

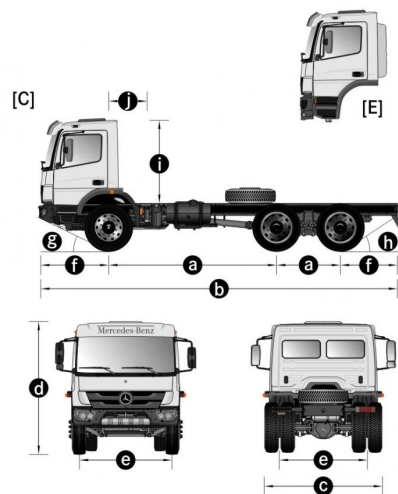
# Atego 2730

6x4 Basculante



## Dimensões (mm)<sup>1</sup>

|  |             |
|--|-------------|
| Modelo/ee  | 2730/36     |
| [a] Distância entre eixos                          | 3.552+1350  |
| [b] Comprimento total (c/ lanterna traseira)       | 7.685       |
| [c] Largura  | 2.558       |
| [d] Altura (descarregado)                          | 2.806       |
| [e] Bitola (eixo dianteiro/eixo traseiro)          | 1.965/1.880 |
| [f] Balanço (dianteiro/traseiro)                   | 1.488/1.206 |
| [g] Ângulo de entrada (carregado)                  | 25°         |
| [h] Ângulo de saída (carregado)                    | 36°         |
| [i] Altura: teto da cabine ao chassi [C] e [E]     | 1.800       |
| [j] Dist. mín. centro do eixo à carroceria [C]/[E] | 420/490     |
| Círculo de viragem (parede a parede)               | 17.200      |



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

|                  |         |
|------------------|---------|
| Modelo/ee        | 2730/36 |
| Eixo Dianteiro   | 3.510   |
| Eixos Traseiros  | 3.660   |
| Total Cabine [C] | 7.170   |
| Cab. Versão [E]  | +60     |

## Pesos Admissíveis (kg)<sup>1</sup>

| legal/técnico

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Modelo/ee                         | 2730/36       |
| Eixo Dianteiro                    | 6.000/6.100   |
| Eixos Traseiros                   | 17.000/20.500 |
| Peso Bruto Total (PBT)            | 23.000/26.600 |
| Carga Útil Máx. + mais carroceria | 15.830/19.430 |
| Capacidade Máx. de Tração (CMT)   | 45.100        |

<sup>1</sup> Em ordem de marcha com Cabine Curta [C], sem carroceria ou implemento, sem motorista, com tanque de combustível cheio, estepe, extintor de incêndio e caixa de ferramentas.

## Cabine Avançada

|                     |           |               |
|---------------------|-----------|---------------|
| Versões             | [C] Curta | [E] Estendida |
| Suspensão da cabine | 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]   | 1.120 Nm (114 mkgf) @ 1.200 - 1.600 rpm |

## Sistema Elétrico

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

## Transmissão

MB G 181-9

|                                       |                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Tipo                                  | Manual                          |
| Nº marchas   Relações primeira/última | 8+1 super reduzida   20,13/1,00 |
| Tomada de força                       | MB NA 121-1b                    |
| Embreagem                             | Monodisco, diâmetro 430mm       |

## Eixos Traseiros

MB HD4-HD4

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

## Chassi

escada, parafusado e rebitado, sem emenda atrás da cabina • material: LNE 50 (NBR 6656)

|                                       |  |              |           |
|---------------------------------------|--|--------------|-----------|
| Suspensão dianteira                   | Feixe de molas parabólicas com amortecedores telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora |              |           |
| Suspensão traseira                    | Molas trapezoidais com amortecedores telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora         |              |           |
| Tanques - combustível/Arla32 (litros) | 210/35   | 300*/35      |           |
| Rodas                                 | 7.50x20  | 7.50x22.5*   | 7.50x20*  |
| Pneus                                 | 10.00-20   | 275/80R22.5* | 10.00R20* |

## Desempenho

MB G 181-9 | HD4-HL4

|   |          |
|---|----------|
| Pneus   | 10.00-20 |
| Relações de eixo                                  | i=4,30   |
| Velocidade máxima (km/h)                          | 116      |
| Capacidade de subida <sup>2</sup> - 23.000 kg (%) | 95       |
| Capacidade de subida <sup>2</sup> - 26.600 kg (%) | 92       |
| Capacidade de subida <sup>2</sup> - 45.100 kg (%) | 43       |

## 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.