

# Motor reciprocante axial

Titular: Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey.

Inventores: Noel León Rovira; Samuel Peguero Lobato.

Fecha de presentación: 03/03/2005

Fecha de concesión: 15/02/2013

Número de patente: MX 308087 B

## Resumen

La presente invención se refiere a un motor de combustión interna de dos tiempos monocilíndrico caracterizado porque cuenta con:

- Un pistón alineado en forma axial con el eje de potencia que incluye dos bielas sujetadas al mismo pistón a través de bujes y que comunican su fuerza a un,
- Sistema de engranes cónicos ensamblados con rodamientos para transmitir la fuerza proporcionada por las bielas hacia al eje de transmisión o eje de potencia.

Esta tecnología está disponible para licenciamiento.

Conoce más sobre nuestras tecnologías en nuestra página web: <http://redottec.com>

☎ (81)8358-2000 Ext. 5626

📍 Av. Eugenio Garza Sada No.427, Col. Altavista  
Monterrey, Nuevo León, México. C.P. 648449

✉ ott.mty@itesm.mx

📘 OTT - Oficina de Transferencia de Tecnología  
del Tecnológico de Monterrey

🐦 OTT ITESM MTY

🌐 OTT Tecnológico de Monterrey