

# **Solución de digitalización automatizada**

**perfecto para capturar objetos de varios tamaños con gran detalle**

## **RoboticScan cuenta con dos modos de funcionamiento avanzados**

### **Escaneo autónomo intelectual**

RoboticScan realiza una planificación de ruta intelectual, analiza la superficie de un objeto y se asegura de que se capturen todos los datos necesarios para crear un modelo 3D preciso. Si el escáner pasa por alto partes de la superficie del objeto, el software lo redirige para escanear las áreas requeridas, asegurando que el objeto completo sea capturado en su totalidad. Luego, el software reconstruye automáticamente el objeto y lo carga en la nube. Este modo es especialmente útil cuando se escanean grandes conjuntos de objetos de diferentes formas y tamaños, como exhibiciones de museos o hallazgos arqueológicos.

### **Modo de captura de trayectoria fija programable**

Esto requiere que el operador ingrese información sobre la ruta de escaneo. El uso del modo programado es una gran solución para capturar tipos predefinidos de objetos en grandes cantidades, lo que es especialmente beneficioso para aplicaciones como control de calidad y toma de medidas en instalaciones de producción, por ejemplo, en cintas transportadoras, donde los artículos deben escanearse con precisión. y en el menor tiempo posible.

No dude en contactarnos si está interesado en este producto.