

114SD

EURO5 



114SD TRACTO

LISTA PARA ENFRENTAR LAS RUTAS MÁS EXIGENTES.

FREIGHTLINER®

TREN MOTRIZ

MOTOR

Marca y referencia	DD13
Número de cilindros y disposición	6 cilindros en línea
Cilindrada	12.809 cm ³
Potencia	445 hp @ 1.600 rpm
Par máximo (Torque)	1.625 lb.ft @ 1.100 rpm
Sistema de inyección	Inyección directa / Common Rail

SISTEMA DE EMISIONES

Norma de emisiones y tecnología	Euro V / SCR + EGR
--	--------------------

FRENOS

Freno de servicio	Neumático de doble circuito
Sistemas de frenado auxiliares	Freno de motor de alto desempeño (principio Jacobs)
Freno delantero y trasero	Tambor
Asistencia electrónica	ABS (Antibloqueo de Frenos) ATC (Control de Tracción) ESC (Control Electrónico de Estabilidad) RSC (Control de Estabilidad Antivuelco)

EJES

Marca y suspensión del eje delantero	Meritor MFS 14-143A / Suspensión flat leaf
Capacidad homologada	6.000 kg
Marca y suspensión del eje trasero	Meritor RT-46-164P / Suspensión Airliner
Capacidad homologada	20.866 kg
Relación del eje trasero	4,56

CAJA DE CAMBIOS

Marca y referencia	Eaton Fuller RTLO-16918B
Número de marchas	18
Relación máxima y mínima	14,4 / 0,73
Tracción	6x4
Tipo	Mecánica

NEUMÁTICOS Y RINES

Rines	Aluminio 22,5 x 8,25
Neumáticos	295/80 R 22,5

SISTEMA ELÉCTRICO

Batería (V/Ah)	3 DTNA Genuinas 12 V 3.375 CCA
Alternador (V/A)	12 V / 160 A

EFICIENCIA

Máximo desempeño del camión

DIMENSIONES

Longitud total	7.366 mm
Ancho total	2.590 mm
Altura al techo de la cabina	2.872 mm
Voladizo delantero	1.219 mm
Voladizo trasero	775 mm
Distancia entre ejes	4.724 mm

PESOS

Peso en vacío	8.113 kg (Peso teórico de fábrica)
Peso bruto vehicular combinado (2S3) homologado	52.000 kg

DEPÓSITOS / TANQUES

Material	Aluminio
Tanque combustible	120 gal izquierda + 100 gal derecha
Tanque de fluido sistema SCR	23 Galones

APLICACIONES

Condiciones operación	Larga distancia / Carretera
Tipo de carrocería (No incluida)	Semirremolque

Máxima productividad del conductor

EQUIPAMIENTO

Bumper de una pieza en acero de alta resistencia / Bastidor reforzado / Persiana anclada al bastidor con marco cromado / Entrada de aire motor cromada / Moldura de luces frontales cromadas / Exploradoras / Espejos calefactados cromados / Espejos auxiliares en el capó/ dos cornetas / Rines de aluminio / Suspensión Neumática AIRLINER/ Alarma de reversa/Vidrios y seguros de puerta eléctricos / Tablero envolvente / Preinstalación para radio / Consola en el techo / Interior en color gris/ Aire acondicionado/ Silla conductor con suspensión neumática/Cinturones de seguridad de alta visibilidad / Indicador de temperatura aceite caja de cambios y ejes tándem / Gato 12 toneladas & copa para las ruedas Quinta rueda Holland FW35 / Rin de repuesto Steel / Ganchos de Tiro delanteros desmontables.

De acuerdo con la Resolución 536 de septiembre de 2019, expedida por la Agencia Nacional de Seguridad Vial (ANSV), se informa los sistemas de seguridad con los que cuenta la unidad

ABS Sistema Antibloqueo de Frenos FM VSS 121	Programa electrónico de estabilidad FM VSS 136	Alerta de Colisión Frontal UN ECE - R131	Sistema Avanzado de Frenado de Emergencia UN ECE - R131	Sistema de Sujeción Infantil	AIRBAG	Sistema de Encendido Automático de luces	Sistema de Luces de Circulación diurna FM VSS 108.6 UN ECE - R48.04
✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗

*Imágenes de referencia, algunos accesorios son parte de la ambientación fotográfica o de otras versiones del vehículo. Las ilustraciones muestran también equipos opcionales como carrocerías y equipos no pertenecientes a la configuración de serie para Colombia. Tras el cierre de impresión de esta ficha técnica (28-02-2024) pueden haberse producido cambios o modificaciones en el diseño y/o equipamiento del producto, las cuales pedimos verificar en la red de concesionarios autorizados. Para mayor información sobre el portafolio de productos, disponibilidad, precios, garantía y financiación, visite la red de concesionarios autorizados por Divemotor Colombia S.A.

CONOZCA NUESTRA RED DE CONCESIONARIOS Y DISTRIBUIDORES DE REPUESTOS AUTORIZADOS:

• **BARRANQUILLA:** Alemana Automotriz S.A.: vía 40 # 77B-59 Tel.: (605) 388 5101, ventas, servicio posventa y repuestos. • **BOGOTÁ:** Divemotor Colombia S.A.: Av Calle 235 #45 30 Bogotá Autopista Norte costado Oriental Tel.: (+57) 318 347 6901 ventas, servicio posventa y repuestos / Motorisa S.A. Calle 80, Costado Sur km.1 después del puente de Guadua Tel.: (601) 748 0666 - #208, ventas, servicio posventa y repuestos / Grupo Autopartes, Calle 7 # 17-01 Tel.: (601) 744 9428, distribuidor de repuestos / Tramicon, Calle 19 # 68-75 Tel.: (601) 260 9923, servicio posventa y venta de repuestos. • **BOYACÁ:** Tractocamiones de Las Américas, Autopista Central del Norte km 1 vía Duitama - Paipa Tel.: (608) 760 4230, distribuidor de repuestos / Motorisa Sogamoso: Carrera 17 Avenida San Martín # 11A-42 Sogamoso - Boyacá Tel.: #208 ventas, servicio posventa y repuestos. • **BUCARAMANGA:** Divemotor Colombia S.A.: Vía Bucaramanga-Girón KM 7 # 16F - 60 Tel.: (+57) 318 347 6901 ventas, servicio posventa y repuestos / Motoreste Motors S.A. Autopista Florida- blanca # 91 - 55 Tel.: (607) 636 0160, ventas, servicio posventa y repuestos. • **CALI:** Imecol Acopi, Calle 15 # 32a - 249, autopista Cali - Yumbo, Tel.: (602) 666 6605 servicio express y repuestos / AutoTruck IMECOL S.A.S: Km 8, Recta Cali - Palmira, Tel.: (602) 666 6605, ventas, servicio posventa y repuestos. • **IBAGUÉ:** Motorisa S.A. Cra. 48 sur # 83-15 km. 4 vía Picaieña Tel.: #208, ventas, servicio posventa y repuestos. • **MEDELLÍN:** Divemotor Colombia S.A. La Estrella, Carrera 50, Autopista Sur # 79 -30: (+57) 318 347 6901 ventas, servicio posventa y repuestos / Alemautos S.A. Carrera 59 #44-34. Tel.: (604) 444 2369, distribuidor de repuestos. • **MONTERÍA:** Alemautos S.A. Carrera 6 # 117-625 Vereda los Garzones. Tel.: (604) 444 2369, distribuidor de repuestos. • **SANTA MARTA:** Talleres Tayrona S.A.S. Diagonal 39 # 7-08 Tel.: (605) 437 5420, distribuidor de repuestos.

Asesor Comercial: _____ Celular: _____ E-mail: _____

www.divemotor.com.co