

HEINE QUALITY
MADE IN GERMANY

↳ Loupes Binoculaires et Lampes Frontales HEINE

Une vue parfaite au service d'une extrême précision.
Aussi unique que votre travail quotidien.

TESTEZ LA DIFFÉRENCE



Testez la lampe frontale HEINE ML4 LED

Maintien parfait.
Vue parfaite. Pendant les longues interventions.

Spécialement conçue pour les professionnels de santé ayant besoin d'une vue parfaite durant les longues opérations chirurgicales ou les longs traitements. Le bandeau dispose de multiples points d'ajustement et son rembourrage mou assure un confort maximal et un maintien ferme.

LED^{HQ}
LED NOW IN HEINE QUALITY.

BESTSELLER DANS LES SPÉCIALITÉS CHIRURGICALES

● **Choisissez votre alimentation.** Sans fil, montée sur un bandeau (UNPLUGGED) ou bloc d'alimentation portable (mPack) (voir page 6).

● **Maintien parfait.** Grâce à des points d'ajustement multiples.

● **Image dépourvue d'ombres.** Grâce à un design coaxial compact.

● **Taille du spot réglable.** par ex. de 30 à 80 mm à une distance de travail de 420 mm, pour un champ de vision optimal.

● **Unique LED^{HQ} HEINE.** Homogène. Rendu des couleurs fidèle.

● **Support de loupe pivotant i-View.** Pour tous les angles. Avec flip-up fonction.

> Pour les informations relatives à la commande, consultez la dernière page ou rendez-vous sur www.heine.com

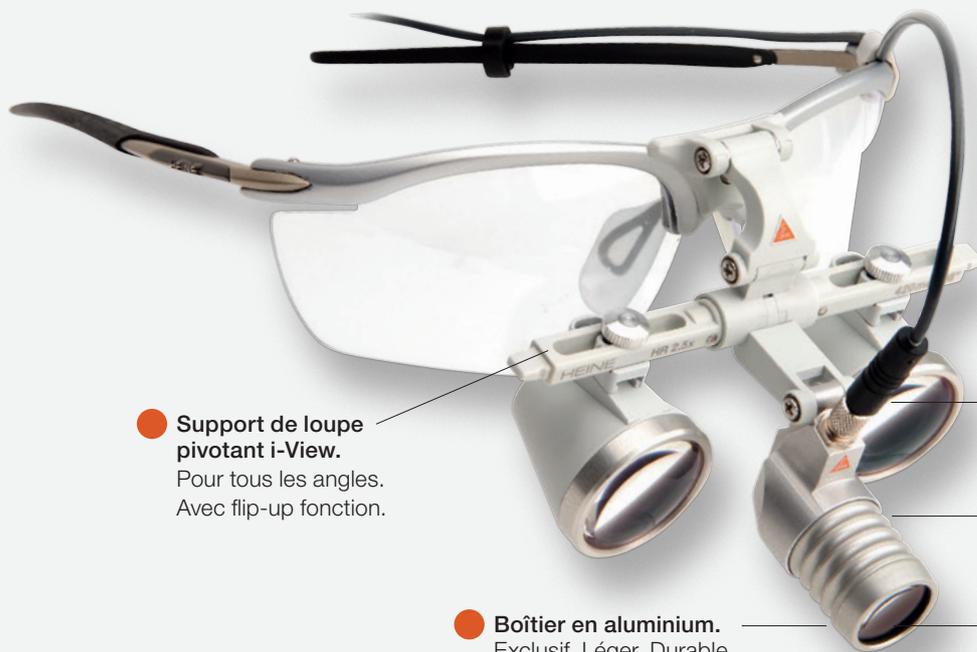


Testez HEINE LoupeLight2

Plus brillante. Plus lumineuse. Fonctionnalité améliorée.

LA PLUS FIABLE SELON LES DENTISTES ET LES ORL

LED^{HO}
LED NOW IN HEINE QUALITY.



● **Support de loupe pivotant i-View.**
Pour tous les angles.
Avec flip-up fonction.

● **Boîtier en aluminium.**
Exclusif. Léger. Durable.

mPack mini.
Plus petit. Plus léger.
Charge par USB.
Typ. 9 heures de fonctionnement.
En mode continu à puissance typ. 4 heures.

Câble de connexion de haute qualité remplaçable
par un connecteur fileté étanche.

● **Sans ombres.**
Grâce à un design coaxial compact.

Unique LED^{HO} HEINE
Homogène. Rendu des couleurs fidèle.

> Pour les informations relatives à la commande, consultez la dernière page ou rendez-vous sur www.heine.com

HEINE MicroLight2

Ultra léger. Universel. Sans grossissement.

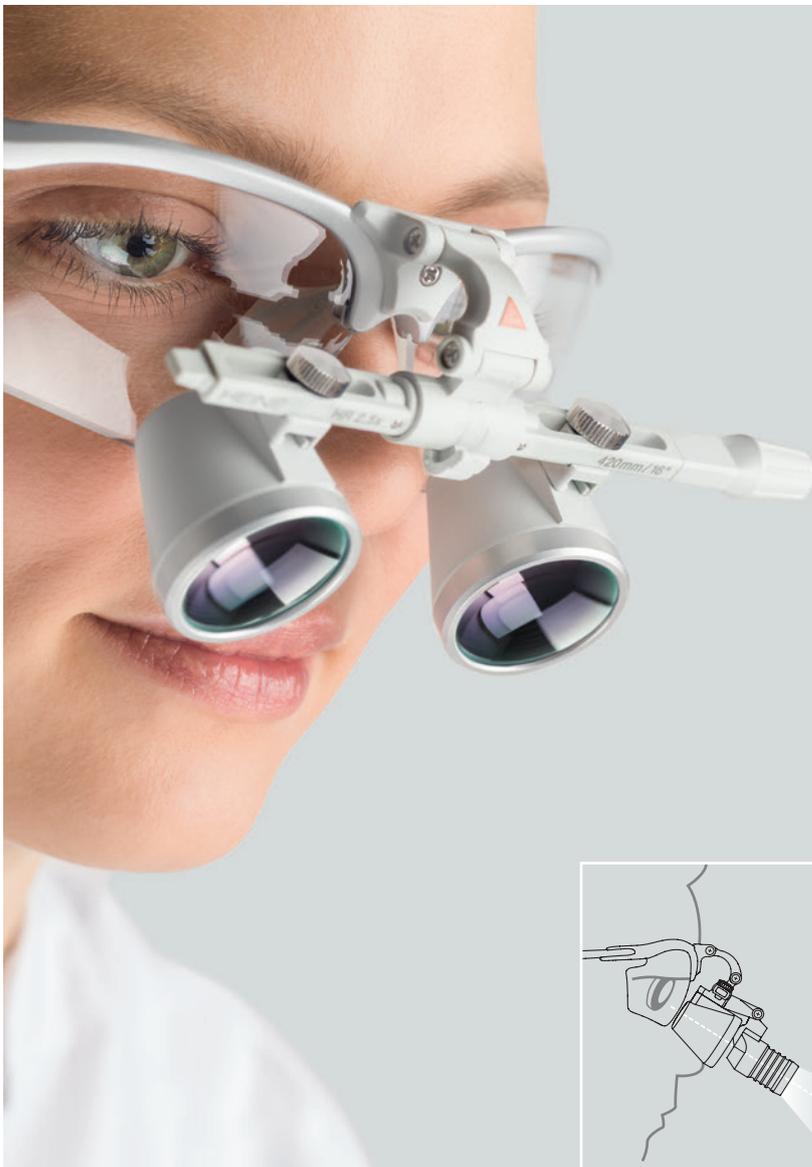


MicroLight2
sur S-FRAME



MicroLight2 sur
un bandeau léger

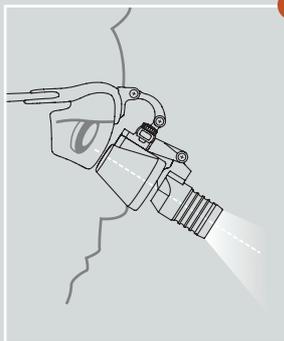




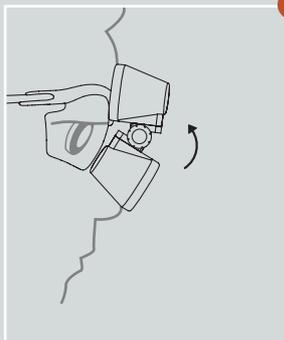
Testez les loupes binoculaires HEINE

Haute résolution. Image nette.
Grossissements variables.

- Votre loupe optimale est aussi unique que votre travail. Les optiques HIGH TECH de HEINE offrent une large variété de loupes pour répondre à vos besoins individuels (voir page 6).
- Testez la différence : vous serez moins fatigué, même durant les longues interventions, grâce à
 - Image nette, haute résolution
 - Grand champ de vision
 - Grossissement homogène
 - Léger
 - Technologie multicouche achromatique (HR) ou
 - Prismatique pour haute résolution (HRP)



- **Monture de loupe HEINE i-View unique**
L'angle de vue ajustable assure une image coaxiale, dépourvue d'ombres.



- **Fonction de flip-up.**
Possibilité de rabattre l'optique pour des vues et des aperçus non grossis.

GROSSISSEMENT OPTIMAL

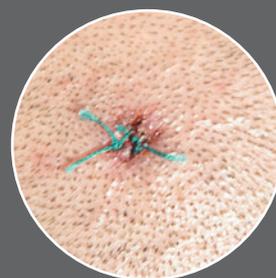
TESTEZ LA DIFFÉRENCE : LA COMBINAISON PARFAITE ENTRE LE GROSSISSEMENT OPTIQUE ...



Sans lumière et sans grossissement



Avec un produit comparable de la concurrence (avec éclairage et grossissement)



● Avec HEINE 2.5x Loupes Binoculaires et LoupeLight2



∴ Il y a les LED. Et il y a les LED^{HQ}

Dans le domaine des LEDs, il existe de grandes différences qualitatives. HEINE a défini un nouveau standard en exigeant le meilleur : du choix des matériaux à la finition, au réglage de l'intensité lumineuse, de la gestion thermique à l'indice de rendu de couleur qui doit être le plus élevé possible.

C'est ce que nous appelons une LED de qualité HEINE : soit en abrégé LED^{HQ} (de l'allemand : LED in HEINE Qualität).

LED^{HQ}

LED NOW IN HEINE QUALITY.

Eclairage

Chaque instrument HEINE dote d'une LED^{HQ} est développé de sorte que l'éclairage ne présente aucun reflets gênants au niveau des bords extérieurs et réponde aux exigences des utilisateurs. Selon le domaine d'utilisation, l'instrument est réglé par défaut, ou l'intensité lumineuse peut être réglée graduellement de 3 à 100%. Le réglage en continu de la luminosité pour toutes les têtes d'instruments BETA LED^{HQ} est breveté depuis début 2018.



LED conventionnelle



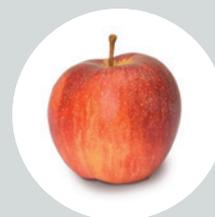
HEINE LED^{HQ}

Fidélité des couleurs

L'indice de rendu de couleur (IRC) rend compte de la restitution des couleurs par rapport à la lumière du jour comme source de référence. Les instruments HEINE dotés d'une LED^{HQ} sont conformes à des IRC particulièrement élevés, permettant ainsi à l'utilisateur de voir les couleurs telles qu'elles sont – pour un diagnostic précis et absolument fiable.



LED conventionnelle



HEINE LED^{HQ}

Durée de vie

Grace à une gestion thermique précise les LED^{HQ} fonctionnent toujours sur une plage de température optimale. Résultat : leurs performances sont constantes et leur durée de vie est pratiquement illimitée. C'est pourquoi nos instruments équipés d'une LED^{HQ} ne demandent pratiquement pas d'entretien puisqu'il n'est pas nécessaire de changer la source lumineuse.

ÉCLAIRAGE PARFAIT

... L'ÉCLAIRAGE LUMINEUX ET HOMOGENE ET UN RENDU FIDÈLE DES COULEURS



Sans lumière et sans grossissement



Avec un produit comparable de la concurrence (avec éclairage et grossissement)



Avec HEINE 2.5x Loupes Binoculaires et LoupeLight2

LED^{HQ}

LED NOW IN HEINE QUALITY.

Testez votre parfaite combinaison

En seulement quatre étapes. Choisissez votre combinaison.



S-FRAME

1



Bandeau Professional L

OPTION DE MONTAGE

Dans un design professionnel léger pour un travail sans fatigue.

2



HR 2.5x/340 mm



HR 2.5x/420 mm



HR 2.5x/520 mm



HRP 3.5x/420 mm



HRP 4x/340 mm



HRP 6x/340 mm

GROSSISSEMENT ET DISTANCE DE TRAVAIL

Choisissez le plus petit grossissement qui répond à vos besoins. Plus le grossissement est faible, plus il est facile d'utiliser les loupes en raison d'un plus grand champ de vision et d'une meilleure profondeur de champ. La distance de travail dépend de vos préférences personnelles.

3



LED NOW IN HERO QUALITY

ÉCLAIRAGE

Choisissez entre la LoupeLight2 et la ML4 LED.



LoupeLight2 pour S-FRAME

Compact et léger. Éclairage coaxial.



HeadLight ML4 LED pour bandeau Professional L

Éclairage coaxial. Options d'alimentation flexibles.

4

ALIMENTATION



mPack mini
Bloc d'alimentation portable



mPack
Bloc d'alimentation portable



mPack UNPLUGGED
Sans fil. Monté sur un bandeau

Pour plus d'informations veuillez nous contacter!

: Testez la vraie singularité

Information de commande.

VUE PARFAITE

ML4 LED HeadLight

sur bandeau
Professional L
avec Loupes
Binoculaires HR
et S-GUARD

J-008.31.441

MicroLight2
sur bandeau léger
Lightweight

J-008.31.277

ML4 LED HeadLight

sur bandeau
Professional L

J-008.31.416

LoupeLight2
sur S-FRAME
avec Loupes
Binoculaires HR

C-008.32.451

LoupeLight2

sur S-FRAME
avec Loupes
Binoculaires HRP

C-008.32.453



Nos kits les plus commandés :

LOUPES ET LAMPES

ML4 LED HeadLight avec Loupes Binoculaires HR/HRP, avec S-GUARD et i-View, bandeau Professional L, mPack et transformateur à fiche, liquide nettoyant, tissu de nettoyage

avec Loupe Binoculaire HR 2.5x/420mm distance de travail

J-008.31.441

avec Loupe Binoculaire HRP 3.5x/420mm distance de travail

J-008.31.442

LoupeLight2 avec Loupes Binoculaires HR/HRP avec i-View, sur S-FRAME, filtre jaune (optionnel), mPack mini, ceinture à clip mPack mini, E4-USB bloc d'alimentation, enfichable, lentilles de protection, 2 leviers stérilisables, cordon de maintien, liquide nettoyant, tissu de nettoyage, étui

avec Loupe Binoculaire HR 2.5x/420mm distance de travail

C-008.32.451

avec Loupe Binoculaire HRP 3.5x/420mm distance de travail

C-008.32.453

LAMPES UNIQUEMENT

ML4 LED HeadLight sur bandeau Professional L, avec transformateur mural EN50 UNPLUGGED et 2x mPack UNPLUGGED

J-008.31.416

MicroLight2 sur bandeau léger Lightweight avec mPack mini, ceinture à clip mPack mini, E4-USB bloc d'alimentation enfichable, étui

J-008.31.277

LOUPES UNIQUEMENT

Ensembles Loupes Binoculaires avec i-View **sur S-FRAME**, lentilles de protection, 2 leviers stérilisables, cordon de maintien, liquide nettoyant pour verres, tissu de nettoyage, étui

avec Loupe Binoculaire HR 2.5x/420mm distance de travail

C-000.32.356

avec Loupe Binoculaire HRP 4x/340mm distance de travail

C-000.32.431

Trouvez votre combinaison individuelle avec toutes les options variées de loupes sur www.heine.com/loupes_binoculaires_lampes_frontales



QUALITY made in GERMANY.

L'un des leaders mondiaux dans la fabrication d'instruments de diagnostic primaire fort de plus de 500 employés, HEINE Optotechnik est depuis plus de 70 ans une entreprise familiale dirigée à 100% par ses propriétaires. Nous continuerons à développer et à fabriquer les instruments HEINE sur nos sites de production en Allemagne, en combinant des décennies d'expérience et de maîtrise artisanale aux technologies de fabrication les plus modernes.

Nous sommes présents dans plus de 120 pays, avec des filiales en Australie, aux États-Unis et en Suisse ainsi que 3000 représentants, importateurs et revendeurs spécialisés.

Nous restons à votre entière disposition et sommes à l'écoute de vos avis, vos souhaits et vos suggestions concernant nos produits !



■ FILIALES HEINE &
DISTRIBUTEURS HEINE

 **HEINE Optotechnik GmbH & Co. KG**
Kientalstr. 7, 82211 Herrsching, Germany
Tel. +49 (0) 81 52-38 0, Fax +49 (0) 81 52-3 82 02
E-Mail: info@heine.com, www.heine.com



10/19. A-000.00.257 f

