

RECTIFICACIÓN, TORNO, SOLDADURA, MECÁNICA Y AJUSTES
Especialistas en Reconstrucción Naviera, Diesel y Gasolina

NUESTROS SERVICIOS.

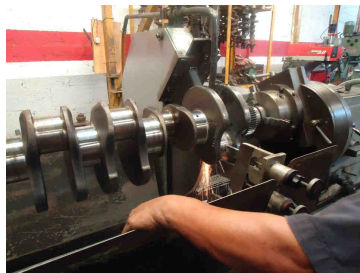
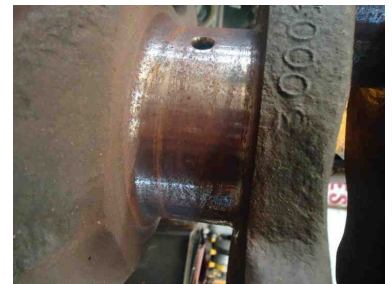
TORNO



El TORNO es una máquina que permite mecanizar piezas de forma geométrica de revolución, como la que tenemos en Nuestro taller. Esta máquina operan haciendo girar la pieza a mecanizar (sujeta en el cabezal o fijada entre los puntos de centraje) mientras una o varias herramientas de corte son empujadas en un movimiento regulado de avance contra la superficie de la pieza, cortando la viruta de acuerdo con las condiciones tecnológicas de mecanizado adecuadas. Desde el inicio de la Revolución industrial, el torno se ha convertido en una máquina básica en el proceso industrial de mecanizado.

En nuestro taller, utilizamos el Torno para hacer rectificaciones a los Motores y Cigüñales.

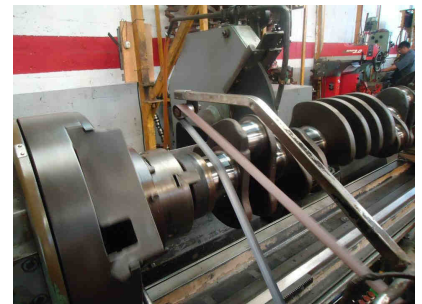
Cuando un cigüeñal presenta en sus muñones desgaste fuera de las tolerancias o daño por desbielamiento y/o calentamiento, es necesario rectificarlo y pasarlo a su siguiente bajo-medida.



El rectificando consiste en rebajar los muñones con una máquina rectificadora.

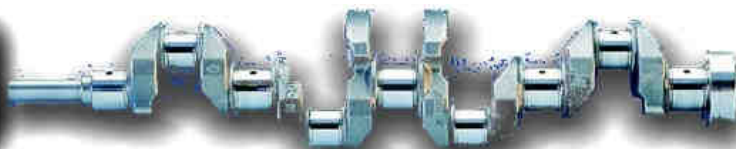
Por lo general las bajo-medidas van siendo de .010 milésimas de pulgada. En algunos cigüñales de Caterpillar son de .025.

Una vez terminado el proceso de rectificando, es muy importante el pulido de cada muñón para quitar cualquier aspereza que pueda dañar y/o rayar el cojinete.

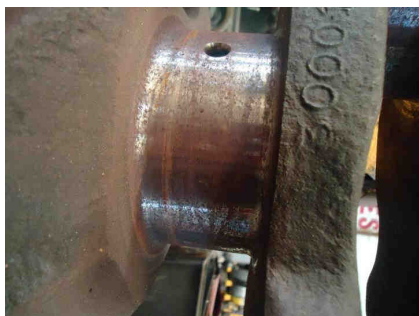


Altamirano No. 1078 Veracruz, Veracruz, México
(229) 931.28.20, 931.28.30, FAX: 932.3661
Nextel: 52*234834*4

www.cigvannorman.com.mx, atencionclientes@cigvannorman.com.mx



RECTIFICACIÓN, TORNO, SOLDADURA, MECÁNICA Y AJUSTES
Especialistas en Reconstrucción Naviera, Diesel y Gasolina



ANTES



DESPUÉS

Fin del Documento
201-08-09

Para más información visítenos en 
Fuente original del texto: wikipedia y pág. Facebook Van Norman.



Altamirano No. 1078 Veracruz, Veracruz, México
(229) 931.28.20, 931.28.30, FAX: 932.3661
Nextel: 52*234834*4

www.cigvannorman.com.mx, atencionclientes@cigvannorman.com.mx