

CATÁLOGO BATERÍAS E-BIKE

MOVIELEC BARCELONA



NUESTRAS BATERÍAS OFRECEN:

AUTONOMÍA

Llega más lejos con una batería hecha a la medida de tus necesidades.

SEGURIDAD

Componentes verificados y ensamblado premium.

GARANTÍA

Revisión, reparación y garantía en cualquiera de nuestras baterías.



MOVIELEC CITY

Batería 36V • Montaje en cuadro [H-Mount]

 Conector de descarga / carga: XT60 / DC (personalizable)

 Modelo de celda: Li-ion 21700 Samsung 50E

 **BMS:** Smart APP para **Smartphone**

 **Montaje:** H-mount (raíl)



Ficha técnica:

- Capacidades disponibles:
 - 36V - **10Ah** (360Wh):
 - Hasta **86km** de autonomía*
 - Tasa de descarga 2C
 - 36V - **15Ah** (540Wh):
 - Hasta **129km** de autonomía*
 - Tasa de descarga 2C

***Nota:** Autonomía estimada en modo **ECO**. Puede variar según terreno, peso del usuario, nivel de asistencia y condiciones de uso.



MOVIELEC TOUR 720

Batería 36V · 720Wh · Montaje en cuadro [H-Mount]

-  Hasta **171km** de autonomía*
-  Tasa de descarga **2C**
-  **BMS:** Smart APP para **Smartphone**



Ficha técnica:

- **Capacidad:** 36V - 20Ah (**720Wh**)
- **Modelo de celda:** Li-ion 21700 Samsung 50E
- **Conector de descarga / carga:** XT60 / DC (personalizable)
- **Montaje:** En cuadro (H-mount)

***Nota:** Autonomía estimada en modo **ECO**. Puede variar según terreno, peso del usuario, nivel de asistencia y condiciones de uso.



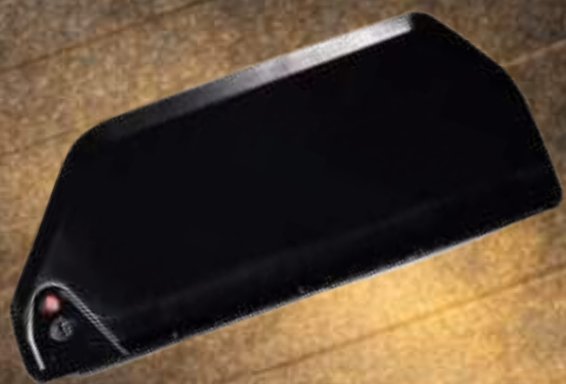
MOVIELEC TRAVEL+ SMART

Batería 36V · Montaje en cuadro [H-Mount] · 4 modelos

 Conector de descarga / carga: XT60 / DC (personalizable)

 Modelo de celda: Li-ion 21700 Samsung 50E

 Montaje: H-mount (raíl)



Modelo	Capacidad	Autonomía*	Tasa de descarga
Longride 900	36v 25Ah (900Wh)	Hasta 214km	2C
Ultrarange 1080	36V 30Ah (1080Wh)	Hasta 257km	2C
Ultrarange+ 1260	36V 35Ah (1260Wh)	Hasta 300km	2C
Max range 1440	36V 40Ah (1440Wh)	Hasta 343km	2C

***Nota:** Autonomía estimada en modo **ECO**. Puede variar según terreno, peso del usuario, nivel de asistencia y condiciones de uso.



MOVIELEC POWER+ SMART

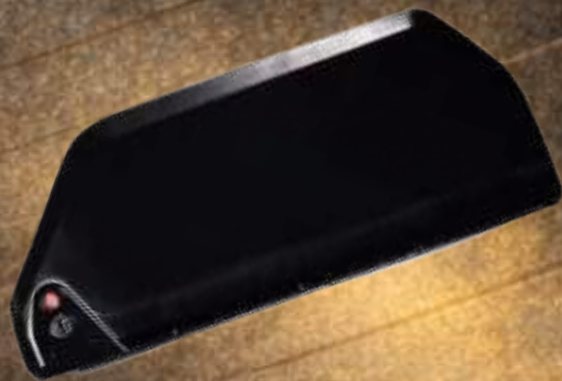
Batería 48V • Montaje en cuadro [H-Mount] • 3 modelos

 Conector de descarga / carga: XT60 / DC (personalizable)

 Modelo de celda: Li-ion 21700 Samsung 50E

 **BMS:** Smart APP para **Smartphone** (sólo en modelo Tour 960)

 **Montaje: H-mount (raíl)**



Modelo	Capacidad	Autonomía*	Tasa de descarga
Tour 960	48V 20Ah (960Wh)	Hasta 229km	2C
LongRide 1200	48V 25Ah (1200Wh)	Hasta 286km	2C
MaxRange 1440	48V 30Ah (1440Wh)	Hasta 343km	2C

***Nota:** Autonomía estimada en modo **ECO**. Puede variar según terreno, peso del usuario, nivel de asistencia y condiciones de uso.



MOVIELEC URBAN+ SMART

Batería 36V · Montaje en cuadro [V-Mount] · 3 modelos

 Conector de descarga / carga: XT60 / DC (personalizable)

 Modelo de celda: Li-ion 21700 Samsung 50E

 **BMS:** Smart APP para **Smartphone**

 **Montaje:** V-mount (cuadro)



Modelo	Capacidad	Autonomía*	Tasa de descarga
Urban 360	36V 10Ah (360Wh)	Hasta 86km	2C
City+ 540	36V 15Ah (540Wh)	Hasta 129km	2C
Tour 720/36	36V 20Ah (720Wh)	Hasta 171km	2C

***Nota:** Autonomía estimada en modo **ECO**. Puede variar según terreno, peso del usuario, nivel de asistencia y condiciones de uso.



MOVIELEC URBAN+ BOOST SMART

Batería 48V · Montaje en cuadro [V-Mount] · 3 modelos

 Conector de descarga / carga: XT60 / DC (personalizable)

 Modelo de celda: Li-ion 21700 Samsung 50E

 **BMS:** Smart APP para **Smartphone**

 **Montaje:** V-mount (cuadro)



Modelo	Capacidad	Autonomía*	Tasa de descarga
Urban 480	48V 10Ah (480Wh)	Hasta 114km	2C
Tour 720/48	48V 15Ah (720Wh)	Hasta 171km	2C
Tour 960	48V 20Ah (960Wh)	Hasta 229km	2C

***Nota:** Autonomía estimada en modo **ECO**. Puede variar según terreno, peso del usuario, nivel de asistencia y condiciones de uso.



MOVIELEC RACK

Batería 36V • Montaje en portabultos trasero

- 🔌 Conector de descarga / carga: XT60 / DC (personalizable)
- 🔋 Modelo de celda: Li-ion 18650 Samsung 35E
- 🛒 Integración en **portabultos trasero**
- 🏠 Solución práctica para **ciudad**



Ficha técnica:

- Capacidades disponibles:
 - 36V - **11Ah** (396Wh):
 - Hasta **86km** de autonomía *
 - Tasa de descarga **2.3C**
 - 36V - **16Ah** (576Wh):
 - Hasta **129km** de autonomía *
 - Tasa de descarga **2.3C**

***Nota:** Autonomía estimada en modo **ECO**. Puede variar según terreno, peso del usuario, nivel de asistencia y condiciones de uso.



MOVIELEC ECLIPSE POWER 252 - EXTENDER

Batería 36V · 252Wh · Montaje en portabidón

-  Hasta **60km** de autonomía* **adicional**
-  Extensor compacto y ligero con tasa de descarga de **2.3C**
-  Montaje en portabidón
-  Ideal como batería auxiliar / **range extender**



Ficha técnica:

- **Capacidad:** 36V - 7Ah (**252Wh**)
- **Modelo de celda:** Li-ion 18650 Samsung 35E
- **Conector de descarga / carga:** XLR / DC (personalizable)

***Nota:** Autonomía estimada en modo **ECO**. Puede variar según terreno, peso del usuario, nivel de asistencia y condiciones de uso.



MOVIELEC MINIENERGY 360 - EXTENDER

Batería 36V · 360Wh · Montaje en portabidón

-  Hasta **86km** de autonomía* **adicional**
-  Extensor compacto y potente con tasa de descarga de **2C**
-  Montaje en portabidón
-  Ideal para rutas largas o apoyo urbano



Ficha técnica:

- **Capacidad:** 36V - 10Ah (**360Wh**)
- **Modelo de celda:** Li-ion 21700 Samsung 50E
- **Conector de descarga / carga:** XT60 / DC (personalizable)

***Nota:** Autonomía estimada en modo **ECO**. Puede variar según terreno, peso del usuario, nivel de asistencia y condiciones de uso.



MOVIELEC MPRO - EXTENDER

Batería 36V-48V • Montaje en cuadro o portabidón • 3 modelos

 Conector de descarga / carga: XT60 / DC (personalizable)

 Modelo de celda: Li-ion 21700 Samsung 50E

 **BMS:** Smart APP para **Smartphone**

 **Montaje:** Cuadro o portabidón



Modelo	Capacidad	Autonomía*	Tasa de descarga
MPro 360	36V 10Ah (360Wh)	Hasta 86km	2C
MPro 540	36V 15Ah (540Wh)	Hasta 129km	2C
MPro 720/48	48V 15Ah (720Wh)	Hasta 171km	2C

***Nota:** Autonomía estimada en modo **ECO**. Puede variar según terreno, peso del usuario, nivel de asistencia y condiciones de uso.



MOVIELEC UNDERSEAT 360 - EXTENDER

Batería 36V · 360Wh · Montaje bajo el sillín

-  Hasta **86km** de autonomía * **adicional**
-  Extensor **compacto y eficiente** con tasa de descarga de **2C**
-  **BMS inteligente** con App
-  Montaje bajo el sillín



Ficha técnica:

- **Capacidad:** 36V - 10Ah (**360Wh**)
- **Modelo de celda:** Li-ion 21700 Samsung 50E
- **Conector de descarga / carga:** XT60 / DC (personalizable)

***Nota:** Autonomía estimada en modo **ECO**. Puede variar según terreno, peso del usuario, nivel de asistencia y condiciones de uso.



MOVIELEC VINTAGE 360 - EXTENDER

Batería 36V · 360Wh · Montaje bajo el sillín

 Hasta **86km** de autonomía* **adicional**

 Rendimiento **estable** con tasa de descarga de **2C**

 **BMS inteligente** con App

 **Montaje bajo el sillín**



Ficha técnica:

- **Capacidad:** 36V - 10Ah (**360Wh**)
- **Modelo de celda:** Li-ion **21700** Samsung 50E
- **Conector de descarga / carga:** XT60 / DC (personalizable)

***Nota:** Autonomía estimada en modo **ECO**. Puede variar según terreno, peso del usuario, nivel de asistencia y condiciones de uso.

