



**PI 0025**  
Только для специалистов!  
1/1

# PRODUCT INFORMATION

## KOLBENSCHMIDT PLASTIC GAUGE – НАБОР ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПОЛОС ДЛЯ ПОДШИПНИКОВ СКОЛЬЖЕНИЯ

Набор измерительных полос Plastic Gauge позволяет просто, но очень точно проверить величину зазоров в подшипниках скольжения и прочих зазорах. Набор используется для измерения зазоров, например, в коренных и шатунных подшипниках, а также в местах, где невозможно произвести замеры щупом.

### Инструкция по определению зазора в подшипнике коленчатого вала

После удаления масляного поддона снимают крышку шатуна и очищают поверхности вала и вкладыша подшипника. Затем поперек рабочей поверхности шейки коленчатого вала кладут подходящую полосу Plastic Gauge. Чтобы полоса Plastic Gauge оставалась в нужном положении, её можно зафиксировать на коленчатом валу небольшим количеством смазки.

При необходимости, перед установкой следует нанести на поверхность подшипника силиконовый спрей, чтобы не допустить приклеивания полосы Plastic Gauge. Затем крышку подшипника устанавливают на место и затягивают болты моментом затяжки, заданным производителем двигателя.



### ВНИМАНИЕ!

Не поворачивайте коленчатый вал!

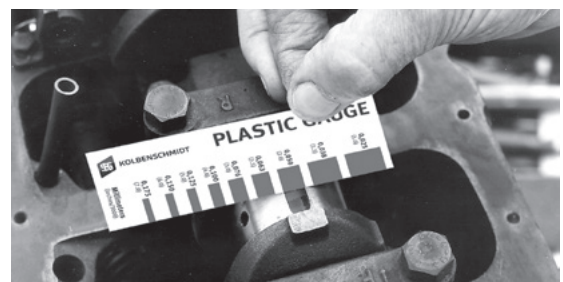
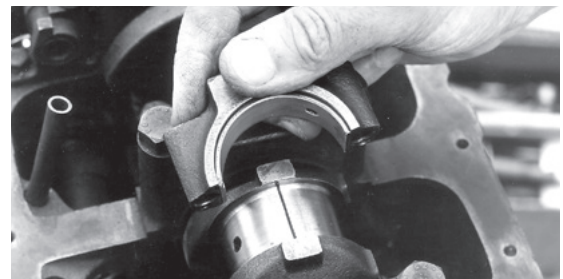
Затем снова снимают крышку шатуна и прикладывают входящую в набор измерительную шкалу к расплющенной полосе Plastic Gauge. Теперь по измерительной шкале определяют величину зазора в подшипнике. Перед сборкой подшипника полосу Plastic Gauge необходимо полностью удалить.

### Дополнительная область применения:

С помощью полос Plastic Gauge можно также выявить неровности на уплотнительных поверхностях головки блока цилиндров и на фланцевых соединениях.

**Диапазон измерений:** 0,025 – 0,175 мм / 0,001 – 0,007 дюйма

Мы сохраняем за собой право на внесение изменений в содержание, диаграммы и рисунки. Для получения подробной информации по применению продукта обратитесь к нашему актуальному каталогу / компакт-дисуку / в онлайн-магазин.



Компонент	Kolbenschmidt №
Plastic Gauge	12 00004 17 001
Содержимое упаковки: 10 измерительных полос Plastic Gauge, 1 измерительная шкала, 1 подробная инструкция	