



**MARCADOR LÁSER
MOD. LAS-1 Y LAS-2**

Para efectuar el marcado permanente de los jamones y paletas facilitando la identificación y la trazabilidad de estos en todo su ciclo productivo y vida comercial. Este sistema está diseñado para su funcionamiento en línea, haciendo de esta labor una operación totalmente automatizada, asegurando al mismo tiempo, un marcado uniforme en todas las piezas tanto del sello M.A.P.A. como cualquier otra marca o logotipo que se desee. Especialmente ideado para adaptarse a todo tipo de jamones con corteza recortada o no.

**AUTOMATIC MARKER LASER
MOD. LAS-1 and LAS-2**

To make the permanent marking of hams and shoulders, facilitating the identification and traceability of these throughout their production cycle and commercial life. This system is designed for in-line operation, making this task a fully automated operation, ensuring at the same time, a uniform marking on all the pieces with the M.A.P.A. seal as well as any other desired mark or logo. Specially designed to adapt to all types of hams with skin.

MARCADOR LÁSER MOD. LAS-1 Y LAS-2

El jamón se coloca sobre una banda transportadora con la corteza hacia arriba y pasa por la zona de marcado. Una fotocélula, al detectar el paso del jamón, activa el mecanismo centrador. Mientras se centra el jamón, el conjunto de sellado marca la corteza por la parte superior mediante calentamiento por rayo láser.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Cinta transportadora en poliacetal.
- Grupo de marcado mediante rayo láser.
- Centrador de jamón con accionamiento neumático.
- Construcción en acero inoxidable AISI-304.

AUTOMATIC MARKER LASER MOD.LAS-1 and LAS-2

The ham is placed on a conveyor belt with the skin side up and goes through the marking zone. A photocell, detecting the passage of the ham, activates the centering mechanism. While the ham is being centered, the sealing assembly marks the skin by heating it with a laser beam.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Polyacetal conveyor belt.
- Laser beam marking unit.
- Ham centering device with pneumatic drive.
- AISI-304 stainless steel construction.

TIPOS	LAS-1/60	LAS-1/100	LAS-2/60	TYPES
Largo	1.850 mm	1.850 mm	1.850 mm	Length
Ancho	1.100 mm	1.100 mm	1.100 mm	Width
Alto	2.150 mm	2.300 mm	2.150 mm	Height
Peso	400 kg	400 kg	500 kg	Weight
Voltaje conexión/maniobra	400 V / 24 V	400 V / 24 V	400 V / 24 V	Voltage
Potencia	0,34 kW	0,38 kW	0,4 kW	Power
Consumo aire	0,15-0,2 m ³ /h	0,25-0,3 m ³ /h	0,25-0,3 m ³ /h	Air consumption
Presión aire compr.	6 kg/cm ²	6 kg/cm ²	6 kg/cm ²	Air pressure
Producción*	250-300 p/h	350-400 p/h	450-500 p/h	*Production

*La producción depende del dibujo a marcar (medidas y características)

*Production depends on the design to be marked (dimensions and characteristics).