

# Information

## Power Parts

**U6951345**

07. 2009

3.211.510



KTM Sportmotorcycle AG  
Stallhofnerstraße 3  
A-5230 Mattighofen  
[www.ktm.com](http://www.ktm.com)

**KTM POWERPARTS**

Danke, dass Sie sich für KTM Power Parts entschlossen haben.  
Alle unsere Produkte wurden nach den höchsten Standards entwickelt und gefertigt, unter Verwendung der besten verfügbaren Materialien.  
KTM Power Parts sind rennerprob und gewährleisten ultimative Performance.

**KTM KANN NICHT VERANTWORTLICH GEMACHT WERDEN FÜR FALSCHÉ MONTAGE ODER VERWENDUNG DIESES PRODUKTS.** Bitte befolgen Sie die Montageanleitung. Fachmännische Beratung und korrekte Installation der KTM PowerParts durch einen autorisierten KTM Händler sind unerlässlich, um das Optimum an Sicherheit und Funktionalität zu gewährleisten.  
Danke.

Thank you for choosing KTM Power Parts!  
All of our products are designed and built to the highest standards using the finest materials available.  
KTM Power Parts are race proven to offer the ultimate in performance.

**KTM WILL NOT BE HELD LIABLE FOR IMPROPER INSTALLATION OR USE OF THIS PRODUCT.** Please follow all instructions provided. Professional advice and proper installation of the KTM PowerParts by an authorized KTM dealer are essential to provide maximum safety and functions.  
Thank you.

Grazie per aver deciso di acquistare un prodotto KTM Power Parts.  
Tutti i nostri prodotti sono stati sviluppati e realizzati secondo i massimi standard e con l'impiego dei migliori materiali disponibili.  
Le KTM Power Parts sono collaudate nelle competizioni ed assicurano altissime prestazioni.

**KTM NON PUÒ ESSERE RESA RESPONSABILE PER UN MONTAGGIO O USO IMPROPRI DI QUESTO PRODOTTO.** Per favore osservate le istruzioni nel manuale d'uso. Al fine di garantire la massima sicurezza e il corretto funzionamento, è indispensabile farsi consigliare da persone esperte e competenti e far eseguire l'installazione delle KTM PowerPart presso i concessionari KTM autorizzati.  
Grazie.

Nous vous remercions d'avoir choisi KTM Power Parts.  
Tous nos produits ont été développés et réalisés selon les plus hauts standards et en utilisant les meilleurs matériaux disponibles.  
Les Power Parts de KTM ont fait leurs preuves en compétition et garantissent les meilleures performances.

**LA RESPONSABILITÉ DE KTM NE SAURAIT ÊTRE ENGAGÉE EN CAS D'ERREUR DANS LE MONTAGE OU L'UTILISATION DE CE PRODUIT.**  
Il convient de respecter les instructions de montage.  
Le conseil spécialisé et l'installation dans les règles de l'art des PowerParts KTM par un concessionnaire KTM agréé sont indispensables pour assurer un maximum de sécurité et de fonctionnalité.  
Merci.

Gracias por haberse decidido por el Power Parts KTM.  
Todos nuestros productos han sido desarrollados y producidos según los estándares más altos utilizando los mejores materiales disponibles.  
Las KTM Power Parts están probadas en competencia y garantizan un óptimo rendimiento.

**NO SE PUEDE HACER RESPONSABLE A LA KTM POR UN MONTAJE O UN USO INCORRECTO DE ESTE PRODUCTO.**  
Le rogamos seguir las instrucciones para el montaje.  
A fin de garantizar la máxima seguridad y un funcionamiento correcto es imprescindible acudir a un concesionario autorizado de KTM para obtener el mejor asesoramiento técnico e instalar correctamente las KTM PowerParts.  
Gracias.



**Volumen de suministro:**  
2x Elemento de calefacción  
1x Interruptor  
1x Mazo de cables

## Trabajos previos

- Extraer los puños de goma del manillar.
- Limpiar y desengrasar completamente el volante.

## Montaje

### ! AVISO

No utilizar nunca productos que contengan aceites o grasas para montar los puños de goma o los elementos de calefacción. \$

- Sujetar el elemento de calefacción autoadhesivo al manillar.

NOTA:

Colocar los elementos de calefacción de forma que los cables miren hacia el centro del manillar y la salida de cables hacia el conductor.

- Montar los puños de goma en el manillar (utilizar adhesivo).

## Conectar el puño térmico

Establecer la conexión a masa:

- Coger un cable (masa) de cada elemento de calefacción y conectarlo a la tija de la horquilla o al chasis.

NOTA

A fin de obtener un montaje óptimo, utilizar un conector anular plano (1) (no incluido en el volumen de suministro).

### ! AVISO

Ajustar los cables a una longitud que no perjudique a la operación del puño del acelerador.

- Montar el interruptor en un lugar apropiado.

### ! AVISO

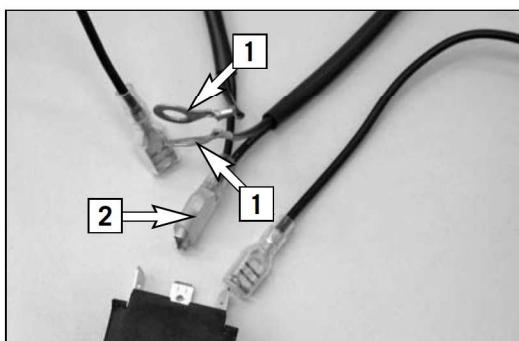
Seleccionar la ubicación del interruptor de forma que al girar al máximo el manillar, el cable no quede tensado ni pueda quedar atrapado.

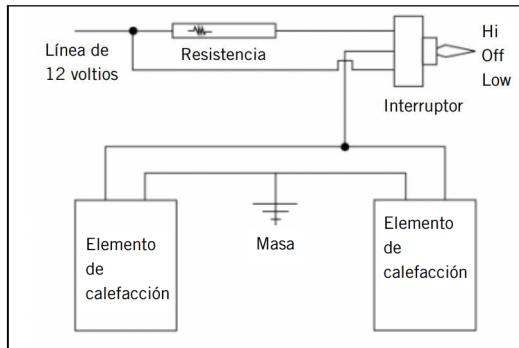
NOTA:

Si se utiliza la fuente de alimentación de las luces (en el circuito eléctrico después del mando de las luces), la calefacción de los puños se podrá conectar y desconectar por medio del mando de las luces. Esto implica que la temperatura de la calefacción de los puños varía con el régimen de revoluciones del motor. Ello se debe a que la conexión eléctrica se realiza a través del circuito de corriente alterna.

Para obtener información acerca de otras opciones de conexión y cableado, consultar los siguientes puntos.

- Coger otro cable de cada elemento de calefacción y unirlos por medio de los conectores planos (2) (no incluidos en el volumen de suministro).





- Acto seguido, conectar estos dos cables (1) al conector central (2) del interruptor.
- Finalmente, conectar los dos cables a los conectores planos (3) del mazo de cables suministrado y a los dos conectores exteriores (4) del interruptor.

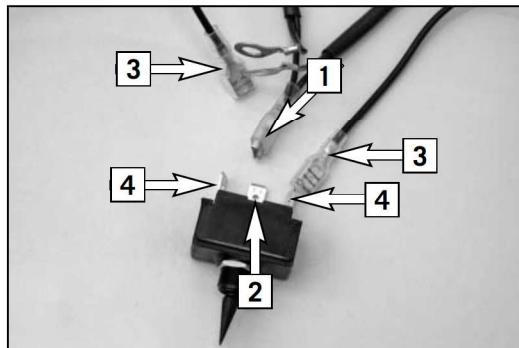
**NOTA:**

Para realizar el montaje correctamente, actuar de acuerdo con el esquema de conexiones.

- Seleccionar una fuente de 12 voltios (+) apropiada. Como fuente de alimentación puede utilizarse la conexión del ventilador o del faro.

**NOTA:**

Se recomienda conectar directamente el polo positivo de la batería.



**! AVISO**

En caso de conectar directamente a la batería o a la conexión del ventilador, la calefacción de los puños se deberá desconectar manualmente, ya que provoca una caída de tensión en la batería.

**Montaje final**

- Tender el cable de forma correcta y, si fuera necesario, asegurarlos con abrazaderas.

**NOTA:**

Para lograr un funcionamiento óptimo, utilizar conectores convencionales.

**! AVISO**

El mazo de cables suministrado incorpora una resistencia que se puede calentar mucho. Preste atención a que no entre en contacto con ningún cable o pieza de plástico.