

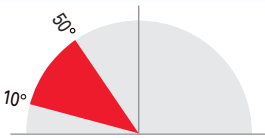


# Leica ErgonOptic™

Solution personnalisée :  
le confort améliore la concentration

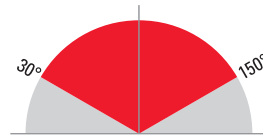
*Leica*  
MICROSYSTEMS

## Binoculaires variables



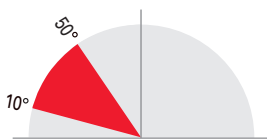
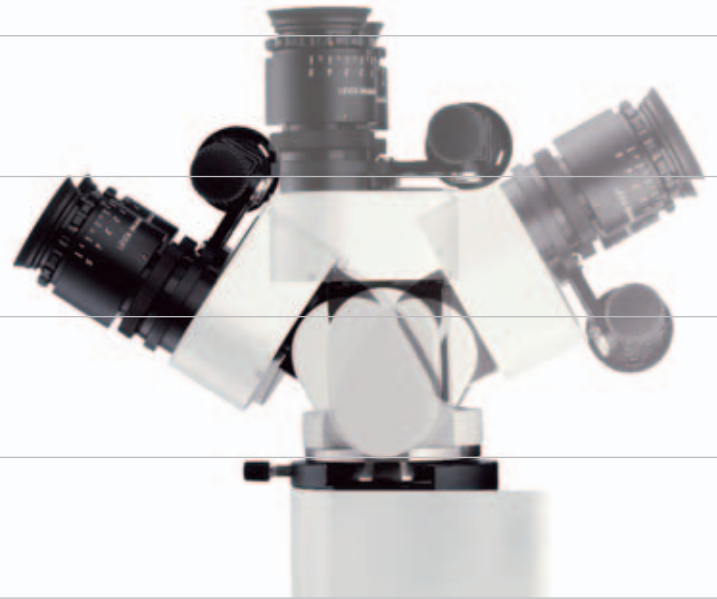
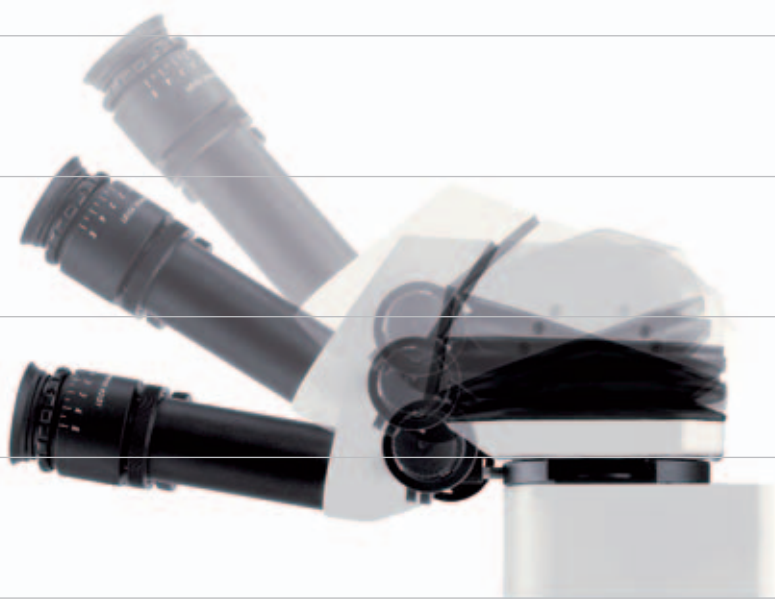
### **Binoculaire 10°–50° UltraLow™ II**

La hauteur d'observation du binoculaire Leica 10°–50° UltraLow™ II est déplacée vers le bas, ce qui abaisse la hauteur globale de l'optique pour fournir une visualisation plus confortable. Le binoculaire UltraLow™ II est idéal pour les configurations microscopiques qui comportent une longue lentille d'objectif ou des accessoires empilés, tels que des obturateurs laser en chirurgie ophtalmique ou des inverseurs stéréo, car il permet au chirurgien de se placer plus près du site opératoire.



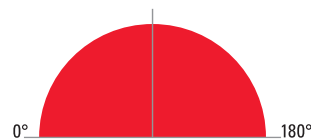
### **Binoculaire 30°–150°**

Compact et cependant variable, le binoculaire Leica 30°–150° offre flexibilité et confort et permet au chirurgien de se placer plus près de la tête optique que tout autre binoculaire. Ce binoculaire compact s'utilise également avec le dispositif stéréo Leica d'observation simultanée afin d'offrir à l'assistant un choix de positions encore plus grand, pour plus de confort.



### **Binoculaire 10°–50°**

Les longs tubes oculaires du binoculaire Leica 10°–50° augmentent la distance entre le chirurgien et la tête optique du microscope. Cette longueur supplémentaire permet au chirurgien de garder la tête et le dos droits, ce qui est plus confortable pour lui.



### **Binoculaire 0°–180°**

Le binoculaire Leica 0°–180° peut faire varier l'angle d'observation de 180° d'un plan droit à l'autre, ce qui le rend idéal pour toutes les spécialités en microchirurgie. Pour la neurochirurgie ou l'otologie, quand la tête optique est inclinée à 45°, le binoculaire 0°–180° fournit une trajectoire droite en direction du site opératoire. Pour les autres spécialités, quand la tête optique est parallèle au sol, le binoculaire fournit une grande plage de hauteurs d'observation pour le confort du chirurgien.

# Le système Leica ErgonOptic™



## Binoculaire 5°-25°

Les tubes oculaires du binoculaire Leica 5°-25° génèrent une distance moyenne entre le chirurgien et la tête optique du microscope. Cette longueur permet au chirurgien de garder la tête et le dos droits, ce qui est plus confortable pour lui. C'est idéal pour un montage avec peu de accessoires.

## Binoculaires fixes et accessoires



### Binoculaire droit

Utilisé le plus souvent avec une très forte inclinaison de la tête optique, le binoculaire droit de Leica fournit une trajectoire d'observation droite.



### ErgoWedge® 5°-25°

En faisant varier l'angle d'observation de tout binoculaire de 5°-25°, l'accessoire ErgoWedge® de Leica procure à l'utilisateur plusieurs angles d'observation différents, pour une visualisation confortable.



### Binoculaire à forte inclinaison

Le binoculaire Leica à forte inclinaison est un binoculaire économique qui est équipé de tubes oculaires fixes à 45° et s'utilise le plus couramment en association avec l'observateur stéréo Leica pour assistant. Il procure une position de travail plus haute.



### Binoculaire incliné

Le binoculaire incliné de Leica est un binoculaire économique qui est équipé de tubes oculaires fixes à 45°. Il est généralement utilisé en association avec l'observateur stéréo Leica pour assistant.



### ErgoWedge® ±15°

En fonction de sa position sur l'optique, l'accessoire Wedge fixe ±15° de Leica augmente ou diminue l'angle d'observation de tout binoculaire, pour plus de flexibilité et de confort à un prix abordable.

# Pour des conditions d'observation idéales

Travailler dans des conditions confortables favorise la concentration, ce qui est primordial pour la réussite des procédures microchirurgicales. Leica Microsystems sait que chaque chirurgien a des besoins qui lui sont propres. En tant que fabricant de microscopes chirurgicaux, Leica offre le plus vaste assortiment de binoculaires et d'adaptateurs et fournit des solutions personnalisées pour répondre aux besoins spécifiques des chirurgiens et de leurs assistants. L'amélioration de la concentration résulte de la conception ergonomique des microscopes chirurgicaux qui fournit des conditions d'observation idéales et confortables.

**La flexibilité contribue au confort : les binoculaires de Leica sont interchangeables avec tous les microscopes chirurgicaux Leica.**

Vous avez le choix. Sélectionnez un binoculaire standard avec un microscope particulier ou choisissez parmi une grande variété de binoculaires afin de créer le système microscopique qui vous apporte la meilleure visualisation.

Dîtes-nous ce qui vous donnerait plus de confort et Leica configurera pour vous le système parfait.





# Leica Microsystems – La marque synonyme de produits exceptionnels

La mission de Leica Microsystems est d'être le premier fournisseur mondial de solutions innovantes de premier choix dont nos clients ont besoin pour l'imagerie, la mesure et l'analyse de microstructures.

Leica, la marque leader pour les microscopes et les instruments scientifiques, s'est développée à partir de cinq marques jouissant d'une longue tradition : Wild, Leitz, Reichert, Jung et Cambridge Instruments. Leica est le symbole à la fois de la tradition et de l'innovation.

## Leica Microsystems, une société internationale avec un solide réseau de services clients

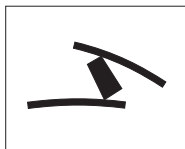
Allemagne	Bensheim	Tél. +49 6251 136 0	Fax +49 6251 136 155
Angleterre	Milton Keynes	Tél. +44 1908 66 66 63	Fax +44 1908 609 992
Australie	Gladesville, NSW	Tél. +61 2 9879 9700	Fax +61 2 9817 8358
Canada	Richmond Hill	Tél. +1 905 762 2000	Fax +1 905 762 8937
Chine	Pekin	Tél. +86 10 684 92 698	Fax +86 10 684 92 965
Corée	Séoul	Tél. +82 2 514 65 43	Fax +82 2 514 65 48
Danemark	Herlev	Tél. +45 4454 0101	Fax +45 4454 0111
Espagne	Barcelone	Tél. +34 93 494 95 30	Fax +34 93 494 95 32
Etats-Unis	Allendale/New Jersey	Tél. +1 201 236 5900	Fax +1 201 236 5908
France	Rueil-Malmaison Cédex	Tél. +33 1 473 285 85	Fax +33 1 473 285 86
Hong Kong		Tél. +85 22 56 46 699	Fax +85 22 56 441 63
Italie	Milan	Tél. +39 0257 4861	Fax +39 0257 40 3273
Japon	Tokyo	Tél. +81 3 5421 2803	Fax +81 3 5421 2891
Portugal	Lisbonne	Tél. +35 1 21 388 9112	Fax +35 1 21 385 4668
Singapour		Tél. +65 6779 7823	Fax +65 6773 0628
Suisse	Glattbrugg	Tél. +41 44 809 34 34	Fax +41 44 809 34 44

## et des représentants de Leica Microsystems dans plus de 100 pays.

L'unité d'affaires SOM de Leica Microsystems (Schweiz) AG, dispose d'un système de management conforme au certificat QS, qui répond aux normes internationales ISO 9001:2000 / ISO 13485:2003 et ISO 14001:2004 pour la gestion de qualité, l'assurance qualité et la gestion de l'environnement.



Winner 2005



Innovationspreis  
der deutschen Wirtschaft  
The World's First Innovation Award

Leica Microsystems (Schweiz) AG  
Département SOM  
Max Schmidheiny-Strasse 201  
CH-9435 Heerbrugg

Téléphone +41 71 726 33 33  
Fax +41 71 726 32 19  
www.leica-microsystems.com

**Leica**  
MICROSYSTEMS

Les sociétés du Groupe Leica Microsystems opèrent à échelle internationale dans trois secteurs d'activités différents, domaines dans lesquels nous nous situons parmi les leaders du marché.

### • Systèmes de Microscopie

Notre expérience en matière de systèmes microscopiques est à la base de toutes les solutions que nous offrons pour l'imagerie, la mesure et l'analyse de microstructures dans les domaines des sciences naturelles et de l'industrie. Grâce à la technologie laser confocale et aux systèmes d'analyse d'images, nous fournissons des dispositifs de visualisation en trois dimensions et offrons de nouvelles solutions aux secteurs de la cytogénétique, de la pathologie et des sciences des matériaux.

### • Préparation d'Echantillons

Nous sommes fournisseur complet pour l'histopathologie et la cytopathologie clinique, la recherche biomédicale et le contrôle de qualité industriel. Notre offre comprend des appareils, des systèmes et consommables d'inclusion et d'enrobage tissulaire, des microtomes et cryostats ainsi que des automates de coloration et de recouvrement par lamelle couvre-objet.

### • Equipements Médicaux

Les technologies innovantes mises en application dans nos microscopes chirurgicaux offrent de nouvelles approches thérapeutiques en microchirurgie.