

ES Eliminator - Emulador de Servomotor de Escape - Guía de Usuario

Antes de usar este producto compruebe la compatibilidad con el modelo de moto en el buscador del fabricante: "Product Advisor" - <https://www.healtech-electronics.com/product-advisor>

1. Introducción

Este producto es compatible con las motos que tienen una válvula (EXUP) y servomotor del escape. La instalación es Plug & Play sin necesidad de cortar ni alterar el cableado original.

Aviso: el uso de este producto para anular el servomotor/válvula original puede incrementar el ruido/las emisiones del escape y violar la normativa. ¡No use en las vías públicas!

2. Instalación

Aviso Aprilia y MV Agusta: en algunas modelos pueden ser necesario hacer el proceso de calibración del servomotor original antes de quitarlo. Por eso recomendamos que para estas marcas, el ESE sea instalado en el concesionario para que pueden llevar a cabo este proceso con la herramienta oficial de la marca antes de quitar el servo original.

Este manual es genérico y describe la instalación general. Hay guías específicas en la página web HealTech:

<https://www.healtech-electronics.com/products/ESE>

Advertencia:

No intente instalar el producto si no tiene unos conocimientos técnicos mínimos. HealTech Electronics Ltd. y sus distribuidores no se hacen responsables de la pérdida o de los daños ocasionados por una instalación incorrecta.

1. Localice el servomotor del escape.
2. Desenchufe el conector original del servomotor. Se puede quitar el servomotor (opcional).
3. Enchufe el ESE en el conector del cableado de la moto.
4. Coloque el ESE en una ubicación lo más alejada posible de las fuentes de calor. Quite el plástico verde del adhesivo del ESE para fijarlo a una superficie limpia.
5. En el caso de no sustituir el escape original, asegúrese de que la válvula queda fijada en posición abierta. Si no está claro cuál es la posición abierta, se puede arrancar el motor y mover la válvula manualmente con los cables del servomotor original. La posición que permite más ruido es la posición abierta. Fije los cables en esa posición.
6. En algunas motos la luz de avería "FI" no se quita inmediatamente. El preciso conducir la moto 3-5 veces.

3. Garantía

La unidad está sellada en epoxi, protegida contra humedades y vibraciones. Cada unidad se prueba exhaustivamente antes del envío, funcionamiento garantizado.

El distribuidor permite la devolución del producto si no cumple con sus expectativas.

HealTech Electronics Ltd. garantiza este producto contra defectos de materiales y fabricación por un periodo de 2 años. El período de garantía comienza a partir de la fecha de la compra original como se muestra en la factura.

4. Especificaciones

- Voltaje de alimentación: + 5V a + 16V
- Corriente máxima a 12V: 130 mA
- Temperatura de funcionamiento: -40°C a + 80°C
- Impermeable (IP68)
- Tamaño de la unidad: 30 x 30 x 15 mm
- Peso: 24g