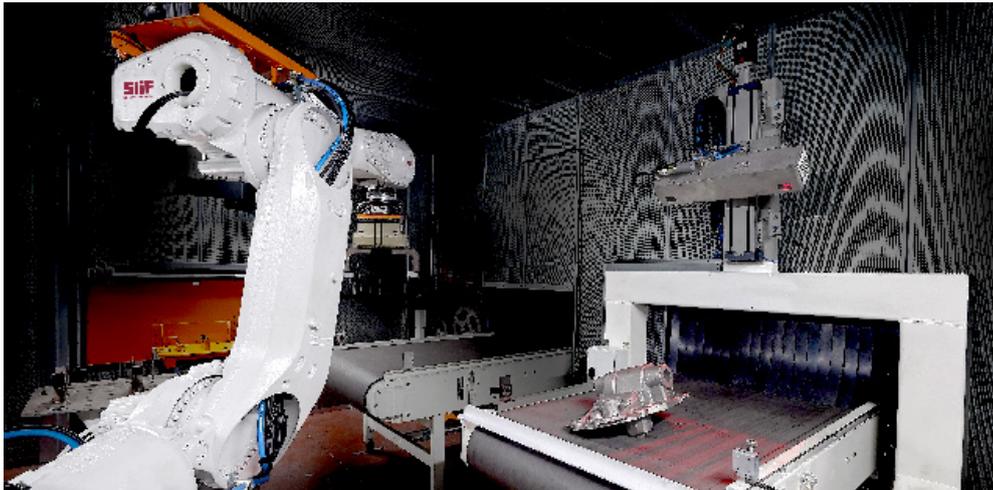




SISTEMAS DE VISIÓN



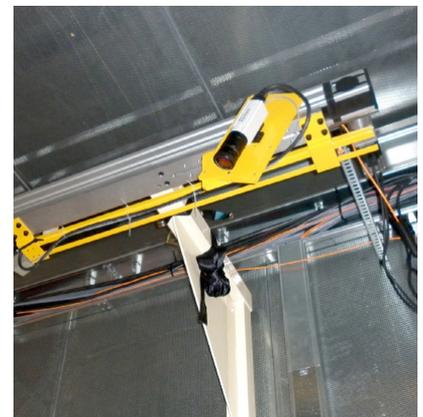
LOCALIZACION PARA ROBOT CONEXION

- Pieza estática con 2D, visión 3D de triangulación (escaneo de la pieza, cámara fija o móvil) y visión 3D estereoscópica
- Pieza estática durante la descarga de los pallets con sistema de visión 3D estereoscópica
- Pieza móvil con sistema de visión 2D (recogida de la pieza desde la cinta transportadora)



CONTROL SIMPLE DE PRESENCIA/ AUSENCIA, TIPO/REFERENCIA DE PIEZA, COLOCACION CORRECTA, ETC.

- Sensores de visión 2D-3D
- Sistema de visión 2D



CONTROL TIPO POR DIAMETRO, DISTANCIA, POSICIONAMIENTO EN LA PIEZA, ETC.

- Sensor de visión para mediciones simples
- Sistema de visión 2D-3D
- Medidor de perfil con opción de reconstrucción 3D
- Descarga de volquete con sensor volumétrico 3D: IFM
- SiiF integra sus productos con las siguientes marcas: COGNEX, SICK, KEYENCE, ENSENSO (programa HALCON), IFM, etc.

