

ratio



Nuevo sistema de dosificación Sutter Professional



Sutter
PROFESSIONAL
Hi-cleaning Solutions



Características **RATIO**

➤ Económico

Una dosificación precisa elimina el riesgo de derroche de producto asegurando un ahorro en los costes de uso.

➤ Ecológico

Minimiza los costes de transporte y las emisiones de CO₂.

➤ Versátil

El dosificador se adapta a cualquier exigencia operativa.

➤ Práctico

Simplifica la dilución del producto concentrado optimizando la productividad.



➤ Exclusivo

RATIOMIX y RATIOSHOT garantizan la exclusividad del producto Sutter Professional gracias al engranaje personalizado para la inserción de la pouch Captive. El sistema de aspiración asegura el uso total del producto concentrado sin derroches.





RATIOMIX y RATIOSHOT

RATIO, con **RATIOMIX** y **RATIOSHOT**, forma una línea de sistemas para la dosificación y la dilución de productos concentrados Sutter Professional para el sector de la limpieza profesional.

RATIOMIX es un dosificador proporcional: unido a la red de agua, aspira el producto químico por efecto Venturi diluyéndolo en el porcentaje deseado para conseguir la concentración exacta de producto listo al uso.

RATIOSHOT es un sistema de dosificación manual sin conexión a la red de agua, que eroga una dosis establecida de producto concentrado en una botella, pulverizador, cubo o lavabo.

Aunque **RATIOMIX** y **RATIOSHOT** sean dos sistemas diferentes, ambos son eficientes, flexibles y requieren instalación; permiten al usuario final, partiendo de una base concentrada, conseguir el producto específico listo al uso.

¿Cuál de los sistemas usar?

RATIOMIX y **RATIOSHOT** tienen características y especificaciones para usos diferentes. Una simple verificación del entorno y las exigencias del trabajo permiten localizar fácilmente el modelo adecuado.



| | RATIOMIX | RATIOSHOT |
|----------------|--|---|
| Instalación | Requiere conexión a la red de agua con una presión fra 1,5 y 5 bar 20y 60 PSI. | NO requiere conexión a la red de agua. |
| Dosificación | Según necesidad de uso. | Según necesidad de uso. |
| Precisión | Dilución precisa en función de las dimensiones del envase o cubo. | Para una precisa dilución el operador debe verificar la cantidad de agua del contenedor. |
| Funcionamiento | Con pulsación. | El pulsador con rotación previene errores de dosificación. El temporizador evita sobredosificaciones. |
| Mantenimiento | Verificación y mantenimiento de la dilución y de los filtros según uso. | No es necesario mantenimiento. |
| Modelos | Bajo caudal 4L/Min. Alto Caudal 14 L/Min. | Version de lavabo, botella o cubo. |





ratio

RATIOMIX

Sistema de dilución proporcional

- Aspira el producto químico por efecto Venturi y lo diluye en el porcentaje deseado para conseguir la exacta concentración de producto listo al uso.
- El porcentaje de dilución de RATIOMIX se selecciona a través de un anillo de dosificación. La flexibilidad de este aparato reside en la facilidad de modificar los porcentajes de dilución sin necesidad de ninguna herramienta adicional.
- Funciona con una simple presión sobre el interruptor, con un accesorio opcional de bloqueo para llenar contenedores de gran capacidad.
- Disponible en versión de bajo caudal, 4 litros/minuto - botella/pulverizador, y de alto caudal, 14 litros/minuto - cubo.

Dispositivo Venturi



Funcionamiento a presión



Punto de servicio dilución RATIOMIX a bajo y alto caudal.





RATIOSHOT

Sistema de dosificación manual

- Fácil de usar: girar y presionar.
- Anillo de dosificación: para programar una dosis con RATIOSHOT basta con girar el anillo verde hasta hacerla encajar con el indicador de dosificación.

Este sistema permite una infinidad de dosificaciones, entre 5 y 30 ml en función de la correcta dilución del producto.

- Dispositivo temporizador ajustable: para evitar costosas y dañonas sobredosificaciones, la unidad no podrá funcionar hasta que no aparezca el indicador verde.
- 4 versiones: para lavabo, botella, pulverizador, o cubo.

Dispositivo temporizador



Punto de servicio RATIOSHOT con dosificador para pulverizador o cubo



Funcionamiento de la rueda y el pulsador

El sistema completo RATIOSHOT



La nueva línea de productos Sutter Professional para los **sistemas de dosificación RATIO**

HABITACION BAÑO

Room Bathroom

RB•1 VIDRIOS Y SUPERFICIES

Detergente muy eficaz para la limpieza de vidrios, espejos, cristales y superficies lavables.



RB•2 PAVIMENTOS

Detergente de alto poder limpiador adaptado a cualquier tipo de superficie.



BAÑO COCINA

Bathroom Kitchen

BK•1 DESINCRUSTANTE

Detergente ácido específico para la eliminación de incrustaciones calcáreas en las superficies. Apto para su uso en áreas alimentarias (HACCP).



BK•2 HIGIENIZANTE

Higienizante para superficies lavables. Idóneo para la limpieza de superficies en contacto con los alimentos.



BK•3 DESINCRUSTANTE HIGIENIZANTE

Detergente desincrustante Higienizante a base de ácido cítrico fácil de aclarar. Específico para baños (lavabos, bañeras, revestimientos de cerámica, grifería, etcétera).



BK•4 DESENGRASANTE

Detergente altamente desengrasante sin colorantes ni perfumes para su uso en áreas alimentarias (HACCP). Específico para la limpieza de mobiliario o utensilios, apto para superficies delicadas como goma y aluminio.



COCINA

Kitchen

K•1 DESENGRASANTE DE PAVIMENTOS

Detergente altamente desengrasante sin colorantes ni perfumes para su uso en áreas alimentarias (HACCP). Específico para la eliminación de suciedad obstinada gracias a su poder emulsionante y solubilizante de la suciedad.



K•2 LAVAVAJILLAS MANUAL

Detergente neutro concentrado para el lavado manual de vajillas, de elevado poder limpiador.



K•3 HORNOS Y PARRILLAS

Detergente alcalino específico para la eliminación de grasa carbonizada en hornos, parrillas, mesas de cocción y asadores. Apto para su uso en áreas alimentarias (HACCP).



EL SERVICIO COMPLETO SUTTER PROFESSIONAL

La oferta de Sutter Professional ha sido estudiada para satisfacer todas las exigencias de higiene y limpieza con una línea de productos específicos de alta calidad, certificados y garantizados.

Sutter Professional

Sutter Professional es la división del grupo Sutter que produce y comercializa productos orientados al mundo de la limpieza profesional. Está presente a través de filiales propias, en Italia, Europa y en Sudamérica. El mercado profesional durante los últimos años ha apreciado las características distintivas de todos los productos de la marca Sutter: la alta calidad, la sencillez y la óptima relación calidad-precio.



Centro de formación

Formación para más que 2000 personas al año. Es un punto de referencia para todos los clientes, donde adquieren competencias y aprenden metodologías profesionales que permiten elevar la calidad del trabajo y su rendimiento económico.



Servicio asistencia técnica

Técnicos especializados siempre a su disposición para resolver sus consultas o solucionar problemas relacionados con la aplicación de los productos.

Sistemas de dosificación RATIO



CABINET

Capacidad: Pouch de 1,5 litros

Dimensiones: H 330 x L 170 x P 165

RATIOMIX



RATIOSHOT



Sutter
PROFESSIONAL
Hi-cleaning Solutions