

Assemble To Light

“Asegura la precisión en la secuencia de montaje”

En las soluciones de **Assemble To Light** los dispositivos **Pick To Light** se emplean directamente en la propia línea de producción, en el borde de línea o BoL (Border of Line). Gracias a su ubicación, las soluciones Assemble To Light garantizan un montaje rápido y preciso en cada puesto de montaje.

Los operarios son guiados por los dispositivos Pick To Light, donde la luz indica el próximo accesorio a ser montado en la cadena de montaje. Por lo que el proceso de picking está monitorizado, generando señales de advertencia en caso de una selección errónea (**Poka-Yoke**).

Al incorporar un sistema digital interactivo directamente en el puesto de trabajo aseguramos el registro de los consumos y el control de stock en línea, evitando paradas por falta de disponibilidad de componentes.

Debido al nivel de exigencia en las cadenas de producción, los sistemas de pick-to-light son cada vez más sofisticados y pueden incorporar sensores y switches que permiten al operario confirmar la acción de picking de una forma más ergonómica y automática sin necesidad de tener que pulsar ningún botón.

El almacenamiento en las propias líneas de montaje es el modo tradicional de alimentación de piezas y las soluciones de **e-kanban** permiten controlar el suministro continuo de estas piezas, evitando las roturas de stock.

VENTAJAS

i

Nuestros sistemas contribuyen a la mejora de la calidad y a la reducción de plazos de entrega.

ii

Rebajan la tensión en la cadena de suministros de componentes y permiten adaptarse con éxito a la producción y entregas personalizadas.

iii

La flexibilidad y la fácil aplicación de nuestra tecnología es un factor clave.



MEDIA

