

Aplicación de clientes n.º 94: Fijar luz de bicicleta

Autor: Daniël Colon, Zoetermeer, Países Bajos

Finalmente una luz para la bicicleta sin montaje complicado

Cómo fijar la luz de la bici con discos magnéticos

¿Estás harto de la luz de tu bicicleta? No quieres más soluciones provisionales pero tampoco quieres llevarla puesta en la ropa? Aquí tienes una solución fácil.



Material necesario:

- Un trozo de cinta adhesiva negra
- Una luz de bicicleta a pilas
- Cuatro imanes S-05-02-N52N (www.supermagnete.de/spa/S-05-02-N52N)
- Un poco de talento para manualidades

Pega los cuatro imanes como se muestra en la imagen a un trozo de cinta adhesiva. Asegúrate de que tengan esta disposición porque es la más flexible.



Sujeta la cinta adhesiva a la parte trasera de la lámpara, de manera que los imanes queden mirando hacia la luz. La cinta sirve también de acolchado para que la bicicleta no resulte dañada al poner o quitar la lámpara.



Y ya está listo para montar y probar. Presiona bien la cinta para que quede bien pegada.

Sujeta la lámpara al manillar. Con una pequeña presión, los cuatro imanes S-05-02-N52N (www.supermagnete.de/spa/S-05-02-N52N) quedarán sujetos como rocas. Muy fácil de montar y de retirar. La disposición de los imanes en forma de cuadrado permite que la lámpara quede bien sujeta incluso cuando las partes de la bicicleta sean redondas.



Cómo fijar la luz de la bici con un sistema magnético

Aporte de nuestro cliente M.H.,
Wageningen (Países Bajos):

Nuestro cliente ha sujetado dos faros a su bicicleta de montaña con un sistema de imanes ideado por él mismo. Para ello, ha utilizado un aro magnético R-27-16-05-N (www.supermagnete.de/spa/R-27-16-05-N) y un imán en recipiente con vástago roscado TCN-25 (www.supermagnete.de/spa/TCN-25).

Primero, ha pegado el imán en recipiente con la cazoleta hacia arriba en el soporte de plástico. Después, ha pegado el aro magnético en la parte inferior del faro. Mediante la combinación de estos dos potentes imanes, el faro se mantiene seguro sobre el manillar, incluso por terrenos abruptos.



Artículos empleados

4 x S-05-02-N52N: Disco magnético Ø 5 mm, alto 2 mm (www.supermagnete.de/spa/S-05-02-N52N)

R-27-16-05-N: Aro magnético Ø 26,75/16 mm, alto 5 mm (www.supermagnete.de/spa/R-27-16-05-N)

TCN-25: Imán en recipiente Ø 25 mm con inserto roscado (www.supermagnete.de/spa/TCN-25)

En línea desde: 27.05.2008

Todo el contenido de este sitio está protegido por derechos de autor. Si no se cuenta con una autorización expresa, el contenido no se puede copiar ni emplear de ninguna otra manera.