

# ANILLOS NPC

## PRECISIÓN EN EL CORAZÓN DE SU MOTOCICLETA



Respaldo de calidad  
**RIK**



**NPC**AWORLDINENGINEPARTS>>

**Hacemos Parte de su Motor**

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



## Funciones de los Anillos

Los anillos del pistón de la motocicleta cumplen tres funciones básicas que permiten el correcto funcionamiento del conjunto pistón/cilindro/motor.

- a) Aseguran la distancia adecuada entre el pistón y el cilindro evitando el roce del pistón.
- b) Controlan el flujo de lubricante entre el anillo y las paredes del cilindro.
- c) Mantienen sellado el cilindro. Esta es la función principal de los anillos, ya

que estos se encargan de regular la presión existente en la cámara, asegurando que la combustión de la mezcla gasolina y oxígeno cumpla su trabajo en el pistón durante la etapa de compresión.

Estas tres funciones son muy importantes de tener en cuenta al momento de detectar las fallas de un posible mal funcionamiento de la motocicleta causada por el deterioro o desgaste de los anillos.

El mal funcionamiento o mantenimiento de los anillos, ocasiona que:

- Se rayen y/o se fragmenten los pistones.
- Se peguen los anillos a las ranuras del pistón por la presencia de residuos de carbono.
- Se debilite o se rompa la ranura del pistón.

Ahora **NPC<sup>®</sup>** incluye en su amplio portafolio de productos los **Anillos NPC<sup>®</sup>** como parte importante en el conjunto del motor. Adquiéralos y ofrezca a sus clientes seguridad y calidad al precio justo.



Hacemos Parte de su Motor

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