

DATOS

The Hologic Fluent Fluid Management System is designed for enhanced safety and efficiency during hysteroscopic procedures. Its closed-loop fluid management approach supports optimized intrauterine pressure and clear visualization. This system streamlines the fluid management process with real-time monitoring, reducing the risk of fluid overload and improving clinical outcomes.

CARACTERÍSTICAS

- **Gestión Precisa de Líquidos:** Mantiene una presión intrauterina óptima mediante ajustes en tiempo real para mejorar la seguridad del paciente.
- **Interfaz Amigable:** Una interfaz sencilla con pantalla táctil ofrece una operación intuitiva y un flujo de trabajo eficiente.
- **Monitoreo Integrado:** Supervisa continuamente la entrada y la salida de líquidos.
- **Ajustes Automáticos del Sistema:** Se adapta a las condiciones quirúrgicas cambiantes.
- **Diseño Compacto:** Unidad de fácil manejo, diseñada para adaptarse a quirófanos concurridos.
- **Detección de Fugas de Líquidos:** Identifica automáticamente y alerta sobre posibles fugas, para mayor seguridad.
- **Compatibilidad con Sistemas de Recolección de Desechos:** Compatible con sistemas estándar de recolección de residuos.



ESPECIFICACIONES



DIMENSIONES

Altura: 60" (152 cm)

Ancho: 25" (63 cm)

Profundidad: 25 in (63 cm)

Peso: 88 lb (40 kg)

Bolsa de fluidos: 6L

PODER Y CONTROL

Requisitos de energía: 100-240V, 50-60Hz, entrada de corriente alterna

Consumo de energía: 350 W

Sistema de control: interfaz de pantalla táctil con configuraciones personalizables

RENDIMIENTO

Rango de presión: ajustable, diseñado para una presión intrauterina segura

Velocidad de flujo de líquido: optimizada para mejorar la visibilidad y reducir la pérdida de fluido

CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

Detección de Fugas: alertas automáticas ante cualquier discrepancia en fluidos Precisión en

Monitoreo: ajustes en flujo y presión en tiempo real para mantener el equilibrio

PRECISIÓN

Presión: ± 15 (mmHg)

Flujo: ± 50 (mL/min)

Déficit: ± 50 (mL) en uso normal