



FICHA TÉCNICA

**BUSINESS  
CLASS** *M2*

**M2 106 37 K 4x2**

## MOTOR

Marca: Mercedes-Benz  
Serie: MBE 900 / 6.4L  
Caballaje: 210 HP@ 2200 RPM. 2500 GOV  
Torque: 605 LB/FT @ 1200 RPM  
Certificación de emisiones 1998 EPA/CARB  
Radiador de 1000 pulgadas cuadradas  
Freno de compresión Top - Brake  
Sistema de escape vertical derecho sencillo con terminal curvo

## SISTEMA ELÉCTRICO

Alternador: DR 12V 160 AMP  
Arrancador: DR 39MT 12 VOLTIOS  
Cuatro baterías 12 voltios libres de mantenimiento  
Cajas de baterías: Sencilla izquierda montaje en larguero debajo de cabina  
Interrupción de corte de baterías en cabina afuera del asiento de operador

## TRANSMISIÓN

Marca: Eaton Fuller  
Modelo: FS-6406A "Seis Velocidades"  
Control hidráulico del embrague  
Embrague: Cerámico Eaton Fuller dos discos

## EJE DELANTERO

Marca: Meritor o Detroit  
Capacidad de carga: 14.700 LB / 6.667KG  
Suspensión: Hoja angosta de 14.600LB / con amortiguadores  
Dirección hidráulica TRW TAS-85  
Enfriador de aceite-aire del líquido de la dirección

## EJE TRASERO TANDEM

Marca: Meritor  
Modelo: RS-23-160 SERIE R  
Relación: 4.89  
Capacidad de carga: 23.000 LB / 10.432 KG  
Suspensión: Hoja plana de 52" rango variable

## FRENOS

Paquete de frenos de aire  
Frenos delanteros: Meritor tipo leva  
Frenos traseros: Meritor tipo leva de servicio pesado  
Secador de aire: Bendix AD-9  
Opcional ABS

## LLANTAS Y AROS

Llantas delanteras y traseras: 11R 22R de 16 capas  
Aros delanteros y traseros de hierro: 22.5x8.25 de 10 pernos  
Incluye: Llanta y aro de refracción  
Opcional aros de aluminio

## CHASIS

Distancia entre ejes de 6900 mm(272")  
Volado trasero de 2350 mm(93")  
Largo aprovechable carrozable: 7.60 m  
Larguero de acero 7/16" x 3-9/16" x 11-1/8 120 KSI  
Opcional de refuerzo interno en C A 1/4"  
Defensa de 14" de acero pintada de tres piezas con extremos plegables  
Sujetadores de collar redondo del chasis Huck-Spin  
Tanques de combustible derecho e izquierdo en aluminio de 50 galones / 189 litros c/u  
Separador de agua/filtro de combustible con cebador

## CABINA

Cabina de 106" de aluminio con techo plano  
Equipo con 102" de ancho  
Montaje neumático para cabina  
Bocina de aire redonda de 14" debajo de cabina  
Escalones de acceso a la cabina en ambos lados de doble nivel  
Visera exterior compuesta  
Calefacción. desempañador y aire acondicionado  
Asiento de operador con suspensión neumática y ajuste  
Asiento de acompañantes tipo banca con caja de herramienta integrada  
Alarma de reversa  
Pantalla: odómetro. hora. diagnósticos. voltaje. 26 luces de alarma. enlace de datos  
Radio AM/FM/CD

## PESO BRUTO VEHICULAR

Capacidad de carga máxima: 37.700 LB / 17.100 KG  
Peso del vehículo: 11.842 LB / 5.371 KG  
Carga útil disponible: 25.858 LB / 11.279 KG  
La carga útil disponible no estima el peso de la carrocería a instalar

