



RESULTADOS CUESTIONARIO TROLEBUSES



GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA
DE MOVILIDAD

AGENCIA DIGITAL DE
INNOVACIÓN PÚBLICA





7 CUESTIONARIOS TOMADOS EN CUENTA

4 sencillos
3 articulados

Han proporcionado
+ de 200 unidades
en procesos de
adjudicación

40 Unidades
Capacidad de
producción / 1 mes



5 Empresas
participantes

3 Nacionales
2 Internacionales

Experiencia
+ de 20 años

**25 Ciudades del
Mundo**



DE LA UNIDAD

4 ofrecen entrada de **piso bajo** y 3 ofrecen unidades de **piso semibajo**

Todos cuentan con **Elevación y Retracción Automática de pértigas** con fuerza de contacto de + de 12 kg/fuerza

Todos cuentan con una **velocidad máxima de 60 km/hr**, Gobernador y Alarma de velocidad

En promedio se cuenta con una **autonomía de 75 km** a plena carga + de 2 horas de autonomía mínimo

Promedio de producción y entrega de unidades de **20 a 40 semanas** totales.

El promedio de la vida útil de batería es de **8 años**

Todos cuentan con **Apartarrayos y Disyuntor**, como medida de protección contra descargas eléctricas





DEL INTERIOR



Asideras a un altura **1750 mm diámetro** promedio 35 mm de acero
5 postes con separación en promedio de **1.400 mm de acero**

Pasamanos, con altura de 900 mm y 35 mm de diámetro en promedio

Acceso silla de ruedas por parte trasera mediante rampa manual

Espacio reservado con cinturón de seguridad y timbre de descenso

Asistencia canina, espacio promedio de $\frac{1}{2}$ m², con timbre de descenso y placa braille

Salidas de emergencia, ventanas de cristal inastillable y cubrepiernas

Videovigilancia interior y exterior con **instalación para wifi**



MANTENIMIENTO



Mantenimiento gratuito a:

- Motor
- Chasis
- Sistema eléctrico
- Interiores

Mantenimiento promedio cada 5
meses o cada 16000 km
con refacciones en centros
autorizados

Costo prom básico
Sencillo - \$403,063 USD
Articulado - \$571,000 USD

RESULTADOS CUESTIONARIO TROLEBUSES

La información plasmada en este reporte de resultados, es derivada del cuestionario a Empresas realizado a través de **Tianguis Digital** a fabricantes y distribuidores de trolebuses sencillos y articulados.

Esta información, no es vinculatoria ni compromete condición de compra alguno



GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA
DE MOVILIDAD

AGENCIA DIGITAL DE
INNOVACIÓN PÚBLICA

