

LÍNEA DE AROMATIZACIÓN

Smart flavour System SFS (600-1000-1350)

RE PIETRO srl en colaboración con TAV para todos los requisitos de aromatización y transporte horizontal.

El **SISTEMA DE SABOR INTELIGENTE SFS** se utiliza para la aromatización de productos en líneas de producción medias-altas.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

- Gracias a su robustez y sus dimensiones, permite aplicar en el mismo cilindro tanto los líquidos como los aromas en polvo y sal al mismo tiempo
- Se compone de dos partes principales que facilitan la extracción de las piezas para su limpieza
- La máquina analiza la cantidad de producto que llega con un sistema de pesaje continuo capaz de variar el porcentaje de líquidos y aromas previamente establecidos en el software, lo que permite obtener un producto con un sabor homogéneo

Otras características:

Cilindro: fabricado en una sola pieza con estrías específicas para girar el producto y a su vez mezclar los aromas. Su forma evita las zonas muertas y la acumulación de restos del producto; se desmonta fácilmente para su limpieza.

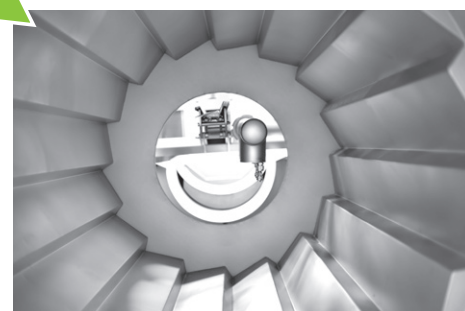
Peine: diseñado con un movimiento específico para generar una cortina de aromas homogéneos. Incorpora un sistema de detección de aromas y superficies antiadherentes.

Dosificador: sistema dotado con un agitador y un tornillo sin fin para la dosificación del aroma, se desmonta fácilmente para su limpieza. Así mismo, dispone de un método de pesado que mide la cantidad de aroma aplicado durante todo el proceso.

Bandeja principal: recibe el producto que llega de la bandeja de entrada, es intercambiable y contiene un sistema de pesado que nos permite aplicar la cantidad de aroma correspondiente.

Pulverizador de líquidos: dispone de un sistema de atomización de líquidos regulable, el cual es controlado proporcionalmente por el sistema de pesado.

Ventajas: 1. Diseñado en acero inoxidable tanto en el exterior como en el interior, equipo de curvas suaves, sin rincones. 2. Totalmente desmontable y lavable. 3. Cada proceso se puede personalizar, dado el cuadro eléctrico, la pantalla y el dosificador se puede adaptar a la situación del usuario. 4. En los equipos se utilizan dos motores homologados e intercambiables entre ellos, facilitando la reparación.



Particolare del cilindro della SFS

 **RePietro**

Via G. Galilei, 55 - 20083 Gaggiano (MI) - Italy - T: +39.02.9085025 - F: +39.02.90842014 - info@repietro.com - www.repietro.com

