fac / TECNOLOGIA ALIMENTARIA®

DESALADORA

DESALTING MACHINE



DESALADORA DE JAMÓN Y PALETAS MOD.DSA-17SA

Equipo diseñado para la eliminación de la sal superficial en jamones y paletas tras el proceso de salado, reduciendo significativamente el consumo de agua y los costes asociados al lavado tradicional.

Su sistema de desalado en seco mediante aire a alta presión permite eliminar hasta un 80% de la sal exterior antes del lavado, minimizando la carga de sal en el agua y reduciendo el impacto ambiental del proceso.

La sal retirada se recoge en una tolva inferior y se recupera mediante un sinfín, quedando lista para su reutilización inmediata.

Este sistema optimiza el proceso productivo, reduce el consumo energético y mejora la eficiencia global de la línea.

HAM DESALTING MACHINE MOD.DSA-17SA

Equipment designed for removing surface salt from hams and shoulders after the salting process, significantly reducing water consumption and the costs associated with traditional washing methods.

Its dry desalting system using high-pressure air removes up to 80% of surface salt before washing, minimising salt content in wastewater and reducing environmental impact.

The removed salt is collected in a lower hopper and recovered by means of an auger, ready for immediate reuse.

This system optimises production processes, reduces energy consumption and improves overall line efficiency.

Ctra. de Sils, C-63, km. 23 | 17430 SANTA COLOMA DE FARNERS (Girona-España) | Teléfono (+34) 972 84 20 65 |
info@industriasfac.com | www.industriasfac.com

DESALADORA DE JAMÓN Y PALETAS

El jamón o paleta se introduce en la máquina mediante un transportador de acero inoxidable.
Durante su paso por el equipo, un sistema de turbinas y toberas de alta presión proyecta aire que elimina los restos de sal de la superficie.
La sal se recoge en la parte inferior y se transporta mediante un sinfín para su recuperación.

Combinado con sistemas de lavado de bajo consumo, como la lavadora MINICON, permite obtener un resultado óptimo en la limpieza final del producto.

HAM DESALTING MACHINE

The ham or shoulder is fed into the machine via a stainless steel conveyor.
During its passage, a system of high-pressure turbines and nozzles removes salt particles from the surface.
The salt is collected at the bottom and transported by an auger for recovery.

When combined with low water consumption washing systems such as the MINICON washer, it ensures optimal final cleaning results.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Transportadores en acero inoxidable
- Sistema de barrido mediante turbinas de alta presión
- Sistema de extracción de sal mediante sinfín
- Posibilidad de instalación de las turbinas en el interior o exterior de la máquina

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Stainless steel conveyors
- High-pressure turbine sweeping system
- Salt extraction system via auger
- Turbines can be installed internally or externally

TIPOS	DSA-17-SA4	DSA-17-SA8	TYPES
Largo	2.167 mm	2.980 mm	Length
Ancho	982 mm+ sinfin	1.465 mm+ sinfin	Width
Alto	1.922 mm+ sinfin	2.070 mm	Height
Peso	550 kg	850 kg	Weight
Pot. motor transportador	0,18 kW	0,18 kW	Conveyor motor power
Pot. motor sinfín	0,55 kW	0,73 kW	Auger motor power
Pot. motor turbinas interiores	6,6 kW	15,4 kW	Internal turbine motor power
Pot. motor turbinas exteriores	-	30 kW	External turbine motor power
Potencia total	7,5 kW	16,5 kW (int.) / 31 kW (ext.)	Total power
Producción óptima	300 P/h	600 P/h	Optimal production

Ctra. de Sils, C-63, km. 23 | 17430 SANTA COLOMA DE FARNERS (Girona-España) | Teléfono (+34) 972 84 20 65 |
info@industriasfac.com | www.industriasfac.com