



PI 0025
Só para técnicos especializados!
1/1

PRODUCT INFORMATION

KOLBENSCHMIDT PLASTIC GAUGE – FITAS DE MEDIÇÃO PARA BRONZINAS

Plastic Gauge representa uma possibilidade simples mas precisa de verificação das folgas da bronzina e das medidas de folgas. A aplicação é efetuada p. ex. em bronzinas de virabrequim e de biela e em pontos onde um calibre de folga não é utilizável.

Manual: para apurar a folga da bronzina do virabrequim

Depois de removido o cárter do óleo, a tampa do mancal é retirada e a superfície do eixo e o apoio da bronzina são limpos. Agora uma tira adequada Plastic Gauge é colocada transversalmente à superfície de deslizamento do virabrequim. Para ficar em sua posição, a tira Plastic Gauge pode ser fixada com um pouco de graxa no virabrequim.

Antes da montagem, a superfície da bronzina deve ser untada, se necessário, com spray de silicone para evitar que a tira Plastic Gauge fique colada. A tampa do mancal é então colocada e apertada com o torque de aperto prescrito do fabricante de motores.



ATENÇÃO

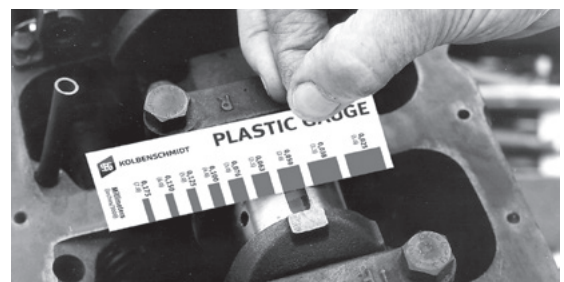
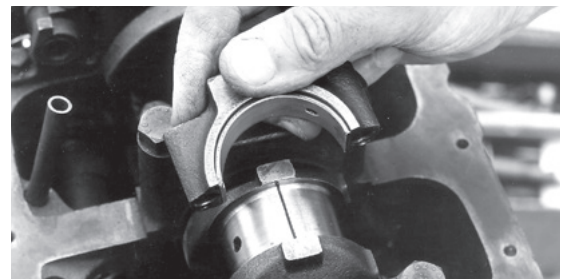
Não rodar o virabrequim!

Voltar então a remover a tampa do mancal e assentar a escala de medição, fornecida junto, na tira Plastic Gauge que ficou mais larga sob pressão. A folga da bronzina pode ser então lida na escala de medição. Antes da montagem da bronzina, a tira Plastic Gauge tem de ser inteiramente removida.

Outra aplicação:

As irregularidades das áreas de vedação do cabeçote e de outras conexões de flange são igualmente detectáveis com Plastic Gauge.

Faixa de medição: 0,025 – 0,175 mm / 0,001 – 0,007 polegadas



Produto	Nº Kolbenschmidt
Plastic Gauge	12 00004 17 001
Conteúdo do pacote: 10 fitas de medição Plastic Gauge, 1 escala de medição, 1 manual detalhado	

Reservado o direito a alterações e divergências de imagens. Pode consultar as aplicações exatas no atual catálogo / CD / loja online.

