

eCE[®]

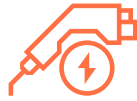




CONSULTORÍA

OBJETIVO Y PLAN DE ELECTRIFICACIÓN

- Estrategia y futura expansión
- Evaluación de sitios
- Infraestructura actual
- Opciones de financiamiento



PROCESO DE CARGA

INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO

- Estrategia de carga
- Infraestructura a desarrollar
- Gestión del proyecto y seguimiento



PUESTA EN MARCHA

ENTRENAMIENTO Y ARRANQUE

- Pruebas finales
- Capacitación
- Programas de mantenimiento
- Puesta en marcha
- Seguimiento a operación

Motor	▪ Motor síncrono magnético permanente ▪ Potencia continua: 255 HP (190 kW) ▪ Potencia máxima: 342 HP (255 kW) ▪ Torque continuo: 730 lb-ft ▪ Torque máximo: 1,737 lb-ft ▪ Sistema de frenado regenerativo ▪ Autonomía de 217 Km
Opciones de Distancia Entre Ejes	▪ 217" y 276"
Eje Delantero	▪ 10,000 lb
Eje Trasero	▪ Opciones: 21,000 y 23,000 lb
Suspensión Delantera	▪ Muelles parabólicos: 10,000 lb
Suspensión Trasera	▪ Neumática International ▪ Opciones: 21,000 y 23,000 lb
Bastidor	▪ Aleación de acero termotratado (120,000 PSI)
Sistema de Frenos	▪ Neumáticos de disco traseros y delanteros con ESC, ATC y ABS
Sistema de Cámaras	▪ Opción: De 360° (frontal, laterales y trasera)
Sistema Eléctrico	▪ Baterías de bajo voltaje ▪ Eversys Odyssey 12V 2,300 CCA
Interior	▪ Control de puerta e interruptores de luz en volante ▪ Huella antiderrapante en escalones ▪ Opción: Control crucero ▪ Opción: Aire acondicionado
Llantas	▪ Radial 11R22.5"
Compartimentos Para Equipaje	▪ Lado trasero derecho, 79" x 20" x 18"
Luces	▪ LED interior y exterior
Características Clave	▪ Conector de carga CCS1 ▪ Equipamiento de última generación ▪ Freno regenerativo de tres niveles ▪ Freno de disco neumático

Peso Bruto Vehicular (PBV) ▪ 31,000 ó 33,000 lb

Potencia ▪ ~335 HP

Baterías de Tren Motriz ▪ Baterías de alto voltaje 210 kWh
 ▪ Opción: 315 kWh



El CE eléctrico de International, es el autobús CERO emisiones y la solución ideal con opciones y características fáciles de usar.

Está diseñado para ser el más resistente en su uso diario y llegar a tiempo a cada destino.