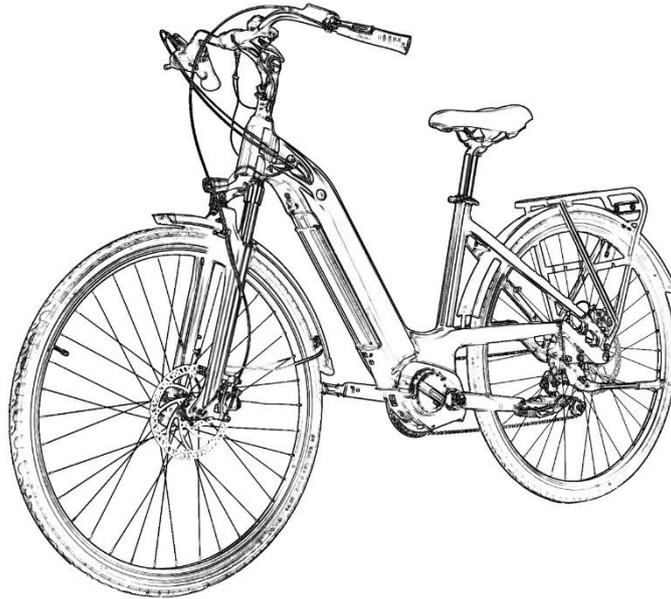


# MANUAL DE USUARIO de Sena



***VANPOWERS***

# Contenido

Contactar con Vanpowers .....	2
Advertencia general .....	3
Dimensiones .....	6
Contenido del paquete .....	7
Guía de montaje	
PASO 1: Montar el guardabarros delantero .....	10
PASO 2: Montar la rueda delantera .....	11
PASO 3: Montar la cesta y la luz frontal .....	13
PASO 4: Montar la potencia y el manillar .....	15
PASO 5: Conectar la pantalla .....	17
PASO 6: Montar el asiento/campana/reflectores delanteros y traseros .....	18
PASO 7: Montar los pedales .....	19
PASO 8: Retirar la llave .....	20
Mantenimiento .....	21
Información de servicio .....	29
Condiciones de la garantía .....	31

# Contactar con Vanpowers

## **Bicicleta Vanpowers USA**

Centro de servicio de bicicletas Vanpowers

1120 US-22 BRIDGEWATER TOWNSHIP, NJ 08807, USA

1 (800) 819-5929

[service@vanpowers.bike](mailto:service@vanpowers.bike)

[www.vanpowers.bike](http://www.vanpowers.bike)

**Mega Power | At Ease**

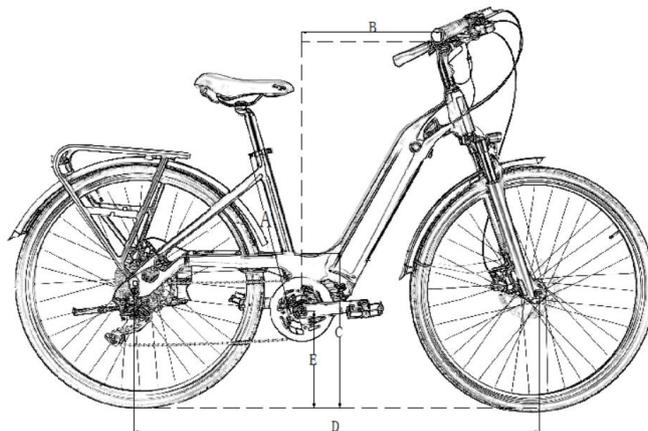
CE UK FC **RoHS** MADE IN CHINA



# Dimensiones

Llegamos a la geometría de la bicicleta.

La elección de la talla correcta puede garantizar la seguridad y la comodidad al conducir su bicicleta eléctrica. Busque ayuda profesional si no está seguro de cuál es la talla que le conviene.



Tamaño del armazón		17.7 in. (45 cm)	
Altura sugerida del ciclista		5'5"-6'3"	165 cm–190 cm
A	Longitud del tubo del sillín	17.7 in.	450 mm
B	Alcance	14.6 in.	372 mm
C	Altura de apoyo	29.5 in.	450 mm
D	Distancia entre ejes	46.8 in.	1093 mm
E	Altura del pedalier	11.8 in.	300 mm

# Contenido del paquete

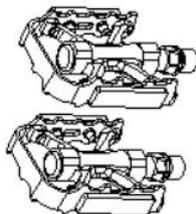
Verificar que todas las piezas están presentes en la caja.

Abra todas las cajas, saque las piezas con cuidado y compruebe el contenido según la información de las páginas 8-9. En caso de que falte alguna pieza o esté dañada, contacte el Centro de Servicio de Bicicletas Vanpowers.

# 1. Caja de accesorios



Timbre



Pedales



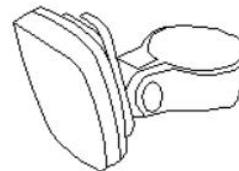
Cargador



Reflector delantero



Bridas para cables



Reflector trasero

# 1. Caja de accesorios



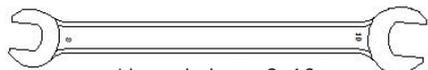
Llave Allen de 0,1 pulgadas (2,5 mm)



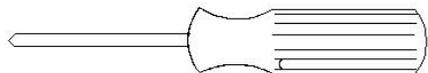
Llave Allen de 0,16 pulgadas (4 mm)



Llave Allen de 6 mm (0,24 pulgadas)



Llave de boca 8-10



Destornillador de estrella



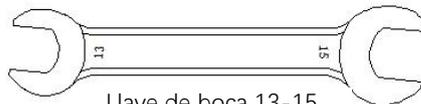
Llave Allen de 3 mm (0,12 pulgadas)



Llave Allen de 0,2 pulgadas (5 mm)



Llave Allen de 8 mm (0,32 pulgadas)



Llave de boca 13-15

# Guía de montaje

## PASO 1: Montar el guardabarros delantero

1. Retire los tornillos de la horquilla con llaves Allen de 4 y 5 mm y una llave fija de 8-10, como se muestra en la Figura 1.

2. Monte el guardabarros delantero en la horquilla y vuelva a apretar los tornillos, como se muestra en la Figura 2.

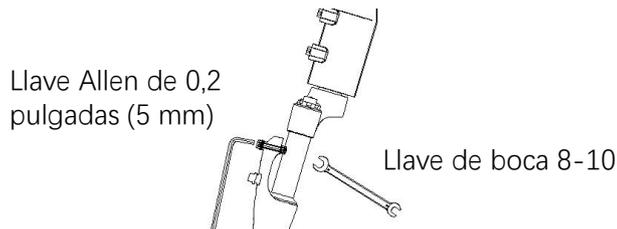


Figura 1.

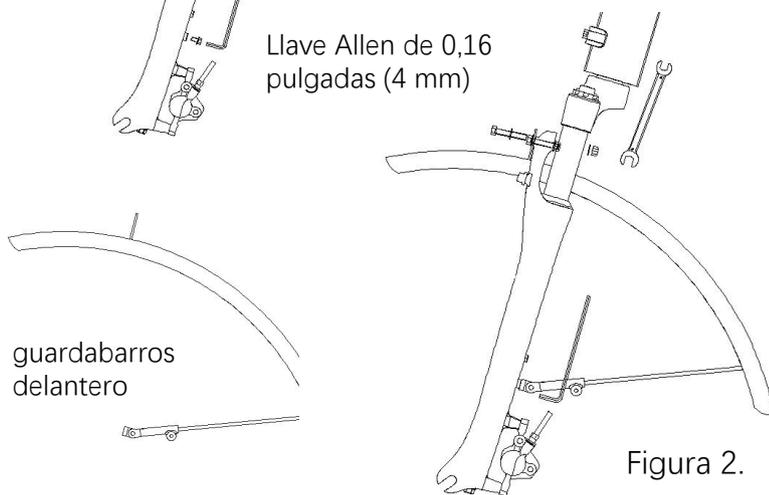


Figura 2.

# Guía de montaje

## PASO 2: Montar la rueda delantera

1. Retire la palanca de liberación rápida de entre las horquillas.

2. Monte la rueda delantera en la horquilla y, a continuación, inserte la palanca de liberación rápida en el mismo lado que el rotor del freno, como se muestra en la Figura 3.



palanca de liberación rápida

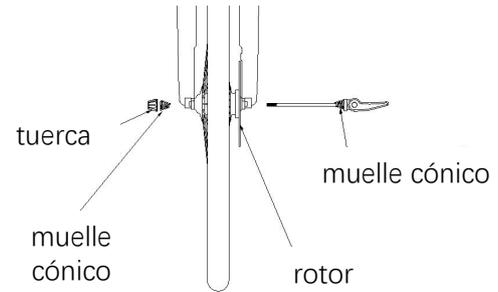


Figura 3.

# Guía de montaje

3. Apriete la palanca de liberación rápida en el sentido de las agujas del reloj. Ajuste la dirección de la palanca de liberación rápida a la posición que se muestra en la Figura 4.

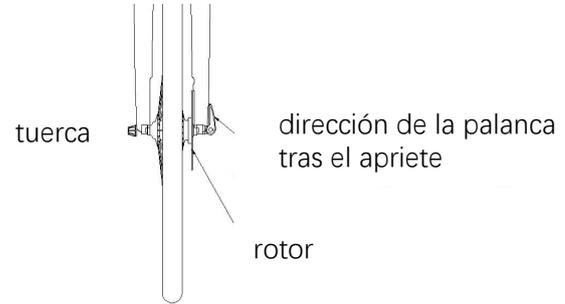


Figura 4.

## *Consejos:*

- Compruebe la tensión abriendo de nuevo la palanca. Si se abre con facilidad, apriete más la palanca de cierre rápido y vuelva a intentarlo. Asegúrese de que la rueda esté bien colocada.
- No apriete demasiado la palanca, ya que puede provocar un mal funcionamiento.

# Guía de montaje

## PASO 3: Montar la cesta y la luz frontal

1. Retire los 4 tornillos del tubo de dirección con la llave Allen de 5 mm, como se muestra en la Figura 5.

2. Monte la cesta en el tubo de dirección y apriete los 4 tornillos con la llave Allen de 5 mm, como se muestra en la Figura 6.

Llave Allen de 0,2  
pulgadas (5 mm)

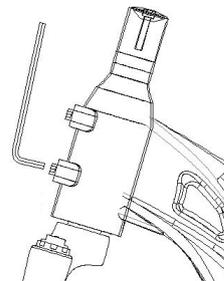


Figura 5.

Llave Allen de 0,2  
pulgadas (5 mm)

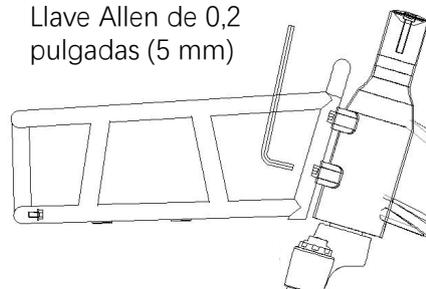


Figura 6.

# Guía de montaje

3. Retire los tornillos de la cesta con la llave Allen de 4 mm, como se muestra en la Figura 7.

Llave Allen de 0,16  
pulgadas (4 mm)

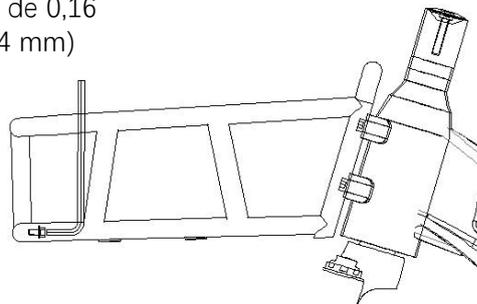


Figura 7.

4. Retire la luz delantera que está atada al bastidor y móntela en la cesta con una llave Allen de 4 mm, como se muestra en la Figura 8. A continuación, ate los cables de la luz al fondo de la cesta con el cable.

luz frontal

Llave Allen de 0,16  
pulgadas (4 mm)



Figura 8.

# Guía de montaje

## PASO 4: Montar la potencia y el manillar

1. Retire el perno de la horquilla con la llave Allen de 5 mm, luego saque la tapa superior y el manguito de aleación y deséchelos, como se muestra en la Figura 9.

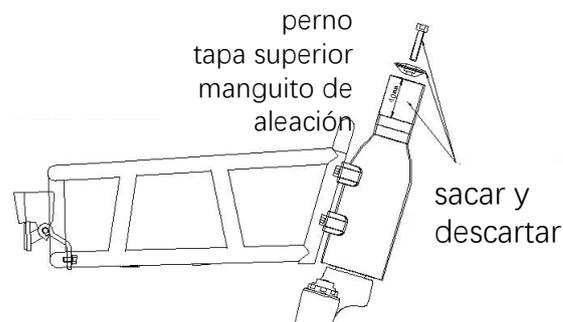


Figura 9.

2. Monte la potencia en la parte superior de la horquilla, luego abra la abrazadera del manillar deslizándola en la dirección de la flecha y levantando el pestillo, como se muestra en la figura 10.

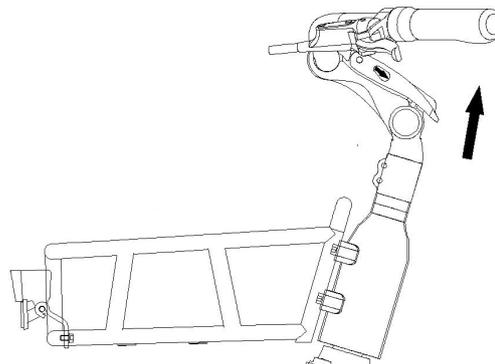


Figura 10.

# Guía de montaje

3. Deslice el manillar en la potencia, incline el manillar hacia arriba/hacia abajo, utilice la llave Allen de 5 mm para apretar el tornillo de la potencia hacia abajo dentro del tubo, como se muestra en la Figura 11.

4. Colóquese delante de la bicicleta y asegúrese de que el manillar esté perpendicular a las dos ruedas y paralelo al suelo, luego cierre la abrazadera, como se muestra en la Figura 12.

Llave Allen de 0,2  
pulgadas (5 mm)

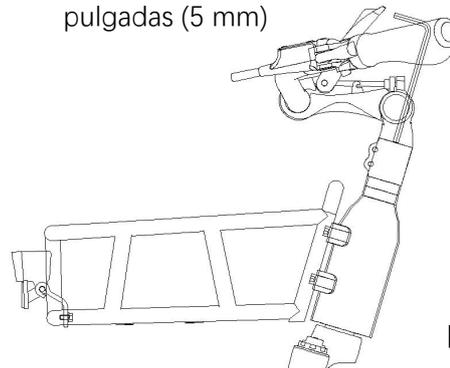


Figura 11.

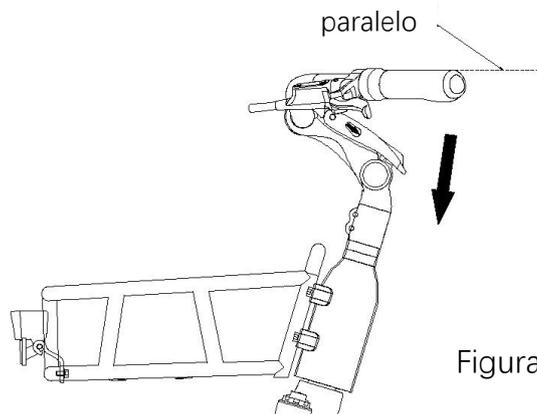
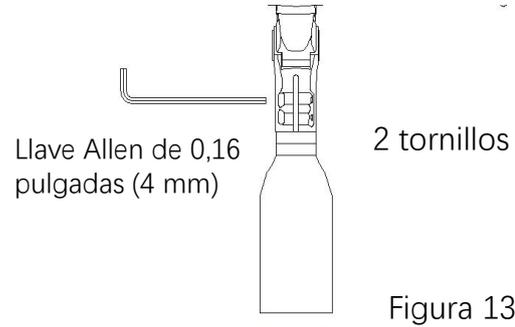


Figura 12.

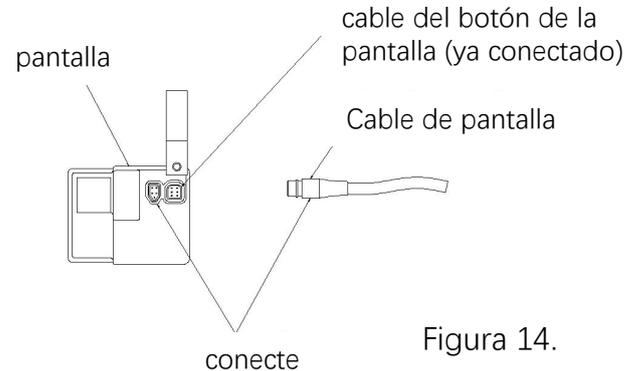
# Guía de montaje

5. Utilice la llave Allen de 4 mm para apretar alternativamente los 2 tornillos del lado de la potencia del manillar hasta que estén completamente bloqueados, como se muestra en la Figura 13.



## PASO 5: Conectar la pantalla

1. Conecte el cable de la pantalla (verde) al puerto de la pantalla (verde).



# Guía de montaje

PASO 6: Montar el asiento/campana/reflectores delanteros y traseros

1. Ajuste el asiento para que esté a una altura cómoda y asegúrese de que el asiento esté orientado hacia el manillar y sea perpendicular a éste.

2. Saque el timbre/reflector delantero/reflector trasero y el destornillador Phillips de la caja de accesorios. Fije el reflector delantero transparente y el timbre a la derecha del manillar.

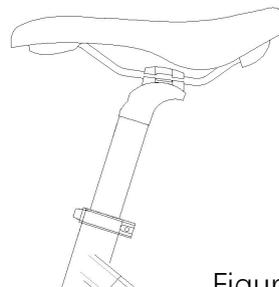


Figura 15.

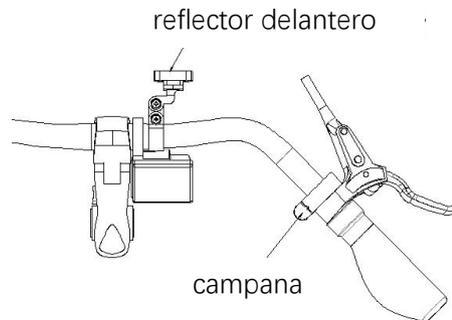
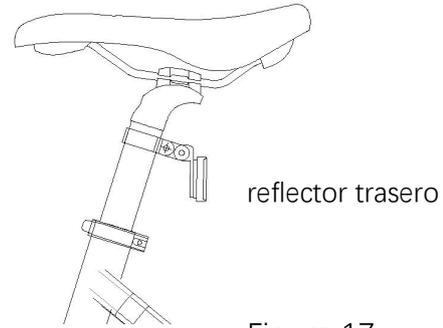


Figura 16.

# Guía de montaje

3. Fije el reflector trasero rojo al poste del asiento, como se muestra en la Figura 17.



reflector trasero

Figura 17.

## PASO 7: Montar los pedales

1. Compruebe la tapa de ambos pedales y encuentre la letra L en el pedal izquierdo y la letra R en el pedal derecho.

# Guía de montaje

2. Monte el pedal izquierdo en la manivela izquierda y apriételo en sentido contrario a las agujas del reloj con el extremo de 15 mm de una llave de boca 13-15. Monte el pedal derecho en la manivela derecha y apriételo en el sentido de las agujas del reloj con el extremo de 15 mm de una llave de boca 13-15. Como se muestra en la Figura 18.

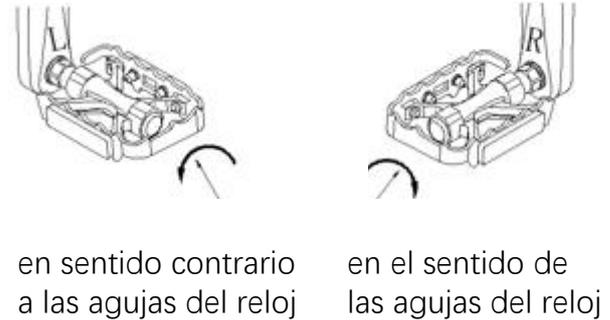


Figura 18.

## PASO 8: Retirar la llave

Retirar la llave de la parte delantera del manillar y guárdela después de terminar el montaje. La llave no afectará el uso de esta bicicleta eléctrica; solo se puede usar cuando se retira la batería. Por favor, manténela a salvo.