



»pomDiaCheck«

Для высокоточного измерения диаметра

Измерение диаметров, а также радиального биения и круглости на шлифованных заготовках или сверлах и протяжках в диапазоне 2 μm для приборов ZOLLER обычное дело. Для еще более быстрых и точных измерений ZOLLER разработал высокоточный прибор »pomDiaCheck«. Программное обеспечение ZOLLER »pom«, система управления с ЧПУ и лазерный микрометр в современном исполнении гарантируют точность измерения $\pm 1 \mu\text{m}$. »pomDiaCheck« убеждает своей удобной технологичной конструкцией.

Этот современный метод контроля гарантирует Вам быстрое и растущее качество Вашего производства. Вы получаете выгоду от быстрого времени процесса, высокой точности и меньше рекламаций.

Важные признаки:

- ☛ Программное обеспечение ZOLLER »rom«
- ☛ Эргономичные элементы управления
- ☛ Постоянное использование брендов
- ☛ Стабильный и технологичный
- ☛ Высокоточный шпиндель ZOLLER HGH-UZ
- ☛ Оси ЧПУ, автоматический фокус и датчик ROD
- ☛ Лазерный микрометр

Технические характеристики

	»romDiaCheck«
Диапазон измерения по оси X	bis D38 mm
Диапазон перемещения по оси Z	300 mm
Точность измерения	± 0,5 µm
Скорость измерения	1.500 измерений в секунду
Ширина лазера	0,08 mm x 2 mm
Повторяемость	bis 0,6 µm
Длина вала (Lмин)	60 mm
Длина вала (Lмакс)	300 mm
Крепежная сила задней бабки	400 N

Указание

Из-за использования адаптеров и державок указанный диапазон измерения может уменьшаться.

Программное обеспечение

»romSoft«

Быстро и просто настраивается в соответствии с любыми требованиями:

- ☛ интерфейс для всех разрешений экрана;
- ☛ для всех контрольно-измерительных машин »rom«;
- ☛ для измерения в метрологической лаборатории или на производстве.



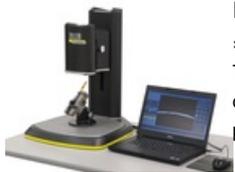
Ваша выгода

- Измерительный прибор ZOLLER позволяет производить быстрое и высокоточное измерение диаметров на цилиндрических объектах
- Лазерный микрометр с быстрой, современной технологией измеряет инструменты за секунды
- ZOLLER - Ваш надежный партнер и консультант: семейное предприятие в третьем поколении и ведущий специалист в своей области



Вы интересуетесь »**pomDiaCheck**« ?

Тогда следующее тоже может быть интересно для Вас:



Das ZOLLER
»**pomSkpGo**«
Точное измерение
скругления
режущей кромки



ZOLLER
»**pomSoft**«
Программное
обеспечение нового
поколения