

ATP Complete® 2 Hand Held Device

(Dispositivo manual)

Una solución completa de control de la contaminación

Código 345ATP2

Verifique la limpieza y mida la contaminación microbiana de cualquier endoscopio, instrumento canulado o superficie en 15 segundos.

El sistema ATP Complete® 2 de Ruhof es un método rápido, fácil de usar y confiable para detectar la contaminación microbiana. ATP Complete® 2 puede utilizarse en todo el centro sanitario donde la detección rápida de la contaminación sea crucial. En sólo 15 segundos, ATP Complete® 2 verifica la eficacia de los protocolos de limpieza en todas las superficies no críticas, instrumentos quirúrgicos y endoscopios.

El sistema de control de la contaminación ATP Complete® 2 de Ruhof detecta el trifosfato de adenosina (ATP), la molécula de energía universal que se encuentra en todas las células humanas, animales, vegetales, bacterianas, de levadura y de moho. Los residuos de productos, en particular la sangre y la carga biológica, contienen grandes cantidades de ATP. La contaminación microbiana contiene ATP, pero en cantidades más pequeñas. Después de la limpieza, todas las fuentes de ATP deben reducirse significativamente. Cuando el ATP es captado por la punta del hisopo ATP 2 Test® Swab y se pone en contacto con el reactivo único de luciferasa/luciferina estable en líquido del tubo del hisopo ATP 2 Test® Swab, se emite luz en proporción directa a la cantidad de ATP presente. A continuación, el hisopo ATP 2 Test® Swab se coloca en el Dispositivo manual ATP Complete® 2, que mide la cantidad de luz generada y muestra el nivel de contaminación presente en sólo 15 segundos.

A continuación, el dispositivo manual puede sincronizarse con el portal web ATP Complete® 2 -vía Wi-Fi- para realizar un seguimiento de los resultados. El programa de software puede utilizarse para ejecutar gráficos comparativos y producir gráficos e informes de análisis de tendencias en color. El sistema de control de la contaminación ATP Complete® 2 de Ruhof es una ayuda inestimable para directores de servicios estériles, directores de quirófano, directores de GI, equipos de control de infecciones, directores de servicios medioambientales e ingenieros para complementar los protocolos de higiene establecidos en el lugar de trabajo. Es una herramienta excelente que puede utilizarse para mejorar o identificar áreas problemáticas, así como para rentabilizar la limpieza del lugar de trabajo y proporcionar pruebas de la diligencia debida para satisfacer los requisitos normativos.

Aplicaciones comunes

El sistema de control de la contaminación Ruhof ATP Complete® 2 puede utilizarse en cualquier área de un centro médico para comprobar la contaminación microbiana. El Ruhof ATP Complete® 2 puede comprobar la limpieza de todas las lavadoras desinfectadoras, salas de exploración, quirófanos, aseos, salas de espera, mostradores, barandillas de camas, manguitos de presión sanguínea, inodoros, grifos, pasamanos, camas, ordenadores, postes de suero, etc. - En cualquier lugar puede proliferar la contaminación, afectando a la salud del paciente y del personal.

Características

- **Plataforma móvil de mano inteligente** para su portabilidad por toda la instalación
- **Pantalla táctil de 5 pulgadas** para facilitar el manejo del dispositivo con guantes
- **Interfaz de usuario basada en la nube** fácil de navegar a través de la **conectividad Wi-Fi**
- **El modo fuera de línea** funciona sin conexión a Internet; los datos se sincronizan automáticamente con el portal web ATP Complete 2 una vez que la conexión Wi-Fi está disponible.
- **Escáneres RFID y de códigos de barras**
- Las etiquetas RFID y los códigos de barras de los equipos pueden escanearse y asignarse a Puntos de Prueba. Una vez asignados, el código de barras o RFID puede escanearse directamente para iniciar la prueba.
- **Infinitos usuarios y puntos de prueba**
- **Panel de control personalizable**
- **Prueba rápida**
- El usuario puede probar cualquier superficie al instante sin necesidad de programar primero el punto de prueba
- **Soporte multilingüe**
- Los usuarios pueden elegir entre inglés, español, portugués y chino para facilitar la comprensión
- **Rangos RLU personalizados**
- El usuario puede especificar rangos de RLU para diferentes métodos de prueba a través del panel del portal web
- Los calendarios de pruebas diarias asignadas pueden programarse desde el panel de control
- **Elaboración de informes**
- Los supervisores pueden iniciar sesión en el portal web para ver y filtrar los datos recopilados por el técnico
- Se puede acceder al **soporte remoto** desde una función de soporte incorporada



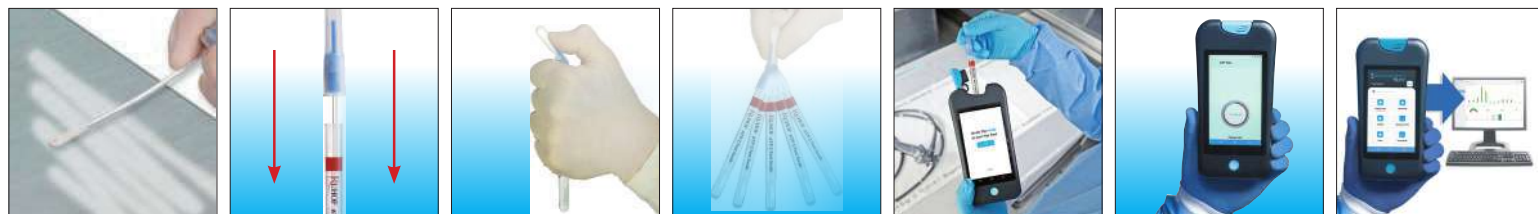
Continúa

ATP Complete®2 Hand Held Device

Instrucciones de uso

Las pruebas deben realizarse después de la limpieza, antes de la desinfección o esterilización de alto nivel.¹

1. Encienda el dispositivo manual Ruhof ATP Complete® 2. Seleccione Prueba rápida para realizar una prueba en un punto de prueba no programado al instante - O - Acceda al Panel de control para probar un punto de prueba programado o realizar una prueba programada.
2. Saque el hisopo ATP 2 Test® Swab del tubo y pase el hisopo por la zona de interés permitiendo que toda la superficie del hisopo haga contacto.
3. Vuelva a colocar el hisopo ATP 2 Test® Swab en el tubo. Sujete firmemente el tubo del hisopo y utilice el pulgar para romper la válvula aplicando presión contra la pared del bulbo -aproximadamente hasta la mitad- hasta que la punta azul del interior encaje.
4. Una vez que la punta azul encaje, apriete y agite suavemente la pera de un lado a otro durante 5 segundos para asegurarse de que se libera todo el reactivo.
5. Abra la parte superior del dispositivo manual Ruhof ATP Complete® 2 e inserte el hisopo ATP 2 Test® Swab empujándolo hasta el fondo del dispositivo.
6. Cierre y pulse "OK". En 15 segundos la unidad mostrará la cantidad de contaminación detectada, y si la prueba pasó o falló. El dispositivo portátil ATP Complete® 2 de Ruhof se sincronizará automáticamente con el portal web ATP Complete® 2 --vía WiFi-- para el seguimiento de los resultados.



Aplicaciones	Criterios recomendados de Pasa/No Pasa	
	Pasa (RLU)	No Pasa (RLU)
Endoscopios e instrumental quirúrgico	0-100	101 y más
Procesamiento estéril - General (todas las superficies no críticas en salas de procedimientos, aseos, salas de espera, etc.; para las pruebas, mostradores, barandillas, manguitos de presión sanguínea, inodoros, grifos, pasamanos, camas, ordenadores, postes de suero, etc.)	0-45	46 y más

Si se produce un fallo en la prueba, póngase en contacto con el fabricante del dispositivo sometido a prueba para que le asesore sobre las mejores prácticas de limpieza y los productos disponibles que le ayudarán a obtener mejores resultados.

Números de catálogo de otros componentes:

Hisopo ATP 2 Test® Swab - Código 345US2

Test™ Instrusponge

Código 345TSPG1 Esponja de 1 mm de diámetro x 240 cm de longitud de la vara

Código 345TSPG1.5 Esponja de 1,5 mm de diámetro x 240 cm de longitud de la vara

Código 345TSPG2 Esponja de 2 mm de diámetro x 240 cm de longitud de la varilla

Código 345TSPG3 Esponja de 3 mm de diámetro x 240 cm de longitud de la varilla

Código 345TSPG4 Esponja de 4 mm de diámetro y 240 cm de longitud de la varilla

Código 345TSPG5 Esponja de 5 mm de diámetro x 240 cm de longitud de la varilla

Ruhof utiliza AWS, que permite a las entidades cubiertas y a sus socios comerciales sujetos a la Ley de Portabilidad y Responsabilidad del Seguro Médico de EE.UU. de 1996 (HIPAA) utilizar el entorno seguro de AWS para procesar, mantener y almacenar información sanitaria protegida.

1 nota: La comprobación después del HLD es una opción para la comprobación periódica del mantenimiento del procesador HLD. Correspondería a la instalación determinar el procedimiento y la frecuencia.

Q.F.B. ANA KAREN DAVALOS GARCIA
RESPONSABLE SANITARIO
MEDVIZ, S.A. DE C.V.
CED. PROF.: 9650660