



Fabricada en  
fibra de carbono

SILLA ULTRALIGERA  
14,5 KG (sin batería)

**KITTOS**carbon



## Kittos Carbon

Silla de ruedas  
eléctrica plegable

**FICHA TÉCNICA**

más de 50 años viviendo sin límites

### ! Nota importante

Las características técnicas indicadas son orientativas, ya que pueden presentar cambios de diseño según las necesidades de fabricación.

El producto del presente catálogo no necesariamente ha sido fotografiado en su configuración estándar.

Consultar nuestra página web para ver el modelo actualizado.

**EUROPEAN  
PRODUCT  
DESIGN  
AWARD™**

Producto **ganador** en los  
premios europeos de diseño  
**European Product  
Design Award 2024**

**TotalCare Europe**

(+34) 935 942 066

info@totalcare-europe.com

C / Amsterdam 1-3, 08191 Rubí, España

**www.totalcare-europe.com**

KITTOS<sub>carbon</sub>SILLA DE RUEDAS ELÉCTRICA PLEGABLE  
ULTRALIGERA DE FIBRA DE CARBONO

La silla de ruedas eléctrica Kittos Carbon destaca por su diseño compacto y peso ultraligero. Fabricada en fibra de carbono, es extraordinariamente ligera, con solo 14,5 kg (sin batería), mientras que su resistencia permite soportar hasta 136 kg. Sus dimensiones reducidas la convierten en la opción ideal para la movilidad en espacios estrechos, tanto en interiores como en exteriores. Equipada con dos motores de 250W, alcanza una velocidad de 6 km/h y ofrece dos opciones de batería de litio: 12 Ah y 20 Ah, esta última proporcionando una autonomía de hasta 25 km.

La Kittos Carbon facilita el transporte y manejo gracias a su ligereza y dimensiones compactas, convirtiendo estas tareas en algo sencillo y sin complicaciones.

## INFORMACIÓN GENERAL

## Medidas

Ancho total	57 cm
Profundidad sin reposapiés	72 - 77*
Profundidad con reposapiés	93 - 98*
Alto total	93
Alto del asiento al suelo sin cojín	47
Alto del asiento al suelo con cojín	51

\*Profundidad regulable gracias a las ruedas antivuelco

## Medidas plegada

Profundidad plegada	37 cm
Alto plegada	77 cm

## Peso

Peso total (sin batería)	14,5 kg
Peso total (con batería de 12 Ah)	16 kg
Peso total (con batería de 20 Ah)	17,5 kg
Peso máximo soportado	136 kg

Material	Fibra de carbono
----------	------------------

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

## Asiento

Ancho del asiento	39 cm
Ancho útil para sentarse	44 cm
Profundidad del asiento	44 cm

## Motor

Motor	2 x 250 W
Batería	12 Ah / 20 Ah (litio)
Número de baterías	1
Autonomía	10 - 15 km (12 Ah) / 20 - 25 km (20 Ah)
Velocidad máxima	6 km/h
Cargador externo	2 Ah

## Reposabrazos

Largo del reposabrazos	27 cm
Ancho del reposabrazos	5
Tipo de reposabrazos	Injectado / Abatibles

## Respaldo

Ancho del respaldo	44
Alto del respaldo	50
Tipo del respaldo	Fijo

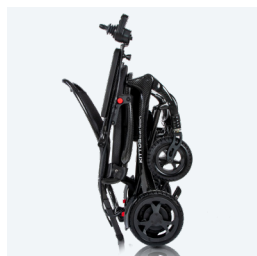
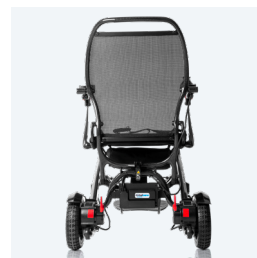
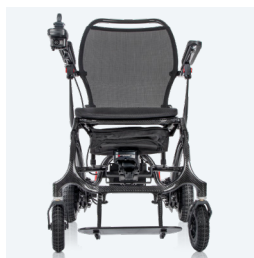
## Ruedas

Medidas ruedas delanteras	Ø17 cm
Medidas ruedas traseras	Ø21 cm
Ancho ruedas delanteras	4 cm
Ancho ruedas traseras	5 cm
Tipo de ruedas	Macizas

## Otras características

Altura máxima bordillos	4 cm
Cesta	Extraíble
Cinturón de seguridad	Sí
Claxon	Sí
Luces led	No (Lightcare opcional)
Máxima pendiente de escalada	6°
Radio de giro	80 cm
Ruedas antivuelco	Sí (regulables)
Tipo de frenos	Electromagnéticos

\*Antes de contratar un vuelo, le recomendamos que se comunice con la aerolínea para confirmar si permiten sillas de ruedas eléctricas con baterías.







## KITTOS CARBON: LA ÚLTIMA TENDENCIA EN MOVILIDAD



### FABRICADA EN FIBRA DE CARBONO

La Kittos Carbon **fabricada en fibra de carbono**, un material excepcionalmente **ligero y robusto**. Ofrece una apariencia elegante y moderna.

La fibra de carbono, conocida por su **alta elasticidad**, no solo garantiza una conducción suave y cómoda, sino que también absorbe eficazmente los impactos, proporcionando una experiencia de usuario confortable y segura.

Además, su **resistencia** a la corrosión y durabilidad aseguran una vida útil prolongada, convirtiéndola en una opción incomparable para aquellos que buscan lo mejor.



### FÁCIL ALMACENAMIENTO SILLA PLEGABLE

Plegar la Kittos Carbon es rápido y sencillo, reduciéndola a un **tamaño reducido (37 cm de ancho y 77 cm de alto)**, lo que la hace perfecta para almacenar en cualquier espacio reducido o maletero. Su peso ultraligero facilita aún más su transporte, convirtiendo el proceso en una fácil tarea.



### INCREÍBLEMENTE LIGERA 14,5 KG

Construida con fibra de carbono de alta resistencia y materiales de gran calidad, la Kittos Carbon presenta un peso **ultraligero de solo 14.5 kg** sin batería (16 kg con batería de 12 Ah y 17.5 kg con batería de 20 Ah), a la vez que ofrece una impresionante capacidad soportada de hasta **136 kg**.



### COMPACTA Y PRÁCTICA MEDIDAS REDUCIDAS

La Kittos Carbon es perfecta para la movilidad en espacios reducidos gracias a sus **dimensiones compactas (57 cm de ancho y 72 cm de profundidad)** y su reducido **radio de giro de 80 cm**. Esto garantiza una perfecta circulación en áreas estrechas tanto en interiores como en exteriores.



SIENTA LA LIBERTAD Y ELEGANCIA

# ULTRALIGERA, PLEGABLE Y COMPACTA PARA UNA MOVILIDAD SIN LÍMITES



## REPOSABRAZOS ABATIBLES

Fabricados con plástico inyectado, estos reposabrazos ergonómicos ofrecen comodidad.



## PLEGADO FÁCIL Y RÁPIDO

La Kittos Carbon se pliega con facilidad y queda en dimensiones reducidas. Además, cuenta con un soporte que permite mantenerla en posición vertical una vez plegada.



## PALANCAS DE DESCONEXIÓN DEL MOTOR

Los dos motores de 250W cuentan con palancas que permiten su desconexión. Al liberar el motor, la silla de ruedas puede desplazarse sin resistencia alguna.



## ANTIVUELCOS REGULABLES

Las ruedas antivuelco se pueden ajustar en profundidad en tres posiciones diferentes, lo que permite ocultarlas para reducir la profundidad total a solo 72 cm.



## JOYSTICK AJUSTABLE Y TOMA DE CARGA

El tubo del joystick es ajustable en longitud para adaptarse a las necesidades del usuario. Además, la carga puede realizarse tanto desde el joystick como desde la batería.



## COJÍN CONFORTABLE

El cojín de la Kittos Carbon, con un grosor de 3 cm, se fija a la base de la silla mediante velcro, proporcionando un nivel excelente de comodidad.



## CESTA GUARDAOBJETOS

Cesta guardaobjetos extraíble con unas medidas de 30 cm, 25 cm y 10 cm, que ofrece una capacidad de 7,5 l.



## BATERÍA DE FÁCIL EXTRACCIÓN

La Kittos Carbon ofrece dos opciones de batería de litio: 12 Ah y 20 Ah. Cuenta con un sistema que permite extraer la batería de manera rápida y sin complicaciones.



## PLATAFORMA PLEGABLE

Con una anchura de 32 cm y longitud de 14 cm, la plataforma de la Kittos Carbon brinda un cómodo soporte para los pies. Al plegarse, se integra dentro del chasis, optimizando el proceso de plegado de la silla.