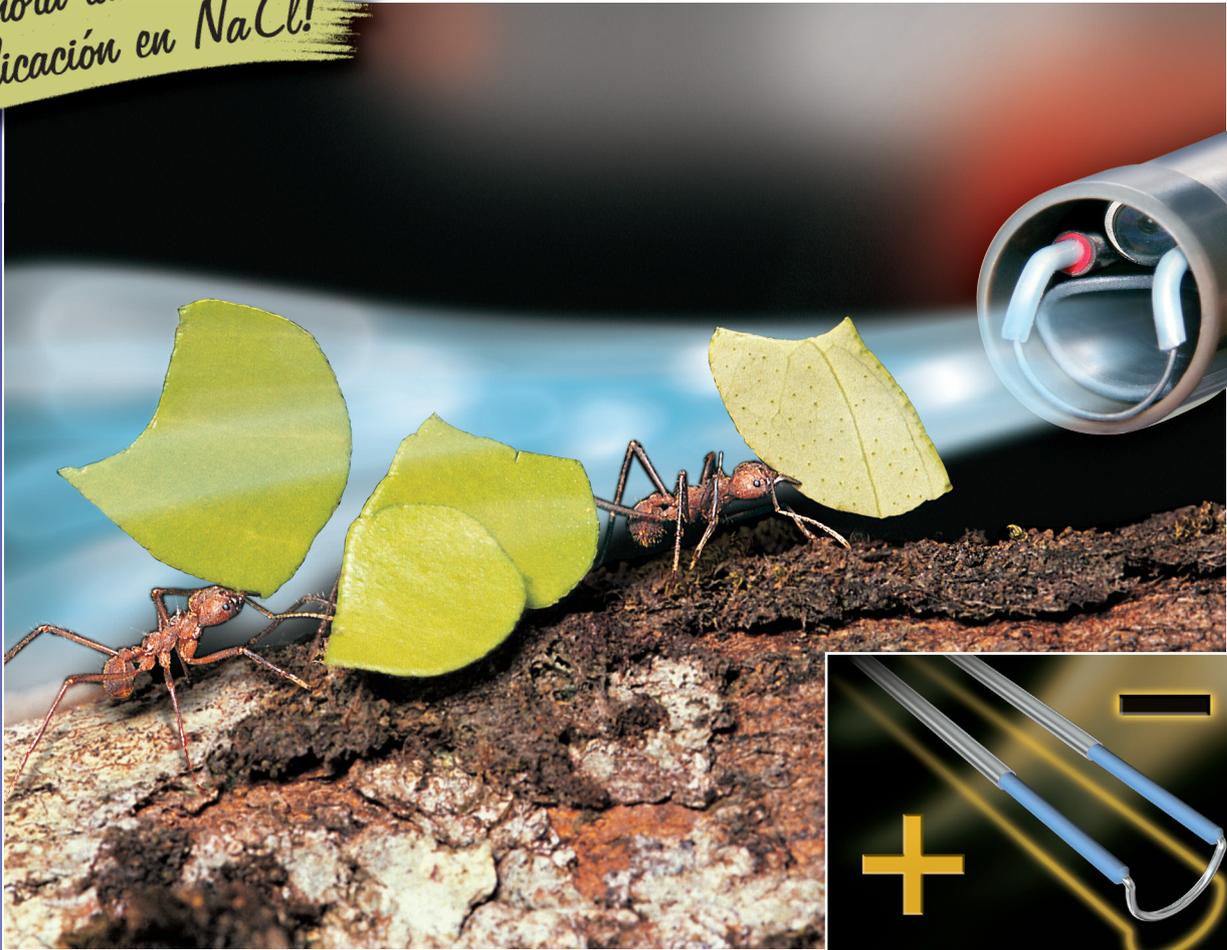


*¡Ahora también para
aplicación en NaCl!*



RESECTION MASTER según Gallinat con aspiración automática de partículas de tejido resecadas

Resección simplificada • Visión de conjunto en todo momento • Intervenciones de corta duración • Aplicación universal monopolar y bipolar

RESECTION MASTER según Gallinat con aspiración automática de partículas de tejido reseca

El resectoscopio es considerado a nivel mundial como el "estándar de oro" en la terapia de miomas intracavitarios.

En una resección de miomas, las partículas de tejido resecaadas flotan en el medio de dilatación obstaculizando la vista o desplazando la visión del conjunto, por lo que necesitan ser extraídas continuamente. Tras cada nueva introducción del resectoscopio y previa práctica de la dilatación con líquido (hidrómetra), en primer lugar se deberán evacuar los coágulos sanguíneos con el fin de tener nuevamente todo a la vista y para poder continuar con la resección. Como consecuencia de estas manipulaciones aumenta el riesgo de perforación. El peligro del temido síndrome de resección transuretral existe sobre todo durante las intervenciones de larga duración.

Como medio de dilatación se puede utilizar, alternativamente, una solución no electrolítica (p. ej., Purisole®) o una solución fisiológica de cloruro sódico. Con el uso del RESECTION MASTER en NaCl, se descarta todo riesgo de hiponatremia de graves consecuencias. El tratamiento de los raros casos de sobrecarga de volumen (fluid overload) resulta bastante más fácil y (dentro de ciertos límites) no ocasiona ningún problema, ya que no causa los daños irreversibles que pueden producirse al usar soluciones de manitol / sorbitol.

El RESECTION MASTER permite la aspiración inmediata y automática de las partículas de tejido resecaadas de la cavidad uterina sin afectar a la hidrómetra. Así se evitan las repetidas interrupciones de la resección y la necesidad de introducir y extraer el resectoscopio reiteradamente.

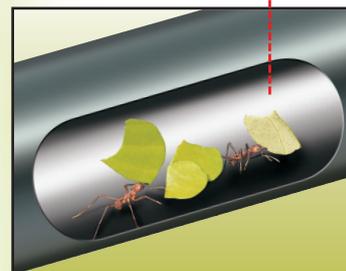
Gracias a la aspiración automática y simultánea de partículas de tejido resecaadas, se obtiene una visión de conjunto durante la duración total de la resección del mioma. De este modo, el tiempo de la intervención se reduce notablemente.

Por consiguiente, se obtiene una clara reducción de las complicaciones en comparación con el uso del resectoscopio convencional y la resección completa del mioma resulta mucho más sencilla para el médico.

Dr. A. Gallinat

Vaina exterior delgada
de 27 Charr.
de acero fino

Aislamiento distal de cerámica



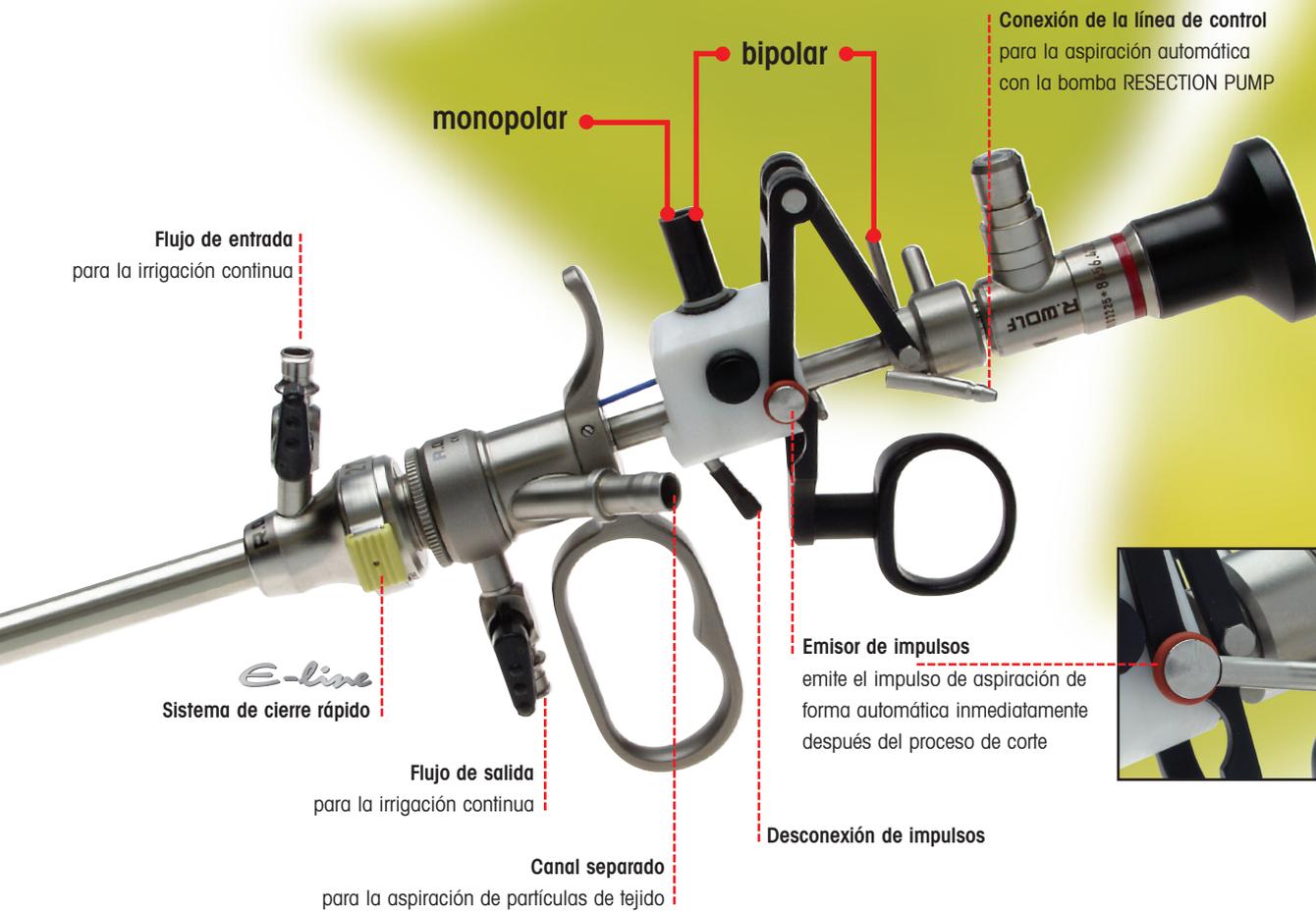
Sencillo manejo guiado por menú
gracias a una pantalla LCD de
clara disposición



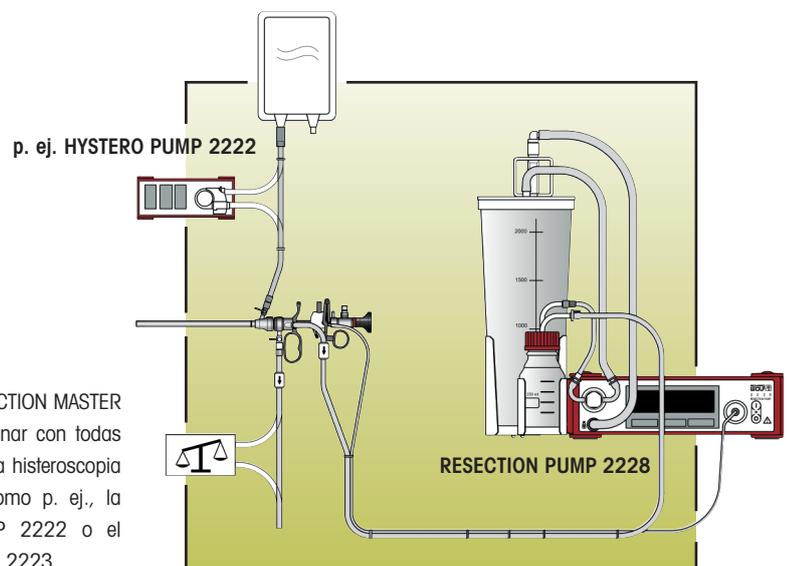
RESECTION PUMP 2228

La nueva unidad de bomba de alto rendimiento con aspiración pulsada integrada permite la aspiración automática de partículas de tejido. Los impulsos de aspiración extremadamente cortos reducen a un mínimo la pérdida de líquido (preajustable en 3 niveles), por lo que se evita de forma eficaz el colapso de la cavidad uterina.

das



- Resección simplificada**
La evacuación de las partículas de tejido no supone ningún problema
- Buena visibilidad**
de la cavidad uterina completa en todo momento de la resección
- Ningún colapso de la cavidad**
gracias a impulsos de aspiración extremadamente cortos
- Alto grado de seguridad**
ya que no resulta necesario realizar curetaje ni introducir y extraer reiteradamente el resectoscopio



El sistema RESECTION MASTER se puede combinar con todas las bombas para histeroscopia de R. WOLF, como p. ej., la HYSTERO PUMP 2222 o el FLUID MANAGER 2223.

RESECTION MASTER según Gallinat* con aspiración automática de partículas de tejido resecadas

RESECTION MASTER



Óptica PANOVIEW

Ø 3,3 mm,
dirección visual de 30°8656.422

Vaina exterior de irrigación continua,

redonda, "E-line" de 27 Charr.,
extremo distal recto,
material: titanio / acero fino8659.071

Obturator, 27 Charr.8659.175

Elemento de trabajo monopolar / bipolar

"E-line", de corte pasivo, mango cerrado con
emisor de impulsos de aspiración integrado en
el canal, con aislamiento
distal de cerámica8659.2351

Electrodo de corte monopolar,

asa de 0,3 mm8659.161

Electrodo de corte bipolar,

de un solo uso, asa de 0,25 mm,
UE = 3 unidades, envasadas por
separado en envoltorio estéril4659.1613

Electrodo de vaporización monopolar,

en forma de barril8659.162

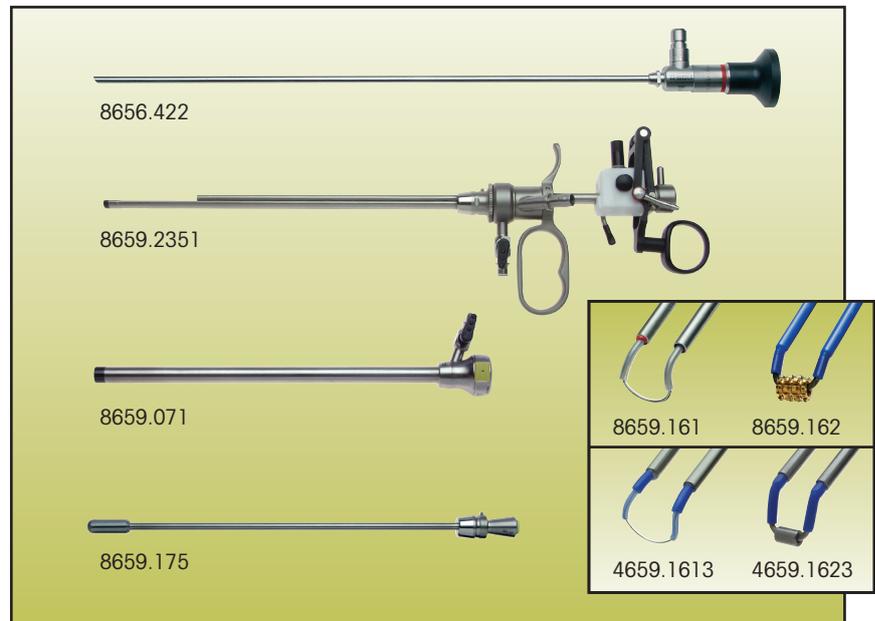
Electrodo de vaporización bipolar,

de un solo uso, en forma de barril,
UE = 3 unidades, envasadas por
separado en envoltorio estéril4659.1623

Cable de alta frecuencia, véase el catálogo
principal.

*Dr. A. Gallinat

Tagesklinik Altonaer Strasse
Centro de Ginecología quirúrgica
Altonaer Strasse 59 - 61
20357 Hamburgo



Para la preparación:

Tubo protector de esterilización
para electrodos8428.901

RIWO-System-Tray

para el alojamiento del
instrumental completo38201.486

RESECTION PUMP 2228

bomba de alto rendimiento controlada por microprocesador para la aspiración de partículas de tejido resecadas con pantalla LCD de clara disposición

RESECTION PUMP 2228

con: soportes de botellas, juego de tubos flexi-
bles estériles (4170.2228 / 10 uds.), filtro para
conexión de vacío (2228.901 / artículo de un
solo uso, 10 uds.), filtro estéril para la conexi-
ón de control (2221.901 / 10 uds.), recipiente
colector de 250 ml para recoger las partículas
de tejido resecadas (2228.801), recipiente
colector de secreciones de 2000 ml, autoclava-
ble (8170.655), silenciador
(35100.115 / 3 uds.)2228.001

Juego de tubos flexibles estériles

de un solo uso en la RESECTION PUMP 2228
compuesto por: tubo flexible de control, tubo
flexible de irrigación con válvula de retención,
tubo flexible con válvula de retención para la
aspiración de partículas de tejido resecadas y
tubo flexible de bomba (10 unidades, envasa-
das por separado en
envoltorio estéril)4170.2228

además:

Carro portaequipos,

560 x 560 x 800 mm,
4 ruedas antiestáticas,
2 de ellas con freno31115.001