

Mercedes-Benz

Camiones de confianza



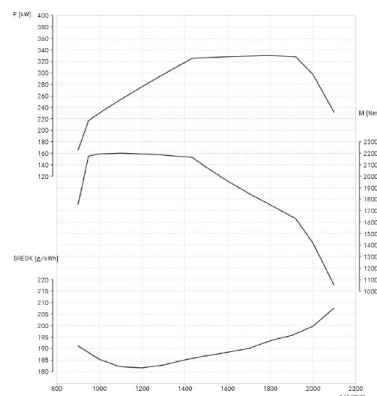
ACTROS 2045 LS/36

Motor

Modelo	MB OM 460 LA, 6 cilindros en línea, Euro V
Tipo	Diesel, inyector bomba, catalizador con urea
Cilindrada	12.816 cm ³
Potencia máxima (ISO 1585)	449 CV a 1.800 rpm
Par motor máximo (ISO 1585)	2.200 Nm a 1.100 - 1.400 rpm
Consumo específico	181 g/kWh a 1.100 - 1.200 rpm

Transmisión

Caja de cambios	MB G 291 - 12 Mercedes Powershift 3 (automatizada)
Marchas	12 hacia adelante, 2 hacia atrás
Relaciones 1ra / última / Reversa	16,46 / 1 / 18,25
Embrague	Monodisco, diámetro 430 mm



Ejes

Eje delantero	MB en offset
Eje trasero	MB R440 NFD - hipoide, reducción simple
Reducción Tracción	i = 2,733 4x2

Desempeño del vehículo

Velocidad máxima (km/h) - a rpm de potencia máxima	90 (Limitado electrónicamente) / 120 (máxima técnica)
Pendiente máxima: con 45.000 kg en movimiento (%)	26%

Chasis	Cabina techo elevado StreamSpace	Cabina techo bajo ClassicSpace
Bastidor – Tipo	Escalera, material LNE 60	
Suspensión delantera	Ballestas parabólicas con amortiguadores telescópicos de doble acción y barra estabilizadora.	
Suspensión trasera	Neumática con 4 fuelles, amortiguadores telescópicos de doble acción y barra estabilizadora	
Llantas	Aluminio 9x22,5	8,25x22,5
Neumáticos	295/80 R 22,5	
Tanque de combustible	535 + 320 litros, de aluminio	
Tanque de Arnox 32	75 litros	

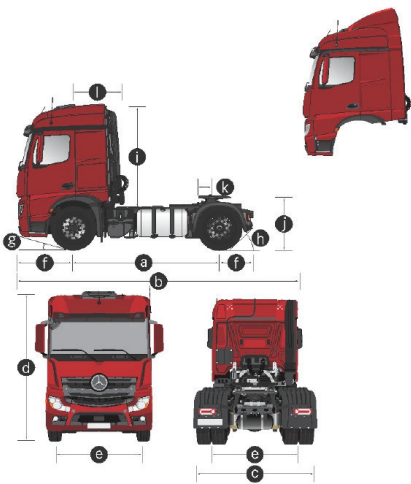
Sistema eléctrico		
Alternador	28V / 150A	
Baterías	2 x 12V / 170Ah	
Tensión nominal	24V	

Frenos	Cabina techo elevado StreamSpace	Cabina techo bajo ClassicSpace
Freno de Servicio	Tambor en ejes delantero y trasero. Accionamiento neumático de doble circuito.	
Freno de Estacionamiento	Mecánico a través de resorte acumulador, con accionamiento electrónico y función HOLD. Actuación en ruedas traseras.	
Freno Auxiliares	Freno motor Top Brake y retarder secundario de aceite (máx. 870 cv a 2.300 rpm). Freno de remolque.	
Seguridad Activa	ABS (sistema antibloqueo). ASR (control de tracción desconectable). Hill-Hold (asistente de arranque en pendiente). EBS (Comando y asistencia electrónica). ESP (Control de estabilidad). ABA 5 (Active Brake Assist)	ABS (sistema antibloqueo). ASR (control de tracción desconectable). Hill-Hold (asistente de arranque en pendiente). EBS (Comando y asistencia electrónica). ESP (Control de estabilidad).

Cabina	Cabina techo elevado StreamSpace	Cabina techo bajo ClassicSpace
Tipo	Frontal, dormitorio, techo elevado. StreamSpace, túnel 120 mm.	Frontal, dormitorio, techo bajo. ClassicSpace, túnel 120 mm.
Asiento conductor	Asiento neumático ergonómico, con desbloqueo de respaldo. Tapizado tejido, liso. Cinturón de seguridad de tres puntos.	Asiento neumático ergonómico, con desbloqueo de respaldo. Tapizado tejido, liso. Cinturón de seguridad de tres puntos.
Asiento de acompañante	Funcional con apoyabrazos a ambos lados. Cinturón de seguridad de tres puntos.	Funcional con apoyabrazos a ambos lados. Cinturón de seguridad de tres puntos.
Cama	Confort abajo, preinstalación de cama confort superior	Cama confort abajo
Climatización	Climatización automática (calefacción /aire acondicionado). Humidificador de cabina.	Aire acondicionado. Luminera/tapa de ventilación en el techo.
Tablero	Multimedia Cockpit Interactivo (pantallas de 10" y 12"). Pantalla táctil con Bluetooth / USB / AUX y Apple CarPlay / Android Auto	Classic Cockpit. Cuadro de instrumentos con video. Radio USB y Bluetooth
Alzacristales	Eléctricos	Eléctricos
Cierre de cabina	Apertura y cierre de confort con comando a distancia	Apertura y cierre de confort con comando a distancia
Control de velocidad	Control crucero y limitador de velocidad, con control de proximidad	Control crucero y limitador de velocidad
Suspensión de cabina	Suspensión neumática de confort	Suspensión neumática de confort
Espejos	Retrovisores laterales, eléctricos con desempañador incorporado	Retrovisores laterales, eléctricos con desempañador incorporado
Otros	Estrella Mercedes-Benz retroiluminada. Deflectores de laterales y de techo regulables en altura. Compartimientos superiores con tapa. Luz diurna automática LED, luces de esquina y faros antinieblas. Sensor de lluvia y luminosidad. Iluminación de ambiente LED. Conexión de aire comprimido en la cabina. Volante multifunción. Airbag conductor. Control de colocación de cinturones con alarma sonora. Detección de cambio de carril, sistema de alerta por cansancio.	Compartimientos superiores con tapa. Luz diurna LED, luces de esquina y faros antinieblas. Sensor de lluvia y luminosidad. Conexión de aire comprimido en la cabina. Volante multifunción. Control de colocación de cinturones con alarma sonora.

Peso y capacidad (kg)	Cabina techo elevado StreamSpace	Cabina techo bajo ClassicSpace
Vacío sin carrocería, en orden de marcha (1)		
Eje delantero	5.505	5.536
Eje trasero	2.713	2.728
Total	8.218	8.264
Carga útil máxima (técnica - sobre la 5ª rueda / incluye carrocería)	11.882	11.836
Pesos Admisibles Técnicamente		
Eje delantero		7.100
Eje trasero		13.000
Peso Bruto Vehicular (PBV)		20.100
Peso Bruto Vehicular Combinado (PBVC)		60.000
(1) Chasis con cabina, sin carrocería o implemento; equipamiento estándar, con tanque de combustible lleno y rueda de repuesto. Valores aproximados.		

Dimensiones (mm)	Cabina techo elevado StreamSpace	Cabina techo bajo ClassicSpace
Chasis con cabina, sin carrocería		
A - Distancia entre ejes	3.550	
B - Largo Total	5.850	
C - Ancho eje trasero	2.538	
D - Altura total descargado - sin/con deflectores	3.710 / 4.123	3.360 / -
E - Trocha – eje delantero / trasero	2.102 / 1.802	
F - Voladizo delantero / trasero	1.400 / 900	
G - Ángulo de entrada: descargado	13°	
H- Ángulo de salida: descargado	20°	
I - Altura techo de la cabina/chasis	2.675	2.325
J - Altura de 5ª rueda descargada	1.301	
K - Distancia del centro de la 5ª rueda/ ejes trasero	250	
L - Distancia eje delantero/pared trasera de la cabina dormitorio	900	
- Vano libre eje delantero	254	
- Vano libre eje trasero	231	
- Ancho de bastidor	900	
- Radio de giro del vehículo (m)	7,7	



Algunos componentes mostrados en este folleto son opcionales y pueden obtenerse únicamente mediante solicitud especial. Consulte a su representante Mercedes-Benz, quien podrá ofrecerle una solución específica a sus necesidades de transporte. Mercedes-Benz Camiones y Buses Argentina se reserva el derecho de alterar las especificaciones y los diseños sin previo aviso. Fotos no contractuales. Origen del vehículo: Brasil. Mercedes-Benz Camiones y Buses S.A.U. CUIT: 30-71634944-2. Fecha de emisión: Enero 2025.