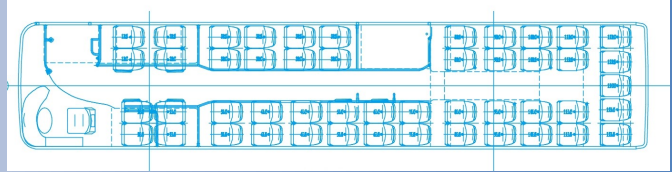




**B13 LOW ENTRY**

**PLATAFORMA MECANICA**

Motor	-Cummins ISL8.9 EURO6 -FPT C9 Hp Euro6.
Potencia / Tipo	(- kW) Diesel / Turbo intercooler, Common Rail.
Nº de cilindros / Cilindrada	6 cilindros en línea / Cummins 6,7 litros / FPT 8,9 litros.
Par máximo	-Cummins 1100 Nm@1200 rpm. -FPT 1650 Nm@1200rpm.
Caja de cambios	ZF ECOLIFE 6AP1200B.
Freno adicional	Intarder hidráulico.
Sistema de Frenos	WABCO EBS.
Eje delantero	Independiente
Eje trasero	De reducción simple
Suspensión delantera	Neumática, con amortiguadores doble efecto.
Suspensión trasera	Neumática, con 4 amortiguadores doble efecto.
Barra estabilizadora	Trasera.
Control de altura	Electrónico, ECAS WABCO.
Freno de servicio	Discos delanteros y traseros; EBS/ESC WABCO.
Frenos de parking	Actuadores de muelle con accionamiento neumático.
Dirección	ZF 8098 hidráulica servo comandada.
Sistema eléctrico	24 V, 2 baterías de 12 V x 220 Ah.
Alternadores	2 x 24 V / 90 Ah.
Comunicación	VDO CAN-BUS.
Tanque de combustible	258 lt de capacidad.
Neumáticos	MICHELIN 275 / 70 R 22,5 XZU (6+1).
Llantas	Acero con tapacubos King Long; opcional ALCOA en aluminio.
Sistema anti-incendios	Sistema supresor de fuego en compartimento de motor con aviso al conductor.



**CAPACIDAD DE PASAJEROS**

Piso bajo hasta el eje trasero tipo low floor con 2 puertas dobles delanteras y centrales

Plazas: clase I, 49 sentadas +0 PMRSR + plazas de pie + C

Plazas: clase II, 41 sentadas +1 PMRSR + plazas de pie + C

**DIMENSIONES (mm)**

Longitud total	12800
Anchura total	2550
Altura total (incluido Aire Acondicionado)	3170



## • CARROCERIA

Estructura reticular en acero con soldadura de alta precisión. Revestimiento superficial con chapa de acero galvanizado, chapa de aluminio y paneles de GRP.

Pases de rueda en acero galvanizado con recubrimiento GRP y aislamiento acústico.

Frontal, trasera y paragolpes delanteros y traseros en GRP.

Insonorización por compactación de espuma y lana de roca.

Tratamiento integral anticorrosión por inmersión cataforética; parte inferior tratada con cera elástica anti gravilla.

Parabrisas en cristal laminado y tintado. Enrasado y pegado al marco.

Luna laterales dobles extratintadas, enrasadas y pegadas al marco, ventanillas abatibles.

Puerta delantera de apertura neumática interior, acristalada y calefactada.

Puerta central y trasera dobles, acristaladas, de apertura neumática interior.

Sistema automático de supresión de fuego con aviso al conductor en compartimento del motor.

Rampa manual acceso PMRSR.

Cámara marcha atrás

Paneles de destino frontal, lateral, trasero e interior.

Piso plano hasta el eje trasero tipo LOW FLOOR; Clase II.

2 Puertas dobles, delantera y central, con sistema antiatrapamiento, cristal doble y mando neumático.

## • EQUIPAMIENTO INTERIOR

Butacas de pasajeros FAINSA METROPOLIS / STEL, con protección antivandálica.

Laterales y techos tapizados en PVC, marco interior ventana en PUR termo-conformado.

Mamparas de vidrio templado y ultra tintado.

Tubo agarramanos en 32 mm tratado antideslizante.

Suelo antideslizante y de alta resistencia al desgaste

Iluminación interior y de pasillo para noche y para día. Iluminación en leds para escalones.

Panel de destino interior.

Cámaras interiores zona acceso de puertas.

Faros delanteros, incluye luz diurna LEDS.

Iluminación interior con función de luz de día parcial o total.

## • EQUIPAMIENTO CONDUCTOR

Butaca conductor neumática, apoya brazos y cabezal.

Parasol frontal eléctrico, parasol lateral manual.

Cuadro de instrumentos VDO con relojes principales y pantalla LCD.

Ventanilla conductor practicable y calefactada.

Espejos calefactados, y control remoto.

Salida aire acondicionado y calefacción para conductor.

Pantalla cámara marcha atrás integrada en mueble sobre conductor.

Control de velocidad de crucero.

Equipo de sonido con radio y MP3

Micrófono de conductor.

Cerramiento del espacio del conductor con puerta abisagrada y mueble superior.

## • CLIMATIZACION

Aire acondicionado con climatizador King Long.

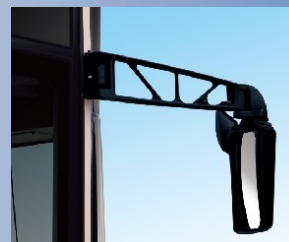
Calefacción por conveectores.

Ventilación adicional por aire forzado en ventana de techo.

## • OPCIONALES

Pre calentador Webasto.

Rampa eléctrica acceso PMRSR



**ALWAYS ON YOUR WAY**

**B13**

El fabricante se reserva el derecho de modificar las especificaciones técnicas, los equipos y accesorios sin previo aviso. Puede haber cambios después de la impresión de este documento (mayo 2014). Las cifras y fotos pueden incluir opcionales y accesorios no standard y equipo especial.

[www.kinglong.es](http://www.kinglong.es)