U13x

KING LONG

INNOVATION FOR A BETTER WORLD

LA DECISIÓN ACERTADA

El King Long U13x multi-propósito es sencillamente único. Diseñado para cualquier modalidad de transporte, el nuevo U13x ofrece un diseño innovador, un elevado confort para el pasajero y sobre todo ¡muchos kilómetros por recorrer!

posibilidad de doble puerta central

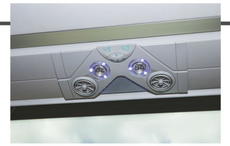
HI-TECH

autoportante cataforética | motor 10.5L | arrodillamiento | electroventiladores | confortable | antibacteriano |

Amplios maleteros con opción de apertura neumática.

Su amplia área de conducción comprende un tablero de instrumentos moderno y ergonómico con un novedoso cuadro digital VDO con múltiples lecturas y un volante de regulación neumática en altura y profundidad, lo que proporciona al conductor todo lo necesario para disponer de una jornada laboral realmente confortable.

Líneas acentuadas y redondeadas que enmarcan un estilo propio.



Plafón con salida de A/C, luz LED individual de lectura y número de asiento.

Tratamiento de la carrocería por inmersión cataforética para prevenir la corrosión y protegerla del paso del tiempo.

Máximo confort gracias a sus cómodas butacas y amplitud de la cabina. El habitáculo dispone de un novedoso sistema anti-bacteriano instalado en los conductos del aire acondicionado que elimina gases contaminantes, olores y microorganismos generando un aire más limpio y saludable al pasajero.

U13x

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

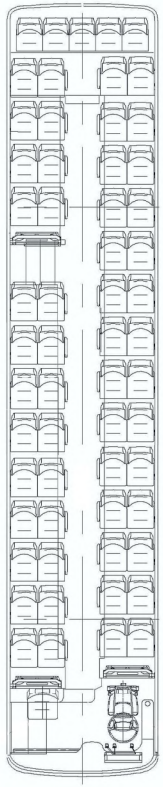
Largo x Ancho x Alto (mm): 12.990 x 2.550 x 3.480 (con A/C)

Plataforma mecánica

Motor	CUMMINS X11 Euro VI-E
Tipo; Potencia	Diesel, turbo intercooler; 298 kW (400 Hp)
Nº de cilindros; Cilindrada	6 cilindros; 10,5 litros
Par máximo	400 Hp @1900rpm, 2000 Nm @900-1400 rpm
Caja de cambios	Caja automatizada ZF TraXon de 12 velocidades, con intarder hidráulico ZF
Refrigeración	Líquida con ventilador de accionamiento eléctrico
Eje delantero	Eje independiente
Eje trasero	Eje trasero de reducción simple, ratio 3.58.
Suspensión delantera	Suspensión independiente, de 2 cojines de aire, amortiguadores de doble efecto y 2 válvulas niveladoras.
Suspensión trasera	4 cojines de aire, amortiguadores de doble efecto y 2 válvulas niveladoras.
Control de altura	Electrónico, ECAS WABCO
Freno de servicio	Neumático. Discos delanteros y traseros
Sistema de frenado/ ayudas	EBS3 con AEBS –ESC, Hill-Holder y Halt-Brake, WABCO
Dirección	ZF hidráulica servo asistida, modelo 8098, con volante regulable neumático.
Sistema eléctrico	24 V, 2 baterías de 12 V/ 200 Ah
Alternador	2 x 240 A/ 24V
Comunicación	Panel de instrumentos digital VDO con avisador de fallos. CAN-BUS
Tanque de combustible	420 lt de capacidad
Neumáticos	MICHELIN 295/80 R 22,5 (6+1)
Llantas	Acero con tapacubos King Long, opcional ALCOA en aluminio
Sistema anti incendios	Sistema supresión de fuegos en compartimento del motor con aviso al conductor
Arcos de seguridad R66	Cumple Transporte Escolar RD443/2001

Equipamiento 59 PAX +1+1 (CLASE III). Opción clase II

59 butacas FAINSA, modelo STEL, con cinturón de dos puntos, reclinables con reposabrazos, mesita, revistero y reposapiés.
Cortinas plisadas y cabezales a juego
Panel sobre cada pasajero con salida de aire orientable, luz y llamada
Iluminación interior noche y día; iluminación LEDS en pasillos y peldaños
Dos monitores 15" LCD plegables motorizados
Equipo de sonido con radio, DVD, CD, MP3, lector USB y micrófono para conductor y guía
Panel información horaria y temperatura para pasajeros
Nevera integrada en el hueco de la escalera
Sistema de video vigilancia, cámara central, retrocámara y monitor
Aire Acondicionado KING LONG KL-14Z 32.000 kcal/h. Compresor con control electrónico. Calefacción por convectores.
Lunas laterales dobles y extra-tintadas, enrasadas y pegadas al marco
Puertas de maleteros en aluminio, apertura neumática, vertical y remota
Puertas de servicio en aluminio, con apertura exterior, mando a distancia, sistema anti -atrapamiento con expulsión externa, cristal doble y tintado



Equipamiento opcional

Precalentador	Apertura neumática de maleteros	WC (pierde 2 asientos)
Plataforma PMRSR hasta 13 plazas	Panel de destino	Llantas de aluminio ALCOA
Dispensador de agua caliente/ fría	Cinturones de 3 puntos	Calefacción en el techo
Cafetera	Butacas tapizadas en polipiel/ piel	Asientos extra-acolchados
Puerta central doble	Butaca Fainsa Gala	Nevera integrada en escalera
Tomas USB	Tomas de corriente 220V	Monitor presión neumáticos
Sensor aparcamiento trasero	Monitor LCD adicional	WIFI
Sistema de visión 360º	Cámara exterior de carretera y guía	Frontbox para el conductor

KING LONG ESPAÑA / KL BUSES, S.L

Parque Empresarial Campollano, Primera Avenida nº18, 02007 Albacete, Tel: 967 592 263 ; e-mail: info@kinglong.es ; web: www.kinglong.es

El fabricante se reserva el derecho de modificar las especificaciones técnicas, los equipos y accesorios sin previo aviso. Las cifras y fotos pueden incluir opcionales y accesorios no estándar y equipo especial