



'Pop-up flight consente un notevole risparmio'

Per noi a Sirena Coldstores A/S la riduzione degli sprechi di prodotto durante i processi di lavorazione è molto importante. Abbiamo deciso di collaborare con Ammeraal Beltech durante lo sviluppo del nuovo facchino **Pop-up flight** per nastro modulare, grazie al quale abbiamo ottenuto un notevole risparmio.

Necessitavamo di una soluzione per il trasporto del pesce congelato, che elevasse il prodotto ad un tratto di linea a una maggiore altezza. La realizzazione risultava complessa, in quanto le soluzioni convenzionali, come ad esempio un elevatore con facchini, non erano possibili: il pesce si congela sul nastro e deve essere rimosso tramite un raschiatore nel punto di scarico. Altre opzioni, come il trasferimento da un nastro trasportatore orizzontale ad un elevatore con facchini a tazze, avrebbero comportato maggiori scarti a causa dei diversi passaggi da un nastro all'altro. Oltre al fatto che su un elevatore, essendo molto lento, il pesce rischiava di scongelarsi, causando un serio problema di sicurezza alimentare!

Ammeraal Beltech ci ha proposto il suo nuovo prodotto **"Pop-up flight"**, una soluzione brillante e allo stesso tempo semplice per il nostro problema. Il **Pop-up flight** è un facchino che viene attivato quando i prodotti sul tratto di elevazione del trasportatore e che successivamente si abbassa, in modo che un raschiatore per nastro di scarico possa essere utilizzato sul tratto di ritorno. Adesso siamo in grado di trasportare il pesce su un elevatore altamente inclinato grazie a questi facchini e possiamo anche eliminare eventuali tracce di prodotto residuo dalla superficie del nastro mediante l'azione di un raschiatore.

L'innovativo **Pop-up flight** di Ammeraal Beltech Modular ha risolto i nostri problemi. Ora abbiamo un nastro trasportatore molto inclinato e più corto, in modo che il prodotto non abbia il tempo di scongelarsi durante il trasporto, eliminando le perdite di prodotto dovute al trasferimento da un trasportatore al successivo. Inoltre, è ancora possibile l'adozione di un raschiatore sul nastro, ciò significa che non abbiamo più sprechi dovuti ai prodotti che si attaccano al nastro e cadono durante il percorso di ritorno.

A mio parere, la soluzione fornita con **Pop-up flight** è perfetta e credo che possa essere utilizzata per il trasporto di qualsiasi tipo di prodotto congelato e fresco. Sono ansioso di scoprire i vantaggi a lungo termine di questo sistema.



Tommy Pedersen

Amministratore delegato, Sirena Coldstores A/S