

# Assemble To Light

*"Garantisce precisione nella sequenza di assemblaggio"*

Nelle soluzioni **Assemble To Light** i dispositivi **Pick To Light** sono impiegati direttamente nella linea di produzione, nel cosiddetto bordo di linea o Bol (Border of Line). Grazie alla loro ubicazione, le soluzioni Assemble To Light garantiscono un montaggio veloce e preciso in ogni postazione di montaggio.

Gli operatori sono guidati dai dispositivi Pick To Light, la cui luce indica il prossimo accessorio da montare nella catena di montaggio. Perciò il processo di picking è monitorizzato e genera segnali di avvertenza in caso di selezione errata (**Poka-Yoke**).

Con l'inserimento di un sistema digitale interattivo direttamente nella postazione di lavoro, si assicura la registrazione dei consumi e il controllo dello stock sulla linea, evitando soste per la mancata disponibilità dei componenti.

Date le esigenze specifiche delle catene di produzione, i sistemi di pick-to-light sono sempre più sofisticati e vi si possono inserire sensori e interruttori che consentono all'operatore di confermare l'avvenuto prelievo in modo più ergonomico e automatico senza dover premere alcun pulsante.

Lo stoccaggio nelle linee di montaggio è il metodo tradizionale di rifornimento dei pezzi e le soluzioni di **e-Kanban** consentono di controllare la fornitura costante di questi pezzi, evitando rotture di stock.

## VANTAGGI

i

I nostri sistemi contribuiscono a migliorare la qualità e a ridurre il termine di consegna.

ii

Diminuiscono lo stress nella catena di fornitura dei componenti e consentono di adattarsi con successo alla produzione e alle consegne personalizzate.

iii

La flessibilità e la facilità di applicazione della nostra tecnologia sono fattori essenziali.



## MEDIA

