

TRANSMISSION TMM HD



90 140

Lubricante para transmisión mecánica



Aceite con propiedades de extrema presión, formulado con básicos parafínicos altamente refinados.

APLICACIONES

Equipos que requieren un lubricante con características de EP.

- ◆ Cajas de velocidades de autos y camiones.
- ◆ Cajas de engranes helicoides.
- ◆ Cajas de dirección mecánica.
- ◆ Maquinaria agrícola.

ESPECIFICACIONES

Internacionales

- ◆ API GL-4
- ◆ MIL-L-L2105 C
- ◆ Contiene aditivos sulfo fosforados.
- ◆ Viscosidad SAE 90 y 140

PROPIEDADES

Protección contra el desgaste.

- ◆ Protección efectiva a los equipos alargando su vida útil.
- ◆ Excelente rendimiento contra el desgaste.
- ◆ Buenas características antiherrumbrantes.
- ◆ No presenta ataque a hules de sellos.
- ◆ Buena estabilidad térmica.

Total México, S.A de C.V
Av. 8 de Julio 2462, Zona Industrial, CP 44940. Guadalajara, Jalisco, México
Conmutador. (0133) 3812-2300, Fax. (0133) 3810-6264
México (0155) 5311-3161 - Monterrey (0181) 8334-6381
www.total.com.mx

EMPRESA CERTIFICADA ISO 9001 / ISO TS16949

TRANSMISSION TMM HD



90 140

Lubricante para transmisión mecánica



CARACTERISTICA	METODO	TRANSMISION TMM HD	
	ASTM	90	140
Peso específico a 15 °C	D-1298	0.910	0.910
Color	D-1500	6.0	7.0
Viscosidad cinemática a 100 °C, cSt	D-445	19	35
Viscosidad cinemática a 40 °C, cSt	D-445	240	660
Indice de viscosidad	D-2270	85	85
Viscosidad Brookfield a -26 °C, cP	D-2983	-	-
Punto de inflamación, °C	D-92	220	225
Número total de ácido, mg KOH/g	D-974	1.5	1.5

02/11

Total México, S.A de C.V

Av. 8 de Julio 2462, Zona Industrial, CP 44940. Guadalajara, Jalisco, México
Conmutador. (0133) 3812-2300, Fax. (0133) 3810-6264
México (0155) 5311-3161 - Monterrey (0181) 8334-6381
www.total.com.mx

EMPRESA CERTIFICADA ISO 9001 / ISO TS16949