

CATÁLOGO

PRODUCTOS

IBITSCOPE®



PROTESA
Medical supplies

INDICE

MONITORES	1
MÓDULOS DE CÁMARA ENDOSCÓPICA FHD	2
SISTEMAS DE ENDOSCOPIA 4 EN 1	10
LENTES Y CAMISAS	17
CARRITOS MÉDICOS PARA TORRE DE ENDOSCOPIA	20
BOMBAS DE IRRIGACIÓN	23
SISTEMA ELECTROQUIRÚRGICO DE RADIOFRECUENCIA	26
PUNTAS DE PLASMA	27



MONITORES



	HD	4K
TAMAÑO	24" y 32"	27" y 32"
RESOLUCIÓN	1920x1080	3840x2160
CUALIDADES	Tecnología de reconstrucción de color en áreas oscuras y balance de blancos automático.	
CÓDIGOS	YKD-8024 YKD-8032	YKD-8127 YKD-8132



Módulos de Cámara Endoscópica FHD

Fuente de luz de 80W (16 niveles)



YKD-9001E

Balance de blancos

Congelamiento de imagen

Zoom digital

YKD -9103E

Sensor Full HD Sony CMOS de 1/2.8 pulgadas

Resolución: 1920x1080 píxeles

Grabador (USB) para foto y video

Cámara resistente al agua IPX8



Módulos de Cámara Endoscópica FHD

YKD-9102



Sensor Full HD Sony CMOS de 1/2.8

Grabador (USB) para foto y video

Cámara resistente al agua IPX8

Pantalla Táctil

YKD-9103

Fuente de luz de 80W (20 niveles)

Resolución: 1920x1080 Píxeles

Balance de blancos

Congelamiento de imagen

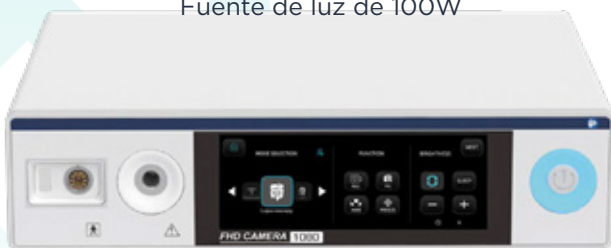
Zoom digital



Módulos de Cámara Endoscópica FHD

YKD-9001

Fuente de luz de 100W

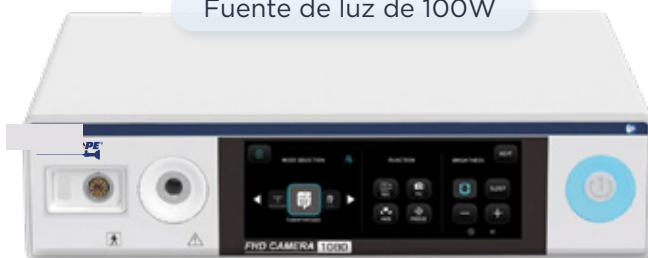


11 Modos Quirúrgicos

- | | |
|----------------------|---------------------|
| Laparoscopia | Endoscopia Espinal |
| Histeroscopia | Ureteroscopia |
| Otorrinolaringología | Cistoscopia |
| Artroscopia | Endoscopia de Neuro |
| Fibroscopia | 2 Personalizados |

YKD-9001

Fuente de luz de 100W



Sensor Full HD Sony CMOS de 1/2.3

Resolución: 1920 x 1080 píxeles

Grabador (USB) para foto y video

Cámara resistente al agua IPX8

Pantalla Táctil

Se puede combinar con fuente de luz estroboscópica



MÓDULOS

Módulos de Cámara Endoscópica FHD

YKD-9102T



Fuente de luz de 80W (20 niveles)

Sensor Full HD Sony CMOS de 1/2.3

Grabador (USB) para foto y video

Cámara resistente al agua IPX8

Pantalla Táctil

YKD-9103T



Balance de blancos

Congelamiento de imagen

Zoom digital

11 Modos Quirúrgicos



MÓDULOS

Módulos de Cámara Endoscópica 4K

Fuente de luz de 80W (20 niveles)



YKD-9210

Sensor Full HD Sony CMOS de 1/2.5

Grabador (USB) para foto y video

Cámara resistente al agua IPX8

Pantalla Táctil

YKD-9211

Resolución: 3840 × 2160 píxeles

Balance de blancos

Congelamiento de imagen

Zoom digital



MÓDULOS

Módulos de Fuente de luz



YKD-9021

Fuente de luz de **80 W**

Vida Útil: > 50,000 horas

20 Niveles ajustables con función de memoria

Pantalla Táctil



YKD-9107-T

Fuente de luz de **100 W**

Vida Útil: > 50,000 horas

20 Niveles ajustables con función de memoria

Pantalla Táctil



Módulos de Fuente de luz



YKD-9107E

Fuente de luz de **80 W**

Vida Útil: > 50,000 horas

20 Niveles ajustables
con función de memoria

Botones

Fuente de Luz



Luz LED de **5-10 W**

Duración de la batería: **5 horas**

Tiempo de carga: **3 horas**

Iluminación: **> 200,000 lux**

Fibra óptica

CGGX0020 (4mm x 2.5m) y CGGX0120 (4.8mm x 2.5m)



Conector para Endoscopio

 Compatible con STEMA/STORZ

Conector para Fuente de Luz

 Compatible con STEMA/STORZ

 Compatible con WOLF/HSW



SISTEMAS DE ENDOSCOPIA 4 EN 1

TIPOS

TIPO LAPTOP



TIPO MALETÍN



INCLUYE

- Monitor
- Fuente de Luz
- Cámara
- Grabador



SISTEMAS DE ENDOSCOPIA 4 EN 1

Tipo maletín HD



	YKD-9115	YKD-9119	YKD-9124	YKD-9127	YKD-9132
Tamaño	15"	19"	24"	27"	32"
Puertos de salida	HDMI, DVI, CVBS			HDMI, DVI, SDI	HDMI, DVI, CVBS
Fuente de Luz	80W				
Vida fuente de luz	> 50,000 horas				
Sensor de imagen	Sony CMOS de 1/ 2.8"			Sony CMOS de 1/ 2.3"	
Modos	11 Modos Quirúrgicos				



SISTEMAS DE ENDOSCOPIA 4 EN 1

Tipo maletín HD-T



YKD-9119-T

Fuente de luz de **80 W**

Vida Útil fuente de luz: > 50,000 horas

20 Niveles ajustables con función de memoria

Pantalla Táctil

Compatible con fuente de luz estroboscópica



SISTEMAS DE ENDOSCOPIA 4 EN 1

Tipo maletín 4K



YKD-9127 YKD-9132A

	YKD-9127	YKD-9132A
Tamaño	27"	32"
Puertos de salida	1xDVI, 2xHDMI, 1x3G-SDI	
Fuente de Luz	80W	
Vida fuente de luz	> 50,000 horas	
Sensor de imagen	Sony CMOS de 1/ 1.8"	
Modos	5 Modos quirúrgicos	



SISTEMAS DE ENDOSCOPIA 4 EN 1

Tipo laptop

YKD-9003



Características

Sensor CMOS de 1/ 2.8"

Cámara resistente al agua **IPX8**

Fuente de luz de **35 W**

Vida Útil Fuente de Luz: > 50,000 horas

Pantalla de 15 pulgadas

Puertos de salida: DVI, HDMI, CVBS



SISTEMAS DE ENDOSCOPIA 4 EN 1

Tipo laptop



YKD-9101

Sensor Sony CMOS de 1/ 2.8"

Cámara resistente al agua **IPX8**

Fuente de luz de **80 W**

Vida Útil Fuente de Luz: > 50,000 horas

YKD-9101H

Sensor Sony CMOS de 1/ 2.3"

Pantalla de 19 pulgadas

Puertos de salida: DVI, HDMI, CVBS

Botones táctiles

11 Modos Quirúrgicos



SISTEMAS DE ENDOSCOPIA 4 EN 1

Tipo laptop con estación de trabajo



YKD-9100

Sensor CMOS de **1/ 2.3"**

Cámara resistente al agua **IPX8**

Fuente de luz de **80 W**

Vida Útil Fuente de Luz: > 50,000 horas

YKD-9100H

Estación de trabajo para editar estudios

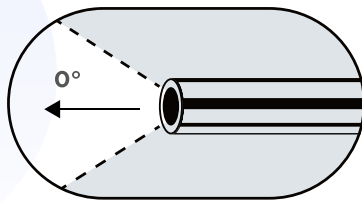
Pantalla de 19 pulgadas

Puertos de salida: DVI, HDMI, CVBS

Pantalla Táctil de 7"



Lentes

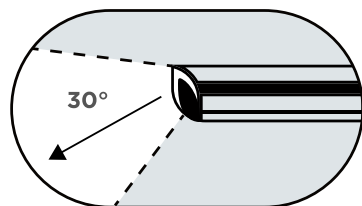


CÓDIGO

Especificaciones

CÓDIGO	Especificaciones
J215	4x175 mm
J231	2.7x175 mm
J229	2.7x110 mm

0 grados

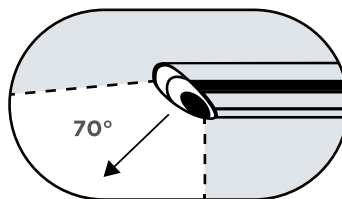


CÓDIGO

Especificaciones

CÓDIGO	Especificaciones
J216	4x175 mm
J232	2.7x175 mm
J230	2.7x110 mm

30 grados



CÓDIGO

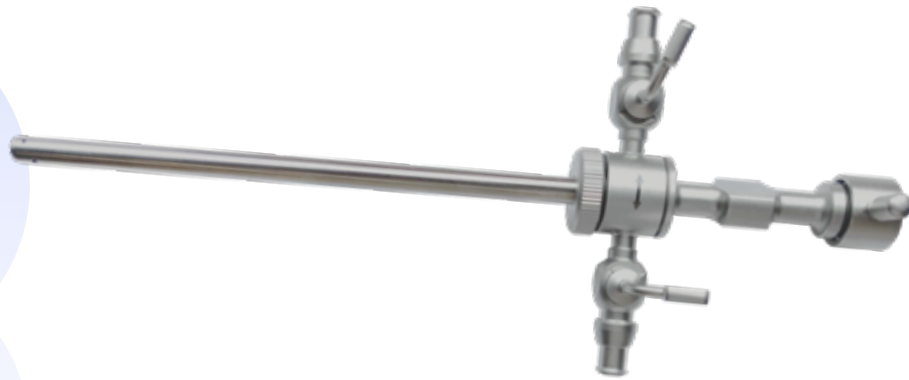
Especificaciones

CÓDIGO	Especificaciones
J218	4x175 mm

70 grados



Camisas



CÓDIGO

Especificaciones

C202-1

5x185 mm

70 grados

CÓDIGO

Especificaciones

C200-1

5x185 mm

C200-2

4.2x185 mm

0 grados

F263

4.2x120 mm

CÓDIGO

Especificaciones

C201-1

5x185 mm

201-2

4.2x185 mm

30 grados

F265-1

4.2x120 mm



Lentes para Laparoscopia

CÓDIGO**Especificaciones**

J212	5 x 330 mm	30 grados
J210	10 x 330 mm	30 grados
J209	10 x 330 mm	0 grados



CARRITOS MÉDICOS PARA TORRE DE ENDOSCOPIA



YKD-2100



Material: Aluminio fundido + Aleación de aluminio serie 6

2 Cajones de almacenamiento

Protector de cables en la columna principal

Soporte de brazo oscilante o fijo

Soporte lateral para cabezal de cámara



CARRITOS MÉDICOS PARA TORRE DE ENDOSCOPIA



YKD-2101

Material: Placa de acero de alta resistencia + Aleación de aluminio serie 6

1 Cajón de almacenamiento

Soporte de brazo fijo

Soporte lateral para cabezal de cámara

Estantes con altura ajustable

Panel de conexiones en la parte posterior



CARRITOS MÉDICOS PARA TORRE DE ENDOSCOPIA

YKD-2102



Placa de acero de alta resistencia +
Aleación de aluminio serie 6

1 Cajón de almacenamiento

Soporte de brazo oscilante o fijo

Solo 1 estante

Panel de conexiones en la parte posterior



BOMBAS DE IRRIGACIÓN



JG100-01
Tubo de irrigación



JG100-03
Aguja de empuje



JG100-04
Síástico



JG100-05
Conector

JG-100

Especialidades recomendadas: Artroscopía, laparoscopia, ginecología y urología.

Rango de presión: 50-400mmHg (6.6~53.3kPa)

Rango de flujo: 0.1-1.0L/min

El tubo de irrigación reutilizable puede ser esterilizado en autoclave.



BOMBAS DE IRRIGACIÓN



JG-200

Especialidades recomendadas: Artroscopía, laparoscopía, ginecología, urología, etc.

Rango de presión: 50-700mmHg

Rango de flujo: 10-1,500 ml/min

El tubo de irrigación reutilizable puede ser esterilizado en autoclave.



BOMBAS DE IRRIGACIÓN



Accesorios



JG100-01
Tubo desechable



JG100-03
Tubo reutilizable



JG100-03
Botella de recolección



JG100-04
Membrana de silicona



JG100-05
Tubo de succión

JG-300

Especialidades recomendadas: Artroscopía, laparoscopia, ginecología, urología, operaciones articulares, etc.

Rango de presión: 15-700mmHg

Rango de flujo: 110-1,500 ml/min

Rango de presión de succión: 100-400 mm/Hg

Rango de flujo de succión: 1000ml - 3000 ml/min

El tubo de irrigación reutilizable puede ser esterilizado en autoclave.



SISTEMA ELECTROQUIRÚRGICO DE RADIOFRECUENCIA



RFS-100A

Opera a una frecuencia de excitación de radiofrecuencia de 100 kHz, lo que garantiza un desempeño estable y seguro durante el procedimiento.

9 Niveles de corte y coagulación

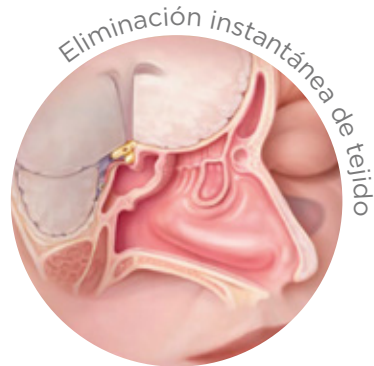
Ajuste de nivel automático

Modo de activación del flujo de agua salina automático

Protección del sistema ante contacto con metal



G31E13-01



Punta de Plasma para **reducción de cornetes 1.7 mm**

Diámetro: 1,7 mm Longitud de trabajo: 115 mm

G33E12-01



Punta para **amígdalas y adenoides para adultos**

Diámetro: 5.0 mm Longitud de trabajo: 125 mm



G33E15-01 y G33E16-01



Punta para la **amigdalectomía pediátrica y las adenoides hipertróficas**

Diámetro: 4.3 mm Longitud de trabajo: 125 mm

G33E14-01



La curvatura de 45° en el eje se adapta a la curvatura de la anatomía laríngea, proporcionando mayor maniobrabilidad.

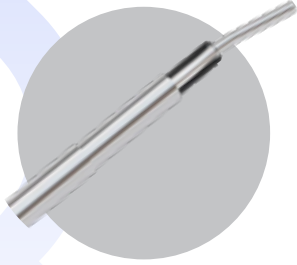
Punta para **laringe**

Diámetro: 3.8 mm Longitud de trabajo: 260 mm



PUNTAS DE PLASMA

G31S11-03



Punta para la
columna cervical

Diámetro: 0.8 mm Longitud de trabajo: 101 mm

G31S23-01

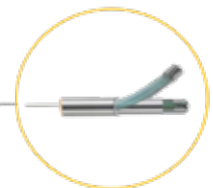


Punta para la
columna lumbar

Diámetro: 1.1 mm Longitud de trabajo: 220 mm

ideal de los vasos sanguíneos
y la contracción del tejido rico en colágeno

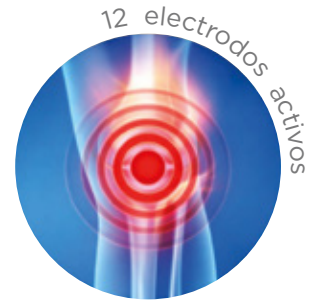
Punta para una coagulación



PUNTAS DE PLASMA

Puntas para artroscopía de rodilla

90°



G32A12-01

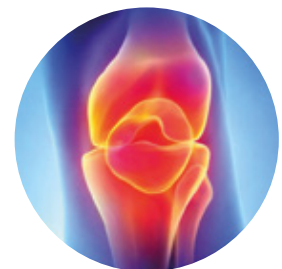
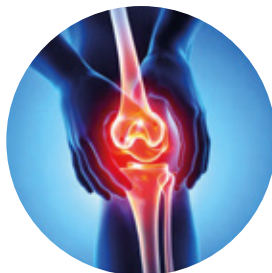
Diámetro: 3.8 mm
Longitud de trabajo: 135 mm

G31A18-01

Diámetro: 3.0 mm
Longitud de trabajo: 135 mm

Puntas para artroscopía de rodilla

50°



G32A18-01

Diámetro: 4.5 mm
Longitud de trabajo: 135 mm

G31A19-01

Diámetro: 3.0 mm
Longitud de trabajo: 135 mm



Punta para **artroscopía de hombro**

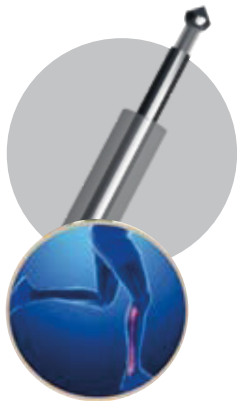
90°



G32A18-01

Diámetro: 4.5 mm
Longitud de trabajo: 135 mm

Puntas para **tendones**



G34A23-01

Diámetro: 0.8 mm
Longitud de trabajo: 80 mm



G31A21

Diámetro: 0.8 mm
Longitud de trabajo: 80 mm





PROTESA

Medical supplies

Matriz

Bld. de los Reyes 6204. Int 202.
San Bernardino Tlaxcalancingo,
San Andrés Cholula, Pue.

 222 434 0634

 www.grupoprotesa.mx