

REPROCESADOR AUTOMÁTICO DE ENDOSCOPIOS

Pantalla táctil HD de 1920 x 1080

Puerta de vidrio automática

Lector RFID

Impresora

Interruptor de puerta de pie



PH ERS-2



PH ERS-1

Limpieza y desinfección totalmente automática y eficiente.



Estructura

- ✓ Equipado con un brazo rociador superior para lavar el exterior de los endoscopios.
- ✓ Tanque completamente sellado para evitar que el olor del desinfectante se escape al exterior.
- ✓ La salud del personal está protegida al máximo nivel.

Diseño de desinfección dual (EWS-200):

- ✓ Tanques de almacenamiento duales para dos desinfectantes diferentes.
- ✓ Los desinfectantes pueden alternarse en cada programa para evitar la resistencia a los productos químicos.

Auto-desinfección

- ✓ Todo el sistema de tuberías y el tanque serán desinfectados.
- ✓ El filtro de agua del enjuague final as también será desinfectado.

Limpieza y desinfección eficiente

- ✓ Utiliza ácido peracético desechable compatible (desinfección de alto nivel en 5 minutos). El tiempo total para la desinfección de alto nivel de un endoscopio es de ≤17 minutos, y el tiempo total para la esterilización de un endoscopio es de ≤27 minutos.



Monitoreo de todos los canales

- ✓ Todos los canales están equipados con sensores de flujo independientes.
- ✓ Supervisión continua para garantizar que todos los canales estén en el entorno de limpieza.

Prueba de fuga

- ✓ Se muestra una advertencia y se cancela el programa si se detecta fuga.
- ✓ Prueba de fuga continua durante todo el proceso de limpieza y desinfección.

Compatibilidad

- ✓ Se pueden proporcionar adaptadores para diversas marcas de endoscopios.



Fácil de usar

- ✓ Sistema de control PLC + pantalla táctil a color de alta definición para mostrar parámetros en tiempo real.

Trazabilidad

- ✓ La información del endoscopio y los datos de lavado y desinfección se recopilan automáticamente.
- ✓ La máquina puede actualizar los datos al software de trazabilidad.

Puerta de visualización super grande

- ✓ Puerta de vidrio templado para observar el proceso de limpieza y desinfección.

Puerta automática

- ✓ Interruptor de pie para abrir la puerta.
- ✓ Libera las manos del personal y evita la contaminación secundaria al abrir manualmente la puerta para cargar o descargar el endoscopio.

Modelo	Dimensiones	Fuente de alimentación	Número de endoscopios
PH ERS-1	640 X 640 X 940	AC 220V , 50 Hz, 2kVA	1 gastroscopio o 1-2 broncoscopios
PH ERS-2	1220 X 670 X 390	AC 220V , 50 Hz, 2kVA	2 gastroscopio o 2 -4 broncoscopios