



Agrale 8500

Agrale 8500

Versão Auto-Escola

- Caminhão leve com opção de 5ª roda;
- Menor investimento;
- Maior economia operacional;
- Versátil, ágil e de fácil operação;
- Especial para aplicação em auto-escolas.



CAMINHÕES LEVES

Características Técnicas

PESOS E CAPACIDADES (kg)

Peso bruto total – PBT	8.000
Carga útil + carroceria	5.120
Peso a vazio	2.880
Carga máxima no eixo dianteiro	2.600
Carga máxima no eixo traseiro	5.500
Peso Bruto Total Combinado (PBTC)	11.000
Capacidade máxima de tração (CMT)	11.000

MOTOR

Nº Cilindros / Cilindrada	4 / 4.300 cm ³
Potência máxima – NBR ISO 1585	115cv (85kW) – 2.400 rpm
Torque máximo – NBR ISO 1585	40m.kgf (392Nm) a 1.500 rpm
Sistema de alimentação	Injeção direta

SISTEMA ELÉTRICO

Bateria	12V / 100Ah
Alternador	14V / 90A
Tensão nominal	12V

TRANSMISSÃO

Embreagem tipo	Monodisco a seco
Diâmetro externo do disco (mm)	330

CAIXA DE CÂMBIO

Nº de marchas	05 à frente – 01 à ré
Reduções	1º. 5,76:1 – 2º. 2,64:1 – 3º. 1,53:1 – 4º. 1,00:1 – 5º. 0,77:1 – ré 5,24:1
Eixo traseiro	Dana M284
Relação da redução	4,63:1 – Opcional: 5,38:1

CHASSI

Suspensão dianteira	Mola parabólica e barra estabilizadora
Suspensão traseira	Mola semi-elíptica e barra estabilizadora opcional
Amortecedores – dianteiro e traseiro	Telescópicos de dupla ação

RODAS

PNEUS	215/75R - 17,5"
-------	-----------------

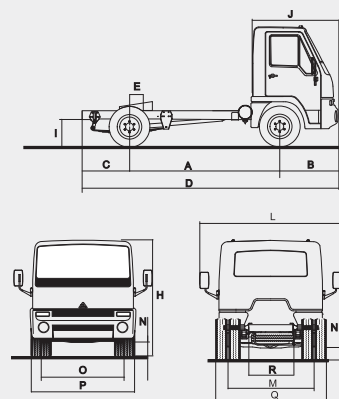
FREIO DE SERVIÇO

Freio de estacionamento	Spring Brake 24"
Freio auxiliar	Freio motor opcional

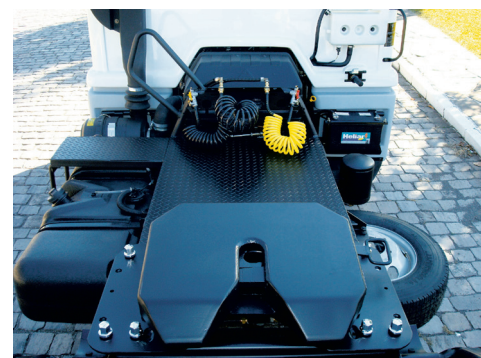
CAPACIDADE DE ABASTECIMENTO (litros)

Tanque de combustível	150
Cárter do motor	9,2

DIMENSÕES (mm)



A Entre-eixos	2.920
B Balanço dianteiro	1.080
C Balanço traseiro	870
D Comprimento total sem carroceria	4.910
E Distância centro do eixo traseiro até centro da 5ª roda.....	280
H Altura da cabine	2.400
I Altura da longarina	950
J Comprimento da cabine	1.620
L Largura espelho a espelho	2.680
M Bitola traseira	1.654
N Altura mínima até o solo	208
O Bitola dianteira	1.692
P Largura da cabine	2.090
Q Largura externa (eixo traseiro)	2.120
R Distância entre longarinas	865
Círculo de viragem	12,7



GARANTIA
12 MESES
OU 100000 KM

ASSISTÊNCIA
24h
AGRALE

CONSÓRCIO
AGRALE

AGRALE

BR 116 km 145 nº 15104
95059-520 - Caxias do Sul - RS
Telefone: (54) 3238.8000
www.agrale.com.br

Concessionário: