

**FREIGHTLINER**<sup>®</sup>

**M2 106 4X2  
LARGO**



**TECNOLOGÍA EURO 5**

**EL PODER DE LA CARRETERA.**

**FREIGHTLINER**<sup>®</sup>

# M2 106 4X2 LARGO



## TREN MOTRIZ

### MOTOR

MARCA Y REFERENCIA	CUMMINS ISL
NÚMERO DE CILINDROS Y DISPOSICIÓN	6 CILINDROS EN LINEA
CILINDRADA	8.900 C.C.
POTENCIA	275 HP @ 2100 RPM
PAR MÁXIMO (TORQUE)	778 LB/FT (1055 NM) @ 1.100 - 1.700 RPM
SISTEMA INYECCIÓN	COMMON RAIL

### CAJA DE CAMBIOS

MARCA Y REFERENCIA	EATON FRO-14210C
NÚMERO DE MARCHAS	10
RELACIÓN MÁXIMA Y MÍNIMA	12,69 / 0,74
TRACCIÓN	4 X 2
TIPO	MECÁNICA

### NEUMÁTICOS Y RINES

RINES	ACERO 22,5 X 8,25
NEUMÁTICOS	12R 22,5

## EFICIENCIA

## MÁXIMO DESEMPEÑO DEL CAMIÓN

### DIMENSIONES

LONGITUD TOTAL	378" (9.601 MM)
ANCHO TOTAL	96" (2.438 MM)
ALTURA TOTAL	110" (2.794 MM)
VOLADIZO DELANTERO	34" (864 MM)
VOLADIZO TRASERO	103" (2.616 MM)
DISTANCIA ENTRE EJES	241" (6.121 MM)

### PESOS

PESO EN VACÍO	12.391 LB (5.620 KG)
PESO BRUTO VEHICULAR POR HOMOLOGACIÓN	37.478 LB (17.000 KG)
CAPACIDAD DE CARGA	25.087 LB (11.380 KG)

### SISTEMA DE EMISIONES

NORMA DE EMISIONES Y TECNOLOGÍA	EURO 5 - SISTEMA SCR
---------------------------------	----------------------

### DEPÓSITOS/TANQUES

MATERIAL	1 TANQUE DE ALUMINIO
CAPACIDAD TOTAL	100 GAL (378,5 LITROS)
TANQUE ADITIVO SISTEMA SCR	6 GALONES (22,7 LITROS)

### EJES

MARCA Y REFERENCIA EJE DELANTERO	MERITOR MFS 13-143A
CAPACIDAD HOMOLOGADA	13.300 LB (6.033 KG)
MARCA Y REFERENCIA EJE TRASERO	MERITOR RS 26-185
CAPACIDAD HOMOLOGADA	26.000 LB (11.793 KG)
RELACIÓN EJE TRASERO	5,38

### FRENOS

FRENO DE SERVICIO	NEUMÁTICO DE DOBLE CIRCUITO
SISTEMAS DE FRENADO AUXILIARES	AHOGO + JACOBS
FRENO DELANTERO Y TRASERO	TAMBOR
ASISTENCIA ELECTRÓNICA	ABS

### SISTEMA ELÉCTRICO

BATERÍA	3 ALLIANCE 12 V 1.900 CCA
ALTERNADOR	12 V / 160 A

## MÁXIMA PRODUCTIVIDAD CONDUCTOR

- AIRE ACONDICIONADO.
- VIDRIOS ELÉCTRICOS.
- ESPEJOS RETROVISORES DE AJUSTE ELÉCTRICO CON DESEMPAÑADOR.
- SUSPENSIÓN DE CONFORT PARA CABINA.
- BOMPER DE 3 PIEZAS.
- PÁRRILLA CROMADA.
- RIN DE REPUESTO.

## APLICACIONES

CONDICIONES DE OPERACIÓN DISTRIBUCIÓN: MEDIA DISTANCIA REGIONAL / CARRETERA

### TIPOS DE CARROCERÍA

PLANCHÓN - NIÑERA - FURGÓN - ESTACAS - CISTERNA

VENGA Y VISITE NUESTRA RED DE CONCESIONARIOS: BARRANQUILLA: Alemana Automotriz S.A. Vía 40 No. 77B -59 • BOGOTÁ: Mercedes Benz Bogotá av. cl. 26 No. 70A-25 • Motorysa Calle 80 cl. 80 costado sur km. 1 después del puente de Guadua • BUCARAMANGA: Motoreste Motors S.A. autopista Floridablanca No. 91-55 • CALI: Andina Motors S.A.S. autopista Cali- Yumbo km. 1,7, cl. 15 con cra. 34 esquina • CÚCUTA: Motoreste Motors S.A. av. Libertadores No. 2 - 100 • BOYACÁ: Motorysa vereda San Lorenzo km. 4 vía Paipa - Duitama • IBAGUÉ: Motorysa cra. 48 sur No. 83-15 km. 4 vía Picalaño • MEDELLÍN: Alemautos S.A. cra. 50 No. 79 sur - 30 (La Estrella) • MONTERÍA: Alemautos S.A. cra. 6 No. 117 - 625 vereda Los Garzones • PEREIRA: Andes Motors S.A.S. av. 30 de Agosto No. 103-81.

Fotos 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 (25.05.2017) 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, precios, garantía y financiación visite nuestra red de concesionarios autorizados por Daimler Colombia S.A.