



Analizadores Enológicos

Easy Check

ANALIZADOR DE ESTABILIDAD TARTÁRICA



Easy Check es un sistema automatizado para medir la estabilidad tartárica en el vino.

Es un analizador ultracompacto y solo requiere electricidad para su correcto funcionamiento y enfriamiento de la muestra.

El sistema es rápido, fácil de usar y proporciona una medición de estabilidad repetible junto con la capacidad de almacenar registros, incluso conectándose de forma remota con una aplicación específica.

El principio de funcionamiento de Easy Check es favorecer la precipitación del tartrato potásico añadiendo un exceso de THK. La medida de la estabilidad deriva entonces de la determinación de la conductividad eléctrica (μS) del vino en diferentes condiciones de temperatura.

CARACTERÍSTICAS de EASY CHECK

El enfriamiento peltier Easy Check (de 4 celdas) es más rápido de enfriar en comparación a un baño de agua/aire. ¡Un enfriamiento más rápido significa Análisis más rápidos!

Easy Check otorga una mejor precisión de temperatura que los analizadores de baño de agua/aire: $\pm 0,05^\circ\text{C}$ vs $\pm 0,5^\circ\text{C}$

¡La temperatura, junto con μS , es el parámetro esencial para los análisis de estabilidad tartárica!

Easy Check no necesita mantenimiento preventivo anual ¡es una unidad libre de mantenimiento!

El software EasyCheck permite realizar:

- Cálculo de la función INFINITA para cualquier análisis.
- Aumento del tiempo de precipitación durante los análisis.
- Caracterización completa del vino:
Isoterma: Analizar estabilidad tartárica.
TS: temperatura de saturación.
TSS: temperatura de saturación estabilizada.
TCC: Temperatura crítica de cristalización.
SSS: Zona de sobresaturación estable.
Estabilidad del CALCIO: Prueba innovadora y precisa rápida y sencilla.



Analizadores Enológicos

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Conductividad	Sensibilidad: $\mu\text{S/cm}$ en isoterma Rango medida: 0 - 4000 $\mu\text{S/cm}$
Temperatura	Sensibilidad: 0,01°C Exactitud: 0,1°C Rango medida: -30°C a +50°C
Cubeta de análisis	Volumen: 25ml Agitación magnética
Ordenador interno	CPU ARM 4 core 1,4 GHz o superior
Dimensiones y peso	21x20x43 cm Aprox 8 Kg



fluidity.nonstop® es nuestra promesa y nuestro objetivo. Representa nuestro compromiso a un nivel de servicio y a una calidad en el producto, prestaciones y experiencia en sus aplicaciones que nadie puede mejorar. Somos el líder Europeo en distribución de equipos de bombeo, dosificación y mezcla y los más

AxFlow S.A. - Av. de la Industria, 53 - Pol. Ind.Alcobendas - 28108 Alcobendas (Madrid)
Tel.: 91 729 18 18 / 626 986 524 - info@axflow.es - axflow@axflow.es
Delegación en Cataluña - Tel: 93 630 27 37
Delegación en Andalucía - Tel: 638 391 758
Delegación en Castilla La Mancha - Tel: 606 359 819

 **AXFLOW**