

Actros 2546

2546 Carretero



Dimensiones (mm)¹

Suspensión Trasera/ee	Neumática/33
[a] Distancia entre-ejes	3.300+1.350
[b] Largo totalss	6.867
[c] Ancho	2.492
[d] Altura [LTB]/[LTA]/[M] (sin carga)	3.083/3.467/3.732
[e] Trocha (eje delantero/eje trasero)	2.046/1.803
[f] Voladizo (delantero/trasero)	1.440/770
[g] Ángulo de entrada (con carga)	12°
[h] Ángulo de salida (con carga)	36°
[i] Altura: techo [LTB]/[LTA]/[M] al chasis	2.070/2.454/2.724
[j] Altura de la 5ª rueda 185mm (sin carga)	1.279
[j] Altura de la 5ª rueda 250mm (sin carga)*	1.317
[k] Posición de la 5ª rueda [L]/[M]	470/620
[l] Dist. del centro eje al final de la cabina	955
Circunferencia de giro (pared a pared)	16.000



Pesos (Kg)¹

Suspensión Trasera/ee	Neumática/33
Eje Delantero	5.413
Ejes Traseros	4.359
Total - Cab. versión [LTA]	9.772
Cab. Versión [LTB]/[M]	-40/+230
Freno de disco/Retardador	-200/+100
Tanques (litros) 650	-210
Ruedas de Aluminio	-165

Pesos Admisibles (kg)¹

	legal/técnico
Suspensión Trasera/ee	Neumática/33
Eje Delantero	6.000/7.100
Ejes Traseros	17.000/19.000
Peso Bruto Total (PBT)	23.000/26.100
Carga máx. sobre la 5ª rueda	13.228/16.328
Capacidad Máx. de Tracción (CMT)	60.000

¹ En orden de marcha con Cabina Litera Techo Alto, sin retardador, sin conductor, con todos los tanques de líquidos llenos, freno de campana, rueda de repuesto, extintor de incendio y caja de herramientas.

Cabina Avanzada

Versiones	[LTB]	[LTA]	[M]
Suspensión de la Cabina	Neumática	Neumática	Neumática

Motor

MB OM 460 LA • BlueTec5 • 13 lts. • 6 cil. línea • PROCONVE P-7

Potencia Máxima [NBR ISO 1585]	460 cv (335 kW) @ 1.900 rpm
Torque Máximo [NBR ISO 1585]	2.300 Nm (234 mkgf) @ 1.100 rpm

Sistema Eléctrico

Voltaje Nominal Batería	24V (2x12V)/170Ah*	
Alternador	28V / 80A	28V / 100A*

Transmisión

MB G 281-12 Mercedes Powershift

Tipo	Automatizada, sin pedal de embrague
Nº marchas Relaciones primera/última	12 sin anillo sincronizador 14,93/1,00
Toma de fuerza	MB NA 121-1b*
Embrague	Monodisco, diámetro 430mm

Ejes Traseros

MB HL8-NR4 (cubos sin reducción)

Relaciones de eje	i=2,93(41:14)	i=2,73(41:15)*	i=3,15(41:13)*
-------------------	---------------	----------------	----------------

Chasis

escalera, remachado • material: LNE 50 (NBR 6656)

Suspensión delantera	Ballestas parabólicas con amortiguadores telescópicos de doble efecto y barra estabilizadora
Suspensión trasera	Neumática, 4 bolsas por eje, amortiguadores telescópicos de doble efecto y barra estabilizadora
Tanque de combustible (litros)	(650+240) 650*
Tanque de arla 32 (litros)	95
Ruedas	8.25x22.5
Neumáticos	295/80R22.5

Desempeño

MB G 281-12 | HL8-NR4

Neumáticos	295/80R22.5	295/80R22.5	295/80R22.5
Relaciones de eje	i=2,93	i=2,73*	i=3,15*
Velocidad máxima (km/h)	120 ²	120 ²	120 ²
Capacidad de subida ³ - 53.000 kg (%)	36	34	40

² Velocidad máxima limitada electrónicamente

³ En movimiento

Frenos

Neumáticos

Tipo	Campana/Disco*
Freno de estacionamiento	Cámara de resorte acumulador accionada neumáticamente
Freno Auxiliar	Común + Top Brake*
Freno adicional	Retardador Voith R 115 HV*
Electrónica Auxiliar	ABS (Sistema Anti Bloqueo de las Ruedas) ASR (Control de Adherencia en Aceleración) Hill Holder (Asistencia de Arranque en Rampa)

Condor S.A.C.I.

Avda. Rca. Argentina y Dr. Osvaldo Chavez
Tel.: +595 569 7530

Cabinas: [C]= corta, [E]= extendida, [L]= litera, [LTB]= litera techo bajo, [LTA]= litera techo alto, [M]= Mega Space
ee = distancia entre el 1er eje delantero y el 1er eje trasero con tracción, nd= ítem no disponible, *= ítem opcional. Los datos presentados pueden variar de acuerdo a la configuración del vehículo. Para proyectos de carrocerías y equipamientos, consultar el Manual de Implementación disponible en www.mercedes-benz.com.br Elementos opcionales mencionados en este folleto puede ser que no estén disponibles inmediatamente para atendimento. Busque un Concesionario Mercedes-Benz y conozca las múltiples configuraciones ofrecidas y la diversidad de opcionales disponibles. El desempeño teórico se calcula considerando piso asfáltico seco y desconsiderando el límite de derrapaje. En el interés del desarrollo tecnológico, Mercedes-Benz se reserva el derecho de cambiar las especificaciones y los diseños de los productos sin previo aviso. La tecnología de los productos Mercedes-Benz respetan la calidad del medio ambiente. Para más informaciones, llame al 0800 970 90 90 o visite el sitio web www.mercedes-benz.com.br.
Mercedes-Benz, marca del grupo Daimler.