



TOP COMBO

**STM DOMIX +  
ENFRIADOR DE AGUA TÁCTIL**



# ENFRIADOR DE AGUA TÁCTIL

## Rendimiento e higiene en un toque



Gestión eficiente del agua, máxima precisión de los procesos.

La repetibilidad de las recetas industriales está estrechamente vinculada a la gestión del agua, eso llevó a **STM** a desarrollar la división de **Water Technology**. Máxima precisión, fiabilidad y facilidad de uso son las características comunes para toda la gama de Dosificadores, Dosificadores-mezcladores y Enfriadores de agua STM.

ENFRIADOR DE HIGIENE TOTAL +  
DOMIX DE PRECISIÓN MÁXIMA

COMIENCE BIEN,  
MEZCLA MEJOR CON  
STM TOP COMBO

### ENFRIADOR DE AGUA TÁCTIL

Rendimiento e higiene en un toque



#### ASISTENCIA Y GESTIÓN DE REMOTO

Posibilidad de conexión al sistema STM-Cloud, para monitoreo remoto, descarga de actualizaciones y asistencia remota



#### SIMPLE DE USAR

El panel táctil de 7" permite visualizar de forma intuitiva toda la información relevante. La sección de preguntas frecuentes es una guía útil para resolver los temas más comunes



#### DISEÑADOS A MEDIDA

Dimensionamos y adaptamos nuestras ofertas a las necesidades específicas y las condiciones de producción de cada cliente para garantizar el mejor rendimiento



#### RENDIMIENTO Y RAPIDEZ

La temperatura deseada del agua está asegurada durante toda la descarga. La alta eficiencia y el rápido enfriamiento del intercambiador de calor de placas evitan la contaminación entre el agua caliente entrante y el agua enfriada



#### HIGIENE AUTOMÁTICA

La higiene total en los procesos y la longevidad de los componentes están garantizados gracias al sistema guiado de saneamiento que preserva el circuito hidráulico de piedra caliza y bacterias



#### AHORRO DE ENERGÍA

La programación de arranques y apagados automáticos, junto con el eficiente sistema de enfriamiento, evita el desperdicio innecesario de energía en tiempos de termostatación



#### DURABILIDAD E HIGIENE

Los componentes principales son de acero inoxidable (intercambiador de calor de placas, bomba) para garantizar la máxima fiabilidad

### Alta confiabilidad operacional

Las máquinas **STM** están fabricadas con **materiales y componentes de alta calidad** para garantizar una larga **durabilidad** y un **bajo mantenimiento**, también gracias a funciones específicas diseñadas para anticipar posibles causas de intervención. Además, los **repuestos** son diseñados para ser reemplazados fácilmente por cualquier técnico.

# MEZCLA AUTOMÁTICA

## Lo mejor de la oferta STM para la industria



### DOMIX 60-70

Innovación tecnológica al servicio de la panadería

-  **ASISTENCIA Y GESTIÓN DE REMOTO**  
A través de Ethernet, gracias al sistema STM-Cloud
-  **MÁXIMA PRECISIÓN**  
Tolerancias mínimas ( $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$  en temperatura y  $\pm 1\%$  en cantidad) gracias a un sistema de mezcla automática único y eficiente
-  **HARDWARE CONFIGURABLE**  
Disponibles modelos con 3 o 2 entradas, de 1/2" o 3/4" y con 1 o 2 salidas para amasadoras
-  **MANTENIMIENTO FÁCIL**  
Todos los componentes son fácilmente reemplazables y un programa de autodiagnóstico ayuda a identificar los problemas principales
-  **99 RECETAS**  
Para programar descargas simples, dobles o múltiples. 2 recetas especiales permiten trabajar en condiciones críticas (sin control sobre la cantidad o la temperatura)
-  **SIMPLE DE USAR**  
Gracias a la pantalla táctil a color de 10" que permite una visualización clara y completa de la información más relevante, como la sección de preguntas frecuentes
-  **SOFTWARE INTELIGENTE**  
El rendimiento de la máquina mejora gracias a un sistema de autoaprendizaje capaz de considerar las condiciones específicas de uso

### TriDOMIX 50-100

La solución automática para procesos industriales

-  **INTEGRABLE CON PLC**  
Con registros ModBUS a través de la interfaz serie RS 485
-  **BUENA PRECISIÓN**  
Tolerancias de max  $\pm 1.5^{\circ}\text{C}$  en temperatura y  $\pm 1\%$  en cantidad gracias a un sistema de mezcla automática con descargas secuenciales
-  **HARDWARE CONFIGURABLE**  
Disponibles modelos con entradas de 1/2" o 3/4"
-  **MANTENIMIENTO FÁCIL**  
Todos los componentes son fácilmente reemplazables
-  **99 RECETAS**  
Para programar descargas simples, dobles o múltiples. 2 recetas especiales permiten trabajar en condiciones críticas (sin control sobre la cantidad o la temperatura)

## MEZCLA TERMOSTÁTICA

# Los modelos más populares para profesionales de la panadería



### DOMIX 45A

El modelo semiautomático más popular



#### PRECISIÓN EXCELENTE

Tolerancias de max  $\pm 1^{\circ}\text{C}$  y  $\pm 1\%$ . Presencia de by-pass automático



#### 80 RECETAS

Para programar 80 dosajes simples, de los que uno es Libre, es decir, sin control de la cantidad



#### HARDWARE CONFIGURABLE

Opción 3 entradas



#### SIMPLE DE USAR

Teclado de membrana alfanumérico



### DOMIX 45

La opción completa y confiable



#### PRECISIÓN EXCELENTE

Tolerancias de max  $\pm 1^{\circ}\text{C}$  y  $\pm 1\%$ . Presencia de by-pass manual



#### 80 RECETAS

Para programar 80 dosajes simples, de los que uno es Libre, es decir, sin control de la cantidad



#### HARDWARE CONFIGURABLE

Opción de 3 entradas



#### SIMPLE DE USAR

Teclado de membrana alfanumérico



### DOMIX 35

La simplicidad es duradera y resistente



#### PRECISIÓN EXCELENTE

Tolerancias de max  $\pm 1^{\circ}\text{C}$  y  $\pm 1\%$



#### 1 RECETA

La última selección se mantiene en memoria, incluso en caso de falla de energía



#### HARDWARE CONFIGURABLE

Opción de 3 entradas



### DOMIX 30 PLUS

Un modelo compacto pero con un mezclador plus



#### PRECISIÓN EXCELENTE

Tolerancias de max  $\pm 1^{\circ}\text{C}$  y  $\pm 1\%$



#### 1 RECETA

La última selección se mantiene en memoria, incluso en caso de falla de energía



#### HARDWARE CONFIGURABLE

Opción de 3 entradas



#### INSTALACIÓN SIMPLE

Kit de montaje incluido



#### PERFECTA INTEGRACIÓN CON LOS ENFRIADORES STM

Telecomando bomba incluido

## MEZCLA MANUAL

# Los modelos más simples, con la calidad STM



### DOMIX 30

La opción simple, compacta y funcional



#### BUENA PRECISIÓN

Tolerancias de max  $\pm 1.5^{\circ}\text{C}$  y  $\pm 1\%$



#### 1 RECETA

La última selección se mantiene en memoria, incluso en caso de falla de energía



#### HARDWARE CONFIGURABLE

Opción de 3 entradas



#### INSTALACIÓN SIMPLE

Kit de montaje incluido



#### PERFECTA INTEGRACIÓN CON LOS ENFRIADORES STM

Telecomando bomba incluido



### DOMIX 25

La solución económica y funcional



#### BUENA PRECISIÓN

Tolerancias de max  $\pm 1.5^{\circ}\text{C}$  y  $\pm 1\%$



#### 1 RECETA

La última selección se mantiene en memoria, incluso en caso de falla de energía



#### HARDWARE CONFIGURABLE

Opción de 3 entradas



#### INSTALACIÓN SIMPLE

Kit de montaje opcional



#### POSIBLE INTEGRACIÓN CON LOS ENFRIADORES STM

Telecomando bomba opcional



### DOMIX 125

Simplemente para grandes caudales



#### PRECISIÓN EXCELENTE

Tolerancias de max  $\pm 1^{\circ}\text{C}$  y  $\pm 1\%$



#### 1 RECETA

La última selección se mantiene en memoria, incluso en caso de falla de energía



#### HARDWARE CONFIGURABLE

Opción de 3 entradas



#### INSTALACIÓN SIMPLE

Kit de montaje incluido



#### PERFECTA INTEGRACIÓN CON LOS ENFRIADORES STM

Telecomando bomba incluido



#### GRANDES CAUDALES

Asegurado por el sistema hidráulico de 3/4" y el mezclador de 1"

# SOLO DOSAJE

## Cuando una sola entrada es suficiente



### DOX 45

Solo dosificación, en acero inoxidable



**ACERO INOXIDABLE**



**PRECISIÓN EXCELENTE**

Con tolerancias en cantidad de max  $\pm 1\%$



**80 RECETAS**



**INTEGRABLE CON PLC**

Con registros ModBUS a través de la interfaz serie RS 485



**INSTALACIÓN SIMPLE**

Kit de montaje incluido



**PERFECTA INTEGRACIÓN CON LOS ENFRIADORES STM**

Telecomando bomba incluido



### DOX 30

Solo dosificación, compacto y en plástico ABS



**PLÁSTICO ABS**



**PRECISIÓN EXCELENTE**

Con tolerancias en cantidad de max  $\pm 1\%$



**1 RECETA**

La última selección se mantiene en memoria, incluso en caso de falla de energía



**INTEGRABLE CON PLC**

Con registros ModBUS a través de la interfaz serie RS 485



**INSTALACIÓN SIMPLE**

Kit de montaje incluido



**PERFECTA INTEGRACIÓN CON LOS ENFRIADORES STM**

Telecomando bomba incluido



### DOX 25

Solo dosificación, en plástico ABS



**PLÁSTICO ABS**



**PRECISIÓN EXCELENTE**

Con tolerancias en cantidad de max  $\pm 1\%$



**1 RECETA**

La última selección se mantiene en memoria, incluso en caso de falla de energía



**INTEGRABLE CON PLC**

Con registros ModBUS a través de la interfaz serie RS 485



**INSTALACIÓN SIMPLE**

Kit de montaje opcional



**POSIBLE INTEGRACIÓN CON LOS ENFRIADORES STM**

Telecomando bomba opcional



### DOX 125

Solo dosificación, de grandes descargas



**PLÁSTICO ABS**



**PRECISIÓN EXCELENTE**

Con tolerancias en cantidad de max  $\pm 1\%$



**1 RECETA**

La última selección se mantiene en memoria, incluso en caso de falla de energía



**INTEGRABLE CON PLC**

Con registros ModBUS a través de la interfaz serie RS 485



**INSTALACIÓN SIMPLE**

Kit de montaje incluido



**PERFECTA INTEGRACIÓN CON LOS ENFRIADORES STM**

Telecomando bomba incluido



**GRANDES CAUDALES**

Asegurado por el sistema hidráulico de 3/4"



### OilDOX

Dosajes de diferentes líquidos viscosos con precisión e higiene



**ACERO INOXIDABLE**



**PRECISIÓN EXCELENTE**

Con tolerancias en cantidad de max  $\pm 1\%$



**DOSIFICACIÓN DE DIFERENTES LÍQUIDOS VISCOSOS**

Configurando un parámetro de calibración y usando el tubo apropiado



**INTEGRABLE CON PLC**

Con registros ModBUS a través de la interfaz serie RS 485



**HARDWARE CONFIGURABLE**

Posibilidad de elegir el modelo con o sin bomba peristáltica



**SOFTWARE INTELIGENTE**

Posibilidad de establecer la capacidad del tanque y el nivel de advertencia antes del vaciado total



## STM WATER TECHNOLOGY

Comience bien, mezcle mejor



**STM Water Technology** es el departamento de STM que desarrolla **productos de alto rendimiento** para la **gestión del agua** en el proceso de panadería. Gracias a la **sinergia** con el departamento **STM Control Technology**, podemos ofrecer una amplia gama de soluciones para **satisfacer efectivamente cada necesidad**: desde los modelos más simples hasta los más innovadores con conexión internet, siempre garantizamos rendimientos en línea con los **altos estándares de Calidad STM**.

Distribuido por:



Teléfono: 957 325 240

Móvil: 685 910 317

[www.tecmaqhor.es](http://www.tecmaqhor.es)

P. I LAS QUEMADAS, C/IMPRESA ARBOLADA. 220-B. MODULO 2.  
14014 CÓRDOBA

e-mail: [tecmaqhor@tecmaqhor.es](mailto:tecmaqhor@tecmaqhor.es)

Registro Mercantil de Córdoba, Tomo 1.977, Folio 31, Hoja CO 25607, Inscripción 1º  
B-14789465



### INNOVACIÓN STM

Creemos que la innovación es la motor del desarrollo, para esto continuamente invertimos recursos para actualizar habilidades y tecnologías y alentamos a nuestro equipo a explotar un enfoque multidisciplinario para identificar soluciones de vanguardia en cada proyecto.



### SERVICIO STM +

Un equipo de soporte con una persona de contacto para cada área geográfica, respuestas dentro de 24 horas, garantía del producto por 24 meses y repuestos disponibles por al menos 10 años.



### STM CALIDAD TOTAL

Con los años hemos desarrollado y seguimos refinando un método preciso y riguroso para la mejora continua de los procesos, que nos permite ofrecer a nuestros clientes máximas calidad y eficiencia.