



# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## PICKER 8 2024

### CHASIS

#### BASTIDOR

- Largueros rectos tipo canal "C" de sección constante

#### MOTOR

- Weichai WP4.1 NQ170E50
- Potencia: 168 HP (125 Kw) @ 2,600 RPM.
- Torque: 443 Lb-Ft (600 Nm) @ 1,300 - 1,900 RPM
- Desplazamiento de 4.1 Lts
- 4 cilindros en línea, certificación de emisiones Euro V

#### TRANSMISIÓN

- Manual de cinco velocidades al frente con Over Drive y una reversa

#### EMBRAGUE

- 395 mm de diámetro
- Mandos asistidos, hidroneumáticos

#### EJE DELANTERO

- Tipo viga "I" Elliot invertida
- Capacidad: 4,200 Kg. (9,259 Lb)

#### EJE TRASERO

- Tipo rígido
- Capacidad: 7,000 Kg. (15,432 Lb)
- Rel. 4.10

#### SUSPENSIÓN DELANTERA

- Mecánica
- Capacidad: 4,082 Kg. (9,000 Lb)
- Amortiguadores de servicio pesado

#### SUSPENSIÓN TRASERA

- Mecánica
- Capacidad: 8,000 Kg (17,637 Lb)
- Amortiguadores de servicio pesado

#### SISTEMA DIRECCIÓN

- Asistido hidráulicamente

#### SISTEMA ELÉCTRICO

- 24 V, con dos baterías libres de mantenimiento 12 V
- Alternador de 150 A

#### SISTEMA DE FRENOS

- Neumáticos: doble sistema independiente y secador de aire automático, sistema ABS
- Ajustadores de freno automáticos
- Freno de escape como freno auxiliar

#### COMBUSTIBLE

- Diésel UBA
- Un tanque de acero, capacidad de 149 L.

#### LLANTAS

- Radiales 245/70R19.5

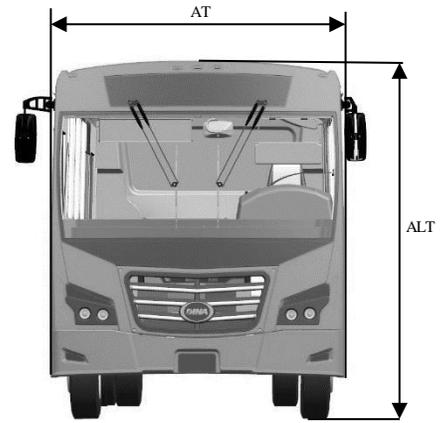
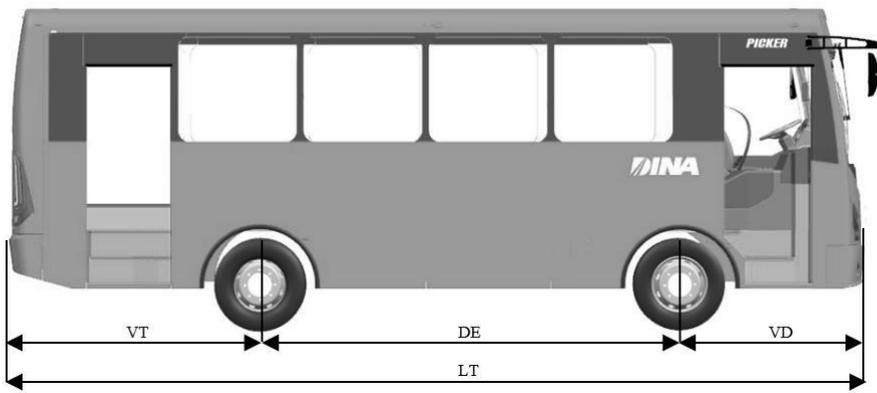
#### RUEDAS

- De acero tipo disco 19.5 x 7.5"

#### TANQUE DEF

- Un tanque de plástico, con capacidad de 16.7 L.

## CAPACIDADES Y DIMENSIONES CHASIS



LARGO TOTAL	LT	8,000 mm	314.96 Plg.
DISTANCIA ENTRE EJES	DE	3,860 mm	151.96 Plg.
VOLADO DELANTERO	VD	1,770 mm	69.68 Plg.
VOLADO TRASERO	VT	2,370 mm	93.30 Plg.
ALTURA TOTAL	ALT	2,980 mm	117.32 Plg.
ANCHO TOTAL	AT	2,400 mm	94.48 Plg.
PESO BRUTO VEHICULAR	PBV	11,340 Kg.	25,000 Lb.

## CARROCERÍA

### ESTRUCTURA

- Estructura tubular de acero galvanizado (PTR) y protección anticorrosiva en las uniones

### PUERTAS

- Delantera y trasera de dos hojas con mandos neumáticos.

### REVESTIMIENTOS INTERIORES

- Revestimiento lateral interior de plástico laminado
- Revestimiento delantero y trasero en PRFV

### ESPEJOS INTERIORES

- Tres: un retrovisor central plano, uno plano en la puerta delantera y otro convexo en la puerta trasera

### PASAMANOS

- Tubos de acero inoxidable en acabado natural

### ASIENTOS

- Capacidad de 31 Asientos bajos en plástico

### ASIENTO DE OPERADOR

- Asiento de operador estándar con respaldo alto forrado en tela con ajuste mecánico y cinturón de seguridad de tres puntos

### REVESTIMIENTOS EXTERIORES

- Lámina galvanizada en laterales.
- Frontal, trasero y toldo en fibra de vidrio (PRFV).

### PARABRISAS

- Parabrisas en dos secciones en tono claro inastillable

### VENTANILLAS

- Marco de aluminio: 50-50% corredizo Superior, cristales filtrados
- Ventanillas laterales de emergencia opcionales.

### MISCELÁNEOS

- Piso de madera contrachapada con tratamiento contra humedad y linóleo para tráfico pesado
- Huellas de escalones en vinil color amarillo
- Iluminación exterior con Leds a excepción de faros principales.
- Luz de operador y de cortesía en escalones en Leds
- Mampara de operador con cristal templado en la parte superior y cubierta en ABS en parte inferior
- Visera del operador en vinil
- Falleba en toldo para ventilación y salida de emergencia
- Ganchos de arrastre en la parte frontal
- Desempañador de aire ambiente
- Pintura exterior poliuretano a un tono blanco
- Dos limpiaparabrisas eléctricos
- Consola para operador con portavasos
- Cargador USB en zona de operador
- Kit de emergencia
- Dos timbres en pasamanos.
- Ganchos de arrastre en la parte delantera
- Varias configuraciones de ventanillas y asientos disponible.

### OPCIONES

- Aire Acondicionado
- Diferentes configuraciones de asientos y ventanillas disponibles