

SpectraAlyzer

WINE & SPIRITS



ZEUTEC

SA



Ventajas

El SpectraAlyzer® Wine & Spirits es la solución ideal para el análisis de rutina y la determinación de los parámetros más importante en la producción de vinos y bebidas alcohólicas.

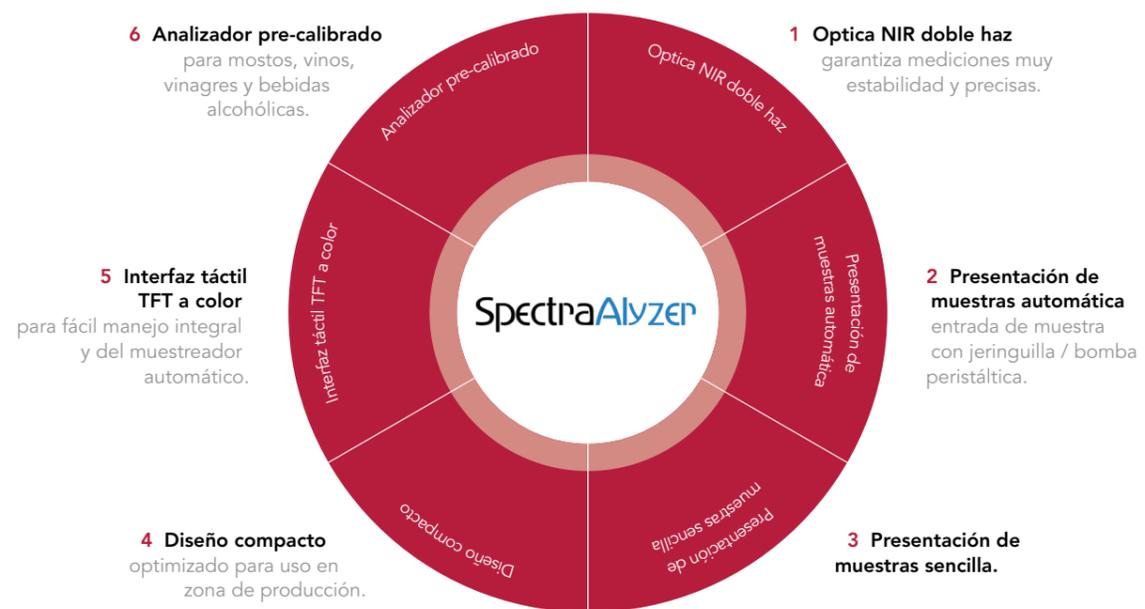
Los procesos de fabricación de hoy en día son cada vez más precisos y se necesitan análisis para controlar la producción para asegurar la más alta calidad de producto a los clientes finales. El sector de elaboración del vino es cada vez más competitivo y requiere de alto rendimiento y alta calidad con bajos costos de producción. Diseñado como un sistema compacto el SpectraAlyzer® Wine & Spirits es el sistema de referencia para la determinación de los parámetros clave, como el alcohol, el azúcar, la densidad y DO a 420, 520, 620 nm, tonalidad y el color, pH, ácidos orgánicos en menos de 45 segundos sin la adición de reactivos.

El SpectraAlyzer® es un sistema autónomo (no necesita PC externo), preciso y de fácil manejo con amplia pantalla táctil y software muy intuitivo en castellano. Su construcción es tan robusta que permite doble uso; laboratorio y bodega en condiciones ambientales adversas con cambios de temperatura, vibraciones y polvo. Se suministra con calibraciones listas para funcionar y tiene alta capacidad de almacenamiento.

SpectraAlyzer® Wine & Spirits ofrece completo análisis multicomponente al costo más bajo.



FUNCIONAMIENTO



Suministro

1 SpectraAlyzer® wine & spirits con célula de líquidos

2 Manual de usuario, cable alimentación eléctrica

3 Accesorios para los líquidos (tubitos, jeringuilla LUER, tubitos y válvulas antiretorno)





Datos Técnicos



Diseño

Para mosto, vino, licores y vinagre

Rango espectral 1400 – 2400 nm

Sistema doble haz, medida muestra / referencia

Alta relación señal ruido > 10000:1

Memoria externa expandible para calibraciones, métodos y los históricos de resultados

Auto-diagnóstico

Interfaz gráfico, panel táctil capacitivo protegido con cristal

Accesorios

Calibraciones estándar	incluidas
Teclado	opcional
Lector de código de barras	opcional
Impresora	opcional, impresora térmica sin tinta
WiFi	opcional, Wireless LAN
AWX	Application Worx, pack de software quimiométrico

Célula de Líquidos

Control de temperatura de muestra 15 - 50 °C ± 0.1 °C

Conexión entrada de líquidos tipo LUER-Lock

Sincronizado desde SpectraAlyzer®, soft control integrado vía SpectraAlyzer®

Especificaciones

Pantalla	TFT 800 x 480 píxeles
Alimentación eléctrica	min. 90 V AC (50 – 60 Hz) max. 260 V AC (50 – 60 Hz), 220 VA
Condiciones ambientales	Temperatura 5 - 40 °C, sin condensación
Puertos	1 x USB 2.0 frontal, 3 x USB 2.0, 2 x RS232, Ethernet, Audio out
Dimensiones	310mm x 300mm x 480mm (alto x ancho x profundo)
Peso	17 kg

Número Artículo

SpectraAlyzer® Wine & Spirits	110-A100-2
-------------------------------	------------

ZEUTEC Opto-Elektronik GmbH

Kieler Str. 211, D-24768 Rendsburg

T (+49) 4331 - 136650

E moreinfo@zeutec.de

www.spectraalyzer.com

Distribuido por:
www.axflow.es



AxFlow

ZEUTEC

SpectraAlyzer® Wine & Spirits Item No. 110-A100-2