

ACTROS 3344B / 36



Moto

Modelo MB OM-501 LA Euro III, con mando electrónico

ïpo 6 cilindros en "V", turbocooler

Cilindrada 11.946 cm³

Potencia máxima (ISO 1585) 320 kW (435 cv) a 1.800 rpm
Par motor máximo (ISO 1585) 2.100 Nm (214 mkgf) a 1.080 rpm

Consumo específico 190,0 g/kWh (139,7 g/cvh) a 1.200 - 1.400 rpm

Alternador (V/A) 28/80 Batería (cantidad x V/Ah) 2 x 12/165

Toma de fuerza en el motor

Desmultiplicación: i = 1,15

Par motor máximo: 600 Nm (solo hormigonera)
Sentido de giro: Contrario al de las agujas del reloj

Transmisiór

Embrague Ø 430 mm; monodisco seco Caja de cambios "Mando telligent" MB G 240 - 16 / 11,7 - 0,69 Marchas 16 adelante - 2 marcha atrás

Chasis

Bastidor – Tipo Escalera, 5a rueda con posibilidad de ajuste (paso = 50 mm)

Dimensiones del perfil 270 mm x 70 mm/espesor: 9,5 mm

Material E 500 T

Suspensión delantera Ballestas parabólicas, con amortiguadores telescópicos de

doble acción y barra estabilizadora

Suspensión trasera Ballestas parábólicas, con punto de apoyo central y barra

estabilizadora

Llantas Base inclinada 9.00x22,5
Neumáticos 315/80R x 22,5
Dirección hidráulica Dirección LS 8 BK
Tanque de combustible (I) 300 lts acero

Cabina

Tipo Frontal - Simple - Techo normal

Asiento conductor Individual con base neumática - Cinturón de seguridad de

tres puntos

Asiento de acompañante Individual con base fija - Cinturón de seguridad de tres

puntos

Columna de dirección Regulable en Altura y Profundidad

Volante Multifunción - Manejo de computadora de abordo y radio

Climatización Calefacción / Aire acondicionado

Radio AM / FM / CD

Suspensión de cabina Dos casquillos amortiguadores delanteros y dos brazos

telescópicos traseros

Alzacristales Eléctricos

Escotilla de techo Metálica con apertura interior - Diversas posiciones de

ajuste

Espejos retrovisores Eléctricos con desempañador incorporado

Espejos De Rampa

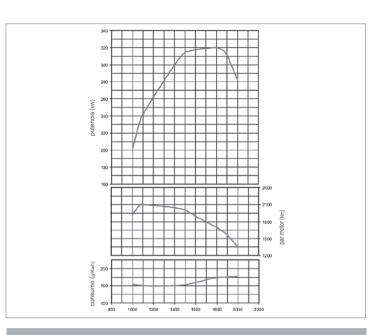
Vacío sin carrocería, en orden de marcha (1)

Cierre de cabina Centralizado - Eléctrico Control de velocidad Máxima / de crucero

Pesos y Capacidades (kg)

Eje delantero	5.008
1er. Eje trasero	1.884
2do Eje trasero	1.884
Total	8.776
Carga útil máxima (técnica)	24.224
Pesos Admisibles Técnicamente	
Eie delantero	7.500
1er. Eje trasero	13.000
2do Eje trasero	13.000

(1) Chasis con cabina normal, sin carrocería o implemento; con tanque de combustible lleno, rueda de repuesto, extintor de incendios, caja de herramientas.



Eje

Eje delantero MB VL4/50 D - 7,5

 1º eje trasero
 MB HD7/055DCGS-13 c/bloqueo

 2º eje trasero
 MB HL7/055 DCS - 13 c/bloqueo

 Reducciones
 4,000x1,208(29:24) = 4,833:1

Desempeño del vehículo

Actros 3344B con caja MB G-240 y cubiertas 13R x 22.5 Reducción

Velocidad máxima (km/h) - a rpm de potencia máxima

Pendientes máximos (movimiento / arranque): con 33.000 kg (%) 64,7 / 46,6

Frenos

Actuación

Freno de Servicio

Neumático doble circuito - Disco en ruedas delanteras y traseras - Comando y asistencia electrónica (Telligent)

y traseras - Comando y asistencia electrónica (Telligent) con ABS (sistema antibloqueo-desconectable) ASR

i=4,833:1

106

(control de tracción-desconectable)

Freno de Estacionamiento

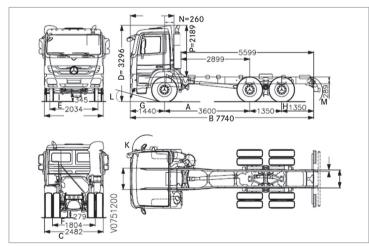
Tipo Mecánico a través de resorte acumulador, con

accionamiento neumático Ruedas traseras

Freno adicional Freno - Motor y Top Brake

Accionamiento Electroneumático; puede actuar en conjunto con el freno

de servicio



Dimensiones (mm)

Peso Bruto Vehicular (PBV)

Chasis con cabina, sin carrocería	Actros 3344B	H - Voladizo trasero	1.350
A - Distancia entre ejes	3.600 + 1.350	I - Vano libre eje delantero	345
B - Largo Total	7.740	J - Vano libre eje trasero HL7	279
C - Ancho eje trasero	2.482	K - Diámetro de giro del vehículo (m)	16.9
D - Altura total descargado	3.309	L - Ángulo de entrada: descargado	21°
E - Trocha – eje delantero	2.034	M- Ángulo de salida: descargado	17°
F - Trocha – eje trasero	1.804	N - Distancia eje delantero/pared trasera de la cabina	260
G - Voladizo delantero	1.440	P - Altura techo de la cabina/chasis (techo alto)	2.070

Actros 3344B

33.000

Algunos componentes que se muestran en este folleto son opcionales y sólo pueden obtenerse mediante solicitud especial. Diríjase a su representante Mercedes-Benz. Él tiene la solución específica a sus necesidades de transporte. Con miras al desarrollo tecnológico, Mercedes-Benz Argentina se reserva el derecho de alterar las especificaciones y los diseños sin previo aviso. La tecnología de los productos Mercedes-Benz respeta la calidad del medio ambiente. Fotos no contractuales. Fecha de impresión: MARZO 2012 .