

CAMIÓN AGRALE  
**A18000 EURO VI**



**AGRALE**

[www.agrale.com.br](http://www.agrale.com.br)  
@ f y t agraleSA



AGRALUB



PIEZAS Y  
SERVICIOS



GARANTÍA

# CAMIÓN AGRALE A18000 EURO VI

Generado el 08/08/2025 12:10:05

CABINA	
Tipo	Extendido, avanzado e volquete
Construcción	Cabina de acero
Nº de Asientos	1 + 2 Pasajeros
MOTOR	
Marca/Modelo	CUMMINS F4.5
Nº de cilindros/cilindradas	4 cil / 4,5L
Potencia Máxima	213 cv (157 kW) a 2300 rpm
Torque máximo	780Nm / 1300 - 1500rpm
SISTEMA ELECTRICICO	
Tensión   Batería   Alternador	24V   12V - 100A   28V - 150A
TRANSMISIÓN	
Embrague tipo	Monodisco seco / Hidroneumático
Diámetro externo	395 mm
Caja de Cambios	EATON FS5406B
Nº de marchas	6 adelanteras / 1 reversa
EJES	
Eje delantero   Tipo	DANA 6.7T
Tipo - Delantero	Viga I
Eje trasero   Tipo	MERITOR MC23145 (STD) MERITOR MC23235 (OPC)
Relación de reducción	5,29:1 (STD) 4,10:1 - 5,72:1 / 4,56:1 - 6,36:1 (OPC)
DESEMPEÑO TEÓRICO	
Velocidad Máxima	5,29:1 - 82 Km/h 4,10:1 / 5,72:1 - 106 Km/h 4,56:1 / 6,36:1 - 95 Km/h
Subida de Rampa en PBT	5,29:1 - 34,4% 4,10:1 / 5,72:1 - 37,8% 4,56:1 / 6,36:1 - 43,0%
NEUMÁTICOS	
Dimensiones	275/80R22,5"
RUEDAS	
Dimensiones	7,50" X 22.5"

CHASIS	
Suspensión Delantera	Eje de dirección, muelles semielípticos
Suspensión Trasera	Eje de transmisión rígido, muelles semielípticos
Amortiguadores	Telescópica de doble efecto
FRENOS	
Freno de Servicio	Tambor/ "S CAM" Neumático Asistido Electrónicamente (ABS)
Freno Motor (Accionamiento/Actuación)	Electrónico
Freno de Estacionamiento	Spring brake 30"
DIRECCIÓN	
Tipo	ZF SERVOCOM 8097
Círculo de Giro	21.550mm - Guía a guía
CAPACIDAD DE ABASTECIMIENTO	
Tanque de combustible	300 L 210 L (Opcional)
Tanque de urea (Arla 32)	25 L
PESOS Y CAPACIDADES	
Peso en orden de marcha	5.230 Kg / 5.080 Kg
PBT - Peso Bruto Total	PBT Legal: 16.000 Kg PBT Técnico: 17.600 Kg
PBT con 3er eje	23.000 Kg
Carga Útil + Carrocería	Legal: 10.770 Kg / 10.920 kg Técnica: 12.370 Kg/ 12.520 Kg
CMT - Capacidad Máxima de Tracción	27.000 Kg
Carga Máxima Eje Delantero	6.600 Kg
Carga Máxima Eje Trasero	11.000 Kg

