

# Instrucciones de instalación de la unidad zūmo 660

## Montaje de la unidad zūmo en una motocicleta



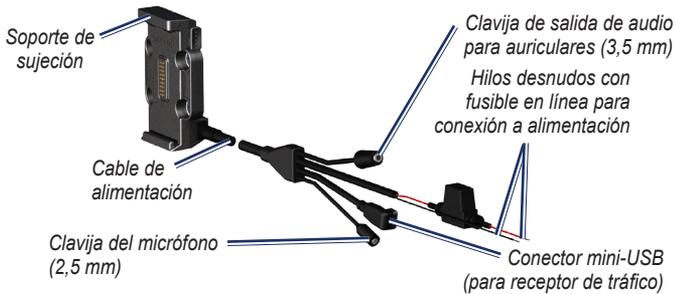
**ADVERTENCIA:** si conecta de forma incorrecta el cable de alimentación con los hilos desnudos puede provocar daños en el vehículo o en la batería, o lesiones físicas. Garmin recomienda encarecidamente que un instalador con experiencia y los conocimientos necesarios sobre sistemas eléctricos realice la instalación de la unidad.



Consulte la guía *Información importante sobre el producto y su seguridad* que se incluye en la caja del producto y en la que encontrará advertencias e información importante sobre el producto.

## Paso 1: conecte la alimentación al soporte

Seleccione una ubicación adecuada y segura para instalar la unidad zūmo en la motocicleta, en función de las fuentes de alimentación disponibles y de que la disposición del cable sea segura.



## Paso 2: instale la base de manillar

La unidad zūmo incluye piezas para dos soluciones de instalación en manillar. Para realizar otro tipo de instalaciones personalizadas puede ser necesario utilizar componentes adicionales ([www.ram-mount.com](http://www.ram-mount.com)).

### A) Para instalar el perno en U y la base del manillar:

1. Coloque el perno en U alrededor del manillar y enrosque los extremos en la base del manillar.
2. Apriete las tuercas para fijar la base. No lo apriete en exceso.



**NOTA:** el par de apriete recomendado es de 50 pulg. lb. (5,7 Nm). No exceda el par de apriete de 80 pulg. lb. (9 Nm).

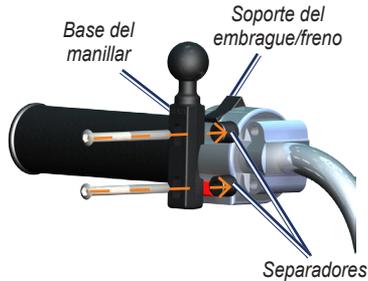


## B) Para instalar la base de manillar en el soporte del embrague/freno:



**NOTA:** se incluyen pernos estándar de 1/4 pulg. y M6. El tamaño de los pernos debe coincidir con los del soporte del embrague/freno.

1. Extraiga los dos pernos de fábrica del soporte del embrague/freno.
2. Enrosque los pernos nuevos en la base del manillar, pasando por los separadores y el soporte de fijación.
3. Apriete los pernos para fijar la base.



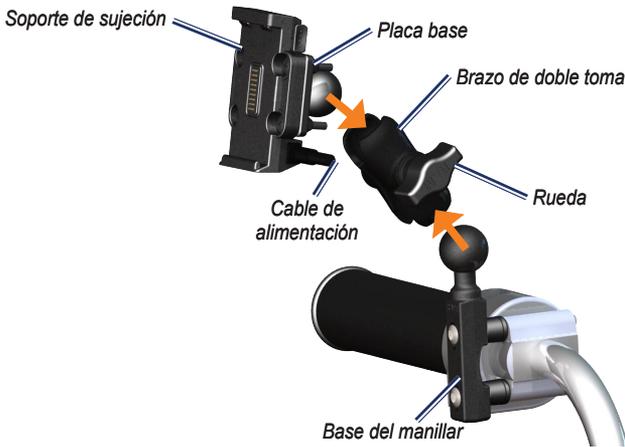
## Paso 3: fije la placa base al soporte de la unidad zūmo

1. Introduzca los tornillos de cabeza plana M4 de 40 mm atravesando las arandelas, el soporte de sujeción, los separadores y la placa base.
2. Apriete las tuercas para fijar la placa base.



#### **Paso 4: conecte la placa base a la base del manillar**

1. Alinee la bola de la base del manillar y la bola de la placa base con el brazo de doble toma.
2. Apriete la rueda ligeramente.
3. Ajuste para mejorar la visión y el uso.
4. Apriete la rueda para fijar el soporte.



#### **Paso 5: instale la unidad zūmo en el soporte**

1. Instale la parte inferior de la unidad zūmo en el soporte de sujeción.
2. Inclíne la unidad zūmo hacia atrás hasta que encaje en su sitio.



#### **Cómo retirar la unidad zūmo de cualquier soporte**

1. Pulse el botón del lateral del soporte para liberar la unidad zūmo.
2. Levante la unidad zūmo para extraerla.
3. Coloque el capuchón de goma en el soporte de sujeción (sólo en soportes para motocicleta).

# Montaje de la unidad zūmo en un automóvil

Antes de montar la unidad zūmo, consulte la guía *Información importante sobre el producto y su seguridad* para obtener información sobre la legislación que regula el montaje en el parabrisas.

**ADVERTENCIA:** este producto contiene una batería de ión-litio. Para evitar daños en la unidad, retírela del vehículo al salir o guárdela para que no quede expuesta a la luz solar directa.

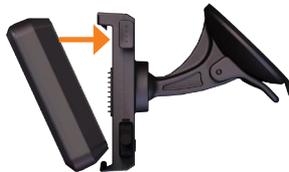
1. Enchufe el cable de alimentación del automóvil en el conector del lateral derecho del soporte de sujeción.



2. Retire el plástico transparente de la ventosa. Limpie y seque el parabrisas y la ventosa con un paño que no suelte pelusa.
3. Coloque la ventosa en el parabrisas.
4. Mueva la palanca hacia el parabrisas.



5. Ajuste el soporte de sujeción sobre el brazo de ventosa.
6. Instale la parte inferior de la unidad zūmo en el soporte de sujeción.
7. Inclíne la unidad zūmo hacia atrás hasta que encaje en su sitio.



8. Enchufe el otro extremo del cable de alimentación del automóvil a una fuente de alimentación.
9. Si está utilizando un receptor de tráfico en Europa, fije la antena del receptor en el parabrisas con las ventosas.

© 2009 Garmin Ltd. o sus subsidiarias

[www.garmin.com](http://www.garmin.com)

Garmin® y zūmo® son marcas comerciales de Garmin Ltd. o sus subsidiarias, registradas en Estados Unidos y en otros países. Estas marcas comerciales no se podrán utilizar sin autorización expresa de Garmin. Otras marcas y marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Enero de 2009

Número de referencia 190-01026-73 Rev. A

Impreso en Taiwán