

## Bus AGRALE MT 27.0 LE Articulado

*Quien va con Agrale, va más lejos.*



# Buses MT 27.0 LE ARTICULADO

MOTOR	
Marca/Modelo	CUMMINS ISL 8.9
Nivel de Emisiones	EURO V
Nº de cilindros/cilindradas	6 / 8,849 cm <sup>3</sup>
Potencia Máxima	246 kW (330 cv) a 2.100 rpm
Torque máximo	1300 Nm de 1.000 a 1.500 rpm
Sistema de Inyección Electrónica	COMMON RAIL
SISTEMA ELÉCTRICO	
Sistema	24 V
Batería	24 V / 135 Ah (02 unidades)
Alternador	28V / 80 A
TRANSMISIÓN	
Embrague tipo	Monodisco a seco
Diámetro externo del disco	330 mm
Caja de Cambios	ALLISON T735R
Nº de marchas	6 Avance y 1 Reversa
Reducciones	1a 3,49 : 1 / 2a 1,86 : 1 / 3a 1,41 : 1 / 4a 1,00 : 1 / 5a 0,75 : 1 / 6° 0,65 : 1 / Rev. 5,03 : 1
EJES	
Eje delantero	DANA SPICER E1462 XW
Tipo - Delantero	Viga I
Eje trasero	DANA S25 171
Tipo - Trasera	Flotante
Relación de reducción Estándar (NS)	6,14 : 1
Relaciones de reducción opcionales (OPC)	4,63 : 1
NEUMÁTICOS (TIPO)	
Dimensiones	295/80R22,5"
RUEDAS (TIPO)	
Dimensiones	7.50 x 22,5"

CHASSI	
Tipo	LOW ENTRY (estructural)
Suspensión Delantera	Totalmente neumática
Suspensión Trasera	Totalmente neumática
Amortiguadores delantero – Taseró	Telescópicos de doble acción
FRENOS	
Freno de Servicio	Tambor/ "S CAM" Neumáticos con reg. aut.
Freno Motor (Accionamiento/Actuación)	Electro-neumática / Tubo de escape
Freno de Estacionamiento	Spring Brake 30"
DIRECCIÓN	
Modelo	ZF SERVOCOM 8097
Tipo	Hidráulica
Círculo de Giro	23,80 m
CAPACIDAD DE ABASTECIMIENTO (L)	
Tanque de combustible (Diesel S50)	300 litros
Cárter del motor - Volume c/ filtro	18,7 litros
Caja de Cambios - Volumen	17 litros
Diferencial - Volumen	14,5 litros
DIMENSIONES	
Entre ejes	5.250 - 6.762 mm
Largo total vehículo	18.000 mm
Ancho (Parte ext. neumáticos) Eje Delantero	2.460 mm
Ancho (Parte ext. neumáticos) Eje Trasero	2.493 mm
Calibre - Delantero	2.154 mm
Calibre - Trasero	1.835 mm
Balance delantero	2.300 mm
Balance trasero	3.250 mm
PESOS Y CAPACIDADES	
PBT - Peso Bruto Total	25.560 kg
Peso chasis em orden de marcha	9.240 kg
CMT - Capacidad Máxima de Tracción	5.985 Kg / 5.955 Kg / 5.905 Kg
PBTC - Peso Bruto Total Combinado	25.560 kg
Carga Máxima Eje Delantero	10.000 kg
Carga Máxima Eje Trasero	11.300 kg
ÍTEMS DE SERIE	
Freno Motor	NS
Sistema de Regulación Aut. Del Freno	NS
Barra Estabilizadora Trasera	NS
Tacógrafo digital	NS

ÍTEMS OPCIONALES	
Kit - Neumático Radial 215/5R17.5 - Michelin	D
<b>Relación de Accesorios e Ítems de Serie Buses</b>	
<b>Leyenda: NS (Normal de Serie) / D(Disponible) / NA (No Aplicable)</b>	



CONCESIONARIO:

