

# MEHRSTUFENBE FÖRDERER

IN GERADEN HORIZONTALEN FÖRDERERN AKKUMULIEREN





### TIER CONVEYOR:

Automatisiertes System zur Akkumulation in geraden horizontalen Förderern statt in einer Spirale, mit der Möglichkeit von bis zu 12 Ebenen. Das gleiche Design kann für die Gärung vor dem Ofen oder für die Kühlung des Produkts beim Verlas- sen des Ofens und sogar für das Einfrieren verwendet werden. Ein weiterer seitlicher mobiler Aufzug lädt das Produkt

auf die richtige Ebene des Systems, und ein weiterer seitlicher mobiler Aufzug entlädt es nach Abschluss des Gär- oder Kuhlzyklus. Das Produkt wird auf der vorgesehenen Höhe angeliefert, so dass es in die nächste Phase der Produktion- slinie gelangt, z.B. in den Ofen nach dem Gären oder in die Verpackung nach dem Abkuhlen.

Es ermöglicht die Lagerung und Gärung von frischem Teig innerhalb dieses Systems, was eine genaue Kontrolle vom Eingang des gegorenen Produktes bis zum Ausgang ermöglicht, die genaue Zeit auf kleinstem Raum. Bietet endlose Möglichkeiten, Raum und Zeit optimal zu nutzen. Vollständige Integration mit anderen Systemen, sorgt für Kontinuität in der Produktion und eliminiert gleichzeitig den Kontakt der Bediener mit dem Produkt, wodurch unnötige Risiken einer Kontamination vermieden werden.



## MEHRSTUFENBE FÖRDERER

IN GERADEN HORIZONTALEN FORDERERN AKKUMULIEREN

#### **SPEZIFIKATIONEN:**

- AlloErmöglicht es Ihnen, Produkte auf verschiedenen Höhen zu lagern
- Gärung, Kühlung oder Einfrieren
- Beidseitiges Hebesystem (Ein- und Ausgang)
- · HMI-Farb-Touchscreen mit Selbstdiagnose
- Kontinuierliche Aufzeichnung des Durchsatzes
- Zu den Steuerungen gehört die AB / Omron / Siemens-SPS mit Selbstdiagnose
- MESSUNGEN DES BASISYSTEMS:

BREITE: 267.76cm/105.418in
LÄNGE: 710.28cm/280.891in
HÖHE: 291.21cm/114.653in

- ENERGIEVERBRAUCH: 40 Amps|Power Supply: 240V/50Hz/3 Phase
- BASIS-SYSTEMGEWICHT: 3123KG / 6885.30lbs

## **VORTEILE:**

- Eliminiert zusätzliche Arbeit
- Senkung der Lohnkosten der Arbeiter
- Verhinderung von Prozesskosten für Mitarbeiter
- Steigerung der Produktion. Höherer Durchsatz
- Erhöht die Hygiene im Prozess. Eliminiert den Kontakt mit dem Produkt
- Kompakt. Platzsparende Designs
- Flexibel. Erweiterbar
- Offener Rahmen. Leicht zu reinigen und zu warten
- Schnelle Amortisation. ROI von 18 Monaten

### **MODELLE:**

UNBEGRENZTE, AN DIE BEDURFNISSE JEDES KUNDEN ANGEPASSTE MODELLE

Bis zu 12 Lagerhöhen

Bandbreite bis zu 2430 mm (8 Fuß)

Unbegrenzte Länge:

Modulare 3000-mm-Abschnitte.

