

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 |

### YOYO Estándar

|                 |   |
|-----------------|---|
| Neumáticos      | 155/65R14   |
| Tamaño llantas  | 14x5J 4x100 ET42                                      |
| Tipo de llantas | Llantas de acero con tapacubos personalizados por XEV |

### YOYO Premium

|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| Neumáticos      | 155/60R15           |
| Tamaño llantas  | 15x5J 4x100 ET40    |
| Tipo de llantas | Llantas de aluminio |



## RENDIMIENTO

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

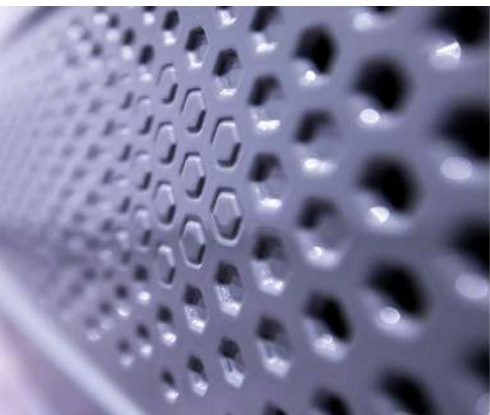
## SISTEMA DE PROPULSIÓN

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| 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 /<br>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.





## 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

**YOYO**  
Estándar

Coche conectado

Pantalla de 7 pulgadas con Bluetooth para música y teléfono

**YOYO**  
Premium

Coche conectado

Pantalla táctil de 10 pulgadas con Bluetooth, mapas y un paquete de aplicaciones estándar

## 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.







## 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:<br>- modo 2 para carga en casa<br>- modo 3 para carga pública                             |





## 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

YOYO.CAT



C/ Malueta 4 bis Pol. Ind. El Clot de Moja - Olibrdola - Vilafranca  
Tel. 938902437 - WhatsApp 661649002  
comercial@atzera.cat

Aunque este catálogo está pensado para el ámbito comercial y profesional, no garantiza la exactitud de su contenido, en especial de su publicación (junio de 2020) previa de estar correcta. Las imágenes y descripciones contenidas en el catálogo han sido concebidas a modo de ejemplo. Toda reserva el derecho de cambiar las características técnicas y especificaciones de los vehículos descritos e ilustrados en esta publicación en cualquier momento. En todo caso, los distribuidores de los vehículos descritos en este catálogo no asumen responsabilidad por la exactitud de las fotografías del catálogo, ni por el uso que se haga de los datos de los vehículos descritos en el catálogo, ni por el uso que se haga de los datos de los vehículos descritos en el catálogo. Debido a las limitaciones del proceso de impresión, los colores mostrados en este catálogo pueden variar ligeramente con respecto a los colores reales y de los vehículos descritos en el catálogo. Los efectos reflejados en esta publicación de todos y para de este documento en el consentimiento previo por escrito de XEV Trade.