

NON DEVE ESSERE PER FORZA O TUTTO O NIENTE

Ridurre i costi razionalizzando e ottimizzando il funzionamento degli impianti è obiettivo comune delle aziende manifatturiere. Il sistema scalabile Freeway di Elettric 80 offre la soluzione ideale mediante l'automazione su misura degli stabilimenti in rapido cambiamento dei beni di largo consumo, specialmente quelli che lavorano su due o più turni.

Il sistema può automatizzare sia l'intero processo di fine linea, sia limitarsi ad alcune parti soltanto, con l'obiettivo di arrivare in futuro a una soluzione completa, nel qual caso può essere esteso e integrato in qualsiasi momento senza ulteriori significativi costi o difficoltà. Per di più, i sistemi possono essere installati con un disturbo minimo, spesso mentre la produzione continua.

Comunque, decisioni importanti che potrebbero risultare molto vantaggiose e offrire margini competitivi, sono spesso procrastinate perché appaiono troppo complesse o radicali. Sorgono interrogativi: a quanto ammonterà l'investimento da preventivare? Qual è la miglior soluzione per l'intero stabilimento e sarà ancora sufficiente negli anni a venire?

Forse si inizia dalla necessità urgente di un nuovo fasciatore o palettizzatore, o dalla volontà di automatizzare almeno una funzione all'interno del magazzino. O forse da tutte queste esigenze, ma il bilancio non permette di soddisfarle tutte durante stesso anno. Chiunque abbia esperienza di logistica di stabilimento saprà che spesso sono coinvolte molte persone, che hanno differenti opinioni su se, quando o dove si debba investire in migliorie. La tecnologia Freeway di Elettric 80 permette alle aziende di fare un passo alla volta, non importa da dove esse decidano di iniziare, e lascia loro il tempo per valutarlo.

Un'analisi approfondita prima dell'acquisto iniziale è, comunque, ricompensata successivamente, dato che l'aver scelto la migliore opzione per quello specifico impianto semplificherà la futura espansione. C'è una vasta gamma di macchine adatte a differenti necessità, e i sistemisti Elettric 80 si assicurano che i loro clienti ricavano il massimo beneficio dal loro investimento.

I nuovi componenti si integrano perfettamente con quelli in essere, in virtù del fatto che Elettric 80 progetta e fornisce direttamente tutte le macchine dai propri impianti produttivi in Italia. Ciò assicura una perfetta compatibilità, anche per il futuro, fra palettizzatori, fasciatori e veicoli a guida laser (LGV) per il trasporto dei prodotti palettizzati all'interno del magazzino. I veicoli, insieme al Sistema di Gestione Magazzino (WMS, Warehouse Management System), possono essere riprogrammati per gestire la movimentazione di nuove aree dell'impianto, o nuovi compiti all'interno della stessa area.

I sistemi Freeway sono utilizzati a livello mondiale, soprattutto nei settori tissue, beverage ed alimentare. Fra i clienti ci sono Carlsberg in Svezia, Heinz in Canada, Ferrero in Italia e Garcia Carrion in Spagna

Dettagli tecnici, filmati ed animazioni dimostrative sono disponibili su www.elettric80.com. Una catena completa di processi fine linea verrà esposta alla fiera Drinktec (Monaco - Sep 14-19, 2009, Hall A6, Stand 321).

Per ulteriori informazioni:

Linda Brånell

+46 31 708 60 36

Branell.l@elettric80.it