



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

Ed. 1 - 08/2025



AGENDE SUA VISITA
61 3399.9200

@fotontaguaservice

www.taguaservice.com.br | www.meufotonbrasil.com.br

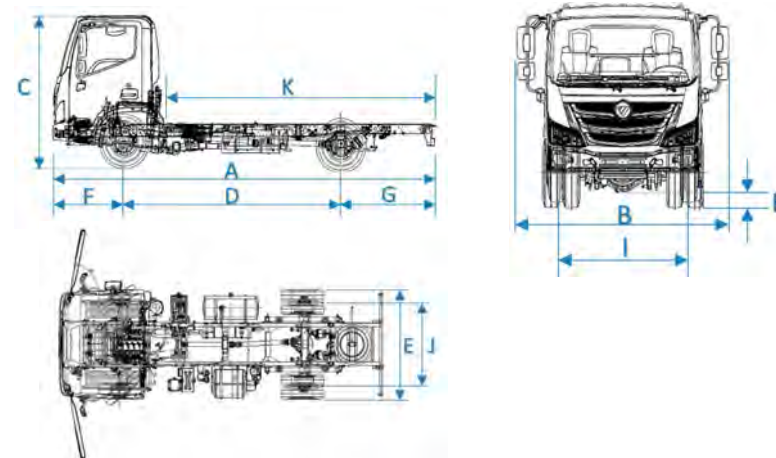
AUMARK S916

Especificações Técnicas

Motor	Fabricante/ Modelo		Cummins F3.8 (Proconve P8)
	Potência Líq. máxima - cv / rpm (*)		160 cv a 2.600 rpm
	Torque máximo - Nm / rpm (*)		500 Nm a 1.100-1.900 rpm
	Tipo / Nº de cilindros		Diesel - 4 cilindros em linha
	Sistema de injeção		Injeção Eletrônica - Common Rail
	Cilindrada total (cm³)		3.760 cm³
Transmissão	Fabricante / Modelo		ZF / 6S558
	Acionamento		Manual / Mecânico
	Quantidade de marchas		6 (seis) marchas à frente e 1 (uma) marcha à ré
	Relação de transmissão	1ª marcha	6,198:1
		2ª marcha	3,287:1
		3ª marcha	2,025:1
		4ª marcha	1,371:1
		5ª marcha	1,0:1
		6ª marcha	0,78:1
Freios	De serviço		A ar, tambor nas rodas dianteiras e traseiras com ABS + ASR + ESC
	De estacionamento		A ar com molas acumuladoras
	Freio Motor		ETV
Embreagem	Acionamento		Hidráulico servo assistido
	Tipo		Disco simples a seco, com platô acionado por mola diafragma
	Diâmetro do disco (mm)		362 mm
Eixo	Traseiro	Capacidade	6.000 kg
		Relação de redução	4.33
	Dianteiro	Capacidade	3.000 kg (Viga perfil "I")
Sistema Elétrico	Tensão nominal		24 V
	Bateria (Unidade/Ah/V)		2 x (100 Ah / 12V / 750 A)
	Alternador (A/V)		90A / 28V
Suspensão	Dianteira	Molas	Feixe de molas parabólicas
		Quantidade de lâminas	3
	Traseira	Amortecedores	Telescópicos hidráulicos de dupla ação com barra estabilizadora
		Molas	Feixe de molas parabólicas
Rodas e Pneus	Pneus	Quantidade de lâminas	4+2
		Amortecedores	Telescópicos hidráulicos de dupla ação com barra estabilizadora
Abastecimento	Material da roda		Aço
	Dimensões (Polegadas)		17,5" x 6"
	Pneus		215/75R17,5 14PR
Direção	Material do tanque		Alumínio
	Capacidade (L)		160L
	Capacidade Arla 32 (L)		30 L
Garantia	Acionamento		Hidráulico
	Tipo		Esferas recirculantes
Garantia	Veículo completo*		1 ano sem limite de km
	Motor e câmbio*		3 anos sem limite de km

Versão		Aumark S 916
Dimensões	Tanque (L)	160
	Peso em ordem de marcha	2.979
	Eixo dianteiro - Técnico	3.500
	Eixo traseiro - Técnico	6.300
	Peso bruto total (PBT) - Legal	9.000
	Peso bruto total (PBT) - Técnico	9.800
	Carga útil + carroceria	6.021
	Peso bruto combinado (PBTC)	12.000
	Capacidade máxima de tração	12.000
	A - Comprimento total (mm)	6.920
	B - Largura máxima dianteira (mm)	2.136
	C - Altura (mm)	2.280
	D - Distância entre-eixos (mm)	3.800
	E - Largura máxima traseira (mm)	2.075
	F - Balanço dianteiro (mm)	1.110
	G - Balanço traseiro (mm)	2.010
	H - Distância do solo (mm)	190
	I - Bitola dianteira (mm)	1.750
	J - Bitola traseira (mm)	1.615
	K - Comprimento plataforma de carga (mm)	5.140

Obs.: Os pesos podem sofrer alterações devido aos itens opcionais. Tolerância + ou - 3%. (Referência NBR ISO 1176)
Dados Técnicos sujeitos a alterações sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas. Ed. 1 - 08/2025



Itens de série

- ✓ Sistema de Freios Antibloqueio (ABS)
- ✓ Controle Eletrônico de Estabilidade (ESC)
- ✓ Controle de Tração (ASR)
- ✓ Luz de Farol diurna (DRL)
- ✓ Controle de cruzeiro
- ✓ Banco do condutor com amortecimento
- ✓ Vidros elétricos
- ✓ Volante multifuncional
- ✓ Freio dianteiro e traseiro a tambor
- ✓ Barra estabilizadora dianteira e traseira
- ✓ Defletor de ar
- ✓ MP3 + Bluetooth
- ✓ Sirene de marcha ré
- ✓ Sensor de marcha ré
- ✓ Ar condicionado eletrônico

Dados Técnicos sujeitos a alterações sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas. Ed. 2 - 08/2025



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 (08/2025). Consulte a disponibilidade dos acessórios originais. Use sempre o critério de segurança.

GABARITA 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://fctodabrasil.com.br/manuais>