

Start well, mix better



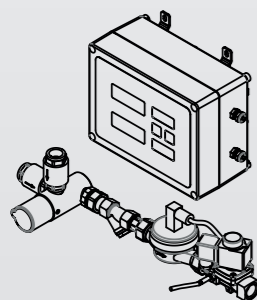
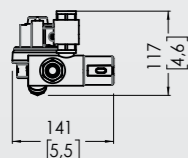
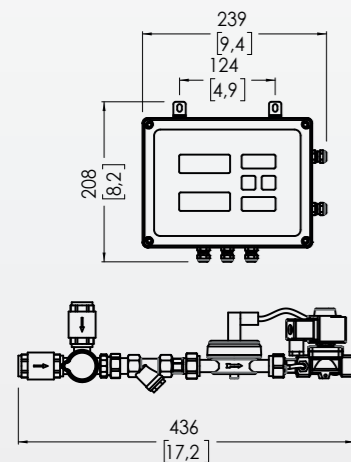
DOX 25 / DOMIX 25

Modelli semplici, convenienti e affidabili
Convenient, reliable and simple models



DOX 25 DOMIX 25

Modelli semplici,
convenienti e affidabili
*Convenient, reliable
and simple models*



La serie 25 offre modelli economici con la garanzia dell'affidabilità STM

L'interfaccia intuitiva e la struttura leggera la rendono specialmente indicata per realtà artigianali che esigono buona precisione e continuità qualitativa per le proprie ricette, grazie a margini di errore inferiori all'1% nel dosaggio e 1,5°C nella temperatura.

The 25 series offers economic models with the guarantee of STM reliability

An intuitive interface and a light structure make it especially suitable for artisan bakeries that require good precision and qualitative continuity for their recipes, thanks to error margins lower than 1% in the dosing and 1,5°C in the temperature.



DOX 25

Solo dosaggio
Only dosing



DOMIX 25

Dosaggio e miscelazione
Dosing & mixing



**KIT A 3 VIE
3-WAY KIT**

Opzionale
Optional

GUARDA IL VIDEO
DI PRESENTAZIONE
E PRIMO UTILIZZO

WATCH THE VIDEO
OF PRESENTATION
AND FIRST USE



SEMPLICE DA USARE

Interfaccia semplice ed intuitiva con display digitali per la visualizzazione della quantità e della temperatura, quest'ultima rilevata dalla sonda interna al decimo di grado

EASY TO USE

Simple and intuitive interface with two digital displays showing the quantity and the temperature, the latter being detected by a tenth-degree internal probe



BUONA PRECISIONE

Tolleranze massime pari a $\pm 1\%$ nel dosaggio e $\pm 1,5^\circ\text{C}$ nella miscelazione (DOMIX 25)

GOOD PRECISION

Max tolerances of $\pm 1\%$ in dosing and $\pm 1,5^\circ\text{C}$ in mixing (DOMIX 25)



1 RICETTA IN MEMORIA

L'ultima selezione viene mantenuta in memoria, anche in caso di interruzione dell'alimentazione

1 RECIPE IN MEMORY

The last selection is kept in memory, even in case of power failure



PLASTICA ABS

Struttura leggera in plastica ABS e idraulica esterna

ABS PLASTIC

Light structure in ABS plastic with external hydraulics



HARDWARE CONFIGURABILE

Possibilità di prevedere 3 ingressi con il Kit manuale per i cambi di stagione (DOMIX 25)

CONFIGURABLE HARDWARE

Kit for the 3 water inlets Option to manage the season change (DOMIX 25)



INSTALLAZIONE SEMPLICE

Opzioni Kit installazione e Tubo di scarico in PVC alimentare con curve in acciaio inox

SIMPLE INSTALLATION

Installation kit and 2,5 m delivery hose in food-grade plastic with stainless steel terminals Options



GESTIONE DA REMOTO

Grazie alle opzioni: Ingressi per START/STOP remoti e Interfaccia seriale RS 485 (solo per il set quantità)

REMOTE MANAGEMENT

Thanks to the options: Inputs for remote START/STOP and RS 485 serial interface (only for the quantity set)



INTEGRAZIONE CON I CHILLER STM

Opzione Telecomando pompa per un'integrazione perfetta con i Refrigeratori d'acqua STM

INTEGRATION WITH STM CHILLERS

Remote pump command Option for a perfect integration with STM Water chillers

	DOX 25	DOMIX 25	
Alimentazione	230 Volt AC or 115 Volt AC $\pm 10\%$		Power supply
Frequenza	50/60 Hz		Mains frequency
Potenza assorbita	25 VA		Total absorbed power
Campo di regolazione	-	5 \div 55°C (36 \div 140°F)	Operating regulation range
Precisione nella miscelazione	-	$\pm 1,5^\circ\text{C}$	Mixing precision
Precisione nel dosaggio	$\pm 1\%$		Dosing precision
Temp. Max in ingresso	65°C (149°F)		Max inlet temperature
Scarico massimo	999,9 L; 99 lb + 15 oz; 999,9 lb		Max batch
Ingressi acqua	1/2"		Inlet hydraulic connections
Raccordi uscita	Tubo di scarico in PVC alimentare con curve in acciaio inox da 16 mm di diametro Food grade PVC delivery hose with 16 mm diameter stainless steel curves		Outlet hydraulic connections
Pressione massima	5 bar (72,5 psi)		Max inlet pressure
Pressione minima	1 bar (14,5 psi)		Min inlet pressure
Sonda interna	Thermo-resistor PT 1000 type A		Internal probe
Fusibile alimentazione	250 V - T 250 mA time-delay at 230 V 250 V - T 630 mA time-delay at 115 V		Supply fuse
Fusibile TLC pompa	250 V - F 6,3 A		Pump command fuse
Portata a 1 bar e 20°C	25 L/min (55 lb/min)	15 L/min (33 lb/min)	Flow rate at 1 bar and 20°C
Portata a 5 bar e 20°C	55 L/min (121 lb/min)	35 L/min (77 lb/min)	Flow rate at 5 bar and 20°C



STM Water Technology

STM Water Technology è il reparto di STM che sviluppa **prodotti ad alte prestazioni** per la **gestione dell'acqua** nel processo di panificazione. Grazie alla **sinergia** con il dipartimento **STM Control Technology**, possiamo offrire un'ampia gamma di Dosatori d'acqua e d'olio, Dosatori-miscelatori e Refrigeratori d'acqua per soddisfare **efficacemente ogni esigenza**: dai modelli più semplici a quelli più innovativi **Industry 4.0**, garantiamo prestazioni sempre in linea con gli **alti standard di Qualità STM**.

*STM Water Technology is the department in STM that develops **high-performance products** for **water management** in the baking process. Thanks to the **synergy** with the **STM Control Technology** department, we can offer a wide range of water and oil Dosers, water Doser-mixers and Chillers to **effectively satisfy every need**: from the simplest to the most innovative **Industry 4.0** models, we guarantee that the performances are always in line with the **high STM Quality standards**.*



STM INNOVATION

Crediamo che l'innovazione sia il motore dello sviluppo, per questo investiamo continuamente risorse per l'aggiornamento di competenze e tecnologie e incoraggiamo il nostro team a valorizzare un approccio multidisciplinare per individuare soluzioni all'avanguardia in ogni progetto.

We believe that innovation is the engine towards the development, for this we continuously invest resources for updating skills and technologies and we encourage our team to exploit the advantages of a multidisciplinary approach to identify cutting-edge solutions in every project.



STM TOTAL QUALITY

Nel corso degli anni abbiamo sviluppato e continuiamo ad affinare un metodo per il miglioramento continuo dei processi, preciso e rigoroso, che ci permette di offrire ai nostri clienti la massima qualità ed efficienza.

Over the years we have developed and we continue to refine a precise and rigorous method for the continuous improvement of the processes, that allows us to offer to our customers the highest quality and efficiency.



STM SERVICE +

Un team di assistenza con un referente per ogni area geografica, risposte entro 24 ore, garanzia prodotti per 24 mesi e ricambi disponibili per almeno 10 anni.

A supporting team with a contact person for each geographical area, answers within 24 hours, 2-year product warranty and spare parts available for at least 10 years.