



Check Stab α 2015 iDry

Caracteristiques techniques - Características técnicas

Caractéristiques du groupe de mesure et du bain thermostaté
Características del grupo de medición y del baño termostático

Electronique <i>Instrumento electrónico</i>	Mesure et Aquisition interne <i>Medición y Adquisición Interna</i>
Display - Pantalla	9,9" Touch Screen
Interface PC <i>Interfaz PC</i>	LAN LAN
Cellule de conductivité <i>Célula de conductividad</i>	2 Electrodes en platine Kost.1,00 <i>2 electrodos de platino plateado Kost. 1,00</i>
Sondes de température <i>Sonda de temperatura</i>	Pt100 1/3 Din 3 Fils <i>Pt100 1/3 Din 3 Alambres</i>
Agitateur d'échantillon <i>Vino mezclador</i>	Avec Stepper Motor <i>Con Stepper Motor</i>
Doseur KHT <i>KHT Dosificador</i>	Automatique <i>Automático</i>
Chauffage <i>Calentador baño</i>	Émetteur IR 100 Watt. <i>Emisor IR 100 Watt.</i>
Groupe réfrigérateur <i>Grupo de refrigeración</i>	1/6 Hp, évaporateur interne en acier Inox <i>1/6 Hp, evaporador interno en acero Inox</i>
Nettoyage des sondes <i>Sistema de lavado</i>	Manuel <i>Manual</i>
Ventilation <i>Ventilación</i>	Air forcée <i>A aire forzado</i>
Alimentation <i>Alimentación</i>	230V 50 Hz ou 120V 60 Hz
Châssis <i>Chasis</i>	Tôle en acier – Metallisée <i>Hoja de acero – pintura en polvo</i>
Dimensions <i>Dimensiones</i>	240 x 480 x 440 mm - b x l x h
Poids <i>Peso</i>	27 Kg. <i>59,5 Libbre</i>
Caracteristiques du logiciel et PC / Características del Software y PC	
Logiciel <i>Software</i>	CheckStab Net (Multi unités, multi punto)
PC Personal Computer	Lap Top ou Desk Top Optional
Système opérationelle <i>Sistema operativo</i>	Microsoft Windows 7, 8 ou 10 Optional
Code à barres <i>Código de barras</i>	Lecteur de code barre Optional <i>Lector de código de barras</i>

Les données contenues dans le présent dépliant sont indicatives et peuvent être modifiées par le constructeur en chaque moment et sans obligation de préavis.
Los datos contenidos en este folleto son indicativos y pueden variar a discreción del fabricante en cualquier momento sin previo aviso.

Check Stab Instruments

L'Expérience en Stabilité Tartrique
La experiencia en la estabilidad tartàrica



Check Stab α 2015 iDry

Revendeur agréé - Authorized Distributor



Stabilimento e uffici:
Via della Treccia, 37 - 50145 Firenze
Tel. (+39) 055 319554/5
Fax. (+39) 055 316441
info@checkstab.com
www.checkstab.com

C.F. CVLLRT43E15B832B - P. IVA 00538550484 - C.C.I.A.A. FI N°231628 - AIA FI N°63501

Check Stab α 2015 iDry

Votre partenaire pour la stabilité tartrique
Su socio para la estabilidad tartárica

Check Stab α2015 iDry est l'innovation technologique plus évoluée pour le contrôle de la stabilité tartrique. **Check Stab α2015 iDry** est doté d'un nouveau système de réfrigération de l'échantillon sans utilisation du liquide de refroidissement; ce système permet de raccourcir le temps de l'analyse, avoir une meilleure précision du système de mesure et en même temps plus écologique. Equipé d'un écran à couleur touch-screen 9,9", s'interface au logiciel de gestion CheckStab.NET® par LAN, qui nous permet de le connecter au réseau d'entreprise.

Check Stab α2015 iDry est un analyseur complètement automatique qui permet de couvrir les exigences de toutes les caves, de la petite entreprise à la grande industrie, grâce à la possibilité de rendre le système modulaire de 1 à 16 analyseurs, le tout géré par un seul logiciel CheckStab Net®. Mémorisation des données sur le même DBase et système de dosage automatique de KHT.

Fonctions de Check Stab α2015 iDry

- Détermine avec simplicité et rapidité la stabilité tartrique et stabilité du calcium par la mesure de conductivité électrochimique en différentes conditions.
- Mini Contact: Détermine la précipitation du KHT en µSiemens et en %. La valeur nous donne l'indice de stabilité du vin en examen.
- Mini Contact avec prévision: Détermine la précipitation du KHT en µSiemens et %, en outre avec CheckFuture®, est capable d'estimer la future précipitation des cristaux pour un temps infini (DIT).
- Point de Saturation: L'analyse nous fournit automatiquement la température de saturation de l'échantillon en °C, c'est possible d'élaborer les données avec l'indice des polyphénols totaux.
- Point de Saturation du calcium: L'analyse nous fournit automatiquement la valeur de la température de saturation du calcium.
- Fonctions spéciales: ISS®, ISTD50.

Funciones del Check Stab α2015 iDry

- *etermina rápidamente y con facilidad la estabilidad tartárica y la estabilidad del calcio mediante la medición de la conductividad eléctrica en diferentes condiciones.*
- *Mini contacto: determina la precipitación del KHT expresado en µSiemens y %. Este valor nos da el índice de estabilidad del vino en cuestión.*
- *Mini contacto con la previsión: resultaría en la precipitación de KHT por µSiemen y %, también CheckFuture® es capaz de estimar la precipitación de cristales de futuro por un tiempo infinito.*
- *Punto de saturación: el análisis proporciona automáticamente la temperatura de saturación de la muestra en °C. Oportunidad de evaluar los datos con el índice de polifenoles totales.*
- *Punto de saturación de calcio: el análisis proporciona de forma automática la temperatura de saturación de calcio*
- *Características especiales: ISS®, ISTD50*



Vue du système de doseur automatique de KHT

Vista particular de dosificación automática

Quelque caractéristique du Check Stab α2015 iDry

Le fonctionnement et la gestion des données sont effectués par PC avec système opérationnelle Windows, les instruments peuvent être connectés à l'ordinateur par LAN. C'est possible de connecter un lecteur de code à barre pour entrer les données de l'échantillon. Possibilité de connecter plusieurs instruments (max 16 unités), avec analyses indépendantes pour chaque unité. Système de dosage automatique du KHT pour la gestion des analyses sans la présence de l'opérateur. Fonction Standby pour économies d'énergie.

Algunas características de Check Stab α2015 iDry

El funcionamiento y la gestión de los datos ocurre por PC con Sistema operativo windows. Posibilidad de conectarse a redes LAN. Posibilidad de conectar al lector de código de barras para insertar los datos de la muestra. Posibilidad de conectar más de un instrumento (máximo 16 unidades), con un análisis independiente entre las diferentes unidades. Sistema de dosificación automática KHT sin la intervención del técnico de laboratorio. Función de espera para el ahorro de energía.

Check Stab α 2015 iDry

L'aspect pratique de gérer les données en Windows
La viabilidad de la gestión de datos en format Windows



L'acquisition et le stockage des données sont toujours de plus en plus importants, **CheckStab Instruments®** a développé un nouveau logiciel de gestion des analyses et de l'instrument qui nous permet de gérer les instruments, élaborer, stocker et commenter les analyses avec simplicité extrême. Tout le système est géré à travers le PC.

Dada la cada vez más apremiante necesidad en la adquisición y archivo de datos de medición, CheckStab Instruments® ha desarrollado un Nuevo software para el manejo de los análisis y del instrumento. Esto permite gestionar, estudiar y comentar los análisis con extrema facilidad. Todo el Sistema se maneja a través de la PC.

Ce que l'on peut faire avec Check Stab α2015 iDry et Check Stab.NET

- Gestion simultanée des instruments connectés.
- Possibilité d'effectuer en même temps plusieurs analyses avec recherche du paramètre indépendant.
- Visualisation des données de mesure (Conductivité, Température du bain, Température réglée, etc.).
- Visualisation du graphique de l'analyse en temps réel.
- Possibilité de démarrer une analyse directement par l'instrument et synchronisation automatique avec le PC.
- Visualisation de l'état des différentes composant de l'appareil par icônes présentes sur l'écran incorporé (Etat du compresseur, Résistance, Position des sondes etc.).
- Mémorisation des analyses sur data-base, avec la possibilité de les exporter au format texte.
- Possibilité de demander au Check Stab de visualiser les analyses effectuées au format graphique, au format texte, de les enregistrer sur le disque, d'exporter les reports au différents format (PDF, Excel, Texte), d'imprimer le graphique sur l'imprimante de système.
- Visualisation des analyses de saturation en modalité normale et différentielle.
- Visualisation des analyses de minicontact en modalité absolu ou relatif.
- C'est possible de visualiser plusieurs analyses simultanément (maximum 10 analyses).
- Envoie automatique des résultats par e-mail.
- Interface pour LIMS.

Lo que hacer el Check Stab α2015 iDry y Check Stab.NET

- *Cestión simultánea de los instrumentos relacionados.*
- *Capacidad de realizar análisis múltiples para la búsqueda del parámetro independiente.*
- *Visualización de datos de medición [conductividad, temperatura del vino, temperatura del baño, temperatura impuesta]*
- *Visualización del gráfico del análisis en tiempo real.*
- *Posibilidad de encaminar directamente el análisis del instrumento y sincronización automática con el PC.*
- *Visualización del estado de los dispositivos, usando símbolos gráficos en el monitor incorporado (estado del compresor, resistencia, posición de la sonda, etc.).*
- *Almacenamiento de análisis en el Data-Base con la posibilidad de exportarla como un archivo de texto.*
- *Check Stab da la posibilidad de aplicar al análisis realizado, que muestra en forma gráfica, de visualizar los resultados del análisis en modo texto; para salvar en disco los informes de exportación en varios formatos (PDD, Excel, texto), e imprimir el gráfico de la impresora del sistema.*
- *Visualización de análisis de la saturación en modo normal y modo diferencial.*
- *Visualización de análisis de mini cuenta en términos absolutos o relativos.*
- *Visualización de análisis en modo simple o multi, [visualización simultánea de 1 hasta 10 análisis].*
- *Mando automático de los resultados por correo electrónico*
- *Interfaz para LIMS.*

