rewmax®

CERTYFIKACJA SYSTEMU JAKOŚCI DNV ISO 9001

Linha de pesagem e embalagem semiautomática tipo WB/S

A demanda do mercado levou-nos a projetar a linha de pesagem e embalagem semiautomática do tipo WB/S, que combina precisão na dosagem, preço relativamente baixo e facilidade de operação.

A linha WB/S é um equipamento semiautomático de pesagem e embalagem para produtos granulados ou em pó, utilizando sacos de boca aberta.

A linha apresentada possui um sistema de pesagem montado no bocal, chamado de sistema bruto, o que significa que o produto é dosado diretamente na embalagem através de transportadores helicoidais de diferentes diâmetros.

Graças a isso, obtivemos uma alta limpeza de todo o sistema, o que impacta significativamente a qualidade da produção.

A linha WB/S atinge uma capacidade de até 280 porções por hora.

Principais componentes do equipamento:

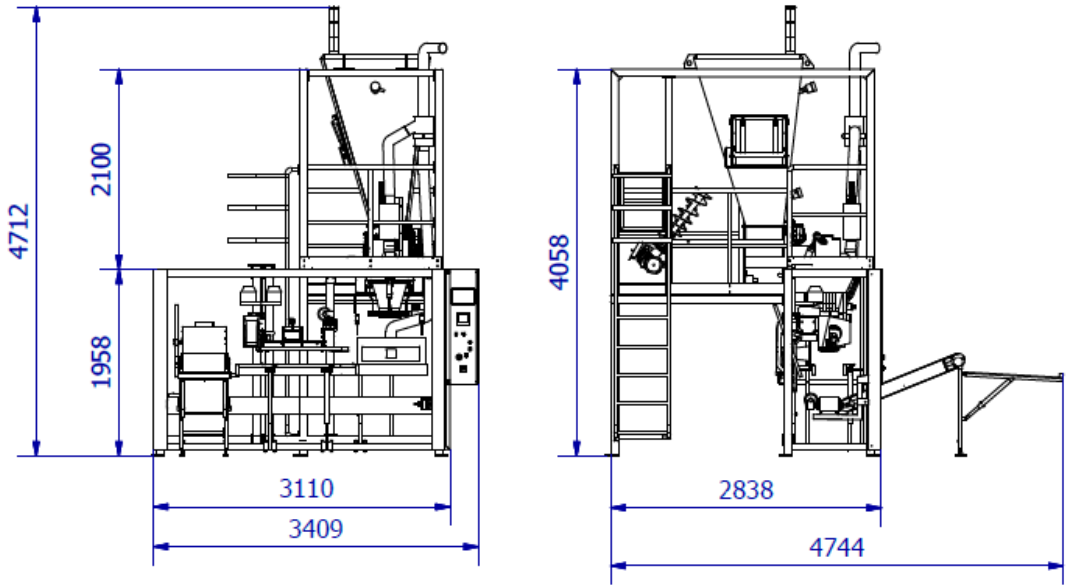
- Estrutura de suporte da linha com plataforma de operação
- Balança eletrônica de dosagem tipo bruto
- Dosador helicoidal
- Bocal de enchimento aberto
- Transportador de correia para sacos
- Sistema de ajuste de altura do transportador
- Sistema de guiamento da parte superior do saco
- Máquina de costura de linha única
- Transportador lateral para retirada dos sacos com sistema de tombamento
- Sistema de controle intuitivo baseado em CLP Siemens com painel sensível ao toque
- Acionamentos/servomotores SEW ou LENZE

Equipamento opcional:

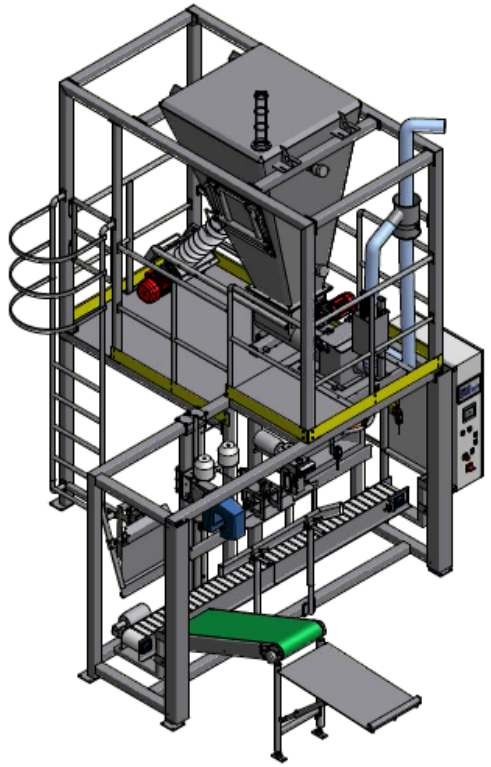
- Sistema de dobragem da parte superior do saco
- Sistema de aplicação de fita crepe
- Sistema de aspiração do produto dentro do saco
- Sistema de vibração do saco preenchido
- Sistema de limpeza dos alimentadores
- Seladora por impulso ou de temperatura constante
- Máquina de costura de linha dupla
- Reservatório buffer para excesso de peso

Drewmax Sociedade de responsabilidade limitada
Strzelecka 5, 47-230 K-Koźle, Polska
tel: +48 77 481 01 22
fax: +48 77 481 62 51
www.drewmax.net.pl
drewmax@drewmax.net.pl

rewmax®



Type:
WB/S-50



Parâmetros técnicos básicos:

- Massa máxima da porção: 50 kg
- Massa mínima da porção: 10 kg
- Capacidade da linha: até 280 porções/hora (dependendo do operador, das propriedades do produto e do tamanho da porção)
- Tipo de sacos: abertos, sacos de papel multi-camadas (até 4 camadas), recomendados com fundo tipo envelope sem dobras laterais, sacos plásticos PE, sacos de polipropileno PP revestidos
- Largura do saco: 450 – 650 mm
- Comprimento do saco: 600 – 1100 mm
- Alimentação elétrica: 3 x 400V 50Hz
- Consumo de energia: máximo 4,5 kW
- Alimentação de ar comprimido: 5 – 10 bar
- Consumo de ar comprimido: 200-40 Nl/min

Drewmax Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
Strzelecka 5, 47-230 K-Koźle, Polska
tel: +48 77 481 01 22
fax: +48 77 481 62 51
www.drewmax.net.pl
drewmax@drewmax.net.pl

Este documento é propriedade da DREWMAX Sociedade de responsabilidade limitada.
Não pode ser duplicado nem transferido a terceiros sem o consentimento do proprietário.