

INDUSTRIE ALIMENTARI



Soluzioni di taglio intelligenti
Meno sprechi, maggiori profitti

Cubettatrice DiversaCut® 2110A con nastro

Scarico controllato.

Rondellatrice Translicer® 2520

Precisione ed alta capacità nel taglio unita
ad un livello di igiene superiore

- Trasformazione di insalata appena tagliata, verdure a foglia verde, sedano, porro, carote, cetrioli e frutta.
- Il concetto di design comprende la prossima generazione di servizi igienico-sanitari per ridurre notevolmente i tempi di pulizia. PLC di gestione disponibile.



Fornitore n°1 di
attrezzature da taglio
in tutto il mondo

Translicer, DiversaCut 2110A, Urschel e il simbolo del logo Urschel sono marchi registrati di Urschel Laboratories, Inc. USA

URSCHEL®
Il leader globale delle tecnologie di taglio per alimenti

Vi invitiamo a contattare Urschel per
una prova gratuita con i vostri prodotti.
Urschel International Ltd. | it.urschel.com



Soluzioni di fine linea compatte e flessibili

Ad Anuga FoodTec **SMI** ha esposto un impianto di fine linea estremamente compatto, efficiente ed ecosostenibile, composto dalla fardellatrice ASW 30 T Ergon con ingresso monifilare e introduzione prodotto a 90° e dal palettizzatore semi-automatico APS 615 Ergon.

La soluzione presentata ad Anuga FoodTec confezionava barattoli metallici di salsa di pomodoro, nel formato 4x3 vassoio + film 100% riciclato poi palettizzati dal nuovo "minipal" alla velocità di 15 pacchi/minuto.

Questo sistema è stato pensato per le aziende del settore alimentare che non necessitano di velocità di produzione elevate, hanno impianti di ridotte dimensioni e un budget contenuto, ma che non vogliono rinunciare ai vantaggi offerti dalle moderne tecnologie ispirate ai principi di Industry 4.0 e Internet of Things (IoT).

La serie ASW Ergon è la soluzione ideale per confezionare una vasta gamma di contenitori a base cilindrica, ovale o quadrata/rettangolare. Grazie al nastro monofilare di alimentazione, non è necessario prevedere un divisore per l'incanalamento dei prodotti in ingresso. La macchina occupa pochissimo spazio e si adatta facilmente alle condizioni logistiche di qualsiasi layout di linea.

Altri vantaggi sono l'ergonomia e sicurezza, grazie all'ingresso monofilare che facilita il corretto incanalamento dei contenitori sfusi sul nastro trasportatore, mentre l'introduttore di tipo rotativo trasla i contenitori dal trasportatore monofilare al

nastro trasportatore multi-via in ingresso macchina.

La formazione del pacco è caratterizzata da un sistema a doppia cinghia che, attraverso una camma elettronica, separa i pro-

saldante manuale e l'unità di taglio è dotata di lama gestita da un motore brushless a trasmissione diretta "direct-drive", che garantisce un taglio preciso e semplifica la manutenzione.



Il palettizzatore semi-automatico APS 615 Ergon esposto ad Anuga Foodtec.

dotti in base al formato da lavorare, mentre il magazzino cartoni (per i modelli P e T), dislocato in posizione di facile accesso per l'operatore, assicura un carico ergonomico, semplice, veloce e sicuro.

I cambi formato sono facili e veloci, in quanto non serve regolare le sponde delle varie file, e la svolgimento delle bobine di film è controllata da un freno progressivo, che ne assicura il tensionamento ottimale.

La giunzione del film a fine bobina avviene tramite barra

Il modello esposto in fiera utilizzava un film 100% riciclato da 60 µm, una soluzione eco-sostenibile per un pacco di qualità.

Il palettizzatore semi-automatico APS 615 Ergon, anch'esso in fiera, è invece costituito dalla struttura centrale che ospita il sistema a tre assi cartesiani preposto alla formazione del bancale. La struttura compatta assicura un notevole risparmio di spazio all'interno della linea di produzione, dove l'operatore svolge facilmente e in sicu-