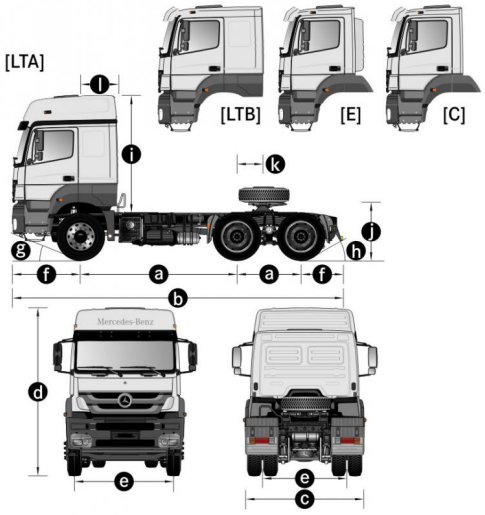
Axor 3344

S 6x4

Dimensões (mm)[1]

Suspensão Traseira/ee	Metálica/33
[a] Distância entre eixos	3.300+1.350
[b] Comprimento total (c/ lanterna traseira)	6.930
[c] Largura	2.576
[d] Altura [LTB]/[LTA] (descarregado)	3.174/3.599
[e] Bitola (eixo dianteiro/eixo traseiro)	2.037/1.803
[f] Balanço (dianteiro/traseiro)	1.440/720
[g] Ângulo de entrada (carregado)	23°
[h] Ângulo de saída (carregado)	49°
[i] Altura: teto da cabina [LTB]/[LTA] ao chassi	2.053/2.478
[j] Altura da 5ª roda (descarregado)	1.424
[k] Posição da 5ª roda	425
[l] Dist. do centro eixo ao final da cabina [E]/[L]	388/808
Círculo de viragem (parede a parede)	16.000



Pesos (kg)[1]

Suspensão Traseira/ee	Metálica/33
Eixo Dianteiro	
Eixos Traseiros	5.220
Total - Cab. versão [E]	10.192
Cabina [LTB]/[LTA]	+170/+230
Retarder	+100
Tanques (litros) +130 ou 300	+140/-173

[1] m 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.

Pesos Admissíveis (kg)[1] | legal/técnico

Suspensão Traseira/ee	Metálica/33
Eixo Dianteiro	6.000/7.500
Eixos Traseiros	17.000/26.000
Peso Bruto Total (PBT)	23.000/33.500
Carga máx. sobre a 5ª roda	12.808/23.308
Capacidade Máx. de Tração (CMT)	123.000

V4/22 | 10/06/2022 | Marketing e Comunicação - Caminhões - Caixa Postal 202 - 09701-970 - São Bernardo do Campo - SP

Cabina Avançada

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

Motor — MB OM 457 LA • BlueTec5 • 12 lts. • 6 cil. em linha • PROCONVE P-7

Potência Máxima [NBR ISO 1585]	439 cv (323 kW) @ 1.900 rpm
Torque Máximo [NBR ISO 1585]	2.200 Nm (224 mkgf) @ 1.100 rpm

Sistema Elétrico

Tensão Nominal | Bateria	24V | (2x12V)/135Ah	24V | (2x12V)/170Ah*
Alternador	28V / 80A	

Transmissão — MB G 330-12 Mercedes Powershift[f]

Tipo	Automatizada, sem pedal de embreagem
Nº marchas | Relações primeira/última	12 sem anel sincronizador | 11,63/0,77
Tomada de força	MB NA 121-1b*
Embreagem	Bidisco, diâmetro 400 mm

[f] Dois modos de operação: Power off-road, para condução em estradas de terrae ECO mode para condução em rodovias

Eixos Traseiros — MB HD7-HL7 (cubos com redução)

Relações de eixo	i=6,00(27:18x4,00)	i=4,83(29:24x4,00)*	i=5,33(28:21x4,00)*	i=4,33(26:24x4,00)*

Chassi — escada, rebitado • material: LNE 50 (NBR 6656)

Suspensão dianteira	Molas parabólicas com amortecedores telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora
Suspensão traseira	Molas trapezoidais com amortecedores telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora
Tanque de combustível (litros)	500 / (500+130)* / 300*
Tanque de arla 32 (litros)	95
Rodas | Pneus	9.00x22.5 | 295/80R22.5 — 8.00x22* | 11.00R22* — 9.00x22.5* | 13.00R22.5*

Desempenho — MB G 330-12 | HD7-HL7

Pneus	295/80R22.5	295/80R22.5	295/80R22.5	295/80R22.5
Relações de eixo	i=6,00	i=4,83*	i=5,33*	i=4,33*
Velocidade máxima (km/h)	90	112	102	120[2]
Capacidade de subida[3] - 74.000 kg (%)	31	28	31	25
Capacidade de subida[3] - 123.000 kg (%)	18	16	18	14

[2] Velocidade máxima limitada eletronicamente. [3] Em movimento.

Freios | Sistemas de Segurança

Tipo | acionamento	Tambor | Pneumático
Freio de estacionamento	Câmara de mola acumuladora acionada pneumaticamente
Freio Auxiliar	Convencional + Top Brake
Freio adicional	Retarder Voith R 115 HV*
Eletrônica Auxiliar	ABS (Sistema Anti Travamento das Rodas) EBD (Distribuição Eletrônica de Frenagem) ASR (Controle de Aderência em Aceleração)

Cabines: [C]= Standard, [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 itens opcionais citados neste folheto podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Os dados apresentados podem variar de acordo com a configuração do veículo. Imagens meramente ilustrativas. O Manual de Implementação, para projetos de carrocerias e equipamentos e o Manual do Veículo encontram-se disponíveis em www.mercedes-benz.com.br 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. Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.

IBAMA PROCONVE HOMOLOGADO