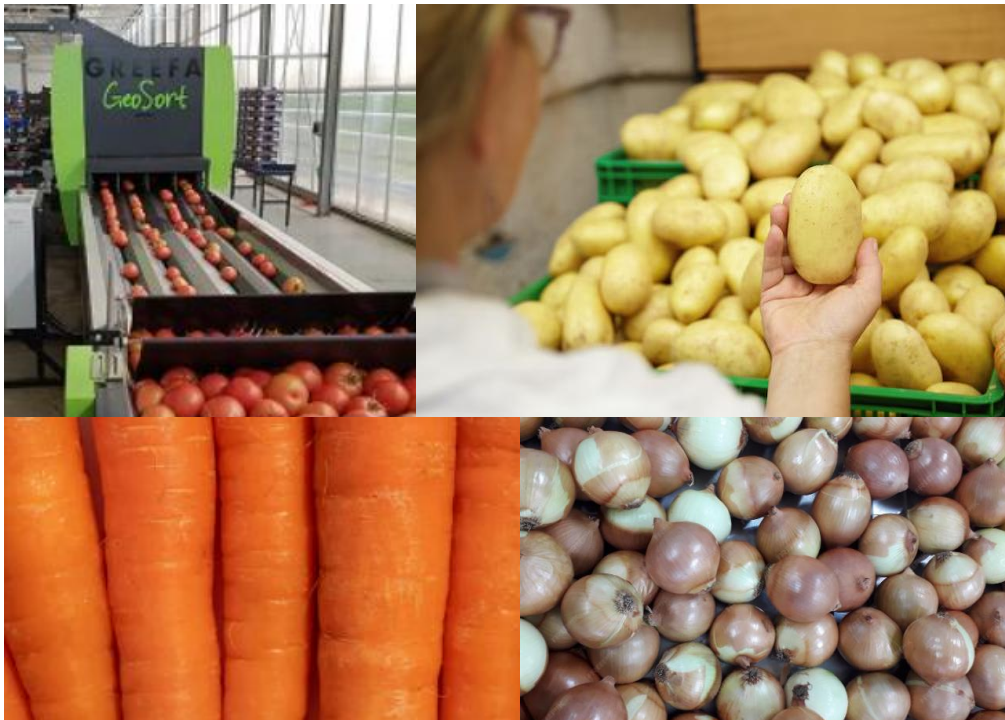


Soluções para Packing House: Batata, Cebola, Tomate, Cenoura e Alho



K2RI
Tecnologias Avançadas

Nosso portfólio em soluções para Packing Houses



- Somos distribuidores exclusivos no Brasil das empresas:
- **Greefa** – soluções para classificação e embalagem de frutas e hortaliças
- **Newtec** – soluções para pesagem e embalagem de frutas e hortaliças
- **Gillenkirch** – soluções para embalagem de frutas e hortaliças
- **C-Pack** – soluções em embalagem em rede
- Dentre outras empresas e soluções em embalagem e insumos
- Serviço comercial e técnico especializado

Classificação Tomate



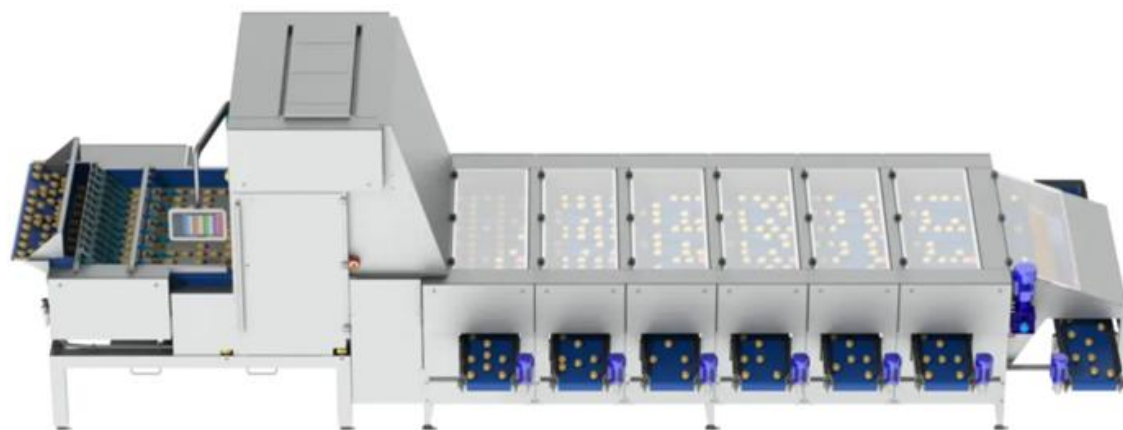
Equipamento: GEOSORT

- Cuidadosa com os produtos
- Especialmente desenvolvido para frutos/hortaliças de formato redondos (muito) sensíveis: Tomate
- Alta capacidade – 8 frutas por segundo por linha
- As transferências são tão mínimas que nenhum dano pode ocorrer durante o processo de classificação
- Descarga em flaps (nas esteiras ou na água)
- Peso preciso, detecção de qualidade externa e interna
- 2 – 10 linhas e saídas ilimitadas

<https://www.greefa.com/product/geosort/>

<https://youtu.be/K728e8A7V1o?si=mRsVLLUPDdDJPw7m>

Classificação e Pesagem - Batata

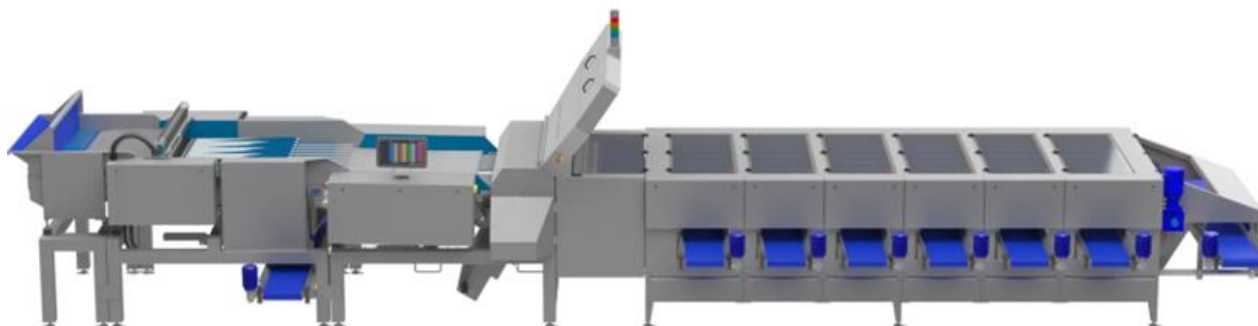


<https://www.newtec.com/machines/optical-sorting-machines>

Celox-P-DUAL-UHD

- Classificação por qualidade, tamanho e formato em uma única máquina
- Seleção precisa de produtos de alto valor
- Sem necessidade de pré-classificação mecânica
- Manuseio delicado do produto
- Design modular para expansão futura (até 16 categorias/pontos de venda)
- O WebServices - sistema de coleta de dados e captura de informações completas sobre o produto e o atendimento remoto
- Celox-P-DUAL-UHD para batatas: Até 30 toneladas de produto/h, dependendo do tamanho das batatas.
- Saídas entre 4, 8 e 12 linhas, de acordo com a capacidade necessária.

Classificação e Pesagem - Cenoura



<https://www.newtec.com/machines/optical-sorting-machines>

Celox-C-UHD

- Classificação por qualidade, tamanho e formato em uma única máquina
- Sem necessidade de pré-classificação mecânica
- Construção robusta em aço inoxidável
- Design modular para expansão futura (até 16 categorias/saídas)
- O WebServices, sistema de coleta de dados e captura de informações completas sobre o produto e o atendimento remoto.
- Capacidade
- **Celox-C-UHD para cenouras:**
- 4 pistas: até 50.000 cenouras/h*
- 8 pistas: até 100.000 cenouras/h*
- 12 pistas: até 150.000 cenouras/h*
- *dependendo do tamanho das cenouras.

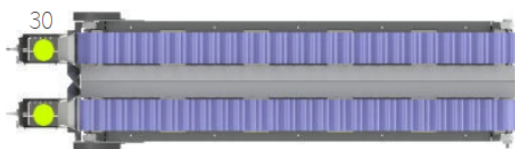
Pesadoras – Tomate-Cereja

Equipamento: h2014AP



- Frutas, tomates-cereja e produtos similares.
- Número de cabeçotes de pesagem: 13
- Tamanhos das porções: 0,25 - 1,00kg
- Velocidade: Até 90 porções/min.

Select belt/outlet option



- ☒ L+L Speed (up to) 30 portions/min. per outlet (2)
- ☐ L+L Speed (up to) 30 portions/min. per outlet (3)
- ☐ L+R Speed (up to) 45 portions/min.

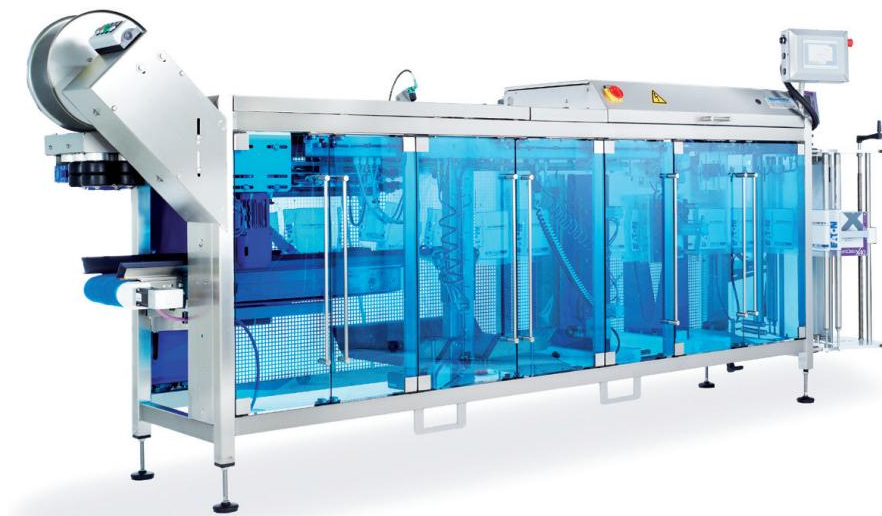
Embaladoras – Tomate-Cereja, Batata, Cenoura, Pimentão



Equipamento: NBM

- Embalados em bandejas ou embalagens "cumbuca"
- Os modelos NBM possuem unidades dispensadoras flexíveis para diversos tamanhos de embalagens. Com esses recursos, você economiza minutos valiosos de tempo de inatividade com a troca rápida para diferentes tamanhos de recipientes.
- Alta capacidade - até 90 embalagens por minuto.
- Manuseio delicado do produto com baixo risco de quedas
- Serviços Web disponíveis para manutenção remota e captura de dados de produção.
- Compatível com MachineLink - a partir de uma única tela sensível ao toque, seja no nosso NBM ou na nossa balança, é possível alterar receitas e iniciar/parar ambas as máquinas.

Embalagem Sacolas



Equipamento: 2000 E

- Sistema de soldagem vertical na parte superior
- para sacolas PE previamente fechadas
- Capacidade de 0,5 a 3,0 kg
- Construção sólida em aço inoxidável
- Esteira trapezoidal
- Mesa giratória de filme ajustável com freio pneumático
- Sistema de corte e acabamento com acessório de rebobinamento
- Abertura de enchimento com controle de fotocélula para evitar formação de pontes

Embalagem Rede – Cebola, Alho e Batata

Equipamento: 2000 E



Equipamento standard

- Cabeçote de corte pivotante de 6 mm
- Sistema de saída de rede com sistema deslizante de entrada de rede - comprimento de saída de rede infinitamente ajustável
- Cone de carregamento de rede, suporte para tubo de rede para permitir a troca rápida do tubo
- Tela sensível ao toque

Opcionais

- Unidades de transporte de etiquetas
- Unidades para impressão e transporte em fitas de etiquetas e/ou etiquetas perfuradas Impressoras de código de barras térmicas
- Esteira de descarga intermitente



K2RI

Tecnologias Avançadas