

La (R)EVOLUCIÓN de la inoculación de levaduras secas activas

La adición de levaduras nunca ha sido tan fácil

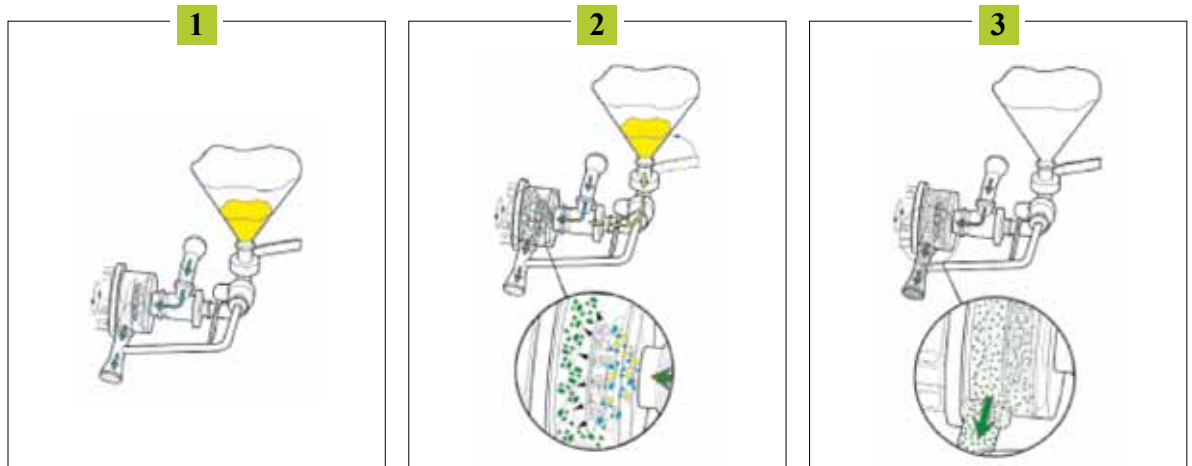
La máquina **In-Line Ready FMY 45[®]** ofrece un método único para la inoculación de las levaduras secas activas, consiguiendo la activación inmediata de las levaduras en una sola etapa



Ventajas

- Elimina la incertidumbre de la inoculación de las levaduras y de la adición de otros productos.
- Garantiza la reproducibilidad de la inoculación de las levaduras, reforzando la implantación de las cepas seleccionadas, y su viabilidad, y mejorando así la calidad del vino.
- Reduce el error humano.
- Fácil de usar – facilita el trabajo del enólogo -
- Muy útil en casos de emergencia y de imprevistos durante la fase de mayor trabajo de la vendimia.
- Una máquina polivalente, robusta y fácil de mantener.
- Ahorro de trabajo, agua y energía.

Como funciona?



- 1** Conectar **In-Line Ready FYM 45®**. Hay que prestar especial atención al sentido de rotación del motor. Seguir la dirección de la flecha impresa en la máquina y utilizar el voltaje adecuado.
- 2** Introducir las levaduras **In-lineReady®** en la tolva.
- 3** Abrir la válvula de alimentación de polvo; la acción de bombeo/vacío de alta presión del mezclador succionará las levaduras dentro de la corriente de líquido a través del especial sistema de inyección.

Las levaduras **In-lineReady®** y el mosto son introducidos directamente en la zona de alto cizallamiento del mezclador, y las levaduras se dispersan inmediatamente ya que son sometidas a un intenso cizallamiento mecánico e hidráulico. Esta fase ha sido especialmente estudiada para permitir la activación e hidratación inmediata de las levaduras.

La mezcla de levadura y mosto es bombeada directamente dentro del tanque de fermentación. Evitar la recirculación una vez que la levadura haya sido añadida al mosto.

Características

La máquina **In-Line Ready FYM 45®** ha sido diseñada para su limpieza in situ (certificado CIP) lo que permite poder cambiar de cepa de levaduras **In-line Ready®** sin ningún riesgo de contaminación.

La máquina **In-Line Ready FYM 45®** puede ser utilizada en tanques de hasta 15 m de altura.

Consejo para la vinificación tradicional en tinto: antes de ser bombeado en **In-Line Ready FYM 45®**, el mosto debe pasar a través de una rejilla para eliminar los hollejos y las semillas



No dejar que funcione en seco.

Conexiones Tri-Clamp de 50 mm de serie. Conexiones Macon o Garolla de 70 mm están disponibles previa solicitud.

Para las conexiones eléctricas consulte el Manual de Instalación, Funcionamiento y Mantenimiento.

LIMPIEZA

La máquina **In-line Ready FYM 45®** se limpia como cualquier otro material en acero inoxidable 316L; los productos utilizados deben ser compatibles con este material. Esto excluye la mayoría de los productos a base de cloro. Cuando necesario, se privilegiarán los productos a base de cáustica o de peróxido.



OENOBANDS®
ADVANCED WINEMAKING SOLUTIONS

Parc Agropolis II - Bât 5 - 2196 Boulevard de la Lironde
CS 34603 - 34397 Montpellier Cedex 5

www.oenobands.com



www.silverson.com