

# **Автоматизированное решение для оцифровки**

**идеально подходит для съемки объектов различных размеров с высокой детализацией**

## **RoboticScan имеет два расширенных режима работы.**

### **Интеллектуальное автономное сканирование**

RoboticScan выполняет интеллектуальное планирование пути, анализируя поверхность объекта и обеспечивая сбор всех необходимых данных для создания точной 3D-модели. Если сканер пропускает части поверхности объекта, программное обеспечение перенаправляет его для сканирования необходимых областей, гарантируя, что весь объект будет полностью захвачен. Затем объект автоматически реконструируется и загружается в облако с помощью программного обеспечения. Этот режим особенно удобен при сканировании больших наборов объектов разной формы и размера, таких как музейные экспонаты или археологические находки.

### **Программируемый режим захвата фиксированной траектории**

Это требует от оператора ввода информации о пути сканирования. Использование запрограммированного режима — отличное решение для захвата predetermined типов объектов в больших количествах, что особенно полезно для таких приложений, как контроль качества и проведение измерений на производственных объектах, например, на конвейерных лентах, где требуется точное сканирование объектов. и в кратчайшие сроки.

Пожалуйста, не стесняйтесь обращаться к нам, если вы заинтересованы в этом продукте.