



L'arte delle erbe incontra il piacere del Tè

Crowning's AG porta la raffinata cultura del Tè inglese in Svizzera



SFIDA

L'impianto precedente era in funzione da oltre 25 anni e aveva ormai raggiunto i suoi limiti: **pesate imprecise** e residui di prodotto sui nastri trasportatori riducevano l'efficienza. A ciò si aggiungevano **percorsi di lavoro complicati** e un sistema di controllo poco ergonomico, che gravavano ulteriormente sulla quotidianità lavorativa.

SOLUZIONE

Il cuore della nuova linea è la pesatrice Ishida SE3 a 10 teste, che lavora con una precisione di ±0,8 g e riduce al minimo gli sprechi di prodotto. È stata integrata in una linea su misura con trasportatore a vuoto, cabina antipolvere e antiesplosione, ricette preparametrizzate e macchina confezionatrice verticale. Una piattaforma appositamente sviluppata consente di lavorare in sicurezza a livello delle bilance e garantisce al contempo un design compatto dell'impianto





Sopra la leggendaria camera delle erbe dell'Appenzeller Alpenbitter, la società sorella Crowning's AG ha la sua sede dal 1977. L'azienda porta la cultura del Tè inglese in Svizzera, seleziona miscele raffinate da tutto il mondo e le confeziona con la massima precisione. In questo modo, ospedali, esercito e ristorazione di alto livello ricevono porzioni precise al grammo. In un mercato in rapida crescita, Crowning's unisce l'artigianato svizzero al gusto internazionale. Il risultato: una storia di successo unica e riconoscibile.

Il cuore della nuova linea è la pesatrice multiteste Ishida SE3 a 10 teste, che raggiunge fino a 70 pesate al minuto. Offre un'interfaccia facile da usare, 100 slot di memoria per le ricette e consente rapidi cambi di prodotto con una precisione migliore di ±0,8 g e perdite minime. ITECH, rappresentante ufficiale di Ishida in Italia e Svizzera, ha integrato la SE3 in una linea di confezionamento su mi-

sura. Per la macchina confezionatrice verticale Vegatronic 500, abbiamo collaborato con il nostro partner di lunga data IMA Ilapak. Oltre alle macchine principali, abbiamo integrato altri componenti e realizzato elementi speciali come la cabina antipolvere e antiesplosione e la piattaforma stessa, sempre con l'obiettivo di realizzare una linea di confezionamento perfettamente coordinata da zero. Il nostro know-how ingegneristico garantisce che tutti gli elementi funzionino in perfetta armonia. Ricette preparametrizzate per varietà, un nastro trasportatore ultra-igienico e una piattaforma salvaspazio per un lavoro ergonomico.

Crowning's ha scelto ITECH per il servizio completo. "Siamo rimasti colpiti dal know-how ingegneristico di ITECH e dal loro approccio chiavi in mano: si sono occupati di tutto, dalla pianificazione del progetto e installazione fino alla formazione del nostro personale."



Riporta il Responsabile Operativo Christof Stillhart

Oggi produciamo la stessa quantità in modo molto più efficiente e con perdite di prodotto molto ridotte

VALORE AGGIUNTO PER IL CLIENTE

- I riempimenti eccessivi sono stati eliminati;
- Layout ottimizzato, riduzione dei percorsi di lavoro;
- Perdite di prodotto drasticamente ridotte;
- Maggiore affidabilità, servizio rapido e senza complicazioni;
- La linea è semplice e intuitiva da utilizzare.



ITECH AG
Riedstrasse 1 | 6343 Rotkreuz, Switzerland |
Tel: +41 (0)41 790 74 47 | info@itech.eu

ITECH Italia Srl

via Como 6/8 | 20045 Lainate (MI), Italy | Tel: +39 02 934 35069 | info@itech.eu