

YOYO



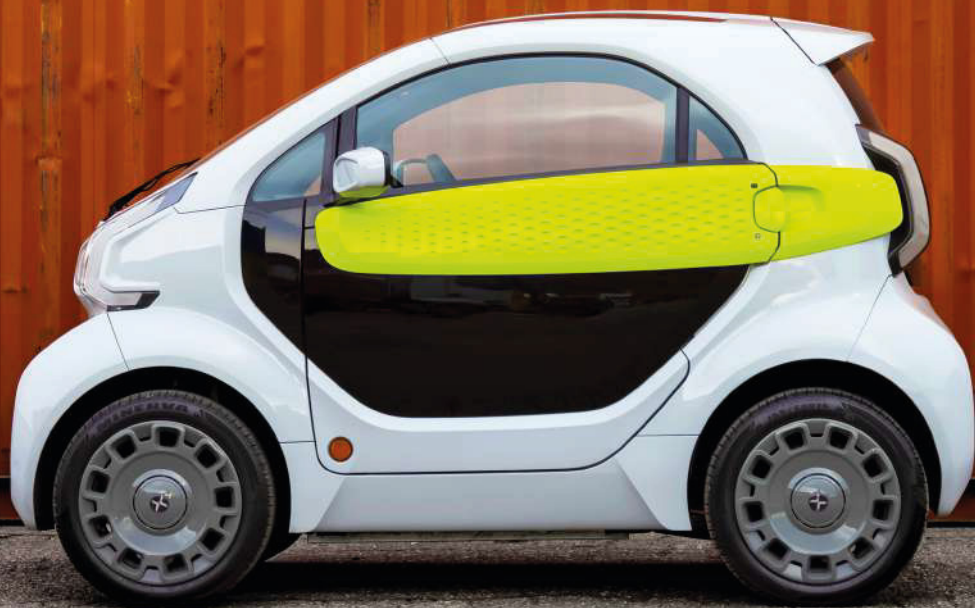
YOYO



FICHA TÉCNICA

Longitud	2530 mm
Anchura	1500 mm
Altura	1560 mm
Distancia entre ejes	1680 mm
Vía	1320 mm
Distancia mínima al suelo	150 mm
Peso en vacío (sin batería)	desde 450 kg
Peso máximo autorizado	hasta 850 kg
Neumáticos	155/65R14
Tamaño llantas	14x5J 4x100 ET42
Tipo de llantas	Llantas de acero con tapacubos personalizados por XEV
Potencia	15 kW
Autonomía estimada en uso urbano	Modo Drive 120 a 150 km Modo Sport 90 a 110 km
Autonomía estimada en ruta	Modo Sport 70 a 80km

Con aire acondicionado o calefacción encendidos 10 a 15% menos de autonomía. Al igual que en un vehículo a combustión, el consumo del vehículo puede variar por diferentes factores como velocidad, forma de manejo, condiciones climáticas o peso transportado. Por ende estos factores varían la autonomía. Los valores antes expresados son en base a resultados obtenidos en pruebas prácticas en condiciones normales de funcionamiento.



YOYO



El YOYO puede alcanzar una autonomía de hasta 150 km y una velocidad máxima de 90 km/h. Puede superar pendientes de hasta el 25% y tiene un radio de giro por debajo de los 8 metros.

SISTEMA DE PROPULSIÓN

Tipo de motor	Motor sincrónico de imán permanente
Potencia	7.5 KW nominal/15 KW máximo
Tipo de transmisión	Motor trasero, tracción trasera (RWD)
Tipo de batería	Litio ferro fosfato LIFEPO4 celdas prismáticas ignifugas
Capacidad de la batería de propulsión	10,3 kWh
Voltaje de la batería de propulsión	72 V (voltaje nominal)
Sistema de enfriamiento de la batería	Refrigeración por aire
Sistema de calentamiento de batería	Eléctrico
Tipo de cargador de batería	Carga en casa: Enchufe estándar europeo Schuko / Estación de carga: conector IEC 62196 Tipo 2
Tiempo de carga	< 4 horas (del 30% al 100% estado de carga SOC)

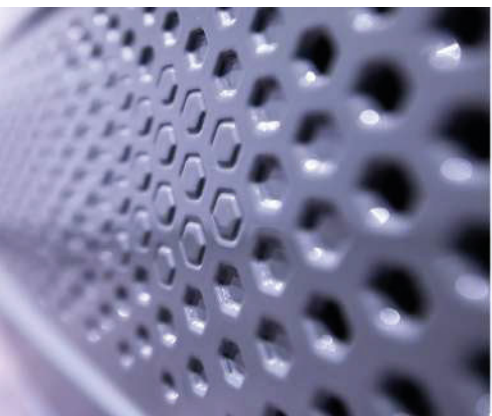
XEV
Intercambio
de baterías

Innovador sistema de intercambio de baterías, paquetes de baterías modulares extraíbles*.

*Próximamente disponible en Uruguay



YOYO



CONECTIVIDAD

Apertura y Arranque

Sistema de apertura y arranque sin llave, con botón de arranque inteligente (Start/Stop) y bloqueo electrónico de la dirección.

Integración smartphone

App XEV YOYO para monitorización remota y control del bloqueo/desbloqueo de puertas, del aire acondicionado (opcional), y del elevallunas (opcional)

Gestión de flotas

Fácil integración con sistemas para alquiler de coches y coche compartido

Coche conectado

Pantalla de 7 pulgadas con Bluetooth para música y teléfono

YOYO PREMIUM

- Llantas de aleación
- Pantalla multimedia táctil

SEGURIDAD

ABS

Para frenado regenerativo

Batería de propulsión

Bajo voltaje con sistema de gestión de baterías inteligente

Cinturones de seguridad

Conductor y pasajero con alerta cinturón no abrochado

Seguridad choque frontal

Estructura de acero de alta resistencia, estructura absorbente de energía para seguridad en choques frontales

Seguridad choque lateral

Refuerzos en puertas de acero de alta resistencia para seguridad en choques laterales

Protección antivuelco

Pilar de acero de alta resistencia y estructura del techo para protección antivuelco.

YOYO



ACCESORIOS INCLUIDOS

Calentamiento y desempañado	Calefacción eléctrica PTC
Faros	Luces de posición e indicadores LED. Cruce y carretera con dos proyectores de halógeno
Luces traseras	Full LED con posición, parada, giro y marcha atrás
Audio	2 altavoces con conexión Bluetooth
USB	3 puertos USB para recarga de dispositivos
Capacidad maletero	180l con acceso a puerta trasera
Espejos	Espejos eléctricos
Ventanas	Elevalunas eléctrico
Frenos	Frenos de disco delanteros y traseros
Asientos	Asientos de conductor y pasajero ergonómicos, reposacabezas integrado, tapicería de tela, ajustables manualmente.
Techo	Techo panorámico con vidrios tintados oscuros y protección UV.
Cables de carga	Cable Tipo 2 IEC 62196: - modo 2 para carga en casa



YOYO



LA GAMA DE COLORES



Pure white



Urban Grey



Fresh lime



Electric Blue



Spicy Salmon



Mochaccino



Space Black



Midnight Blue




Prototype Grey

YOYO

YOYO

DISEÑADO POR XEV

Respalda **mobility** | mvd: av. italia 4374 · 099 097 062 | pde: open mall, san francisco casi pascual gattás · 091 778 797 | mobility.com  [mobility.uy](https://mobility uy)