

## LA 1500W máquina de pesagem e embalagem tipo FFS

Lançada no mercado em 2020, a linha de pesagem e embalagem LA 1500W é uma máquina do tipo FFS (Form – Fill – Seal) projetada para embalar produtos em pó, granulares ou a granel em sacos produzidos a partir de tubo de filme plástico. A máquina atende aos mais recentes padrões tecnológicos e é ideal para embalar produtos em sacos plásticos, garantindo um fechamento limpo, compacto e hermético.

A linha LA 1500W é adaptada para a produção de sacos a partir de tubo de polietileno, com largura ajustada conforme as necessidades do cliente, incluindo também tubo de filme plástico com dobras laterais.

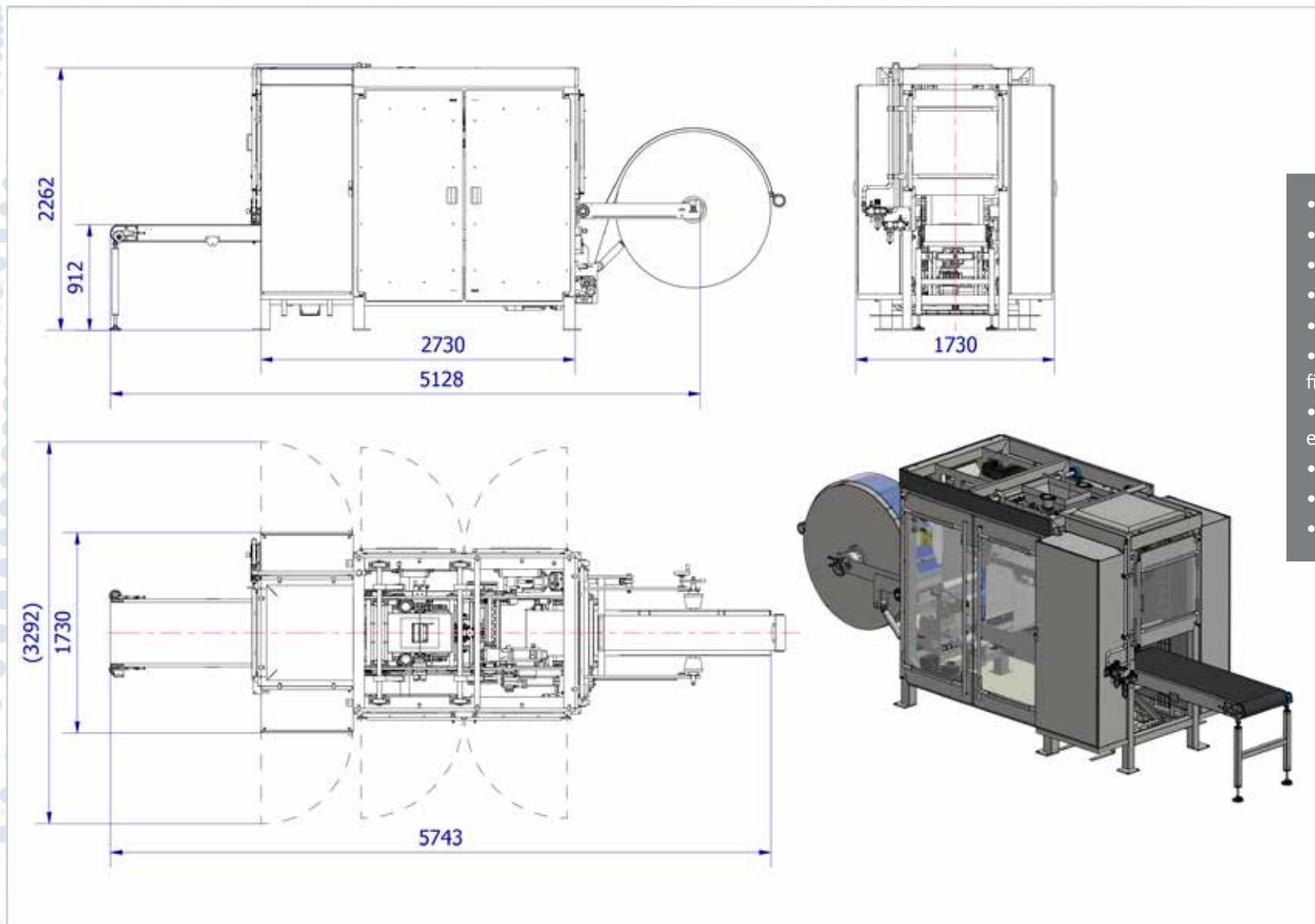
A produção do saco a partir do tubo de polietileno é realizada automaticamente, com o processo de desenrolamento, selagem da extremidade e corte. O saco devidamente formado é preenchido e depois fechado utilizando uma seladora. A tecnologia FFS permite reduzir significativamente o tempo de preenchimento de cada saco, aumentando assim a máxima produtividade da linha.

A linha apresentada LA 1500W está equipada com dois cestos de pesagem, que são preenchidos alternadamente com dosadores adequados ao produto embalado. Graças à utilização de sistemas modernos de fabricação de sacos, dosagem e pesagem do produto em dois cestos de pesagem, além do eficiente transporte dos sacos entre as seções subsequentes da máquina, alcançamos uma alta produtividade, chegando a até 1400 porções por hora.

### Elementos principais do equipamento:

- Estrutura de suporte da máquina
- Balança eletrônica de dosagem tipo netto - 2 unidades
- Dosador helicoidal ou de correia - 2 unidades
- Bico fechado • Sistema de formação de sacos
- Transportador de correia para transporte dos sacos
- Sistema de abertura de sacos
- Sistema de preenchimento de sacos
- Soldadora de sacos





## Características da linha LA 1500W

- Painel de controle sensível ao toque
- Temperatura de selagem ajustável
- Sistema de resfriamento da selagem
- Guia automática da manga e do saco plástico
- Alarme de fim de filme
- Sistema automático de desenrolamento do filme
- Medição do comprimento do filme por encoder ou fotocélula
- Controle – Siemens PLC
- Servomotores – Sew Eurodrive
- Acessórios pneumáticos – Festo

Dokument ten stanowi własność P.W. DREWMAX T. Sądziadek i Wspólnicy Spółka Jawna. Nie może być powielany i przekazywany osobom trzecim bez zgody Właściciela. This document is a property of P.W. DREWMAX T. Sądziadek i Wspólnicy Spółka Jawna. It may not be duplicated and transferred to third parties without the Owner's consent.

