

## MarWin. Измерение и оценка винтовых канавок посредством прибора MarForm

Пакет дополнений для прибора контроля формы MarForm, по нормам Mercedes Benz, MBN31007-7, версия 2



### Расширенный пакет проверки и оценки параметров винтовых канавок

Возможность применения в сочетании с MarForm MMQ 200, MMQ 400, MFU 100, измерительным щупом T7W и Mahr программным обеспечением обработки результатов MarWin, состав:

- Программный пакет оценки параметров винтовых канавок на базе программного обеспечения MarWin
- Щуповая консоль T7W для измерения винтовых канавок, двухсторонняя, с алмазным наконечником 5 мкм и твердосплавным центрирующим шариком  $\varnothing 3$  мм (5400234)

№ для заказа: 5440675

## Описание

### Регистрация результатов измерения

Структура уплотнительной поверхности вала оказывает влияние на такие характеристики, как непроницаемость, текучесть и имеет большое значение для герметичности.

Винтовая структура уплотнительной поверхности, наряду с волнистостью, может нарушать прилегание рабочей кромки уплотнения и способствовать возникновению не герметичности.

Винтовые канавки встречаются повсеместно на поверхностях вращательно-симметричных деталей. Анализ винтовых канавок производится при помощи опции «проверка винтовых канавок» по нормам Mercedes Benz 31007-7.

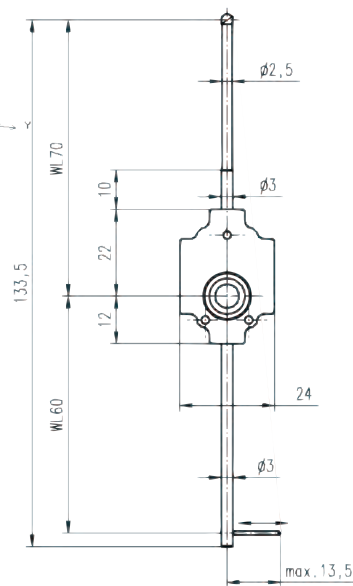
Измерение образующей (72 согласно МВ-нормам, MBN 31007-7)

Для регистрации результатов измерений используется щуповая консоль для T7W, оснащённая двумя щуповыми элементами:

- Элемент 1 с шариком из твёрдого сплава  $\varnothing 3$  мм для механического центрирования и наклона детали на приборе контроля формы MarForm
- Элемент 2 с алмазным наконечником для измерения параметров винтовых канавок и формы

### Область применения

Внешние измерения на деталях диаметром от 2 до 200 мм



Закажите проспект или см. сайт WebCode 12180