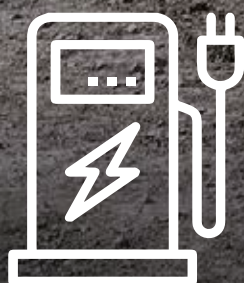


EPYSA
BUSES

REBORN
ELECTRIC MOTORS



Marcopolo

Senior Reborn

100% eléctrico

100% movilidad sostenible

Marcopolo



EpysaBusesMarcopolo



@epysabuses



www.epysabuses.cl



Dimensiones:

- Largo total (L, mm): 8.500
- Ancho (A, mm): 2.295
- Alto (H, mm): 2.980



Vehículo:

- Marca: Reborn Electric Motors
- Modelo: Senior Minero
- Velocidad máxima: 95 km/h. con limitador
- Distancia entre ejes: 4.500 mm.
- El chasis Reborn Electric Motors es fabricado en base a un chasis Mercedes Benz LO916 sin motor ni caja de cambios. Los sistemas de dirección, freno, diferencial y ejes son originales del chasis de base.



Motor y transmisión:

- Modelo: Sumo TM4
- Tipo: Síncrono de imágenes permanentes
- Potencia peak/continua: 215 kw/145 kw



Baterías:

- Fabricante: CATL
- Tipo: Litio-Ferofosfato (LFP)
- Capacidad: 140.9 kwh.



Frenos:

- Tipo de freno: Frenos de disco
- Compresor: Eléctrico de pistones
- Freno regenerativo: Configuración turismo



Sistema de climatizado:

- Tipo calefacción: Conectores inferiores en salón con cajas de refuerzo.
- Aire acondicionado: Split



Tacógrafo digital: (opcional)

- Registra tiempo en marcha, detenciones y distancia recomendada



Carrocería:

- Marca: Marcopolo
- Cantidad Pasajeros: 24 pasajeros
- Modelo: Senior G7
- Norma volcamiento: ECE R66.02
- Porta equipaje: Trasero
- Cinturón de seguridad: Tres puntas
- Modelo asiento pasajeros: 940 reclinable



Infraestructura de carga: (opcional)



- Ofrecemos el dimensionamiento, instalación y provisión de los cargadores asociados a una flota determinada.