



Daimler Financial Services



# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS M2

|                               |                                                                                                                                                                                           |                        |                                            |                         |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------|-------------------------|
| <b>TRIPULACIÓN</b>            | 3 personas en cabina de día/ 5 personas cabina extendida / 6 personas en doble cabina                                                                                                     |                        |                                            |                         |
| <b>TRACCIÓN</b>               | 4x2 4x4 6x2 6x4 6x6                                                                                                                                                                       |                        |                                            |                         |
| <b>DIMENSIONES</b>            | 25 k                                                                                                                                                                                      | 33 k                   | 35 k                                       | 52 k                    |
| Distancia entre ejes (WB)     | 197.8" / 5024.12 mm                                                                                                                                                                       | 224.4 " / 5699.76 mm   | 240" / 6101.08 mm                          | 240.2" / 6101.08 mm     |
| Largo Total (OAL)             | 313.3" / 7957.82mm                                                                                                                                                                        | 360.6" / 9159.24 mm    | 378.3" / 9608.82 mm                        | 378.3" / 9608.82 mm     |
| Ancho Total                   | 102" / 2590.8 mm                                                                                                                                                                          | 102" / 2590.8 mm       | 102" / 2590.8 mm                           | 102" / 2590.8mm         |
| Altura total, aproximada.     | 103.22" / 2621.78 mm                                                                                                                                                                      | 104.13" / 2644.90 mm   | 108" / 2743.2 mm                           | 108.92" / 2766.56 mm    |
| <b>PESOS Y CAPACIDADES</b>    | 25 k                                                                                                                                                                                      | 33 k                   | 35 k                                       | 52 k                    |
| Peso en vacío                 | 9,670 lb / 4386.23 Kg                                                                                                                                                                     | 10,384 LB / 4710.10 Kg | 10,419 lb / 4725.97 Kg                     | 13,823 lb / 6270 Kg     |
| P.B.V. máximo                 | 25,000 Lb / 11,339 Kg                                                                                                                                                                     | 33,000 Lb/14968.54 Kg  | 35,000 Lb / 15875.73 Kg                    | 52,000 Lb / 23586.80 Kg |
| Frontal                       | 5646 Lb / 2560.98 Kg                                                                                                                                                                      | 5906 Lb / 2678.91 Kg   | 5941 Lb / 2694.79 Kg                       | 6762 Lb / 3067.19 Kg    |
| Trasero                       | 4024 Lb / 1825.25 Kg                                                                                                                                                                      | 4,478 Lb / 2031.18 Kg  | 4,478 Lb / 2031.18 Kg                      | 7,061 Lb / 3,202 Kg     |
| <b>MOTOR</b>                  |                                                                                                                                                                                           |                        |                                            |                         |
| Modelo                        | DD5                                                                                                                                                                                       | DD8                    | MBE 924                                    | MBE 926                 |
| Tipo                          | 4 tiempos, motor a diesel por inyección directa enfriado por agua                                                                                                                         |                        |                                            |                         |
| No. de cilindros              | 4                                                                                                                                                                                         | 6                      | 4                                          | 6                       |
| Desplazamiento                | 5.1                                                                                                                                                                                       | 7.7                    | 4.8                                        | 7.2                     |
| Nivel de emisiones            | EPA 10                                                                                                                                                                                    | EPA 10                 | Euro V                                     | Euro V                  |
| Potencia máxima               | 240 Hp                                                                                                                                                                                    | 330 Hp                 | 214 Hp                                     | 322 Hp                  |
| Torque máximo                 | 660 Lb-ft                                                                                                                                                                                 | 1,000 Lb-ft            | 597 Lb-ft                                  | 959 Lb-ft               |
| <b>EMBRAGUE</b>               |                                                                                                                                                                                           |                        |                                            |                         |
| Modelo                        | EATON/ ZF Sachs                                                                                                                                                                           |                        |                                            |                         |
| Material del disco & diámetro | Cerámicos 355mm / 365mm / 395mm                                                                                                                                                           |                        |                                            |                         |
| <b>TRANSMISIÓN</b>            |                                                                                                                                                                                           |                        |                                            |                         |
| Automática                    | TA Allison Series 2000 y 3000                                                                                                                                                             |                        |                                            |                         |
| Automatizada                  | Precisión de EATON                                                                                                                                                                        |                        |                                            |                         |
| Manual                        | Eaton 6, 9, 10 y 13 / MBT520S-6D                                                                                                                                                          |                        |                                            |                         |
| <b>EJE DELANTERO</b>          |                                                                                                                                                                                           |                        |                                            |                         |
| Modelo                        | Detroit                                                                                                                                                                                   |                        |                                            |                         |
| Capacidades                   | 6,000 Lb - 8,000 Lb- 10,000 Lb- 12,000 Lb- 13,300 Lb- 14,700 Lb- 16,000 Lb- 18,000 Lb- 20,000 Lb                                                                                          |                        |                                            |                         |
| Modelo                        | Meritor                                                                                                                                                                                   |                        |                                            |                         |
| Capacidades                   | 8,000 Lb- 10,000 Lb- 12,000 Lb- 13,300 Lb, 14,700 Lb- 16,000 Lb- 18,000 LB- 20,000 Lb                                                                                                     |                        |                                            |                         |
| <b>EJE TRASERO</b>            |                                                                                                                                                                                           |                        |                                            |                         |
| Modelo                        | Detroit                                                                                                                                                                                   |                        |                                            |                         |
| Paso Diferencial/ Capacidades | 17,500 Lb - 19,000 Lb - 20,000 Lb - 21,000 Lb - 23,000 Lb / Tándem 40,000 Lb - 44,000 Lb - 46,000 Lb. Paso diferencial desde 2.92 hasta 6.14                                              |                        |                                            |                         |
| Modelo                        | Meritor                                                                                                                                                                                   |                        |                                            |                         |
| Paso Diferencial/ Capacidades | 17,500 Lb - 19,000 Lb - 20,000 Lb - 21,000 Lb - 23,000 Lb - 26,000 Lb - 30,000 Lb / Tándem 40,000 Lb 44,000 Lb - 46,000Lb - 52,000 Lb - 58,000 Lb. Paso diferencial desde 2.47 hasta 7.17 |                        |                                            |                         |
| Modelo                        | DANA                                                                                                                                                                                      |                        |                                            |                         |
| Paso Diferencial/ Capacidades | 23,000 LB / Tándem 40,000 LB - 46,000 LB - 52,000 LB. Paso diferencial desde 2.08 hasta 7.17                                                                                              |                        |                                            |                         |
| <b>LLANTAS Y RINES</b>        |                                                                                                                                                                                           |                        |                                            |                         |
| Medida Rin                    | R19.5                                                                                                                                                                                     |                        | R 22.5                                     | R24.5                   |
| Llanta                        | Michelin, Goodyear, Bridgestone, Hankook, Continental, BF Goodrich                                                                                                                        |                        |                                            |                         |
| Medida neumático              | Desde 225/70 hasta 285/70                                                                                                                                                                 |                        | Desde 255/70 hasta 315/80 o 445/55         | Desde 275/80 hasta 12   |
| Tipo de diseño de piso        | Toda posición, regional, largos recorridos y mixto                                                                                                                                        |                        |                                            |                         |
| <b>SUSPENSIÓN</b>             |                                                                                                                                                                                           |                        |                                            |                         |
| Delantera                     | Mecánica                                                                                                                                                                                  |                        | 12K, 13.3K, 14.6K, 16K, 18K, 20K y 23K     |                         |
| Trasera                       | Mecánica o neumática                                                                                                                                                                      |                        | SENCILLA 18K, 21K, 23K, 26K, 27K, 30K, 31K |                         |
| Trasera (Tándem)              | Mecánica o neumática                                                                                                                                                                      |                        | TANDEM 40K, 46K, 48K, 52K, 65K             |                         |

Las imágenes y especificaciones que aquí aparecen son de carácter informativo y usadas como referencia, por lo que los colores, el diseño y las especificaciones de los vehículos pueden variar. Daimler Vehículos Comerciales México, S. de R.L. de C.V. se reserva el derecho de cambiar las especificaciones, equipos, términos y condiciones en cualquier momento sin necesidad de previo aviso. Para mayor información sobre los vehículos y especificaciones consulte [www.freightliner.com.mx](http://www.freightliner.com.mx) o su Distribuidor Autorizado. "Freightliner" es una marca Daimler.

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS M2

| FRENOS                                                                         |                                                     |                        |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------|
|                                                                                | Tambor                                              | Disco                  |
| Servicio                                                                       | MERITOR, BENDIX                                     | WABCO, BENDIX, MERITOR |
| Estacionamiento                                                                | Estándar                                            |                        |
| Auxiliar                                                                       | Freno de motor y escape disponible                  |                        |
| SISTEMA ELÉCTRICO                                                              |                                                     |                        |
| Baterías                                                                       | Desde 2 hasta 4 de 12V                              |                        |
| TANQUE DE COMBUSTIBLE                                                          |                                                     |                        |
| Hasta 4 tanques rectangulares o cilíndricos desde 28 galones hasta 150 galones |                                                     |                        |
| CABINA                                                                         |                                                     |                        |
| En Aluminio- Cabina de día, Cabina Extendida o con Doble Cabina                |                                                     |                        |
| OPCIONES ADICIONALES                                                           |                                                     |                        |
|                                                                                | Aire acondicionado                                  |                        |
|                                                                                | Enlace Freightliner                                 |                        |
|                                                                                | Asiento neumático                                   |                        |
|                                                                                | Tubo de escape horizontal o vertical                |                        |
|                                                                                | Faros LED                                           |                        |
|                                                                                | Cristales eléctricos                                |                        |
|                                                                                | Volante de posiciones                               |                        |
|                                                                                | Sistema antivuelco (ESC)                            |                        |
|                                                                                | Rines de Aluminio /cromados/ Aluminio negros/ Acero |                        |
|                                                                                | Largueros reforzados                                |                        |
|                                                                                | Parrilla y espejos cromados                         |                        |
|                                                                                | Volante de piel                                     |                        |
|                                                                                | Defensa con laterales plásticos o de acero          |                        |
|                                                                                | Cinturón de seguridad de alta visibilidad           |                        |
|                                                                                | WABCO on Guard*                                     |                        |
|                                                                                | Alerta de abandono de carril (WABCO/BENDIX)         |                        |

## VENTAJAS COMPETITIVAS

- **Maniobrabilidad**  
Radio de giro de hasta 55°
- **Visibilidad**  
Parabrisas más amplio del mercado
- **Tren Motriz Propietario**
- **Accesibilidad**  
Ángulo de apertura de puertas de 70°
- **Portafolio más amplio de motores para segmento medio y heavy duty**
- **Durabilidad y confiabilidad**
- **Ergonomía y confort de cabina**
- **Flexibilidad de opciones de aplicaciones y componentes**
- **Estabilidad**
- **Gran potencia**
- **Amplitud de la cabina**
- **Faros amplio alcance**
- **Cómodo y ergonómicos**
- **Bajo costo real de operación**
- **Aerodinámica**
- **Variedad de configuraciones en tren motriz y cabina**
- **Sistema antivuelco**
- **Retrovisores con amplia visibilidad**
- **Cinturones de seguridad de alta visibilidad (naranja y verde)**

## APLICACIONES

Pickup and Delivery  
Refresquero  
Plataforma  
Quinta Rueda  
Gruas

Autotanques  
Caja seca  
Caja refrigerada  
Mudancero

Daimler Financial Services



**FREIGHTLINER.COM.MX**

Las imágenes y especificaciones que aquí aparecen son de carácter informativo y usadas como referencia, por lo que los colores, el diseño y las especificaciones de los vehículos pueden variar. Daimler Vehículos Comerciales México, S. de R.L. de C.V. se reserva el derecho de cambiar las especificaciones, equipos, términos y condiciones en cualquier momento sin necesidad de previo aviso. Para mayor información sobre los vehículos y especificaciones consulte [www.freightliner.com.mx](http://www.freightliner.com.mx) o su Distribuidor Autorizado. "Freightliner" es una marca Daimler.