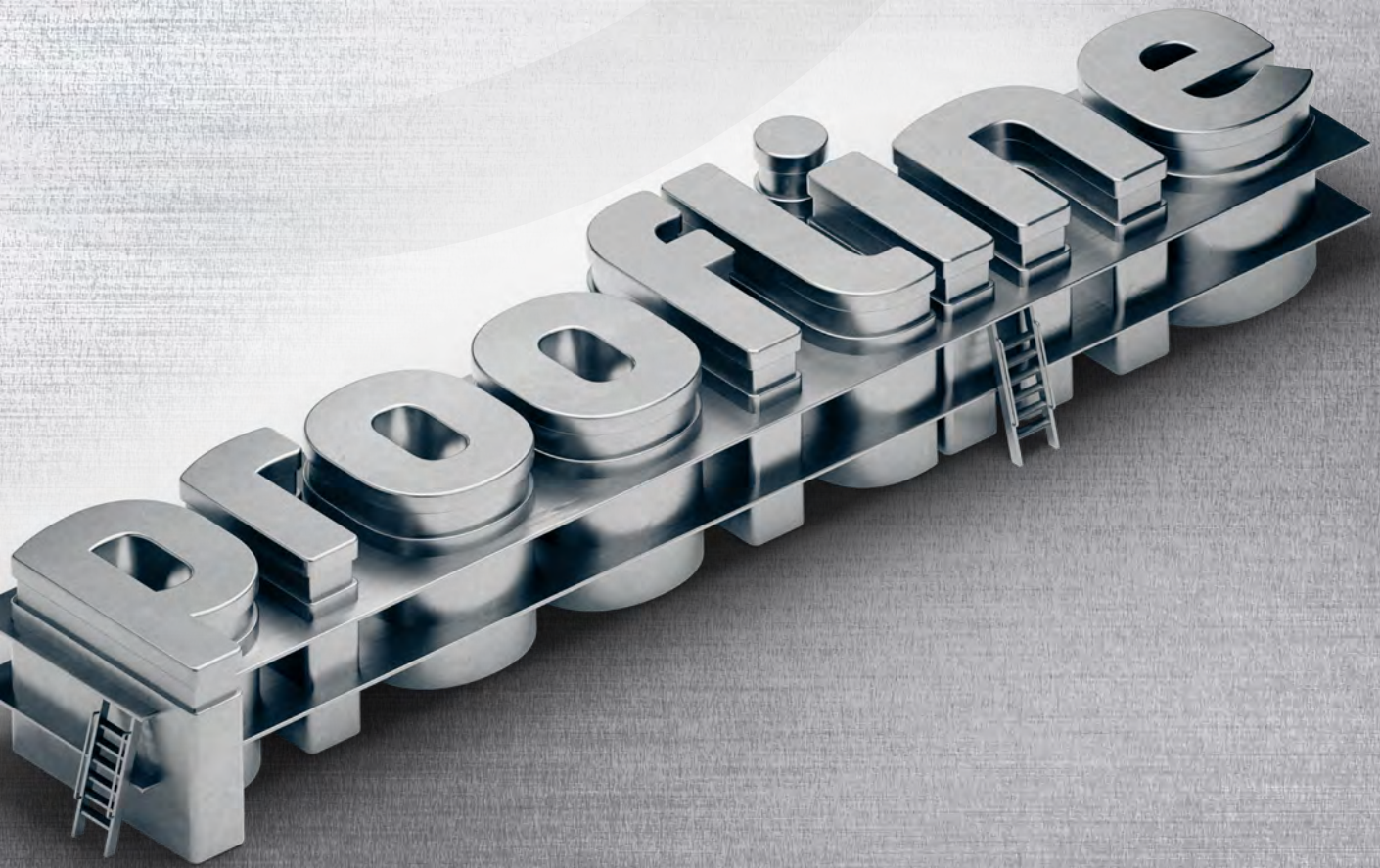


# Fermentador en espiral.

Cocción precisa y continua.



# Fermentador en espiral.

Cocción precisa y continua.



## 01 Flexible

Como sistema de torre simple o doble, con transporte ascendente o descendente, cuatro opciones de configuración y tres diámetros de sistema y colocado en el suelo de la planta, sobre cemento o en un bastidor auxiliar, proofline satisface prácticamente todos los requisitos en materia de capacidad e integración en el proceso y en la construcción.

## 02 Versátil

Dependiendo de la variedad del producto y del proceso, proofline puede funcionar con una zona de fermentación o una zona de fermentación y refrigeración, o como sistema de tres zonas con una zona de reposo, una zona de fermentación y una zona de refrigeración. La zona de reposo también puede utilizarse como zona de fermentación previa.

## 03 Sofisticadot

Los paneles de pared y techo de la envolvente aislante tienen un interior de acero inoxidable, y el suelo está diseñado en forma de bandeja de acero inoxidable soldada con puntos de drenaje incorporados. Acceso mediante una puerta de acero inoxidable aislada con interruptor de contacto.

## 04 Fiable

Diseñado para aplicaciones industriales de varios turnos, el sistema garantiza un nivel máximo de fiabilidad por el suave guiado de la cinta mediante tambor y motores principales y de sobremarcha controlados por frecuencia, el uso de componentes de alta calidad y una cantidad mínima de partes móviles.

## 05 Funcional

El proofline ofrece los controles por PLC más avanzados, varias opciones de servicio técnico y comunicación a distancia, funciones de programación y el almacenamiento de todos los parámetros del producto y el sistema en recetas, más opciones de visualización sofisticadas (imágenes 3D del sistema, tendencias de temperatura, etc.) en una pantalla táctil en color.

## 09 Personalizado

El proofline puede configurarse con numerosas opciones, tales como una envolvente aislante con exterior de acero inoxidable o con soldadura continua, humidificación ultrasónica o de alta presión, con bypass integrado o en configuraciones asimétricas, con un diseño a medida adaptado a sus necesidades.

## 08 Especial

Con el transportador de carga para la transferencia de productos en la cinta ya bajada, que puede diseñarse con un total de cuatro pistas accionadas individualmente o como columnas de transferencia de accionamiento individual, el proofline es especialmente adecuado para productos de masa de alta calidad.

## 07 Modular

El sencillo sistema de limpieza de la cinta, dotado de una unidad de bombeo para aumentar la presión y generar espuma, puede actualizarse progresivamente hasta convertirlo en un sistema de limpieza ampliado, o incluso en un sistema de limpieza totalmente integral que, además de la cinta y el sistema transportador, se encarga de limpiar todo el espacio interior.

## 06 Preciso

proofline logra unas condiciones de fermentación extremadamente precisas mediante un proceso continuo de deshumidificación, humidificación y calentamiento de aire, y unas velocidades de aire muy bajas debidas a la división del caudal de aire total en pequeñas corrientes de aire, unida al transporte del aire mediante ventiladores controlados por frecuencia.

