

From Eye to Insight

Leica
MICROSYSTEMS



ERGONOPTIC SYSTEM

Solución personalizada: Confort para una máxima concentración

Para condiciones de observación ideales

El confort es el mejor camino hacia la concentración, factor considerado clave para conseguir el éxito en cada procedimiento microquirúrgico. Leica Microsystems es consciente de que las necesidades de cada cirujano son distintas. Gracias a una amplia selección de binoculares y adaptadores Leica proporciona soluciones a medida capaces de satisfacer los requisitos físicos de cada cirujano y de su equipo. Una mejora de la concentración es el resultado de un diseño ergonómico del microscopio quirúrgico que proporciona unas condiciones de observación idóneas y cómodas.

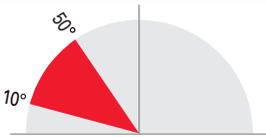
La flexibilidad se suma al confort: los binoculares Leica son intercambiables con todos los microscopios Leica quirúrgicos.

Usted elige. Seleccione un binocular estándar para un microscopio específico o escójalo de entre nuestra amplia oferta de binoculares para crear un sistema de microscopía que le ofrezca la mejor de las observaciones.

Háganos saber con qué elementos se siente más cómodo y Leica le procurará el sistema perfecto.

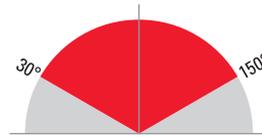


Binoculares variables



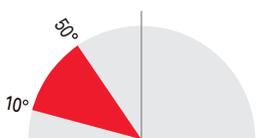
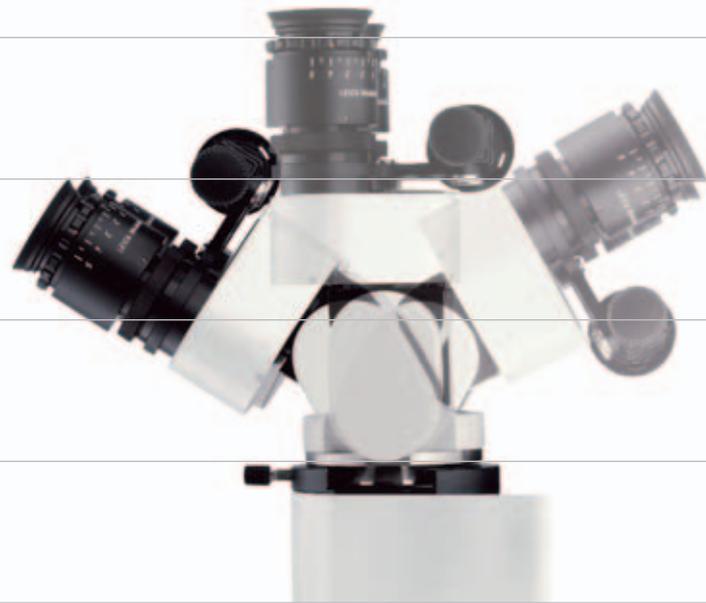
Binocular 10°–50° UltraLow™ II

La altura de observación del binocular Leica 10°–50° UltraLow™ II es desplazada hacia abajo, lo que permite bajar la altura de la óptica en su conjunto y proporcionar así una observación más cómoda. Resulta idóneo para aquellas configuraciones de microscopía que incluyen lentes de objetivo largas o accesorios apilables, tales como obturadores de láser oftálmico o inversores estereoscópicos, dado que el binocular UltraLow™ II aproxima mucho más al cirujano a la zona de intervención.



Binocular 30°–150°

Compacto y a la vez variable, el binocular Leica 30°–150° ofrece flexibilidad y confort al tiempo y reduce aún más las distancias entre cirujano y cabezal óptico. Este binocular compacto es también compatible con el tubo Leica Stereo Observation, ofreciendo así al asistente una variedad de posiciones más amplia para aumentar su confort.



Binocular 10°–50°

Los tubos oculares largos del binocular Leica 10°–50° incrementan la distancia entre el cirujano y el cabezal óptico del microscopio. Esta longitud adicional permite al cirujano mantener la cabeza y la espalda en una posición erguida y cómoda.



Binocular 0°–180°

Gracias a la capacidad de variación del ángulo de observación de 180° de un plano recto a otro, el binocular Leica 0°–180° resulta idóneo en todos los ámbitos de la microcirugía. En neurocirugía u otología, cuando el cabezal óptico registra una inclinación de 45°, el binocular 0°–180° proporciona una trayectoria recta con respecto a la intervención quirúrgica. En otras especialidades en las que el cabezal óptico se encuentra paralelo al suelo, este binocular proporciona múltiples ajustes de altura de observación que velan por la máxima comodidad del cirujano.

El sistema Leica ErgonOptic



Binocular 5°-25°

Los tubos oculares del binocular Leica 5°-25° generan una distancia mediana entre el cirujano y el cabezal óptico del microscopio. Esta permite al cirujano mantener la cabeza y la espalda en una posición erguida y cómoda – ideal para un montaje del microscopio con pocos accesorios.

Binoculares fijos y accesorios



Binocular recto

Utilizado la mayoría de las veces con el cabezal óptico muy inclinado, el binocular recto de Leica proporciona una trayectoria de observación rectilínea.



ErgoWedge® 5°-25°

Variando el ángulo de observación de cualquier binocular desde 5°-25°, el accesorio Leica ErgoWedge® proporciona al usuario diferentes ángulos para una cómoda.



Binocular de alta inclinación

Se trata de un binocular asequible, con tubos oculares fijos en un ángulo de 45°; el binocular Leica de alta inclinación suele emplearse con el Leica Stereo Observer para la observación simultánea. Proporciona una posición de trabajo más elevada.



Binocular inclinado

Un binocular asequible con tubos oculares fijos en un ángulo de 45°; el binocular inclinado suele emplearse con el Leica Stereo Observer para la observación simultánea.



ErgoWedge® ±15°

Dependiendo de su posición en la óptica, el accesorio Wedge fija ±15° de Leica aumenta o reduce el ángulo de observación de cualquier binocular para conseguir así una flexibilidad adicional y confort a un precio asequible.



Leica Microsystems (Schweiz) AG
Max Schmidheiny-Strasse 201
9435 Heerbrugg, Switzerland



El sistema Leica ErgonOptic.

No todos los productos o servicios están aprobados o disponibles en todos los mercados. Las aprobaciones y etiquetas pueden variar de un país a otro. Póngase en contacto con su representante local de Leica Microsystems para obtener más información.



Leica Microsystems (Schweiz) AG · Max Schmidheiny Strasse 201 · CH-9435 Heerbrugg
T +41 71 726 3333 · F +41 71 726 3399
www.leica-microsystems.com

CONNECT
WITH US!

