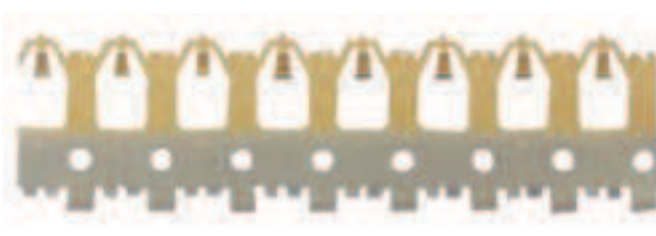


Полимерная промышленность



В полимерной индустрии производится множество тонкостенных элементов, которые невозможно измерить тактильным методом. MM 320 позволяет проводить быстрое бесконтактное измерение, избегая деформации пластмассовых и резиновых деталей. Благодаря использованию цветной камеры и светодиодного кольцевого светильника обеспечивается оптимальная цветопередача.

Медицинская промышленность



Высокоточные измерения филигранно исполненных элементов – это требования медицинской промышленности. Зачастую объекты измерения чрезвычайно малы. Измерительные микроскопы, тем не менее, и при условиях незначительных размеров, позволяют получить большое число измерительных точек и как следствие, стабильные результаты измерения. Программирование измерения повторяющихся элементов ускоряет и упрощает процесс. Пользователь получает оптические подсказки, а установки, такие как свет и число измерительных точек, сохраняются в программе измерения. В результате, каждое измерение происходит в одинаковых условиях.

Электронная промышленность



Измерительные микроскопы превосходно подходят для проверки малых отверстий и проводящих дорожек, равно как и для оптического контроля. MM 320 с QC 300 позволяет получить картину для документирования, с возможностью сопровождения замечаниями и пометками, без необходимости обработки на PC. Встроенная лазерная указка упрощает ориентировку на больших деталях.

Машиностроение



Допуски становятся всё незначительнее, в особенности в машиностроении. Оптические измерительные приборы обеспечивают высокую точность при незначительных временных затратах на измерение. Измерительные микроскопы серии MarVision являются выгодным решением в области оптической измерительной техники. Разнообразные принадлежности делают приборы универсально применимыми. Например, подсветка с телецентрическим ходом лучей даёт чёткое изображение деталей типа тел вращения, что гарантирует точность измерений.