



FOTON



AUMAN D
1830



AUMAN D

MAIORES INFORMAÇÕES

(21) 2104-0300

Av. Brasil 13.385 - Penha - Rio de Janeiro - RJ
www.amecrio.com.br

**FOTON****AUMAN D**
1830

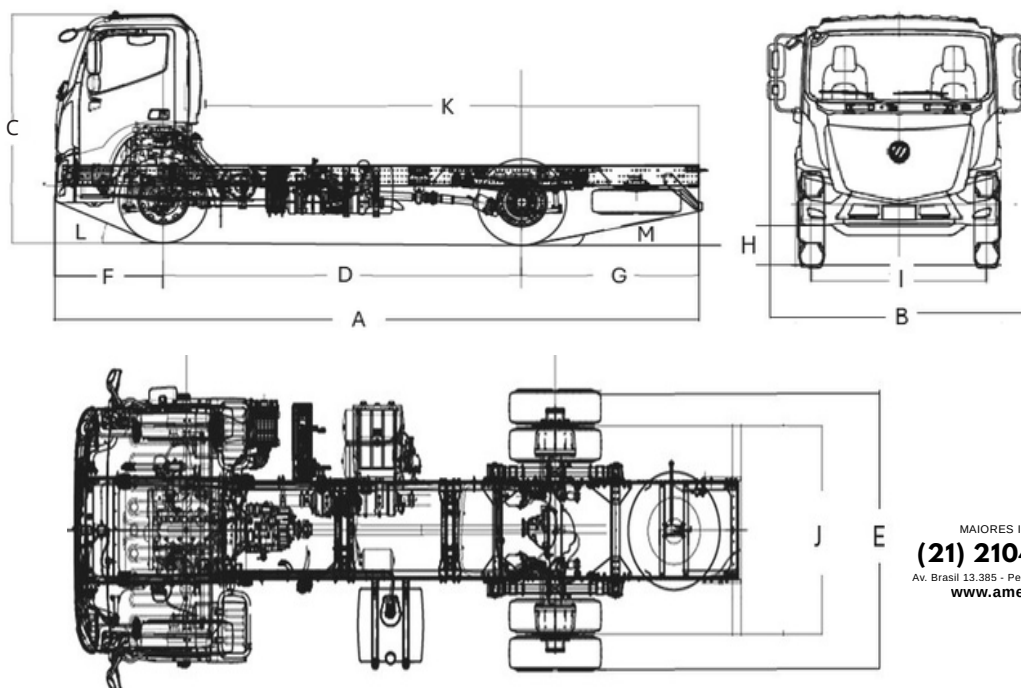
Especificações Técnicas

Motor	Fabricante/ Modelo		Cummins D6.7
	Potência Líq. máxima -cv / rpm (*)		282 cv
	Torque máximo -Nm/ rpm (*)		1100 Nma 1.100-1.600 rpm
	Tipo / N° de cilindros		Diesel -6 cilindros em linha
	Sistema de injeção		Injeção Eletrônica -CommomRail
	Cilindrada total (cm³)		6.690 cm³
Transmissão	Fabricante / Modelo		ZF / 9AS1517TO
	Acionamento		Automatizada
	Quantidade de marchas		9 (Nove) marchas à frente e 1 (uma) marcha à ré
	Relação de transmissão	1ª marcha	10,505:1
		2ª marcha	6,58:1
		3ª marcha	4,68:1
		4ª marcha	3,48:1
		5ª marcha	2,62:1
		6ª marcha	1,89:1
		7ª marcha	1,35:1
		8ª marcha	1:1
		9ª marcha	0,75:1
	Marcha a ré		8,97:1
Freios	Freio de serviço a ar, tipo "S" Camcom circuito duplo, dianteiros e traseiros a tambor		
	Freio de estacionamento a ar com molas acumuladoras e atuação nas rodas traseiras		
	Freio-motor de escape automático (EAT)		
	Distribuição Eletrônica de Frenagem (EBD)		
	Sistema de Freios Antibloqueio (ABS)		
	Controle de Estabilidade e tração (ESC e TCS)		
	Acionamento	Automatizada	
	Tipo	Conversor de torque	
	Diâmetro do disco (mm)	430 mm	
	Tipo	Eixo rígido com aço estampado	
	Relação de redução	4,875:1	
	Tensão nominal		
	Bateria (Unidade/Ah/V)	24 V	
	Alternador (A/V)	2x(135 Ah) / 12V	
Sistema de Suspensão	Molas	100 A/ 24V	
	Quantidade de lâminas	Feixe de molas parabólicas (principal + auxiliar)	
	Amortecedores	Telescópicos hidráulicos de dupla ação com barra estabilizadora	
	Molas	Feixe de molas parabólicas (principal)	
	Quantidade de lâminas	3	
	Amortecedores	Telescópicos hidráulicos de dupla ação com barra estabilizadora	
Abaste-Rodas	Material da roda	Aço	
	Dimensões (Polegadas)	22.5"x8.25"	
	Pneus	275/80 R22.5	
Abastecimento	Material do tanque	Alumínio	
	Capacidade (L)	260 L 450 L	
	Capacidade Arla32 (L)	25 L	
	Acionamento	Hidráulico	
	Tipo	Esferas recirculantes	
Garantia	Veículo completo*	1 ano sem limite de km	
	Motor e câmbio*	3 anos sem limite de km	

*GARANTIA total de 3 anos, sendo 1 ano para o veículo completo e mais dois anos para motor e câmbio. Consulte o manual do proprietário e o manual de garantia para mais informações ou o website <https://fotondobrasil.com.br/manuais>

**FOTON****AUMAN D
1830**

Ver são		AumanD 1830	
Pesos (kg)	Peso em ordem de marcha (kg)	Eixo dianteiro	3.347
		Eixo traseiro	2.293
		Total	5.640
	Limite de Carga	Eixo dianteiro -Legal	6.000
		Eixo traseiro -Legal	10.000
		Eixo dianteiro -Técnico	6.000
		Eixo traseiro –Técnico	12.000
		Peso bruto total (PBT) -Legal	16.000
		Peso bruto total (PBT) -Técnico	18.000
		Carga útil + carroceria	10.360
	Peso bruto combinado (PBTC)	34.000	
	Capacidade máxima de tração	34.000	
Dimensões	A -Comprimento total (mm)		8.900
	B -Largura máxima dianteira (mm)		2.430
	C –Altura (mm)		2.822
	D -Distância entre eixos (mm)		5.150
	E -Largura máxima traseira (mm)		2.430
	F -Balanço dianteiro (mm)		1.320
	G -Balanço traseiro (mm)		2.420
			260
	H -Distância do solo (mm)		2.020
	I -Bitola dianteira (mm)		1.880
	J -Bitola traseira (mm)		6.670
	K -Comprimento plataforma de carga (mm)		19°
	L -Ângulo de ataque		12°
	M -Ângulo de saída		



MAIORES INFORMAÇÕES
(21) 2104-0300
 Av. Brasil 13.385 - Penha - Rio de Janeiro - RJ
www.amecrio.com.br

Itens de série

- | | |
|--|--|
| ☐ Volante Multifuncional | ☐ Ar condicionado Automático |
| ☐ Luz de rodagem diurna (DRL) em LED | ☐ Assentodomotoristacomamortecimentopneumático |
| ☐ ControlededeCruzeiro | ☐ Acendimentoautomáticodefaróisensorcrepuscular |
| ☐ Sensor de marcha ré | ☐ Basculamento elétrico de cabine |
| ☐ Aviso sonoro de marcha ré | ☐ Assistentedepartida em rampa (HSA) |
| ☐ MP3+Bluetooth | ☐ Sistemadefreiosantibloqueio(ABS) |
| ☐ Vidroselétricos | ☐ Controleeletrônicodeestabilidade(ESC) |
| ☐ Barra estabilizadora dianteira e traseira | ☐ Controle de Tração (ASR) |
| ☐ Aviso de cinto de segurança | ☐ Painel de instrumentos LCD de 7" |
| ☐ Função de aviso de sobrecarga | |

**FOTON****AUMAN D**
1830

MAIORES INFORMAÇÕES
(21) 2104-0300
Av. Brasil 13.385 - Penha - Rio de Janeiro - RJ
www.amecrio.com.br

AUMAN D1830

Mais eficiência e robustez em sua jornada

Fotos meramente ilustrativas. A Foton reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos de seus produtos a qualquer tempo ou mesmo descontinuí-los, independentemente de aviso ou comunicação e sem incorrer em obrigações ou responsabilidades de qualquer espécie. Alguns equipamentos, cores externas e revestimentos internos descritos nas fotos e nos textos são opcionais e podem ou não estar disponíveis em algumas versões apresentadas na publicação deste catálogo (06/2025). Consulte a disponibilidade dos acessórios originais. Use sempre o cinto de segurança.

Para mais informações, procure o concessionário Foton de sua região em <https://fotondobrasil.com.br/concessionarias>

CENTRAL DE ATENDIMENTO FOTON – Atendimento de segunda a sexta-feira, das 09h às 18h. Fale com o nosso atendimento pelo site da Foton, em <https://fotondobrasil.com.br/contato/>, ou pelo telefone 0800 600 0066. O horário de atendimento é de segunda a sexta-feira, das 09h às 18h.

GARANTIA de 3 anos, sendo 1 ano para o veículo completo e mais dois anos para motor e câmbio. Consulte o manual do proprietário e o manual de garantia para mais informações ou o website <https://fotondobrasil.com.br/manuais>

Desacelere, seu bem maior é a vida! Respeite os limites de velocidade.