

# Askoll

I am electric

Askoll eb<sub>1</sub> - eb<sub>2</sub> - eb<sub>3</sub>

**mbici**  
Manresana de Serveis amb Bicicleta



**mbici@mbici.cat - 938 725 828**

**Bruc, 59. 08241 MANRESA**

**Askoll**  
I am electric



**eB<sub>1</sub>**  
Askoll

**eB<sub>2</sub>**  
Askoll

**Askoll**  
I am electric

## LOS VEHÍCULOS ELÉCTRICOS HOY: LA MEJOR ELECCIÓN EN LA CIUDAD

El 50% de los desplazamientos en las ciudades son de menos de 5 km: ¿qué sentido tiene desplazarse con una ranchera o un vehículo utilitario deportivo? Se pierde demasiado tiempo en embotellamientos y búsqueda de aparcamiento; los costes de mantenimiento, abastecimiento y garaje son demasiado elevados.

Vive la ciudad con vehículos más inteligentes. Vive desvinculado del tráfico.

**Askoll**  
I am electric



# AMBIENTE

## UNA ELECCIÓN RESPONSABLE

Elegir cómo moverse significa elegir cómo vivir.  
Hoy Askoll quiere ofrecer a todos los habitantes de la ciudad una movilidad sostenible que se traduce en bajos consumos, grandes ahorros y autonomía garantizada, además de un aire más respirable.  
Construyamos la ciudad que queremos: anulemos las emisiones nocivas y los ruidos molestos, a partir de... ¡ahora!

0% EMISIONES CO<sub>2</sub>  
0% CONTAMINACIÓN ACÚSTICA





# AHORRO

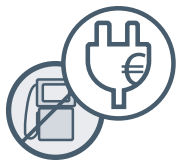
## UNA ELECCIÓN INTELIGENTE

Askoll te asegura ahorro desde todo punto de vista. Súbete al sillín de nuestras bicis eléctricas: elige una compañera de viaje fiable que te durará mucho tiempo; la duración del motor es de más de 100.000 kilómetros, 30 años de vida para un ciclista que haga 10 kilómetros por día.

Un ciclo completo de recarga de la batería cuesta sólo 0,05 €\* y no es necesario ningún mantenimiento adicional al de una bicicleta tradicional.

Askoll: gastar menos, para viajar mejor. Y estar bien.

\* Considerando una tarifa nocturna media de 0,15 € / kWh



0,05 € RECARGA COMPLETA  
MANTENIMIENTO MÍNIMO





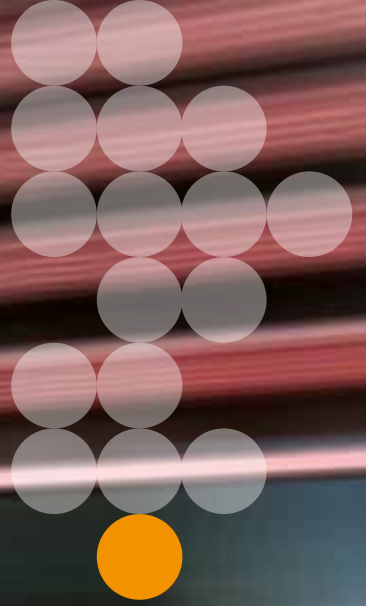
# COMODIDAD

## UNA ELECCIÓN LIBRE

Llega a donde quieras, con todo el relax. Gran manejabilidad, pedaleada asistida, cambio automático, asiento cómodo y ergonómico... con eB<sub>1</sub> y eB<sub>2</sub>, cualquier entorno dentro o fuera de la ciudad constituye una ocasión para experimentar el placer de desplazarse libremente, aun en zonas de tráfico limitado. Pero la comodidad también está en la carga sencilla: es suficiente sacar la batería del alojamiento y conectarla con el cargador a una toma eléctrica común; en pocas horas tendrás más de 100 km de autonomía.



LA CIUDAD A TUS PIES  
MAS TIEMPO PARA TI







# TECNOLOGÍA

## UNA ELECCIÓN DE CALIDAD

La nueva gama Askoll cero emisiones, sorprendente evolución de la historia de Askoll. Una historia hecha de innovación constante, con más de 800 patentes registradas en el mundo de los motores eléctricos, que ha permitido desarrollar la bicicleta en torno al corazón que la alimenta, el motor eléctrico.

Déjate conquistar por su fuerza gentil: resistente al agua y a las heladas, el motor Askoll garantiza óptimas prestaciones en cualquier condición ambiental, con un estilo totalmente italiano.

MOTOR DE ALTA EFICIENCIA  
BATERÍA DE IONES DE LITIO DE ÚLTIMA GENERACIÓN

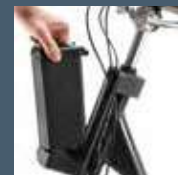
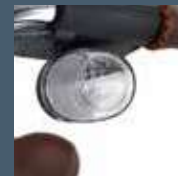




eB<sub>1</sub>  
Askoll

eB<sub>2</sub>  
Askoll

- 1 MOTOR DE ALTA EFICIENCIA
- 2 BATERÍA AMOVIBLE
- 3 ORDENADOR DE ABORDO Y 4 NIVELES DE ASISTENCIA
- 4 BASTIDOR ERGONÓMICO
- 5 CAMBIO AUTOMÁTICO



## EL REFINAMIENTO DE LOS DETALLES

La agilidad versátil de eB<sub>1</sub> y eB<sub>2</sub> te permite llegar a donde quieras sin cansarte, gracias al cambio automático y a los cuatro niveles de pedaleada asistida. Entornos urbanos planos, subidas y bajadas, declives difíciles, incluso superiores al 11%: afronta cualquier situación con todo el relax, libre de elegir cómo moverte.

Además, el ordenador de abordo te mantiene siempre actualizado sobre el estado de carga de la batería y la distancia residual. El bastidor está diseñado ergonómicamente para que siempre mantengas la postura correcta, y el sistema de freno está oculto, para asegurar la limpieza total de las líneas.



# CONFIGURA TU ESTILO

Una variante para cada gusto. eB<sub>1</sub> refleja tu manera de vivir la movilidad: la bicicleta eléctrica Askoll está disponible en los colores blanco y negro, personalizables con 7 propuestas cromáticas diferentes para los guardabarros y el frente de la batería. ¡Elige la que mejor describa tu carácter!



MARRÓN



VERDE



NARANJA



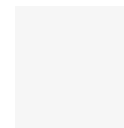
FUCSIA



NEGRO



AZUL



BLANCO



# FICHA TÉCNICA

## TRACCIÓN

MOTOR	Eléctrico sin escobillas Askoll con rotor externo integrado en el buje delantero
POTENCIA	250 W nominal
VELOCIDAD MÁX.	25 km/h
PAR MÁX.	50 Nm
NIVELES DE ASISTENCIA	4 + modo no asistido
PROGRAMAS ESPECIALES	1) Modo acompañamiento 2) Soporte arranque en subida

## BATERÍA AMOVIBLE

TIPO	Iones de litio
CAPACIDAD	300 Wh
TENSIÓN	Intensidad 36 V – 9 Ah
PESO	2,6 kg
TIEMPO DE RECARGA	5 horas (3 horas al 80%)
CICLOS DE RECARGA	Mín. 800
AUTONOMÍA	100 km (mod. 1) / 50 km (mod. 4)

## BASTIDOR

MATERIAL	Aluminio
CONFIGURACIÓN	Unisex

## ILUMINACIÓN

DELANTERA	LED
TRASERA	LED

## FRENOS

DISEÑO	V-BRAKE - Cables de transmisión integrados V-BRAKE - Freno trasero integrado en el bastidor
--------	--

## RUEDAS

LLANTAS	26 x 1 3/8 aluminio doble cámara
NEUMÁTICOS	37-590E.T.R.T.O con banda refractante
PRESIÓN NEUMÁTICOS	5-6Bar (o valor indicado sobre el hombro de los neumáticos)

## CAMBIO

MODELO	Sram Automatix M02.0200.001.000 – 2 velocidades
--------	---

## PESO / CARGA

PESO TOTAL	22 kg
CARGA MÁXIMA	120 kg (conductor + carga adicional)

## MEDIDAS

LONGITUD	1.770 mm
ANCHO EN EL MANILLAR	655 mm
PASO ALTURA	1.095 mm
ALTURA	1.130 mm

# FICHA TÉCNICA

## TRACCIÓN

MOTOR	Eléctrico sin escobillas Askoll con rotor externo integrado en el buje delantero
POTENCIA	250 W nominal
VELOCIDAD MÁX.	25 km/h
PAR MÁX.	50 Nm
NIVELES DE ASISTENCIA	4 + modo no asistido
PROGRAMAS ESPECIALES	1) Modo acompañamiento 2) Soporte arranque en subida

## BATERÍA AMOVIBLE

TIPO	Iones de litio
CAPACIDAD	300 Wh
TENSIÓN	Intensidad 36 V – 9 Ah
PESO	2,6 kg
TIEMPO DE RECARGA	5 horas (3 horas al 80%)
CICLOS DE RECARGA	Mín. 800
AUTONOMÍA	100 km (mod. 1) / 50 km (mod. 4)

## BASTIDOR

MATERIAL	Aluminio
CONFIGURACIÓN	Holandá hombre

## ILUMINACIÓN

DELANTERA	LED
TRASERA	LED

## FRENOS

DISEÑO	V-BRAKE - Cables de transmisión integrados V-BRAKE - Freno trasero integrado en el bastidor
--------	--

## RUEDAS

LLANTAS	28 x1 5/8 aluminio doble cámara
NEUMÁTICOS	35-700E.T.R.T.O con banda refractante
PRESIÓN NEUMÁTICOS	5-6Bar (o valor indicado sobre el hombro de los neumáticos)

## CAMBIO

MODELO	Sram Automatix M02.0200.001.000 – 2 velocidades
--------	---

## PESO / CARGA

PESO TOTAL	21,5 kg
CARGA MÁXIMA	120 kg (conductor + carga adicional)

## MEDIDAS

LONGITUD	1.840 mm
ANCHO EN EL MANILLAR	670 mm
PASO ALTURA	1.134 mm
ALTURA	1.150 mm

**mbici**  
Manresana de Serveis amb Bicileta



**mbici@mbici.cat - 938 725 828**

**Bruc, 59. 08241 MANRESA**

La lista actualizada de todos los puntos de venta y puestos está disponible en [www.askoll.com](http://www.askoll.com)

**Askoll**  
I am electric

Askoll EVA srl - Via Industria, 30 - 36031 Dueville (VI) Italia  
T. +39 0444 930260 - F. +39 0444 930380 - [www.askoll.com](http://www.askoll.com)