

## ТС-210

### ОПТИЧЕСКАЯ ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА САМОГО ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА

Компактный ● мощный ● с точностью до микрона



Высокоточный измерительный прибор разработан для быстрого и простого бесконтактного измерения режущего инструмента, от цилиндрического хвостовика до систем крепления HSK. Удобный в эксплуатации, современный и точный. Камера высокого разрешения и растровый зум объектив позволяют измерение торцевых и периферийных геометрий или длины ступеней инструмента из быстрореза и твёрдого сплава, а также прецизионного инструмента оснащённого пластинками PKD и CBN, с помощью удобного программного обеспечения компании IPM.

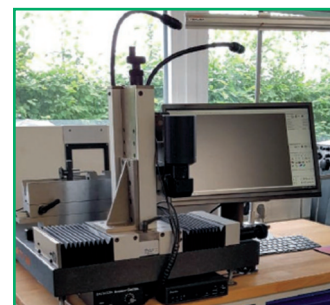
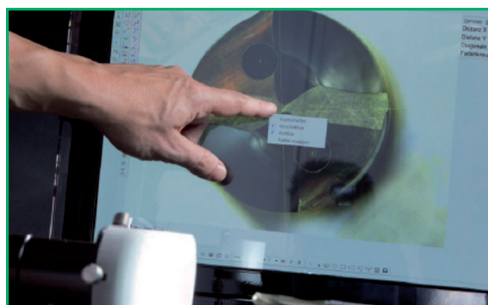
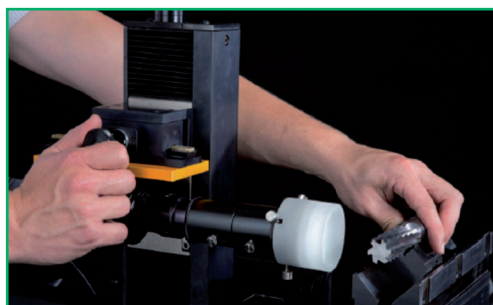
ТС-210 нового поколения - это идеальное решение в области входного контроля инструмента, ремонта инструмента, производства и конечного контроля качества. Измерительная система ТС-210 позволяет крепление инструмента до диаметра 80 мм с помощью разных видов призматических вставок и делительных устройств. Новый измерительный прибор IPM ТС-210 сочетает в себе эргономичный дизайн и модульные компоненты на высоком технологическом уровне, но требующие минимального ухода.

## ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ:

- центральный архив для хранения данных и изображений
- ввод изображений с разных источников
- управление камерой
- сравнение изображений
- широкие функции поиска
- экспорт данных в Excel®
- многообразное измерение видеоизображений
- поворачивается до 210 °
- маркировка изображений
- свободный расчёт переменных
- многофункциональное управление пользователем
- запись, хранение и выпечка изображений
- наложение чертежей формата DXF для сопоставления
- множество специальных программных модулей
- современная сенсорная поверхность
- сенсорный экран с интегрированным компьютером

## ИДЕАЛЬНО ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ:

- углов при вершине
- углов ступеней
- длины ступеней
- 1-ого и 2-ого переднего угла
- танг. заднего угла при вершине
- танг. заднего угла ступеней
- ширины ленточки
- торцевых и периферийных геометрий
- подточек
- поперечной режущей кромки
- внутренних каналов подвода СОЖ
- делений режущей кромки
- разных видов заточки (четырёхгранной или конической)
- переднего угла
- контура с помощью экрана для формата DXF



**ATE Tools GmbH**

Am Bangraben 22 | 72336 Balingen

Тел. +49 (0)7433 908949-25

info@atetools.de | www.atetools.de

Издание 05/2019