PUSEN

Catálogo de Productos 2026



Acerca de PUSEN Medical

En 2014, una visión orientada a mejorar la atención de los pacientes tomó forma cuando un equipo de profesionales con amplia experiencia en dispositivos médicos identificó en los endoscopios tradicionales importantes limitaciones clínicas que debían resolverse. Con más de 20 años de experiencia clínica y de ingeniería, fundaron Pusen Medical en Zhuhai con una misión clara: llevar innovación disruptiva y de alta calidad directamente al quirófano.

El equipo de I+D desarrolló una innovación revolucionaria: el primer ureteroscopio flexible digital desechable de China. Al superar las limitaciones de los endoscopios tradicionales reutilizables, esta tecnología de un solo uso obtuvo rápidamente el máximo reconocimiento en el Concurso de Innovación y Emprendimiento de Zhuhai de 2017.

En lugar de lanzarse primero al mercado local, Pusen eligió un camino ambicioso: validar su tecnología inicialmente en el escenario mundial. A fines de 2017, la empresa obtuvo la certificación ISO 13485, el marcado CE y la autorización de la FDA de EE. UU., convirtiéndose en el primer ureteroscopio digital desechable chino autorizado por la FDA. Tras consolidarse con éxito en mercados internacionales, Pusen llevó esta tecnología, ya validada globalmente, al mercado chino.

Hoy, lo que comenzó como una fábrica de 7.000 m² se ha convertido en un gran centro de innovación de 100.000 m², impulsado por un equipo de más de 700 colaboradores.

Pusen colabora con destacados médicos y científicos de todo el mundo para mejorar la atención de los pacientes. Con el respaldo de centros globales de formación clínica, sus innovaciones son utilizadas en más de 5.000 hospitales, transformando los tratamientos en urología, otorrinolaringología y medicina hepatobiliar.



Ureteroscopios



PU630A



PU400A



PU3033AH



PU3033A



PU3022A

Cistoscopio



PC200 Series

Procesadores de imagen



PVX800



PV300



PV220

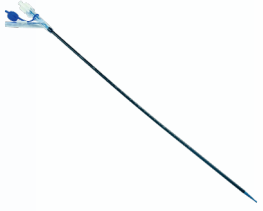
Accesorios



Pinzas de agarre



Pinzas de biopsia



Vaina de acceso ureteral
PUS Series

Carros rodantes



TR700



RS008

Ureteroscopio de acceso con succión de un solo uso



PU630A

Ir más lejos con

El primero del mundo 6.3 Fr DISS™



El primer ureteroscopio de un solo uso del mundo con succión directa a través del endoscopio y un innovador diámetro de 6,3 Fr. Diseñado para minimizar el riesgo de infección y agilizar los procedimientos, todo en un diseño liviano y fácil de usar. La serie PU630A redefine el rendimiento de la endoscopia de un solo uso.

Canal de trabajo de 3,6 Fr

Al mantener el mismo canal de trabajo de 3,6 Fr que el ureteroscopio PUSEN de 7,5 Fr, la serie PU630A ofrece compatibilidad total con los accesorios.

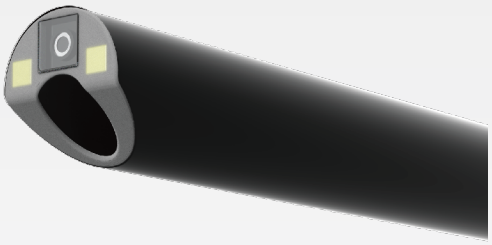
Especificaciones PU630A	
Diámetro exterior	6.3 Fr (2.1 mm)
Deflexión	U/D 285°
Campo de visión	120°
Canal de trabajo	3.6 Fr

Ureteroscopio de acceso con succión de un solo uso



PU400A

5.1 Fr Canal de trabajo





Succión directa a través del endoscopio

Diseño de mango patentado de vanguardia

Diseño ergonómico del mango para reducir la fatiga del usuario.

Canal de trabajo recto

Puerto de acceso ajustable para la inserción directa de instrumentos

- Reduce la presión intrarrenal (IRP) y la temperatura (IRT), disminuyendo el riesgo de infecciones posoperatorias y otras complicaciones.
- Mejora la tasa libre de cálculos (SFR)
- El enfriamiento rápido reduce el daño térmico y minimiza las complicaciones.

Especificaciones PU400A	
Diámetro exterior	9.2 Fr
Deflexión	U/D 285°
Campo de visión	120°
Canal de trabajo	5.1 Fr
Longitud de trabajo	650 mm

Video Ureteroscopio flexible de un solo uso

PU3033AH



Succión directa a través del endoscopio

Canal de trabajo recto

Puerto de acceso ajustable para la inserción directa de instrumentos

Diámetro exterior ultradelgado de 7,5 Fr

Compatible con una mayor variedad de vainas, con menor riesgo de infecciones posoperatorias y otros problemas, y una menor RESD (relación entre el diámetro del endoscopio y la vaina).



La succión directa a través del endoscopio elimina polvo y residuos para mejorar la visualización, reduce la presión intrarrenal (IRP) y la temperatura (IRT), disminuye el riesgo de infecciones posoperatorias y otras complicaciones, y minimiza la necesidad de accesorios.

Especificaciones PU3033AH	
Diámetro exterior	7.5 Fr (2.5mm)
Deflexión	U/D 285°
Campo de visión	120°
Canal de trabajo	3.6 Fr

Video Ureteroscopio flexible de un solo uso

PU3033A



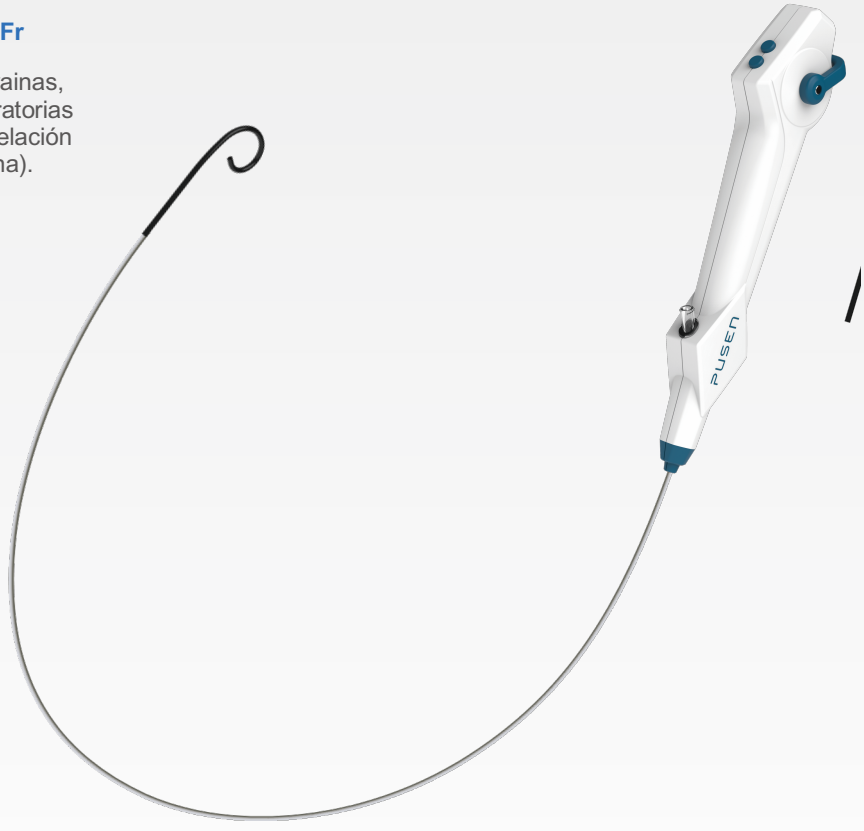
Diámetro exterior ultradelgado de 7,5 Fr

Compatible con una mayor variedad de vainas, con menor riesgo de infecciones posoperatorias y otros problemas, y una menor RESD (relación entre el diámetro del endoscopio y la vaina).

Visualización optimizada
LED dual con ajuste automático

Procesamiento avanzado de imagen HD con algoritmos patentados de ajuste de imagen.

Compatible con UAS de 9/11 Fr
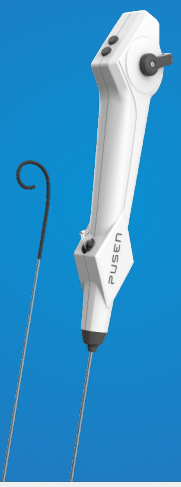


Mayor flujo de irrigación tanto en vainas de acceso ureteral pequeñas como grandes

Modelo	Diámetro Externo	Deflexión	Campo de vista	Canal de Trabajo	Botones
PU3033A	7.5 Fr	U/D 285°	120°	3.6 Fr	2

Video Ureteroscopio flexible de un solo uso

PU3022A



Integrado y desechable

Resistente a daños
Elimina el riesgo de contaminación cruzada



Mayor ángulo de deflexión

Facilita el acceso a los cálices renales
Menos puntos ciegos

Mango exclusivo de doble engranaje

Flexible y preciso: vea exactamente lo que necesita

OD = 9.2 Fr

- Tasa libre de cálculos (SFR) de hasta 100 %
- Menor tasa de complicaciones
- Menor tiempo operatorio

Especificaciones PU3022A	
Diámetro exterior	9.2 Fr
Deflexión	U/D 285°
Campo de visión	120°
Canal de trabajo	3.6 Fr
Botones personalizables	2

Video Cistonefroscopio de un solo uso

PC200 Series



De un solo uso y totalmente flexible

Elimina el riesgo de contaminación cruzada
Reduce las molestias del paciente

Puerto de succión integrado y mayor ángulo de deflexión

Drenaje rápido y llenado vesical controlable.
Imagen más clara, sin puntos ciegos durante el examen endoscópico.

Mango patentado y canal de trabajo recto

Mango ergonómico para reducir la fatiga.
Entrada recta del instrumental para simplificar el procedimiento.



- Cistoscopia fluida sin cambios frecuentes de catéter.
- El llenado controlado de la vejiga reduce las molestias del paciente.
- Acorta el tiempo de cistoscopia y mejora el diagnóstico de lesiones pequeñas y tempranas.

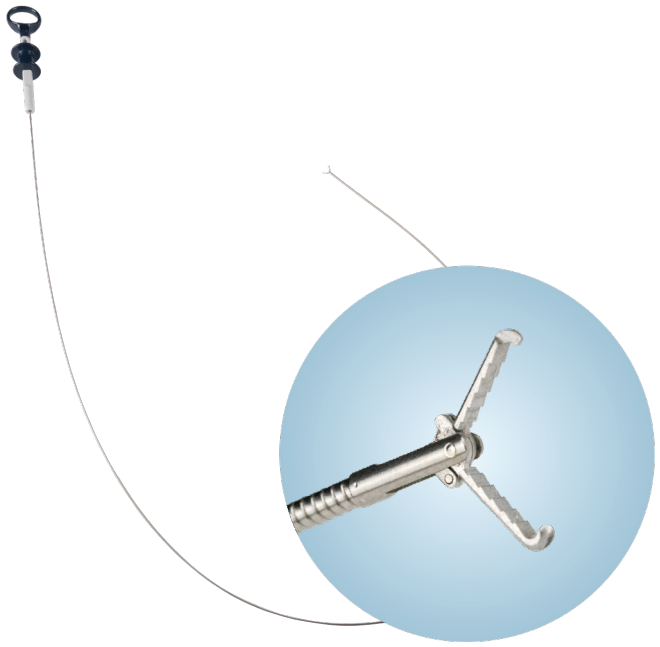
Especificaciones serie PC200	
Diámetro exterior	15 Fr
Deflexión	U/D 210°
Campo de visión	90°
Canal de trabajo	7.2 Fr

Accesorios

Pinzas de agarre de un solo uso

PGA

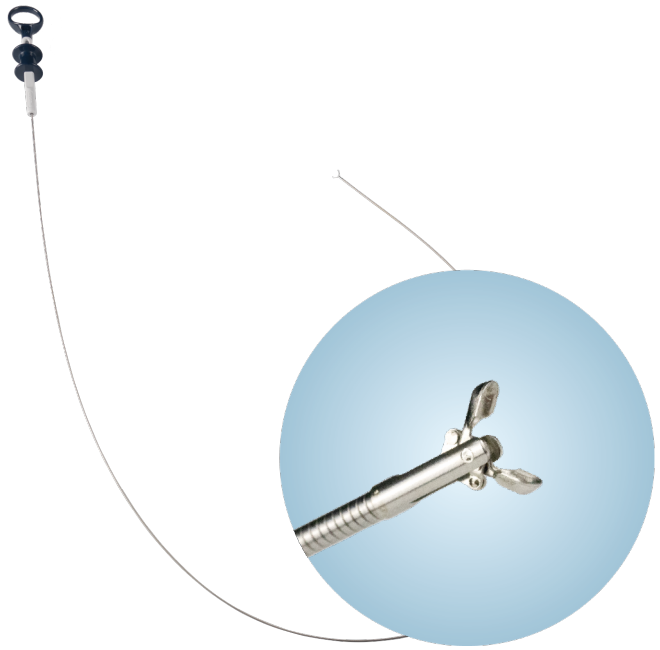
Especificaciones PGA	
Descripción	Cocodrilo y diente de rata
Ancho máximo de la sección de inserción	1.8 mm
Ancho mínimo del canal compatible	2.0 mm
Longitud de trabajo	70 cm / 120 cm



Pinzas de biopsia de un solo uso

PGB

Especificaciones PGB	
Descripción	Copa de biopsia
Ancho máximo de la sección de inserción	1.8 mm
Ancho mínimo del canal compatible	2.0 mm
Longitud de trabajo	70 cm / 120 cm

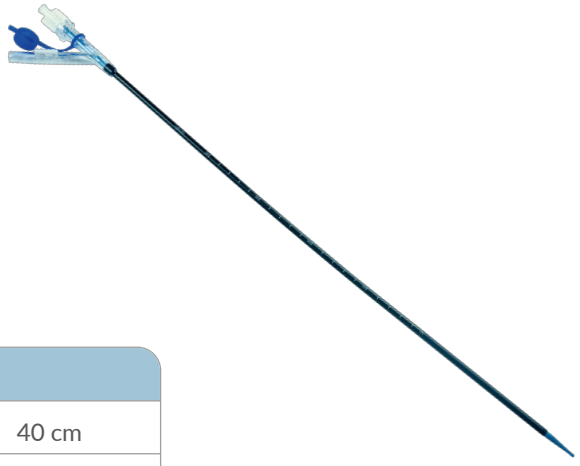


**Uso para cistonefroscopio*

Accesorios

Vaina de acceso ureteral de un solo uso

PUS Series



Diámetro interior	Modelos	Diámetro exterior	Longitud
PUS-100-1040	10 Fr	12 Fr	40 cm
PUS-100-1050			50 cm
PUS-100-1240	12 Fr	14 Fr	40 cm
PUS-100-1250			50 cm

Carro rodante

Carro rodante para equipos médicos

TR700

Especificaciones	
Capacidad de carga	20 kg estándar
Dimensiones del carro	460*530*1593 mm



Carro rodante para equipos médicos

RS008

Especificaciones	
Capacidad de carga	8 kg estándar
Dimensiones del carro	450*469*1488 mm



Procesador de imagen HD para Video Endoscopio médico



PVX800

Nueva interfaz de usuario

La interfaz intuitiva ofrece una disposición más organizada, permitiendo trabajar de forma más eficiente y natural.



17" Touchscreen

Ofrece imágenes de gran nitidez y un control más preciso y sensible para el trabajo.

Conectividad mejorada

Admite conexión de red Wi-Fi y RJ45, con puerto integrado para pedal.

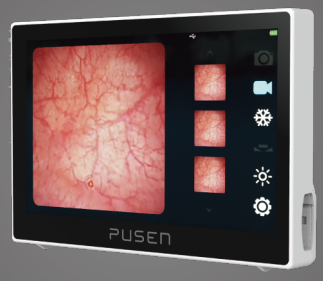
Procesamiento avanzado de imagen

El procesamiento de imagen mejorado proporciona imágenes más nítidas y detalladas en cada fotograma.

Pantalla	Pantalla táctil de 17 pulgadas
Resolución	1280 * 1024
Almacenamiento	Interno | 32 GB Externo | Dispositivos USB
Salida de video	HDMI, DVI, SDI
Conectividad	USB type-A × 2 Footswitch port × 1 VESA mount 75×75 VESA mount 100×100



Procesador de imagen HD para Video Endoscopio médico



PV300

Visualización de imagen en tiempo real
Captura instantánea de lesiones



Ligero y portátil
Se adapta a diversos escenarios clínicos

Uso múltiple
Compatible con todos los productos endoscópicos PUSEN

Full-HD
1920x1200



Pantalla	10.1inches
Peso	1.3kg
Resolución	1920* 1200
Almacenamiento	Almacenamiento USB externo
Salida de video	DVI, SDI

Procesador de imagen para Video Endoscopio médico



PV220

Mejora del detalle de imagen

Compatibilidad total

Actualización gratuita de



Resolución	Salida de video	Dimensiones	Almacenamiento
1920 *1080	DVI, SDI, VIDEO	311×188×65 mm	Almacenamiento USB externo

Rev. 202605-ES



PUSEN

Zhuhai Pusen Medical Technology Co., Ltd.

No. 1118, Jinrui Yi Road
Zona de Alta Tecnología, 519085 Zhuhai, Guangdong

República Popular China
(86) 400-688-2023