



# Mercedes-Benz

Camiones de confianza.



## ATEGO

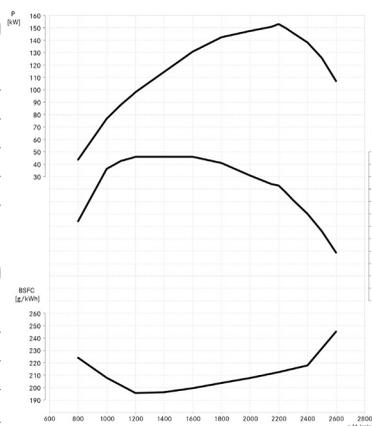
### 1721/36/42/48 Automatizado

#### Motor Atego 1721 /36      Atego 1721 /42      Atego 1721 /48

Modelo	MB OM 924 LA BlueTec 5, 4 cilindros en linea, Euro V		
Tipo	Inyección electrónica		
Cilindrada	4.801 cm <sup>3</sup>		
Potencia máxima (ISO 1585)	208 cv / 2.200 rpm		
Par motor máximo (ISO 1585)	780 Nm / 1.200 - 1.600 rpm		
Consumo específico	195 g / kWh 1.200/min		

#### Transmisión Atego 1721 /36      Atego 1721 /42      Atego 1721 /48

Caja de cambios	MB G140-8KL		
Marchas	8		
Relaciones 1ra / última / Reversa	9,296/0,786/8,538		
Embrague	Monodisco, diámetro 395 mm		
Toma de fuerza	Preparación para montaje ulterior de toma de fuerza con posibilidad de control externo de velocidad		



#### Ejes Atego 1721 /36      Atego 1721 /42      Atego 1721 /48

Eje delantero	MB VL3/37 D-6,5	
1º eje trasero	MB HL 4/062 D - 11	
Reducción / (dientes corona : dientes piñón)	i = 4,3 / (43:10)	

#### Desempeño del vehículo Atego 1721 /36      Atego 1721 /42      Atego 1721 /48

Velocidad máxima (km/h) – a rpm de potencia máxima	90 Limitado electrónicamente (120 máxima técnica)	
Pendientes máximos (movimiento / arranque): con 17.100 kg (%)	32/24	
Pendientes máximos (movimiento / arranque): con 27.000 kg (%)	19/15	

**Chasis**

Atego 1721 /36

Atego 1721 /42

Atego 1721 /48

Bastidor – Tipo	En escalera, atornillado y remachado, material LNE 50		
Suspensión delantera	Ballestas parabólicas con amortiguadores telescópicos de doble acción y barra estabilizadora		
Suspensión trasera	Ballestas parabólicas con amortiguadores telescópicos de doble acción y barra estabilizadora		
Llantas	7,5x22,5		
Neumáticos	275/80R22,5		
Tanque de combustible (l)	210	300	210
Tanque de urea (l)	35		

**Sistema eléctrico**

Atego 1721 /36

Atego 1721 /42

Atego 1721 /48

Alternador (V/A)	28V / 80A		
Batería (cantidad x V/Ah)	2 x 12V / 100Ah		
Tensión nominal	24V		

**Frenos**

Atego 1721 /36

Atego 1721 /42

Atego 1721 /48

Freno de Servicio	Tambor en ruedas delanteras y traseras		
Freno de Estacionamiento	Mecánico a través de resorte acumulador, con accionamiento neumático		
Frenos Auxiliares	Freno motor con Top Brake.		Freno motor con Top Brake. Freno de remolque.
Seguridad Activa	ABS, EBD, ASR		

**Cabina**

Atego 1721 /36

Atego 1721 /42

Atego 1721 /48

Tipo	Techo bajo, Simple	Techo bajo, Dormitorio	Techo bajo, Simple
Asiento conductor	Neumático, cinturón de seguridad de 3 puntos, apoyacabeza		
Asiento de acompañante	Individuales, ventanilla y central: cinturón de seguridad de 3 puntos y apoyacabeza en ambos	Individual, neumático, cinturón de seguridad de 3 puntos y apoyacabeza	Individuales, ventanilla y central: cinturón de seguridad de 3 puntos y apoyacabeza en ambos
Cama	-	Montada en cabina dormitorio	-
Climatización	Calefacción y Aire acondicionado	Calefacción, Aire acondicionado y Climatizador de techo	Calefacción y Aire acondicionado
Radio	AM/FM, CD, USB y Bluetooth		
Alzacristales	Eléctricos conductor y acompañante		
Cierre de cabina	Cierre centralizado con comando a distancia		
Control de velocidad	Tempomat		
Suspensión de cabina	Suspensión mecánica		
Espejos	Ambos con ajuste eléctrico y calefaccionados. Espejos gran angular y de rampas.		
Otros	Volante multifunción regulable en altura y profundidad. Spoiler frontal con faros antinieblas. Parasol exterior.		

**Peso y capacidad (kg)**

Atego 1721 /36

Atego 1721 /42

Atego 1721 /48

<b>Vacío sin carrocería, en orden de marcha (1)</b>			
Eje delantero	3.120	3.120	3.120
Eje trasero	1.730	1.980	1.790
Total	4.850	5.100	4.910
Carga útil máxima (técnica - incluye carrocería)	12.250	12.000	12.190
<b>Pesos Admisibles Técnicamente</b>			
Eje delantero		6.100	
Eje trasero		11.000	
Peso Bruto Vehicular (PBT)		17.100	
Peso Bruto Vehicular Combinado (PBTC)		30.000	

(1) Chasis con cabina, sin carrocería o implemento; equipamiento estándar, con tanque de combustible lleno, rueda de repuesto. Valores aproximados.

**Dimensiones (mm)**

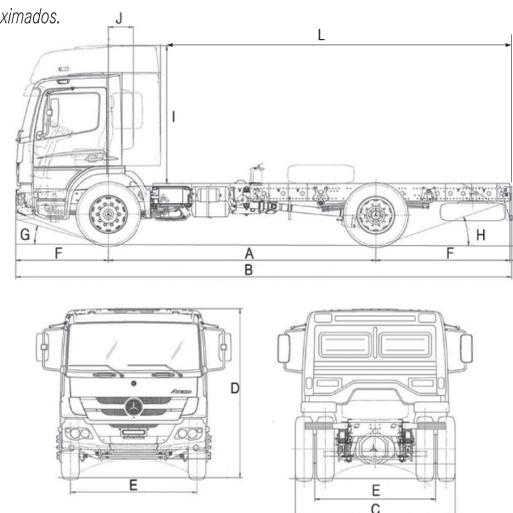
Atego 1721 /36

Atego 1721 /42

Atego 1721 /48

**Chasis con cabina, sin carrocería**

A - Distancia entre ejes	3.571	4.184	4.796
B - Largo Total	6.254	7.130	8.792
C - Ancho eje trasero		2.486	
D - Altura total descargado		2.774	
E - Trocha - eje delantero / eje trasero		1.965/1.880	
F - Voladizo delantero / trasero	1.440/1181	1.440/1.444	1.440/2.494
G - Ángulo de entrada (cargado)	16°	15°	16°
H - Ángulo de salida (cargado)	32°	26°	15°
I - Altura techo de la cabina al chasis		1.800	
J - Distancia mínima del centro del eje delantero a inicio de carrocería	420	890	420
K - Radio de giro del vehículo (m)	7,5	8,5	9,5
L - Largo Carrozable	4.332	4.738	6.870



Algunos componentes que se muestran en este folleto son opcionales y sólo pueden obtenerse mediante solicitud especial. Dirjase 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: mayo 2020.