PRODUCTINEORMATION

KOLBENSCHMIDT PLASTIC GAUGE –

TIRAS DE MEDICIÓN PARA COJINETES DE FRICCIÓN

Las Plastic Gauge ofrecen una posibilidad sencilla pero precisa para medir las holguras de los cojinetes y las dimensiones de los intersticios. Ellas se emplean, p.ej., en los cojinetes de bielas y cigüeñales y en lugares en donde sea imposible usar un calibre.

Instrucciones: para averiguar, p.ej.,las holguras de los cojinetes de los cigüeñales

Extraiga primero el cárter de aceite, retire después la tapa del cojinete y limpie la superficie del cigüeñal y del cojinete partido. Ajuste la Plastic Gauge a la longitud requerida y coloque la tira en sentido horizontal en la superficie del cigüeñal. Engrase levemente la tira para fijarla en el cigüeñal a fin de mantenerla en posición.

Humedezca la superficie del cojinete con un spray de silicona antes de efectuar el montaje para evitar la adhesión de la tira. Monte la tapa del cojinete y apriétela con el par especificado por el fabricante del motor.



¡No gire el cigüeñal!

Vuelva a retirar la tapa del cojinete y ajuste la escala de medición adjunta a la Plastic Gauge. Lea después la holgura del cojinete en dicha escala. Retire totalmente las tiras Plastic Gauge antes de ensamblar el cojinete.

Otra aplicación:

Con las tiras Plastic Gauge pueden determinarse también las irregularidades en las superficies de las culatas de los cilindros y en los empalmes de las bridas.

Margen de medición: 0,025 - 0,175 mm / 0,001 - 0,007 inch





Producto	N° Kolbenschmidt
Plastic Gauge	12 00004 17 001
Contenido del paquete	: 10 tiras Plastic Gauge,

Modificaciones y cambios de dibujos reservados. Consulte las aplicaciones exactas en el catálogo actual /CD/OnlineShop.

