

La implementación de robots industriales en las instalaciones de matanza permiten conseguir nuevos estándares automatizando los procesos de sacrificio. El uso de robots industriales de seis ejes combinado con una configuración higiénica, sistemas de visión de alta resolución, software de tipo inteligente y herramientas de diseño especial, mejora enormemente la tecnología de sacrificio.

Los robots ofrecen posibilidades de aplicación totalmente nuevas en las instalaciones. Robots soportados por un sistema basado en PC son capaces de ofrecer una enorme precisión y repetitividad con resultados operacionales extremadamente higiénicos durante millones de ciclos. El desarrollo de esta tecnología permite reducir los costes y aumentar la calidad del producto.

**Aplicaciones:**

- Corte del recto y del hueso puente
- Apertura de la canal y corte del esternón
- Desnucado de la canal
- Esquinado de la canal con sierra de disco o cuchillas
- Esquinado Dual Arm con sierra de disco
- Esquinado con Backfinning
- Retirada de restos de la manteca de la canal
- Marcaje de la canal con funciones de trazabilidad
- Medidor de pH

