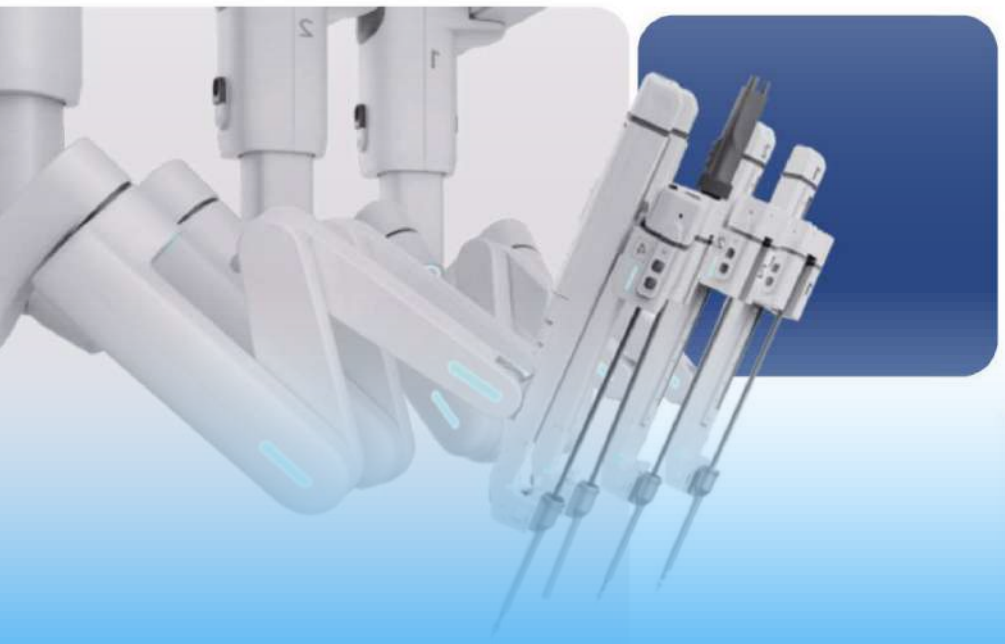
BIO OMEGA
INNOVACIÓN TANGIBLE

SAGEBOT

LA SALUD AL ALCANCE DE LA MANO,
LA INNOVACIÓN AL ALCANCE DE TODOS.

KANGDUO® SR2000

INSTRUMENTOS Y ACCESORIOS





BIO OMEGA

SAGEBOT

Índice

Instrumentos de 8 mm

01 Recomendaciones sobre instrumentos urológicos

03 Recomendaciones sobre instrumentos de otorrinolaringología

04 Recomendaciones sobre instrumentos de cardiología

04 Recomendaciones sobre instrumentos de ginecología

05 Recomendaciones sobre instrumentos de cirugía general

06 Recomendaciones de instrumentos torácicos

06 Otros instrumentos opcionales de 8 mm

Accesorios

07 Accesorios de energía

09 Caja de esterilización

09 Endoscopio

09 Cánulas, obturadores y sellos

10 Accesorios para instrumentos desechables

11 Accesorios reutilizables

11 Gafas

11 Asientos

12 Simulador de habilidades

13 Instrumentos de formación

Especificaciones de los instrumentos de 8 mm

14 Especificaciones de los instrumentos de 8 mm

SAGEBOT

BIO OMEGA

Recomendaciones sobre instrumentos de urología



Portaagujas grande

Número de pieza	200194
10 usos	



Portaagujas pequeño

Número de referencia	200006
10 usos	



Pinzas bipolares Maryland

Número de referencia	200172C
10 usos	



Pinzas bipolares fenestradas

Número de referencia	200205C
10 usos	



Pinzas fenestradas

Número de referencia	200093
10 usos	



Pinzas Cadiere

Número de referencia	200049
10 usos	



Tijeras curvas monopolares

Número de referencia	200179
10 usos	

Procedimientos quirúrgicos validados

- Prostatectomía radical con disección bilateral de los ganglios linfáticos pélvicos
- Nefrectomía radical (derecha y izquierda)
- Nefrectomía parcial (derecha y izquierda)
- Cistoprostatectomía radical con neovejiga
- Cistoprostatectomía radical con conducto ileal
- Cistectomía radical
- Cistectomía parcial
- Nefro-ureterectomía
- Adrenalectomía radical
- Reimplante ureteral
- Uretero-ureterostomía
- Pieloplastia
- Pielolitotomía
- Extirpación de quiste renal (derecho e izquierdo)

BIO OMEGA

SAGEBOT

Recomendaciones sobre instrumentos de otorrinolaringología



Tijeras curvas monopolares

Número de pieza	200179
10 usos	



Portaagujas pequeño

Número de referencia	200006
10 usos	



Pinzas bipolares Maryland

Número de referencia	200172C
10 usos	



Pinzas bipolares fenestradas

Número de referencia	200205C
10 usos	



Bisturí desechable para tejidos blandos para ecografía

Número de referencia	200275
1 uso	

Procedimientos quirúrgicos validados

- Extirpación de masa orofaríngea
- Extirpación de la masa de la glándula submandibular
- Extirpación del tumor de la base de la lengua
- Colgajo miocutáneo del dorsal ancho
- Cálculo orofaríngeo
- Tumor maligno orofaríngeo
- Reparación orofaríngea
- Tonsilectomía
- Submandibulectomía
- Parotidectomía
- Disección de la glándula sublingual

SAGEBOT

BIO OMEGA

Recomendaciones sobre instrumentos de cardiología



Tijeras rectas monopolares

Número de referencia	200007
10 usos	



Portaagujas pequeño

Número de referencia	200006
10 usos	



Pinzas bipolares Maryland

Número de referencia	200172
10 usos	



Pinzas curvas monopolares

Número de referencia	200179
10 usos	

Procedimientos quirúrgicos validados

- Bypass coronario totalmente endoscópico (TECAB)
- Movilización de la arteria mamaria interna izquierda (LIMA)
- Sustitución de la válvula mitral

Recomendaciones sobre instrumentos ginecológicos



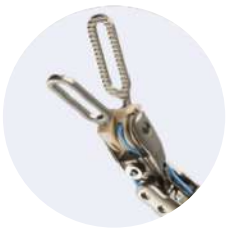
Portaagujas grande

Número de pieza	200194
10 usos	



Tijeras curvas monopolares

Número de referencia	200179
10 usos	



Pinzas bipolares fenestradas

Número de referencia	200205
10 usos	



Pinzas fenestradas

Número de referencia	200093
10 usos	

BIO OMEGA

SAGEBOT



Bisturí desechable para tejidos blandos para ecografía

Número de referencia	200275
1 uso	

Procedimientos quirúrgicos validados

- Histerectomía
- Extirpación de masa ovárica
- Histerectomía radical
- Fístula vesicovaginal
- Sacrocopopexia
- Vaginoplastia con reposicionamiento intestinal

Recomendaciones sobre instrumentos de cirugía general



Gancho pequeño para cauterización permanente

Número de pieza	200183
10 usos	



Portaagujas pequeño

Número de referencia	200006
10 usos	



Pinza doble abatible Fenestrada

Número de referencia	200347
10 usos	



Pinzas bipolares fenestradas

Número de referencia	200205
10 usos	



Pinzas Cadiere

Número de referencia	200049
10 usos	



Ultrasonido desechable Bisturí para tejidos blandos

Número de pieza	200275
1 uso	

Procedimientos quirúrgicos validados

1 Cirugía hepatobiliar y pancreática

- Colecistectomía
- Hepatectomía
- Hepatectomía parcial
- Pancreaticoduodenectomía (Whipple)

SAGEBOT

BIO OMEGA

2 Cirugía de hernias

- Hernia inguinal bilateral
- Hernia incisional
- Hernioplastia umbilical
- Reparación de hernia ventral/epigástrica
- Hernia umbilical

3 Gastrointestinal

- Gastrectomía
- Fundoplicatura
- Resección de cáncer de colon izquierdo
- Gastroyeyunostomía
- Resección intersfinteriana
- Resección de cáncer de colon derecho
- Bypass gástrico
- Resección anterior inferior

Recomendaciones sobre instrumentos torácicos



Gancho pequeño para cauterización permanente

Número de referencia	200183
10 usos	



Portaagujas pequeño

Número de referencia	200006
10 usos	



Pinzas bipolares fenestradas

Número de pieza	200205
10 usos	



Ultrasonido desechable Bisturí para tejidos blandos

Número de pieza	200275
1 uso	

Procedimientos quirúrgicos validados

- Timectomía
- Bullectomía robótica
- Esofagectomía
- Lobectomía (derecha e izquierda)
- Neumonectomía (derecha e izquierda)
- Cáncer de esófago
- Toracoscopia/ventana pericárdica
- Quiste mediastínico

Otros instrumentos opcionales de 8 mm



Pinza de doble fenestración

Número de referencia	200189
10 usos	



Disector curvo

Número de pieza	200345
10 usos	



Mini punta redonda no invasiva Pinzas bipolares fenestradas

Número de pieza	200206
10 usos	



Gancho de cauterización permanente grande N.° de referencia

Número de referencia	200185
10 usos	

Accesorios de energía

Cables del sistema	Código del artículo	Descripción del producto	Cantidad/ Caja	Configuración del producto
	W01253M	Cable de comunicación - 20 metros	2	Opción estándar
	W01254M	Cable de comunicación - 10 metros	1	Opción estándar
	W01252S	Línea de transmisión de vídeo	2	Opción estándar
	W01268S	Línea de transmisión de vídeo	1	Opción estándar
	W01APMC	Línea de transmisión de vídeo SDI	1	Opción estándar
	CSZX-12G	Convertidor SDI/HDMI	1	Opción estándar

SAGEBOT

BIO OMEGA

Cables de activación de energía

Cables de activación de energía	Código del artículo	Descripción del producto	Cantidad/ Caja	Configuración del producto
	LM.BHA138	Línea de control de unidad electroquirúrgica monopolar (WL)	1	Opción estándar
	LM.BHA140	Línea de control de unidad electroquirúrgica bipolar (WL) LM.BHA138	1	Opción estándar
	LM.BH1199.A	Línea de control de unidad electroquirúrgica monopolar (Surgnova)	1	Opción estándar
	LM.BH1200.A	Línea de control de unidad electroquirúrgica bipolar (Surgnova)	1	Opción estándar
	W01AUCC	Línea de control para bisturí ultrasónico	1	Opcional

Cables para instrumentos de energía

Imagen	Código del artículo	Descripción del producto	Cantidad/ Caja	Configuración del producto
	130004	Cable del instrumento de energía monopolar	1	Opción estándar
	13300	Cable para el instrumento de energía bipolar	1	Opción estándar

Accesorios para bisturí ultrasónico

Imagen	Código del artículo	Descripción del producto	Cantidad/Caja	Configuración del producto
	SC 100/200/300ES	Generador	1	Opción estándar

	SC100T	Transductor	1	Opción estándar
	SJ-B01	Pedal	1	Opción estándar

Caja de esterilización	Código del artículo	Descripción del producto	Cantidad/ Caja	Configuración del producto
	TG-MJ740	Caja de esterilización para laparoscopio	1	Opción estándar
	SZR-DB715	Caja de esterilización para instrumentos quirúrgicos	1	Opción estándar
	SZR-DB540	Caja de esterilización para accesorios	1	Opción estándar

Endoscopio	Código del artículo	Descripción del producto	Cantidad/ Caja	Configuración del producto
	TUL-E0010H	Endoscopio de vídeo 3D ICG 4K — 0°	1	Opción estándar
	TUL-E3010H	Endoscopio de vídeo 3D ICG 4K — 30°	1	Opción estándar

Cánulas, obturadores y sellos	Código del artículo	Descripción del producto	Cantidad/ Caja	Usos	Configuración del producto
 Trocar	A2001	Cánula (200002)	1	50	Opción estándar
		Obturador sin cuchilla (200359)	1	50	Opción estándar
		Junta de cánula de 8 mm (150077)	20	1	Opción estándar

 Trocar	A2005	Cánula larga (200004)	1	50	Opción estándar
		Obturador sin hoja - largo (200360)	1	50	Opción estándar
		Junta de cánula de 8 mm (150077)	20	1	Opción estándar
 Trocar	B2001	Cánula de inyección de aire (200003)	1	50	Opción estándar
		Obturador sin cuchilla (200359)	1	50	Opción estándar
		Sello de cánula de 8 mm (150077)	20	1	Opción estándar
 Trocar	B2002	Cánula de inyección de aire larga (200005)	1	50	Opción estándar
		Obturador sin hoja - largo (200360)	1	50	Opción estándar
		Sello de cánula de 8 mm (150077)	20	1	Opción estándar
	150077	Sello de cánula de 8 mm	20	1	Opción estándar

Accesorios para instrumentos desechables

Imagen	Código del artículo	Descripción del producto	Cantidad/ Caja	Configuración del producto
	200016	Funda protectora estéril desechable — Paño para el brazo	10	Opción estándar
	100341	Funda protectora estéril desechable — Paño para columna	10	Opción estándar

	H001	Accesorio de cubierta de punta	10	Opción estándar

Accesorios reutilizables

Imagen	Código del artículo	Descripción del producto	Cantidad/ Caja	Configuración del producto
	209001	Interfaz laparoscópica A Endoscopio — 0°	1	Opción estándar
	209002	Interfaz laparoscópica A Endoscopio — 30°	1	Opción estándar
	SZR-DB120	Kit de liberación de instrumentos (IRK)	1	Opción estándar

Gafas

Imagen	Código del artículo	Descripción del producto	Cantidad/ Caja	Configuración del producto
	CFV-E30SK	Gafas 3D de cobertura total de SONY	1	Opción estándar
	LS3D-86	Gafas 3D con montura	1	Opcional

Asientos

Imagen	Código del artículo	Descripción del producto	Cantidad/ Caja	Configuración del producto
	A501	Asientos normales	1	Opción estándar

SAGEBOT

BIO OMEGA

Similador de habilidades

Simulador de habilidades	Código del artículo	Descripción del producto	Cantidad/ Caja	Configuración del producto
	SC2000	Consola del cirujano	1	Opcional
	/	Servicio y ventajas	1	Opcional
	SK2000	Mochila del simulador	1	Opcional
	/	Accesorios (teclado y ratón inalámbricos)	1	Opcional

BIO OMEGA

SAGEBOT

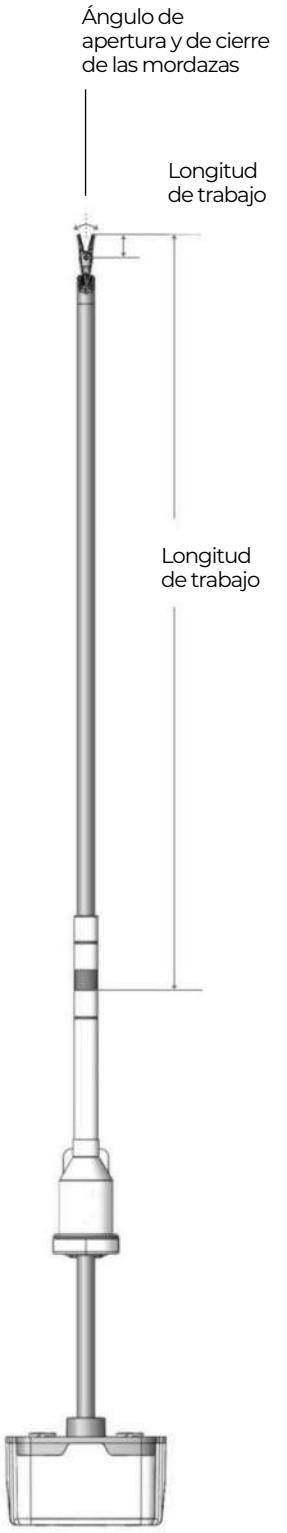
Instrumentos de formación

Descripción del producto	Código del artículo	Usos
Portaagujas grande	200194T	30
Portaagujas pequeño	200006T	30
Pinza de doble fenestración	200189T	30
Pinza doble con aberturas abatible	200347T	30
Pinzas fenestradas	200093T	30
Pinzas Cadiere	200049T	30
Disector curvo	200345T	30
Tijeras de enderezamiento monopolar	200007T	30
Tijeras curvas monopolares	200179T	30
Gancho grande para cauterización permanente	200185T	30
Gancho pequeño para cauterización permanente	200183T	30
Pinza bipolar Maryland	200172T	30
Pinzas bipolares fenestradas	200205T	30
Mini pinzas bipolares fenestradas de punta redonda no invasivas	200206T	30

* Siga estrictamente el límite de uso al utilizar los instrumentos. Puede consultar el número restante de veces que se pueden utilizar los instrumentos a través del carrito de visualización. Cuando el número alcance el límite máximo, los instrumentos no serán reconocidos.

* Queda terminantemente prohibido utilizar los instrumentos de formación en aplicaciones clínicas.

Especificaciones de los instrumentos de 8 mm



Descripción del producto	Código del artículo	Longitud (mm)	Apertura de las mordazas y cierre ángulo	Longitud de la mordaza (mm)	Longitud de trabajo (mm)
Portaagujas					
Portaagujas grande	200194	634,45	30°	12	356
Portaagujas pequeño	200006	634,35	30°	11,9	356
Pinza					
Pinza de doble fenestración	200189	653,45	60°	31	375
Pinza doble con aberturas abatible	200347	653,3	60°	31	375
Pinzas fenestradas	200093	652,98	35°	20	375
Pinzas Cadiere	200049	641,95	55°	19,5	364
Disector curvo	200345	646,85	30°	23,4	369
Instrumento de cauterización monopolar					
Tijeras de enderezamiento monopolar	200007	636,95	44°	13,5	359
Tijeras curvas monopolares	200179	636,85	44°	13,4	359
Gancho de cauterización grande permanente	200185	637,4	N/A	14,9	359
Gancho pequeño para cauterización permanente	200183	637,15	N/A	14,65	359
Instrumento de cauterización bipolar					
Pinza bipolar Maryland	200172	642,95	45°	20	365
Pinzas bipolares fenestradas	200205	643,55	45°	20,6	365
Mini pinza bipolar no invasiva de punta redonda Pinzas bipolares fenestradas	200206	640,85	30°	17,9	363
Instrumento de energía ultrasónica					
Ultrasonido desechable suave (con recubrimiento)	200275	606 ± 5	45°	16,5	313

BIO OMEGA

Directora Comercial
Romina Suldini

+54 9 **11 2818-0471**
rsuldini@gastrotex.com.ar

Gerente Clínico
Sebastián Senatore

+54 9 **11 5931-2892**
ssenatore@gastrotex.com.ar

ARISMENDI 2880, CABA. ARGENTINA
GASTROTEX.COM.AR