

## Interface I-300 Pro

# Control central con pantalla táctil, registro y gráficos

La Interface I-300 Pro incorpora una pantalla táctil de 7" para controlar y ver todos los parámetros de un solo vistazo. Los modos operativos sofisticados y las funciones de registro y representación gráfica aumentan la eficiencia y comodidad de los procesos de evaporación rotatoria.



#### Cómodo

Control central mediante pantalla táctil de todos los parámetros, registro, representación gráfica, visualización en tiempo real y notificaciones en dispositivos móviles



## Versátil

Instalación flexible y comodidad de manejo





## Eficaz

Funcionamiento sin vigilancia y procesamiento sincronizado



## Interface I-300 Pro

Principales características y ventajas









## Navegación intuitiva

Cómodo panel táctil resistente al agua, perilla de navegación de fácil manejo y botón de paro inmediato.



#### Destilación automática

Con la función AutoDest y el sensor de espuma, incluso las muestras que producen espuma se destilan automáticamente.



#### Representación gráfica

Todos los parámetros se muestran en gráficos para facilitar la supervisión de la destilación.



#### Registro

Para facilitar la trazabilidad, todos los parámetros se registran ininterrumpidamente. Los datos resultantes se pueden exportar a una tarjeta SD para analizarlos con mayor detalle.



#### Control remoto

Maneje la interfaz desde cualquier sitio gracias a la instalación flexible en la campana de humos con un soporte adicional.



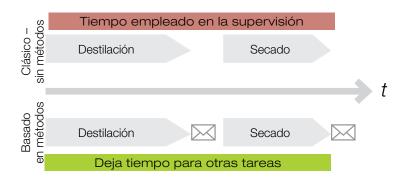
#### Control remoto

La aplicación del Rotavapor® R-300 para iOS, Android y Windows ofrece una visualización en tiempo real y gráficos de todos los parámetros, incluidas notificaciones push.

### El funcionamiento basado en métodos minimiza la supervisión

Hasta ahora, un proceso de destilación requería una supervisión constante para garantizar el buen funcionamiento. La I-300 Pro ofrece pasos definidos por el usuario que guían automáticamente al operador a lo largo de todo el proceso. Las notificaciones push advierten de la necesidad de una intervención manual.

La última innovación de BUCHI le ahorra tiempo al hacer innecesaria la supervisión in situ.



## I-300 Pro: Sus mejores argumentos



#### Eficaz

- · Manejo guiado con métodos programables, incluidas notificaciones push en dispositivos móviles cuando se requiere intervención manual
- · Otros modos que permiten el funcionamiento sin vigilancia:
  - · Destilación automática con sensor AutoDest
  - · Sensor de espuma para muestras que producen espuma
- · Procesamiento perfectamente sincronizado gracias al control central del evaporador rotatorio, el baño calefactor, la bomba de vacío con regulación de velocidad y el refrigerador de recirculación



#### Cómodo

- · Sencilla integración en cualquier momento mediante Plug and Play en un sistema Rotavapor® R-300
- · Control y regulación central de todos los parámetros mediante pantalla táctil, como la velocidad de rotación, las temperaturas de calentamiento / refrigeración / vapor y la presión
- · Control remoto en dispositivos móviles, incluidas notificaciones push, visualización en tiempo real y representación gráfica
- · Trazabilidad gracias al registro de todos los parámetros sin software adicional



#### Versátil

- · La flexibilidad de la interfaz permite una instalación sencilla y un cómodo manejo desde múltiples posiciones:
  - · Manija de Rotavapor®
  - · Bomba de vacío
  - · Campana de humos o mesa de laboratorio con pared
- $\cdot$  Manejo independiente para controlar localmente un sistema de vacío doméstico

## Complete su gama



Rotavapor® R-300

Evaporación rotatoria cómoda y eficaz



Bomba de vacío V-300

La fuente de vacío silenciosa y económica



Recirculador Chiller F-305 / F-308 / F-314

O modo de refrigeração eficiente e com economia de água





Interfaz I-300 / I-300 Pro

Control central mediante pantalla táctil, registro y representación gráfica

