

Assemble To Light

"Garante precisão na sequência de montagem"

Nas soluções de **Assemble To Light** os dispositivos **Pick To Light** são utilizados diretamente na própria linha de produção, na borda de linha ou BoL (Border of Line). Graças à sua localização, as soluções Assemble To Light garantem uma montagem rápida e precisa em cada posto de montagem.

Os operários são guiados pelos dispositivos Pick To Light, onde a luz indica o próximo acessório a ser montado na cadeia de montagem. Assim, o processo de recolha é monitorizado, gerando sinais de advertência em caso de seleção errada (**Poka-Yoke**).

Ao incorporarmos um sistema digital interativo diretamente no posto de trabalho asseguramos o registo dos consumos e o controlo de stock em linha, evitando paragens por falta de disponibilidade de componentes.

Dado o nível de exigência nas cadeias de produção, os sistemas de pick-to-light são cada vez mais sofisticados e podem incorporar sensores e interruptores que permitem ao operário confirmar a ação de recolha de forma mais ergonómica e automática, sem ter de premir nenhum botão.

O armazenamento nas próprias linhas de montagem é o modo tradicional de alimentação de peças e as soluções de **e-kanban** permitem controlar o fornecimento contínuo destas peças, evitando as roturas de stock.

VANTAGENS

i

Nossos sistemas ajudam a melhorar a qualidade e a reduzir os prazos de entrega.

ii

Reduzem a tensão na cadeia de fornecimento de componentes e permitem a adaptação à produção e entrega personalizadas, com sucesso.

iii

A flexibilidade e a fácil aplicação das nossas tecnologias é um fator fundamental.



MEDIA

