



Member of **SDHI** Group

URBANO

BUS

N8.5D

euro6



*Las imágenes son ilustrativas. Las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso del fabricante.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Transmisión

Tipo de transmisión	Mecánica
Marca de la transmisión	FAST GEAR
Referencia	6DS-80
Número de marchas	6 velocidades

Motor

Marca del motor	Cummins
Referencia del motor	F3.8EVID170B
Cilindraje del motor	3800 cc
Norma de emisiones	Euro VI
Potencia máxima del motor	170 hp
Torque máximo del motor	600 Nm
Ubicación del motor	Delantera

Dimensiones y capacidades

Longitud total	8665 mm
Distancia entre ejes	4500 mm
Ancho total	2360 mm
Altura total	3130 mm
Voladizo delantero	1150 mm
Voladizo trasero	1720 - 1800 mm
Ángulo de aproximación / salida	15 ° / 11 °



BUS
N8.5D
euro6

Sistema de combustible

Tanque de combustible	150 L
Tanque DEF	19 L

Sistema eléctrico

CAN	SAE J1939
-----	-----------

Capacidad pasajeros

17 sentados + 27 de pie + PMR
(Pasajero con movilidad reducida) + C

Peso bruto vehicular (PBV)	10400 kg
----------------------------	----------



Dirección

Marca	BOSCH
Tipo de dirección	Hidráulica

Desempeño

Velocidad máxima	100 km/h
Autonomía	500 km aprox*

*La autonomía puede variar dependiendo de factores climáticos, topográficos, comportamientos de conducción, estado de los neumáticos, hora y día en la que se opere el vehículo, entre otros.

Sistema de frenos

Tipo de frenos	Neumáticos de discos delantero y trasero. Freno de escape.
----------------	--

ABS	Si
-----	----

Delanteros	Disco/Campana
------------	---------------

Traseros	Disco/Campana
----------	---------------

Componentes	Compresor de aire con filtro secador.
-------------	---------------------------------------

Ruedas







Medida	215/75 R 17.5 x 6
Material	Acero

Ejes y suspensión

Eje delantero	DANA
Capacidad eje delantero	Viga perfil en "I" 3.7 T
Eje trasero	DANA
Capacidad eje trasero	6.7 T

Suspensión delantera	Suspensión trasera
Mecánica de ballestas	Mecánica de ballestas

Sistemas de seguridad

 SISTEMA ANTIBLOQUEO DE FRENOS	 CONTROL ELECTRÓNICO DE ESTABILIDAD	 ALERTA DE COLISIÓN FRONTAL	 SISTEMA DE BOLSA DE AIRE O AIRBAG	 ISOFIX SISTEMA DE SUJECIÓN INFANTIL	 FRENADO AUTÓNOMO DE EMERGENCIA
⊙	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗



URBANO





Member of **SDHI** Group



[zhongtong_navitrans](#)



[ZhongTongNavitrans](#)



[navitrans.com.co](#)



atencionalcliente@navitrans.com.co



Línea gratuita nacional **01 8000 510080**
Servicio al cliente **321 862 6069**