

PLATAFORMA INTELIGENTE CON CONTROL DE PRESIÓN
 PARA EL TRATAMIENTO DE LA LITIASIS

El equilibrio perfecto, al alcance de sus manos



- Irrigación Inteligente
- Succión por Presión Negativa
- Control y Medición de la Presión Intrarrenal (PIR) en tiempo real

Optimización y Seguridad en el Espacio de Trabajo Endourológico

El **Sistema Tidor** utiliza un medio líquido para presurizar y expandir la cavidad, creando un espacio visual óptimo para realizar irrigación y succión interna durante cirugías y exámenes endoscópicos.

Su tecnología avanzada permite la detección y el control de la presión intraluminal, equilibrando dinámicamente la succión y la irrigación para mantener una presión constante y segura durante todo el procedimiento.

Innovación pionera en urología

Primera vaina de acceso flexible
con medición de Presión Intrarrenal
(PIR) en la punta.



Flexible

Acceso seguro y directo
a los cálculos renales.

Medible

Monitorización de la
presión intra-quirúrgica
en tiempo real.

Controlable

Ajuste y control inteligente
de la presión para máxima
seguridad del paciente.



Mango de Medición de Presión

Todo el control del
procedimiento en su mano.

Versatilidad quirúrgica: dos modos de operación

Modo Manual

Actúa como una bomba combinada que otorga al cirujano el control convencional sobre la irrigación y la succión.

Al integrarse con la vaina de medición y un transductor externo, proporciona un monitoreo preciso de la Presión Intrarrenal (PIR) en tiempo real.



Modo Automático Inteligente

Máxima seguridad preventiva. Este modo monitorea la PIR de forma continua y ajusta la succión automáticamente basándose en umbrales de seguridad predefinidos. Además, cuenta con 3 escenarios operativos preestablecidos para adaptarse ágilmente a las diferentes fases de la cirugía. (Nota: El modo inteligente requiere el uso del mango sensor de presión y la vaina).



VER FOLLETO

Fabricado por: Zhejiang Yigao Medical Technology Co., Ltd.

acher.com.ar

