



BIGSEE
PRODUCT DESIGN
AWARD 2021
WINNER



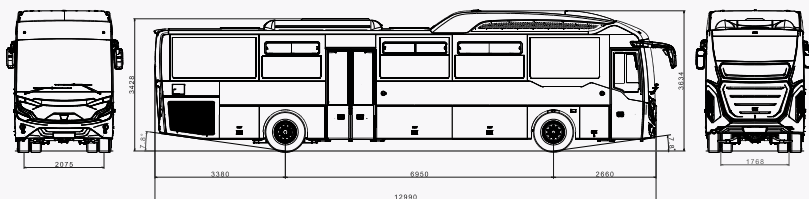
ISUZU KENDO 13 CNG

Manufactured by Anadolu Isuzu
The one and only Isuzu Manufacturing Management (IMM) certified Isuzu factory in Europe.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Dimensiones (mm)	
Longitud máxima	12990
Anchura máxima	2550
Altura máxima	3634
Distancia entre ejes	6950
Voladizo delantero	2660
Voladizo trasero	3380
Pesos (kg)	
Peso bruto del vehículo	19500
Motor	
Modelo	Cummins L9NE6E320
Tipo	Commonrail Turbo CNG Intercooler
Número de cilindros	6
Cilindrada (cc)	8900
Potencia máxima (kW(PS)/rpm)	235 (320) / 2000
Par máximo (Nm/rpm)	1357 / 1300 - 1400
Norma de emisiones	Euro VI OBD-E
Transmisión	
Modelo	ZF Ecolife 6AP1400B
Tipo	Automático, Overdrive
Número de marchas	6 hacia delante, 1 hacia atrás
Sistema de dirección	
Hidráulica, inclinada y telescópica	
Neumáticos	
Medidas de los neumáticos	295/80 R22.5
Suspensión	
Delantero	Suspensión neumática independiente - 2 fuelles - 2 Amortiguadores
Suspensión	neumática trasera - 4 fuelles - 4 amortiguadores
Sistema de frenos	
Delantero / trasero	Disco / Disco
Sistema	Sistema de frenos de aire completo con ABS y EBS
Freno de estacionamiento	Circuito doble, autoajustado
Freno auxiliar	Accionado por aire, funciona en el eje trasero
	Retardador - Integrado con la transmisión
Depósito de combustible	
Capacidad del depósito de gas (lt)	5 x 320 (1600 lt) - Type 3
Puerto de llenado de gas	NGV1 & NGV2
Maletero	
Capacidad del maletero (m3)	7.6 (sin elevador), 6.9 (con elevador)
Sistema de cierre centralizado	Cierre manual (S), controlado eléctricamente (Opc)
Portaequipajes interior	Opc
Sistema eléctrico	
Batería	2 x 12V - 240 Ah
Capacidad de pasajeros	
Disposición estándar de los asientos	63 sentados+ 5 de pie+ 1 conductor
Disposición opcional de los asientos	59 sentados+ 9 de pie
Asiento de la tripulación	Opc
Disposición de los asientos con silla de ruedas	59 sentados + 4 asientos plegados o silla de ruedas + 5 de pie

La función de pasajero de pie es válida para la versión de clase 2 Existen diferentes variantes de asiento



EQUIPOS

Calefacción y ventilación

Precalentador	S
Calentador de convección (radiador de panel)	S

Aire acondicionado

Aire acondicionado con control digital	S
A/C con calefacción	S

Seguridad y confort de conducción

Control de crucero	S
Control de crucero adaptativo (ACC)	Opc
Limitador de velocidad	S
Tacógrafo	S
ECAS	S
ABS	S
ASR	S
EBS	S
ESC/ESP	S
EBD	S
AEBS	Opc
LDWS	Opc
Arranque en cuesta	S
Retardador	S
Sensor de aparcamiento	S
Extintor de incendios	S
Detección de incendios en el compartimento del motor y	
Sistema automático de supresión de incendios	S
Rueda de repuesto	S
Unidad de inflado de neumáticos	S
Salida de emergencia del techo y escotilla de ventilación	S
Tercera luz de freno (extra)	Opc
Luz antiniebla (delantera)	S
Luces de circulación diurna (DRL)	S
Avisador acústico de marcha atrás	S

Exterior

Pintura metálica	Opc
Pegatinas de rayas laterales	Opc
Dispositivo de remolque	S

Puertas

Número de puertas de servicio	2
Tipo de puertas de servicio	Delantera: De una sola hoja con apertura hacia el exterior Trasera: Alas dobles con apertura hacia el exterior
Mando a distancia	S
Elevador o preparación de la silla de ruedas	Opc

Ventanas del pasajero

Capas de vidrio	Cristal simple con corredera (S), cristal doble (Opt)
-----------------	---

Ventanas del conductor

Parabrisas	Una sola pieza, tintado
Ventana de conductor	Controlada manualmente con calefacción
Ventana de puerta delantera	Acristalamiento simple con calefacción

Interior

Área del conductor

Asiento del conductor	Conductor neumático, ajustable
Persiana del parabrisas	Manual (S), con control eléctrico (Opt)
Espejos laterales	Controlados eléctricamente con calefacción
Armario superior para el conductor	S

Asientos de los pasajeros

Reclinable	Opc
Reposapiés	Opc
Red para revistas en el respaldo del asiento	Opc
Bandeja de respaldo del asiento	Opc
Apoyabrazos	S (lado del pasillo), Opt (lado de la ventana)
Cinturones de seguridad	S (2 puntos), Opc (3 puntos)
Cargador USB para los asientos de los pasajeros	Opc

Compartimento de pasajeros

Tapicería de techo	Tela sobre fórmica
Tapicería de pared lateral	Tela
Multi-sets aéreos	S
Cortinas (ventanas del pasajero)	S
Unidad de WC	Opc

Audio y Visual

Conjunto multimedia (salpicadero)	Opc
Conjunto de monitores	Opc
Cámara	Opc
Cámara de visión trasera	Opc
Sistema de sonido	Radio, MP3, USB (S) Reproductor de DVD (opcional)
Altavoz	S
Micrófono y amplificador	Opc
Reloj digital	S
Pantalla LCD (compartimento del pasajero)	Opc

S: Estándar **Opc:** Opcional

Las funciones AEBS y LDWS son válidas para la versión de clase 3