



## **APLICADORA AUTOMÁTICA DE MANTECA MOD. AM-600**

La aplicadora automática de manteca AM-600 ha sido diseñada para realizar el mantecado automático y uniforme de jamones y paletas durante las fases finales del proceso de curación.

El sistema combina pulverización automática mediante pistolas con una línea de transporte continuo equipada con sistema independiente de limpieza de cadena, garantizando una aplicación homogénea y un funcionamiento higiénico y eficiente.

La manteca fundida es tratada mediante depósito calefactado, bomba neumática, filtros y circuitos específicos que mantienen unas condiciones óptimas de temperatura y viscosidad durante todo el proceso.

## **AUTOMATIC LARD APPLICATOR MOD. AM-600**

The AM-600 automatic lard applicator has been designed for the automatic and uniform coating of hams and shoulders during the final curing stages.

The system combines automatic spray guns with a continuous conveyor line equipped with an independent chain cleaning system, ensuring homogeneous application and hygienic, efficient operation.

The melted lard is processed through a heated tank, pneumatic pump, filters and specific circuits that maintain optimal temperature and viscosity conditions throughout the process.

## APLICADORA AUTOMÁTICA DE MANTECA

El jamón avanza mediante una cadena transportadora de acero inoxidable hasta la zona de aplicación, donde las pistolas pulverizadoras se activan automáticamente mediante detección por fotocélula, asegurando un recubrimiento uniforme sobre toda la superficie de la pieza.

La línea incorpora extractor, regulación de velocidad y diferentes sistemas de control y seguridad, proporcionando un acabado uniforme y una excelente presentación final del producto.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Pulverizador automático con 3 pistolas
- Pistolas regulables
- Depósito de manteca de 80 litros
- Depósito independiente para limpieza de cadena de 130 litros
- Sistema calefactado para depósito de manteca de 4 kW
- Sistema de autolimpieza de cadena
- Bomba de impulsión en acero inoxidable
- Extractor integrado
- Variador electrónico de velocidad
- Transportador en acero inoxidable
- Pies regulables
- Construida en acero inoxidable AISI-304

## AUTOMATIC LARD APPLICATOR

The ham moves along a stainless steel conveyor chain to the application area, where the spray guns are automatically activated by photocell detection, ensuring uniform coating over the entire surface of the product.

The line incorporates an extractor, speed regulation and multiple control and safety systems, providing a uniform finish and excellent final product presentation.

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Automatic spraying system with 3 spray guns
- Adjustable spray guns
- 80-litre lard tank
- Independent 130-litre chain cleaning tank
- Heated lard tank system (4 kW)
- Chain self-cleaning system
- Stainless steel impulse pump
- Integrated extractor
- Electronic speed variator
- Stainless steel conveyor
- Adjustable support feet
- Built in AISI-304 stainless steel

#### OPCIONAL

- Equipo calefactor con resistencias de 5 kW para depósito de limpieza

#### OPTIONAL

- 5 kW heating unit for cleaning tank

TIPOS	AM - 600	TYPES
Largo	2.530 mm	Length
Ancho	2.050 mm	Width
Alto	1.850 mm	Height
Peso	650 kg	Weight
Potencia *	5 kW	Power*
Consumo aire comprimido	150 L/min	Compressed air consumption
Presión aire comprimido	6 kg/cm <sup>2</sup>	Compressed air pressure
Ø Entrada agua y vapor	3/4"	Ø Water and steam inlet
Producción	600 P/h	Production

\* Potencia total con opción de resistencia para el depósito limpieza: 10 Kw

\* Total power with optional heating resistors for the cleaning tank: 10 Kw