

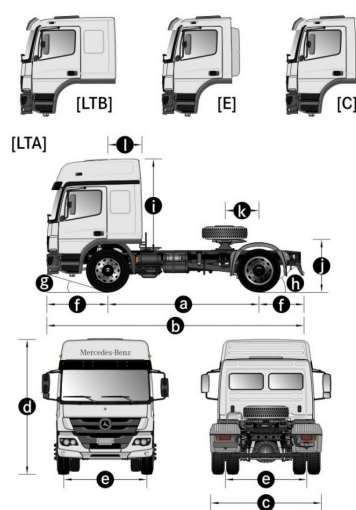
# Atego 1730

4x2 Cavalo Mecânico



## Dimensões (mm)<sup>1</sup>

Entre Eixos (ee)	36
[a] Distância entre eixos	3.560
[b] Comprimento total	5.985
[c] Largura	2.486
[d] Altura [E, LTB]/[LTA] (descarregado)	2.750/3.176
[e] Bitola (eixo dianteiro/eixo traseiro)	1.965/1.880
[f] Balanço (dianteiro/traseiro)	1.440/985
[g] Ângulo de entrada [com spoiler/sem spoiler] (carregado)	15°/20°
[h] Ângulo de saída (carregado)	40°
[i] Altura: teto da cabine [E, LTB]/[LTA] ao chassi	1.730/2.156
[j] Altura da 5ª roda (descarregado)	1.283
[k] Posição da 5ª roda	800
[l] Dist. do centro do eixo ao final da cabine [E]/[L]	490/890
Círculo de viragem (parede a parede)	15.000



## Pesos (kg)<sup>1</sup>

Entre Eixos (ee)	36
Eixo Dianteiro	3.580
Eixo Traseiro	2.030
Total - Cab. versão [E]	5.610
Cabine [LTB]/[LTA]	+130/+190
Banco Central/Cama	+30/+20

## Pesos Admissíveis (kg)<sup>1</sup>

	legal/técnico
Entre Eixos (ee)	36
Eixo Dianteiro	6.000/6.100
Eixo Traseiro	10.000/11.000
Peso Bruto Total (PBT)	16.000/17.100
Carga máx. sobre a 5ª roda	10.390/11.490
Peso Bruto Total com 3º eixo (PBT)	23.000/24.100
Capacidade Máx. de Tração (CMT)	36.000

<sup>1</sup> Em ordem de marcha com Cabine Estendida, sem carroçaria ou implemento, sem motorista, com tanque de combustível cheio, estepe, extintor de incêndio e caixa de ferramentas.

## Cabine Avançada

Versões	[E]	[LTB]	[LTA]
Suspensão da cabine	Metálica	Metálica	Metálica

## Motor

MB OM 926 LA • BlueTec5 • 7,2 lts. • 6 cil. em linha • PROCONVE P-7

Potência Máxima [NBR ISO 1585]	286 cv (210 kW) @ 2.200 rpm
Torque Máximo [NBR ISO 1585]	1.250 Nm (127 mkgf) @ 1.100 - 1.200 rpm
Tomada de força	No volante do motor*

## Sistema Elétrico

Tensão Nominal   Bateria	24V   (2x12V)/100Ah	24V   (2x12V)/135Ah*
Alternador	28V / 80A	

## Transmissão

MB G 131-9

Tipo	Manual
Nº marchas   Relações primeira/última	8+1 super reduzida   14,57/1,00
Embreagem	Monodisco, diâmetro 430mm

## Eixo Traseiro

MB HL4

Relações de eixo	i=4,30(43:10)
------------------	---------------

## Chassi

escada, parafusado e rebitado • material: LNE 50 (NBR 6656)

Suspensão dianteira	Molas parabólicas com amortecedores telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora				
Suspensão traseira	Molas parabólicas com amortecedores telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora				
Tanques - combustível/Arla32 (litros)	210/35	315*/35			
Rodas	7.50x22.5	7.50x20*	7.50x20*	7.50x22.5*	8.25x22.5*
Pneus	275/80R22.5	10.00R20*	11.00R20*	11.00R22.5*	295/80R22.5*

## Desempenho

MB G 131-9 | HL4

Pneus	275/80R22.5
Relações de eixo	i=4,30
Velocidade máxima (km/h)	112
Capacidade de subida <sup>2</sup> - 17.100 kg (%)	80
Capacidade de subida <sup>2</sup> - 24.100 kg (%)	68
Capacidade de subida <sup>2</sup> - 36.000 kg (%)	41

<sup>2</sup> Em movimento

## Freios

Pneumáticos

Tipo	Tambor
Freio de estacionamento	Câmara de mola acumuladora acionada pneumaticamente
Freio Auxiliar	Convencional + Top Brake
Eletrônica Auxiliar	ABS (Sistema Anti Travamento das Rodas) EBD (Distribuição Eletrônica de Frenagem ) ASR (Controle de Aderência em Aceleração)*

Cabines: [C]= curta, [E]= estendida, [L]= leito, [LTB]= leito teto baixo, [LTA]= leito teto alto, [M]= Mega Space.  
ee = distância entre 1º eixo dianteiro e 1º eixo traseiro com tração, nd= item não disponível, \*= item opcional. Os dados apresentados podem variar de acordo com a configuração do veículo. Para projetos de Carrocerias e equipamentos, consultar o Manual de Implementação disponível em [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br). Itens opcionais\* citados neste folheto podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e consulte a disponibilidade das múltiplas configurações e opcionais oferecidos. O desempenho teórico é calculado considerando-se piso asfáltico seco e desconsiderando-se o limite de escorregamento. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz. Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br). Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.



Na cidade somos todos pedestres.