

# Atron 1719

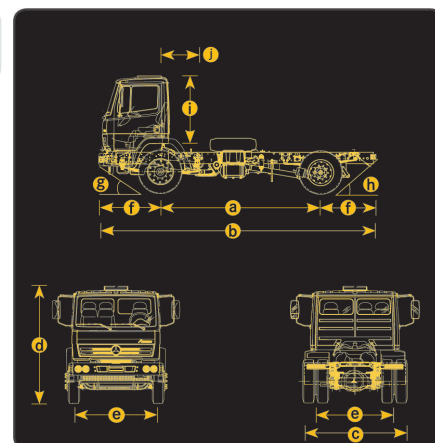
4x2 Basculante

BLUETEC 5



## Dimensões [mm]<sup>1</sup>

	1719/36
[a] distância entre eixos	3600
[b] comprimento total	6221
[c] largura	2486
[d] altura (descarregado)	2693
[e] bitola (eixo dianteiro/eixo traseiro)	1.969/1.880
[f] balanço (dianteiro/traseiro)	1.379/1.180
[g] ângulo de entrada (carregado)	21° 25'
[h] ângulo de saída (carregado)	33° 10'
[i] altura: teto da cabina   chassi	1715
[j] distância mínima centro do eixo dianteiro   carroçaria	440
círculo de viragem do veículo	14500



## Pesos [kg]<sup>2</sup>

## Pesos admissíveis | legal/técnico [kg]

	1719/36		1719/36
Eixo Dianteiro	3020	Eixo Dianteiro	6.000/6.000
Eixo Traseiro	1840	Eixo Traseiro	10.000/10.500
Total	4860	Peso Bruto Total (PBT)	16.000/16.500
		Carga Útil Máxima (mais carroçaria)	11.140/11.640
		Peso Bruto Total com 3º eixo	23.000/23.000
		Peso Bruto Total Combinado (PBTC)	30000

[1] Chassi com cabina, sem carroçaria. Os dados apresentados podem variar de acordo com a configuração do veículo. Para projetos de carroçarias e equipamentos, consultar o Manual de Implementação disponível no site Mercedes-Benz. [2] Em ordem de marcha, sem carroçaria ou implemento, com tanque de combustível cheio, estepe, extintor de incêndio e caixa de ferramentas. Os dados apresentados podem variar de acordo com a configuração do veículo.

## Cabina Avançada

Versões	Curta
Suspensão	Metálica

## Motor MB OM 924 LA | BlueTec5 | 4 cilindros em linha | PROCONVE P-7

Potência Máxima [NBR ISO 1585]	136 kW (185 cv) @ 2.200 rpm
Torque Máximo [NBR ISO 1585]	700 Nm (71,4 mkgf) @ 1.200 - 1.600 rpm
Cilindrada Total	4.800 cm <sup>3</sup>

## Sistema elétrico

Tensão Nominal	24V	
Alternador	28V / 80A	
Bateria	2 x 12V / 100Ah	2 x 12V / 135Ah*

## Transmissão MB G 85-6 | 6 marchas sincronizadas

Tipo	Manual
Relações (primeira/última)	6,70/0,73
Tomada de força	MB NA 60-1b
Embreagem	Monodisco, diâmetro 395 mm

## EIXOS eixo dianteiro • MB VL 3eixo traseiro • MB HL 5

Relações de eixo traseiro	i = 5,62/7,89 (45:8)
---------------------------	----------------------

## Chassis escada, rebitado • material: LNE 50 ( NBR 6656 )

Suspensão dianteira	Molas semi-elípticas com amortecedores telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora
Suspensão traseira	Molas trapezoidais com amortecedores telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora
Rodas	7.50x22,5
Pneus	10.00-20PR16
Tanque de combustível	210 l
Tanque de arla 32	35 l

## Desempenho MB G 85 | HL5 | 10.00-20PR16

Relações	i = 5,62/7,89
Velocidade máxima [km/h]	119
Capacidade de subida [em movimento] com 16.500 kg (%)	46
com 23.000 kg (%)	31
com 30.000 kg (%)	24

## Freios ar comprimido; ABS (Sistema Antitravamento das Rodas)

Tipo	Tambor
Freio de estacionamento	Câmara de mola acumuladora acionada pneumaticamente
Freio motor	Convencional + Top Brake

[\*] Item opcional | Alguns itens citados ou mostrados neste folheto são opcionais e podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Procure um Concessionário Mercedes-Benz e conheça as múltiplas configurações oferecidas e a diversidade de opcionais disponíveis. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso.

Para mais informações, ligue para a nossa central pelo 0800 970 90 90 ou acesse [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br). Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.



Respeite a sinalização de trânsito.