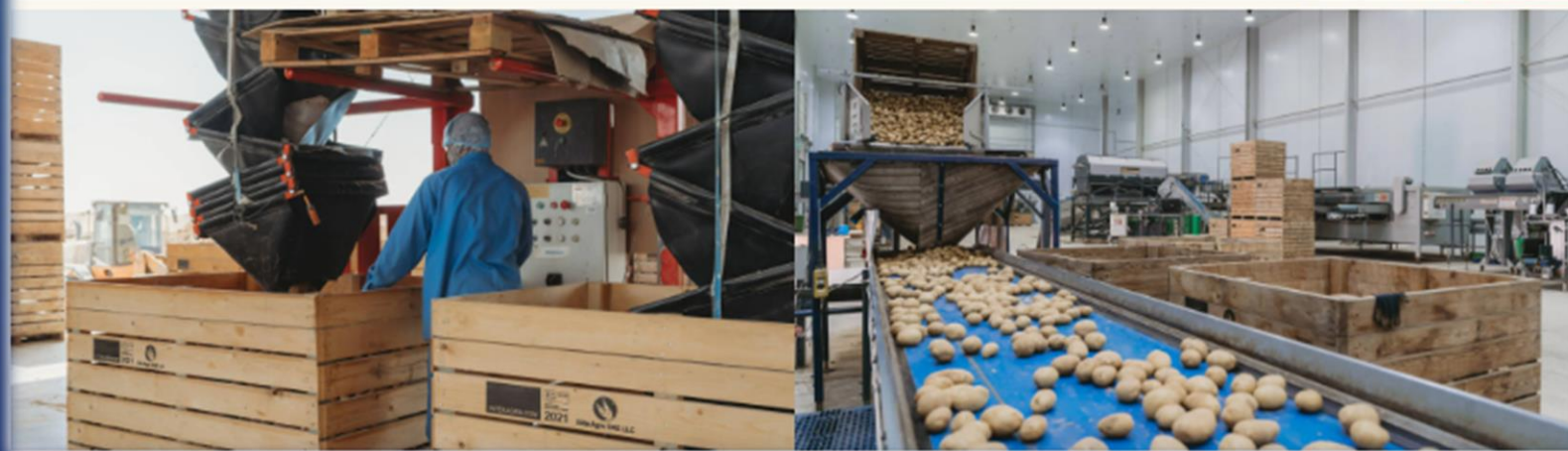




Casele de Ambalat Mobile

Casele de ambalare mobile sunt unități portabile care permit procesarea și ambalarea produselor agricole direct în locul recoltei. Acestea sunt ideale pentru fermieri care doresc să reducă pierderile post-recoltare și să îmbunătățească calitatea produselor lor.



Importanța caselor de ambalare

Beneficii:

- Diversificarea produselor: Agricultorii care vând în vrac pot obține o valoare adăugată pe produsele procesate
- Flexibilitate: Pot fi mutate ușor între locații și combinate cu diferite module după necesitate .
- Reducerea costurilor: Oferă producătorului obținerea de procesare a marfii în același timp.
- Calitate superioară: Produsele sunt ambalate imediat după recoltare, păstrând prospețimea și gustul.

Prelungirea duratei de viață

Prin ambalare optimă, fructele și legumele își păstrează prospețimea mai mult timp.

Îmbunătățirea calității

Ambalarea protejează produsele de deteriorare, păstrând gustul și aspectul.

Garantarea siguranței alimentare

Controlul igienei și al condițiilor de ambalare contribuie la siguranța alimentelor.

Tipuri de case de ambalare

Case tradiționale

Simple și eficiente, cu accent pe ambalarea manuală a produselor.

Case moderne

Utilizează tehnologii avansate de sortare, ambalare și depozitare.

Case specializate

Adaptate pentru anumite tipuri de produse, cum ar fi fructele de pădure sau cartofii.

PACKAGING SOLUTIONS



Echipamente esențiale



Sortarea și transportul automat al produselor



Curățarea și spălarea fructelor și legumelor



Ambalarea automată a produselor în diverse recipiente



Standarde de igienă

1

Curățenie și igienă

Întreținerea regulată a spațiilor, echipamentelor și a personalului.

2

Controlul dăunătorilor

Măsuri preventive pentru a evita contaminarea produselor.

3

Siguranța alimentelor

Respectarea normelor de siguranță alimentară și a standardelor internaționale.





Impactul asupra calității

Prelungirea duratei de viață

Reducerea pierderilor post-recoltare și îmbunătățirea calității.

Optimizarea ambalajelor

Protejarea produselor și îmbunătățirea aspectului estetic.

Valorificarea resurselor

Reducerea risipei alimentare și optimizarea lanțului valoric.

Considerații economice



Viitorul caselor de ambalare

1

Automatizarea

Utilizarea roboților și a inteligenței artificiale în procesarea produselor.

2

Sustenabilitatea

Ambalaje biodegradabile, reducerea deșeurilor și optimizarea consumului de energie.

3

Digitalizarea

Sistem de urmărire a produselor, analiza datelor și optimizarea lanțului valoric.

