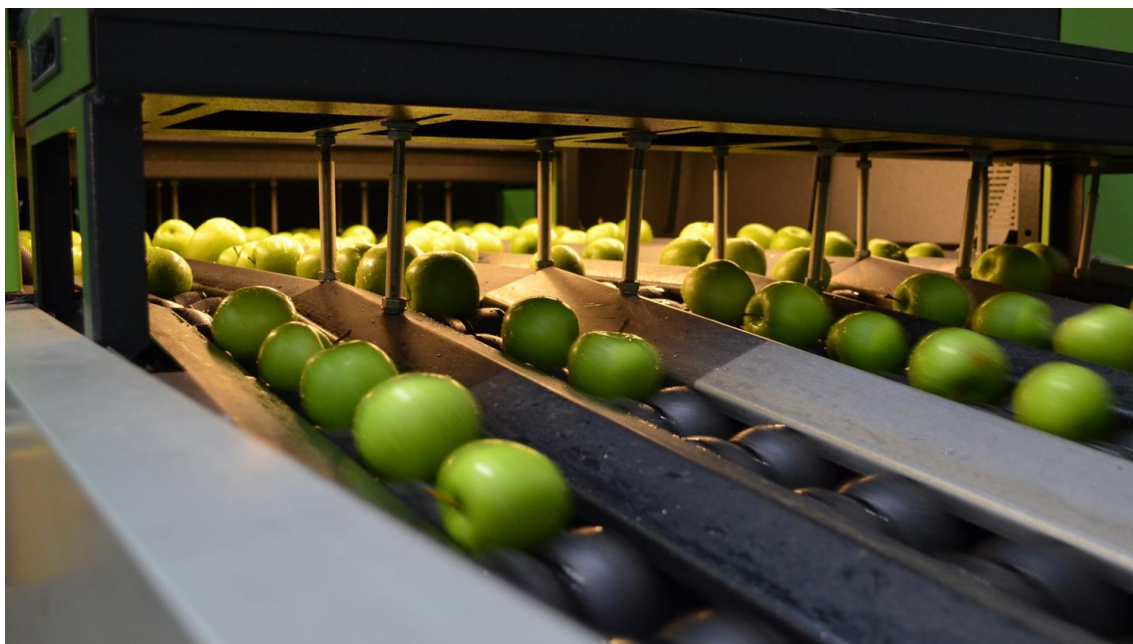


Soluções para Packing House: Maçã, Kiwi e Frutas de Caroço



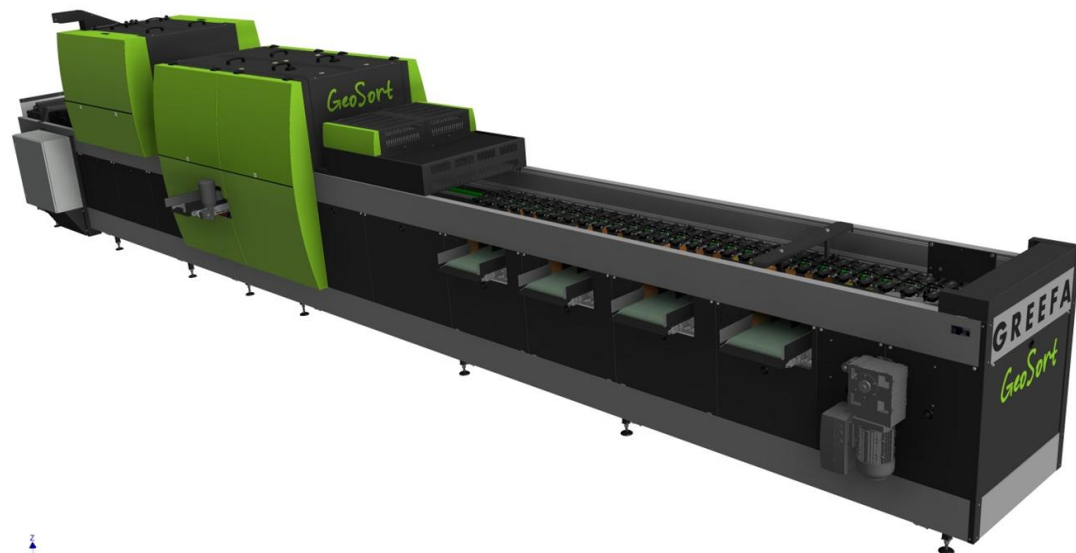
K2RI
Tecnologias Avançadas

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



Equipamento: GEOSORT

- Cuidadosa com as frutas
- Especialmente desenvolvido para frutos redondos (muito) sensíveis; Maçãs
- 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



Equipamento: EASYSORT

- Equilíbrio ideal entre simplicidade e desempenho
- Sem transições adicionais através de um único transportador inteligente de frutas
- Alta velocidade de classificação de até 15 frutas por segundo
- De 2 a 10 linhas
- Quantidade ilimitada de saídas
- A construção modular permite fácil expansão
- Maior vida útil através de atualizações modulares
- Tamanho da fruta de até 120 mm e até 500 gramas

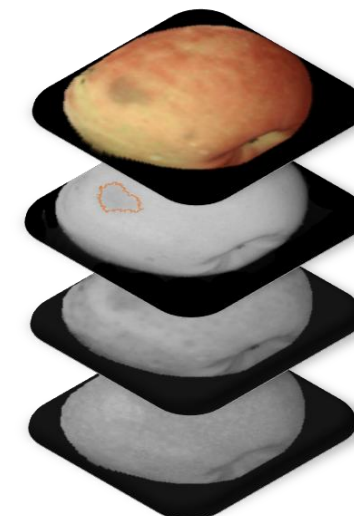
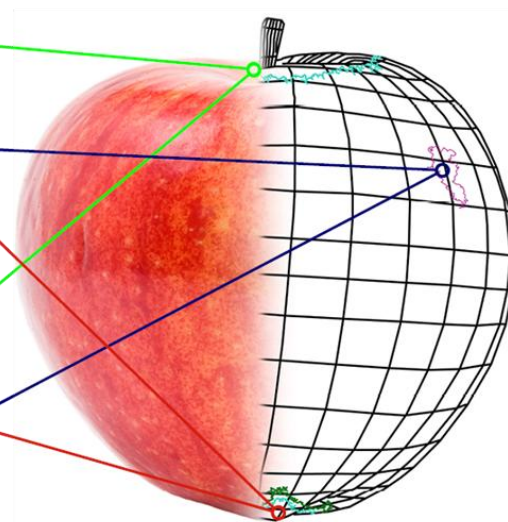
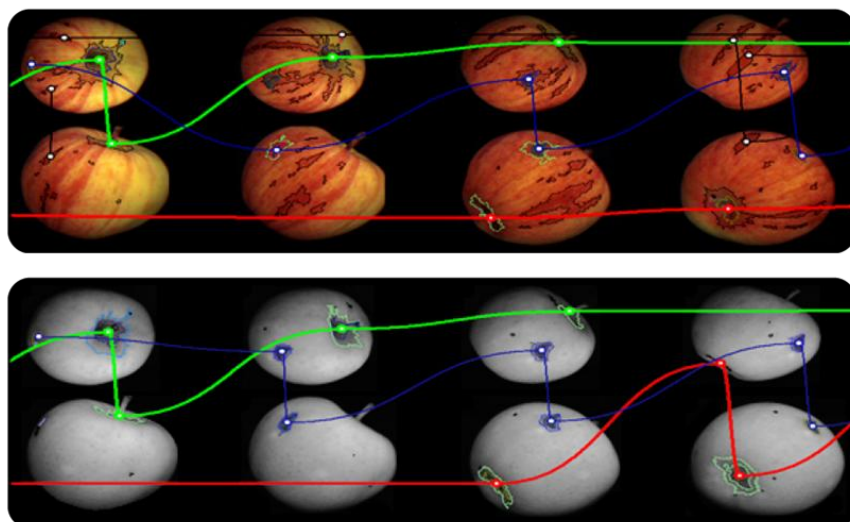
<https://www.greefa.com/product/easysort/>

<https://youtu.be/rqU3ysRDeEA?si=B9e2a-oNtqeKRGKv>

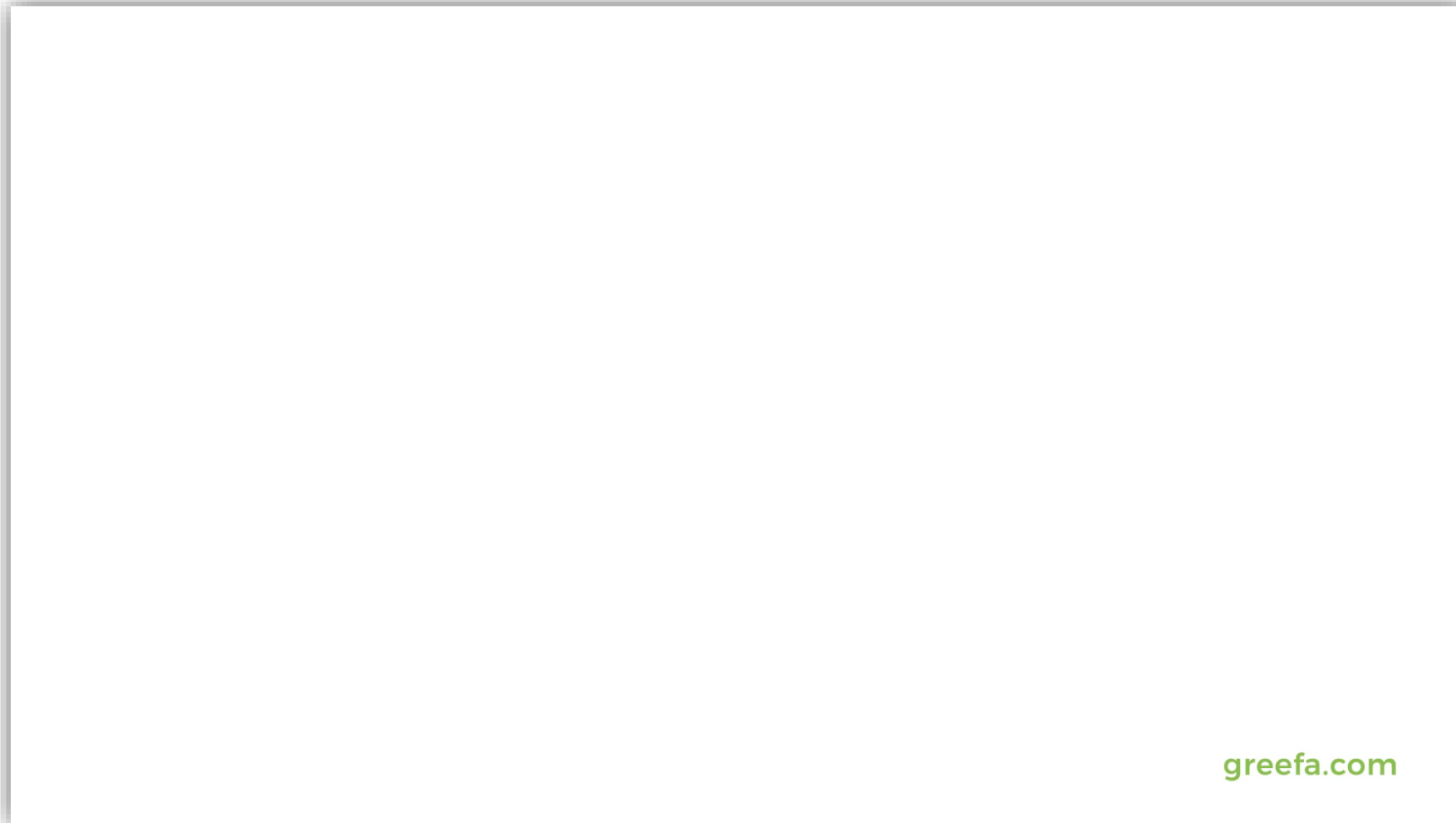
Sistema de Detecção de Qualidade Externa (iQS Performance Plus)

Equipamento: GEOSORT

- 80 imagens por fruta
- Para poder reconhecer ainda melhor alguns defeitos, as fotos tiradas pelas diferentes câmeras são sobrepostas. Desta forma você distingue melhor os diferentes defeitos

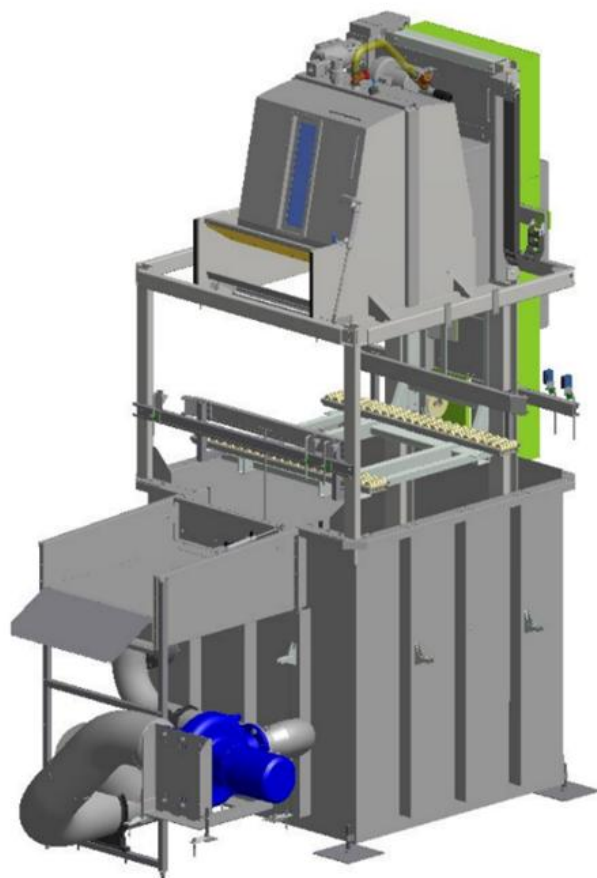


Vídeo: Sistema de Detecção de Qualidade Externa (iQS Performance Plus)



greefa.com

Enchedores



Equipamento: GEOSORT

- Construídos em aço inox
- Bomba à vácuo para sucção das frutas
- Sem danos mecânicos na fruta



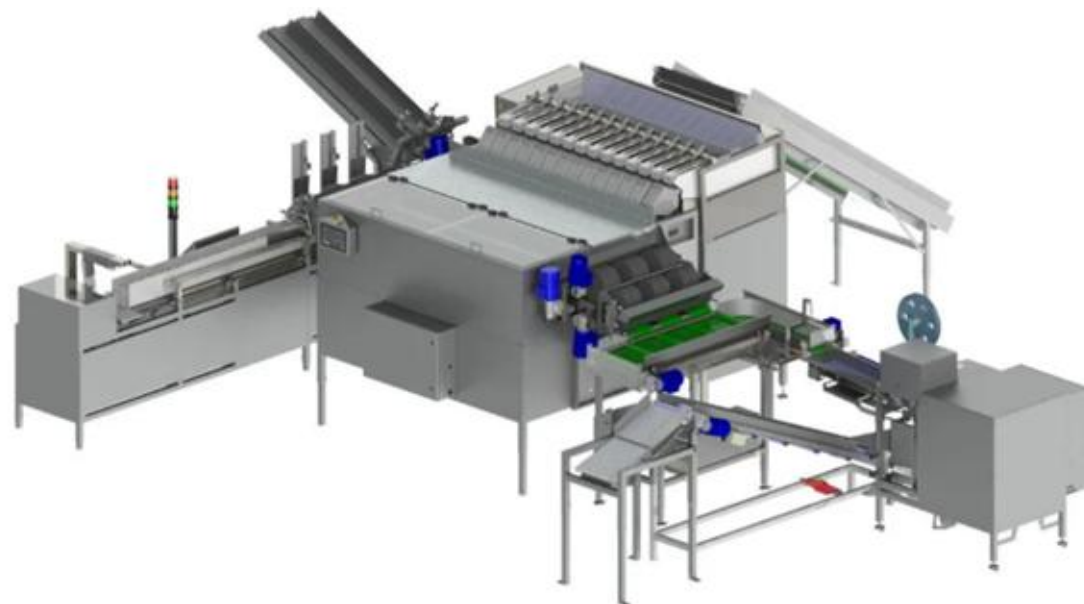
Robo

Equipamento: GEOSORT

- Comunicação sem fio (Wi-Fi)
- Alimentação de energia sem fios (placa de contato)
- Compressor interno



Embalagem Bandejas e Sacolas



Máquinas incluídas:

- h2014AP
- Máquina de embalagem, modelo NBM45AL
- PEB40AE/KL + PEB40AE/KL
- Balança de pesagem CW5000

Equipamento: h2014AP

- Linha de pesagem/embalagem para bandejas e sacolas com fecho.
- Produto: Maçãs e Peras
- Porções: 1,5 kg
- Capacidade:
- Maçãs: Até 45 porções/min.
- Peras: Até 40 porções/min.

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

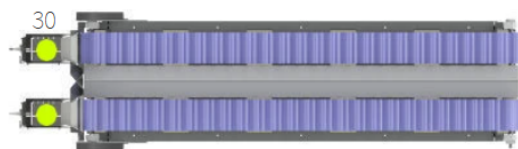
Pesadoras – Kiwi e Frutas de Caroço

Equipamento: h2014AP



- Ameixas, nectarinas, clementinas, pêssegos, kiwis, tomates, 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.

K2RI

Tecnologias Avançadas