

Estimado Cliente, Dear Customer,

Gracias por habernos escogido. Thank you for choosing us.

Nuestros instrumentos han sido diseñados para facilitar al máximo el trabajo en el laboratorio y para tener una robustez y fiabilidad envidiable. Our instruments have been designed to get maximum ease of use at work in the laboratory and get an enviable robustness and reliability.

Si a pesar de su sencillez, se encuentra con cualquier dificultad durante su instalación o puesta en marcha, no dude en contactar con nosotros. Le atenderemos muy gustosamente y le guiaremos hasta conseguir su total satisfacción con su nuevo equipo. If, despite its simplicity, you encounter any difficulties during installation or set up please, do not hesitate to contact us. We will be very glad to attend you and will guide you to achieve your complete satisfaction with your new equipment.

Esperando sea de su agrado. Hoping it to be of your pleasantness.

Le saluda atentamente, Yours sincerely,
Servicio técnico-comercial. Technical-commercial service.
GAB Sistemática Analítica SL



1. Características / Characteristics

- **Unidad portable, compacta y en inox**
Portable, compact and stainless steel unit
- **Rápida y eficaz filtración**
Fast and efficient filtration
- **Obtención de mostos de hasta 40 NTU**
Obtaining musts up to 40 NTU
- **Práctico, cómodo y sencillo**
Practical, comfortable and simple
- **Volumen trabajo: 100-150 ml (50-300 ml Min-Max.)**
Working volume: 100-150 ml (50-300 ml Min-Max.)
- **Tiempo filtrado < 1 min**
Filtration time < 1 min

2. Configuración del equipo / Equipment configuration

1	Unidad Mostomatic Mostomatic Unit	ref. 1010033
1	Juntas Mostomatic (2 uds.) Mostomatic gaskets (2 pcs.)	ref. 0002717
1	Tierras Mostomatic Mostomatic rare earths	ref. 1004046
1	Cuchara dosificadora b/5 uds Measuring spoon b/5 units	ref. 0002718
1	Papel Mostomatic c/100 Mostomatic paper c/100	ref. 1004048
1	Vaso Mostomatic PP 600 ml Mostomatic jug PP 600 ml	ref. 409500
1	Manual de instrucciones. Instructions manual	

3. Material relacionados / Related material

1	Uvapress Uvapress	ref. 1010031
1	Papel limpieza Cleaning paper	ref. 1012030
1	Vasos vidrio 250 ml 250 ml glass	ref. 3026149

4. Comentarios / Comments

El Mostomatic es un compacto y potente filtro de mosto para laboratorio, portable y fabricado en inox por lo que le confiere una larga vida útil. Su función es facilitar y profesionalizar la filtración de mostos de manera rápida, limpia y eficaz para los controles de maduración y entrada de uva, ya que siempre aplica el mismo vacío, pudiendo con los mostos más turbios y sucios existentes. Mostomatic is a compact and powerful laboratory must filter, portable and made of stainless steel, which gives it a long service life. Its function is to facilitate and professionalize the filtration of musts quickly, cleanly and efficiently for ripening and grape entry controls, since it always applies the same vacuum, being able to use the most murky and dirty existing musts.

Su compañero ideal es el Uvapress que facilita el prensado de uva de forma homogénea y repetitiva. Its ideal companion is Uvapress that facilitates the pressing of grapes in a homogeneous and repetitive way.



5. Instrucciones / Instructions

01. Desmontar el aro y colocar el papel de filtro encima de la pala, posicionar el aro y cerrar con los cierres regulables. Cerrar el grifo de salida y la llave de despresurizado. Remove the ring and place the filter paper on top of the paddle, position the ring and close with the adjustable closures. Close the outlet and depressurized tap.

02. Dosificar 100-150 ml de mosto recién prensado en el vaso de 600 ml, añadir 1 cucharada de tierras, remover y verter en el recipiente del Mostomatic formado por el conjunto pala + aro. Dose 100-150 ml of freshly pressed must into the 600 ml plastic jug, add 1 tablespoon of rare earths, stir and pour into the Mostomatic container formed by the paddle + ring.

03. Pulsar el interruptor de puesta en marcha y comprobar con el manómetro que se haga vacío hasta que la tierra se seque o se considere cantidad suficiente. Press the start-up switch and check with the pressure gauge that vacuum is working until the rare earth dries or is considered enough quantity.

04. Colocar un vaso bajo el grifo de salida, despresurizar con la llave de vacío y abrir la llave de vaciado del mosto. Place a glass under the outlet tap, depressurize with the vacuum key and open the must emptying key.

05. El mosto saldrá totalmente limpio respecto al original de la prensa. The must will be completely clean compared to the original of the press.

06. Para su limpieza abrir los cierres regulables, extraer la pala con el papel y desecharlo. Limpiar el filtro con agua. For cleaning, open the adjustable closures, remove the paddle with the paper and discard it. Clean the filter with water.

07. Para nueva filtración insertar la pala de nuevo y seguir los pasos 01-06. For new filtration insert the paddle again and follow steps 01-06.

6. Observaciones / Observations

Escoger la dosificación de tierras según tabla adjunta. Choose the rare earth dosage according to the attached table.

Limpiar con agua destilada todo el sistema una vez finalizada la jornada. Entre muestra y muestra será suficiente solo con limpiar el depósito. Clean the entire system with distilled water after the end of the day. Between sample and sample it will be enough just to clean the tank.

En caso de no usar tierras, una vez acabada la filtración, sujetar por el aro y extraer todo el conjunto (pala, papel y aro) y desechar el residuo. In case of not using rare earth, once the filtration is finished, hold the ring and remove the whole assembly (paddle, paper and ring) and discard the residue.

Precaución al cerrar los cierres. Caution when closing the closures.

Tabla de NTU vs. Dosis de tierras para 100-150 ml de mosto. NTU vs. Rare earth dosification table for 100-150 ml of must

	1 cucharada tierras 1 tablespoon rare earth	½ cucharada tierras ½ tablespoon rare earth	SIN tierras* Without rare earth*
NTU	40-60	100-300	400-600

* El rendimiento sin tierras es muy inferior al con tierras. El tiempo de filtración se incrementa con facilidad. Estudio realizado con las tierras y el papel MOSTOMATIC GAB.* The yield without land is much lower than with land. Filtration time is easily increased. Study carried out with the MOSTOMATIC GAB paper and rare earths.

7. Garantía / Warranty

Todos los equipos disfrutan de 2 años de garantía contra defectos de fabricación excepto malos usos. All instruments have a warranty of 2 years against manufacturing defects except misuse.

La garantía no cubre fungibles tales como resistencias o roturas de vidrio excepto que este tenga defectos de fabricación. Warranty does not cover consumables such as heating elements or breaks of glassware except that this have manufacturing defects.

Queda invalidada la garantía por cualquier manipulación del tornillo de seguridad o mal uso del instrumento. Para evitar el mal uso del instrumento siga las instrucciones del equipo o consúltenos si tiene alguna duda. Warranty will be invalid if any manipulation in security screw is done or misuse of the instrument. To avoid misuse of the instrument please follow the instructions of the equipment or contact us if any doubts are risen.

No se aceptarán reclamaciones pasados 15 días Reclamations will not be accepted after 15 days.

No se aceptarán devoluciones si no se recibe el instrumento en perfectas condiciones (sin manchas, arañazos, suciedad,...) y en su embalaje original. No returns will be accepted if the instrument is not received in perfect conditions (without stains, scratches, dirtiness,...) and in its original package.

Las devoluciones aceptadas tendrán un demérito del 20%. Accepted returns will have a 20% loss in price.

Toda reparación tiene una garantía de 6 meses. All repairation has a warranty of 6 months.

Los instrumentos a reparar se recibirán a portes pagados, bien embalados y sin piezas de vidrio, no aceptando así portes debidos. En tal caso se devolverá el paquete. Instruments to be repaired will be received at prepaid shipment costs, well packed and without glass components thus not accepting shipment to be paid. In that case packet will be returned.

Las reparaciones se efectuarán aceptando previamente el presupuesto. Reparations will be done accepting previous proforma.

Todo producto sale testeado y bien embalado de fábrica. Si el producto llega con roturas reclame inmediatamente al transportista. GAB Sistemática Analítica S.L. no es responsable de los desperfectos ocasionado por el transporte. All products are tested and shipped well packed from factory. If the product arrives broken please complain immediately to the courier. GAB Sistemática Analítica S.L. is not responsible for possible damage done by shipment.

Todos los instrumentos se prueban antes de ser enviados por lo que algunos podrían contener restos de agua. All instruments are tested before being shipped so some might contain traces of water.

