



¡La solución!

arthro *lution*

La nueva generación para todas
las intervenciones endoscópicas
en las articulaciones

Estimados usuarios:

Un equipo de buena calidad supone una condición previa indispensable para poder llevar a cabo una operación artroscópica eficaz. Para ello, los elementos para la producción y transferencia de imagen son de importancia crucial. Los instrumentos deben cumplir también los requisitos funcionales brindando a la vez un óptimo manejo ergonómico.

El artroscopio como instrumento multifuncional sirve de canal de acceso a la cavidad articular para la producción de la imagen endoscópica, permitiendo controlar la entrada y la salida de líquido.

Por su propia experiencia seguramente sabrán qué molestias y pérdida de tiempo pueden ocasionar los problemas técnicos con los instrumentos usados durante una operación.

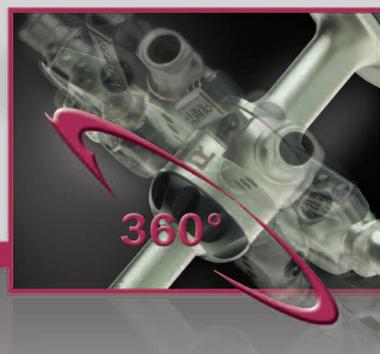
■ **Nosotros hemos estudiado detenidamente estos problemas.**

Los nuevos artroscopios **ARTHROlution** ofrecen una solución universal para todas las intervenciones endoscópicas en la articulación.

Una adaptación óptima a la anatomía de la articulación, una elevada estabilidad mecánica, un manejo ergonómico y unos detalles constructivos especiales ofrecen las condiciones perfectas para su trabajo diario, cumpliendo también con los requisitos higiénicos para la preparación.

Convenzase usted mismo y póngase en contacto con nosotros.

Su EQUIPO PERSONAL
DE ARTROSCOPIA
de RICHARD WOLF GmbH.



Ópticas en las articulaciones

¿Es este su problema?

■ La conexión entre la vaina y la óptica se suelta por sí sola durante la operación.

■ Se producen varios desperfectos debidos a daños mecánicos de la ventana distal de la óptica como consecuencia del contacto con shaver o aplicadores de alta frecuencia.

■ Se precisa un gran número de reparaciones debidas a ópticas opacas.

■ Las llaves de entrada y de evacuación están desajustadas.

¡Nuestra solución!

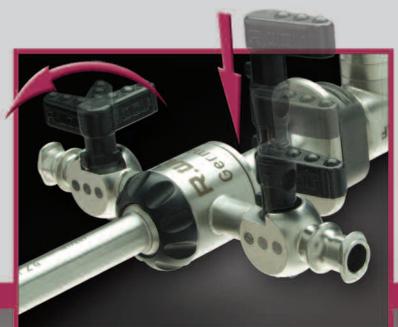
■ ¡Un cierre clic seguro y fácil de manejar que no requiere mantenimiento!

■ ¡Protección de la óptica distal gracias a la vaina sobresaliente!

■ ¡Nueva tecnología de unión entre la ventana distal de la óptica y el tubo envolvente!

■ ¡Llaves de plástico fáciles de cambiar y reutilizables!

¡Óptimas también para la correcta preparación higiénica!

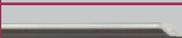
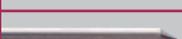


dedos de la mano y del pie

codo, pie

mano

rodilla, hombro,
cadera

		Ø	1,9 mm	2,4 mm	2,7 mm	4,0 mm
Dirección visual		Longitud útil	40 mm	60 mm	77,5 mm	130 mm
Ópticas	30°	Óptica PANOVIEW	8860453	8871413	8476.433	8880.543
		Óptica gran angular PANOVIEW				8885.443
	70°	Óptica PANOVIEW			8476.435	8880.545
		Óptica gran angular PANOVIEW				8885.445
Vainas	con 2 llaves fijas de irrigación		891220124 <small>(sólo 1 llave)</small>	891220132 <small>(sólo 1 llave)</small>		89121.0260
	con 2 llaves giratorias de irrigación			891221232	891221241	89121.1260
	de gran calibre, con 2 llaves giratorias de irrigación		891220128 <small>(sólo 1 llave fija)</small>	891221235		89121.1263
	de calibre reducido, con 2 llaves giratorias de irrigación					891221255
Trocares	romo				891222754	89121.0544
	semirromo		891221952	891222452		89121.0542
	cónico romo				891222750	89121.0540
	agudo					89121.0640
	cónico puntiagudo		891221962	891222462	891222762	

Accesorios:

Conductor de fibra óptica, 2,3 m,
para sistema óptico de
1,9 / 2,4 / 2,7 mm8061.253
4,0 mm8061.353

Pieza de cierre89101.0000

Piezas de recambio:

Anillo giratorio de irrigación
con 1 llave150081761
con 2 llaves150081762

Machos de llave,
5 unidades896.0002
ayuda de desmontaje
correspondiente38310.0001

Anillo roscado15008.1704

Juego de obturación de recambio
compuesto cada uno de 5 anillos
obturadores
(pequeños/grandes)15176.142
y los útiles
correspondientes para los
anillos obturadores15106.230