# **OLYMPUS UHI-4**



## **DATOS**

La unidad de insuflación de alto flujo Olympus UHI-4 está diseñada para ofrecer un soporte eficiente y preciso durante los procedimientos laparoscópicos. Proporciona CO<sub>2</sub> con flujos de hasta 45 litros por minuto, garantizando una insuflación rápida y un control de presión estable dentro de un rango de 3 a 25 mmHg. El sistema incluye capacidades integradas de evacuación de humo quirúrgico, asegurando una visibilidad óptima y minimizando interrupciones durante la cirugía. Su diseño versátil permite una integración fluida con los sistemas de electrocirugía y visualización de Olympus, adaptándose a una amplia variedad de necesidades quirúrgicas. Construido para ofrecer fiabilidad y facilidad de uso, el UHI-4 brinda un rendimiento constante en entornos quirúrgicos exigentes.

### CARACTERÍSTICAS

Suministro de CO<sub>2</sub> de alto flujo: tasas de flujo ajustables de hasta 45 L/min para una insuflación eficiente de la cavidad.

**Control preciso de presión:** mantiene presiones entre 3 y 25 mmHg, adaptándose a distintas aplicaciones quirúrgicas.

**Evacuación de humo integrada:** Ofrece opciones automáticas y manuales para una visualización clara durante los procedimientos.

**Compatibilidad del sistema:** Diseñado para funcionar perfectamente con unidades de electrocirugía y sistemas de imagen Olympus.

**Diseño fácil de usar:** Compacto, intuitivo y construido para ofrecer un rendimiento confiable en el quirófano.



#### **DIMENSIONES**

Altura: 5.2" (13.2 cm) Ancho: 14.8" (37.5 cm) Profundidad: 15" (38 cm) Peso: 20.5 lbs (9.3 kg)

#### AJUSTES DE TASA DE FLUJO

#### Modo de Cavidad Normal

Alta: 20 - 45 L/min

**Media:** 1.1 – 1.9 L/min, 2 – 19 L/min

**Baja:** 0.1 – 1.0 L/min

#### Modo de Cavidad Pequeña

**Alta:** 6 – 10 L/min

Media: 1.1 – 1.9 L/min, 2 – 5 L/min

**Baja:** 0.1 – 1.0 L/min

