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo y medidas de primeros auxilios.

Características Típicas

Pruebas	Método ASTM	Resultados
Grado SAE	J300	10W-30
Apariencia	IT-08-04	Brillante
Gravedad API	D-287	29
Agua	IT-08-07	Negativo
Temperatura de Inflamación, °C	D-92	215
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, cSt.	D-445	74
Viscosidad Cinemática @ 100 °C, cSt.	D-445	11.6
Índice de Viscosidad.	D-2270	140
Densidad @ 20 °C, g/ml	D-1250	0.8920
Espumación Secuencias I, II, III, ml	D-892	25/0, 50/0, 25/0

Los resultados de las características típicas que aparecen en la tabla, son resultados medios dados a título indicativo. Estos resultados pueden ser modificados sin previo aviso.

ISO
9001-2000

Raloy Lubricantes, S.A. de C.V.
Av. del Convento No. 111 Parque Industrial
Santiago Tianguistenco Edo. de México

Tel. (01 713) 135 19 00
Fax 135 27 78, 133 46 13
www.raloy.com.mx
atecnica@raloy.com.mx