

## ↳ 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.

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

● **Unique LED<sup>HQ</sup> HEINE.** 65 000 lux. Homogène. Rendu des couleurs fidèle.

> Pour les informations relatives à la commande, consultez la dernière page ou rendez-vous sur [www.heine.com](http://www.heine.com)



## Testez HEINE® LoupeLight 2

Plus brillante. Plus lumineuse. Fonctionnalités améliorées.

**LA PLUS FIABLE SELON LES DENTISTES ET LES ORL**

**LED<sup>HO</sup>**  
LED NOW IN HEINE QUALITY.

**NEW!**



**NOUVEAU!** mPack mini. Plus petit. Plus léger. Charge par USB. Autonomie de 9 heures.

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

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

**Unique LED<sup>HO</sup> HEINE**  
**NOUVEAU! 55000 lux.** Homogène. Rendu des couleurs fidèle.



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

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

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

> Pour les informations relatives à la commande, consultez la dernière page ou rendez-vous sur [www.heine.com](http://www.heine.com)

## HEINE® MicroLight 2

Ultra léger. Universel. Sans grossissement.

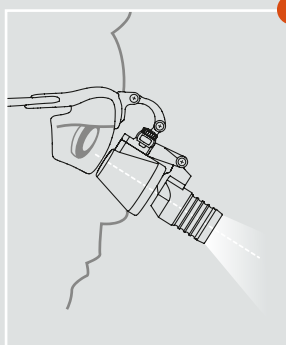




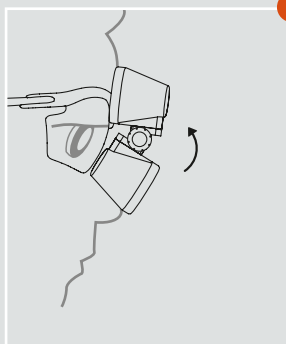
## Testez les loupes binoculaires HEINE®

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

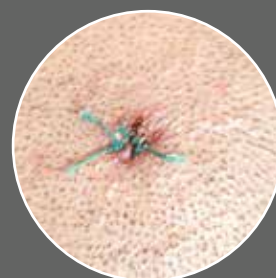
TESTEZ LA DIFFÉRENCE : LA COMBINAISON PARFAITE ENTRE LE GROSSISSEMENT OPTIQUE ...



Sans lumière et sans grossissement



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



● Avec HEINE 2.5x Loupes Binoculaires et LoupeLight 2



# Testez les LED<sup>HQ</sup> HEINE unique

Brillante. Homogène. Rendu des couleurs fidèle.

- La LED n'est pas qu'une simple LED. Testez les cinq différences importantes de la qualité des LED<sup>HQ</sup> HEINE pour un éclairage parfait pendant votre travail quotidien.



## UNE LUMINOSITÉ OPTIMALE

55 000 – 65 000 lux, la luminosité optimale testée pour nos lampes frontales vous permet de détecter même les plus petites anomalies.



## HOMOGÉNÉITÉ D'UN BORD À L'AUTRE

Un spot lumineux coaxial, absolument brillant et uniforme.

CRI  
90

## UN RENDU COLORIMÉTRIQUE FIDÈLE

Comparable avec la lumière du jour, indiquée par un indice de rendu des couleurs (IRC) de 90: le rouge est rouge et le bleu est bleu.



## GESTION IDÉALE DE LA TEMPÉRATURE

Le design compact et ergonomique, avec un film conducteur de chaleur et un dissipateur thermique en aluminium, assure une performance et une durée de vie optimale de la LED.

LONG  
LIFE

## DURÉE DE VIE ILLIMITÉE

Les LEDs<sup>HQ</sup> HEINE intégrées dans les lampes frontales HEINE ont une durée de vie quasiment illimitée et ne nécessitent aucun entretien.



LED NOW IN HEINE QUALITY.

## ÉCLAIRAGE PARFAIT



... L'ÉCLAIRAGE LUMINEUX ET HOMOGÈNE 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 LoupeLight 2



LED NOW IN HEINE QUALITY.

# Testez votre parfaite combinaison

**NEW!**

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 HIGHER QUALITY

## ÉCLAIRAGE

Choisissez entre la LoupeLight 2 et la ML4 LED.



LoupeLight 2  
pour S-FRAME

Compact et léger. Éclairage coaxial.  
Type 55 000 lux



HeadLight ML4 LED  
pour bandeau Professional L

Éclairage coaxial.  
Options d'alimentation flexibles.  
Type 65 000 lux

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

## NOUVEAU!

**MicroLight 2**  
sur bandeau léger  
Lightweight

J-008.31.277

## ML4 LED HeadLight

sur bandeau  
Professional L

J-008.31.416

## NOUVEAU!

**LoupeLight 2**  
sur S-FRAME  
avec Loupes  
Binoculaires HR

C-008.32.451

## NOUVEAU!

**LoupeLight 2**  
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

**NOUVEAU! LoupeLight 2 avec Loupes Binoculaires HR/HRP** avec Optique HR 2.5x avec i-View, sur S-FRAME, LoupeLight 2, 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, mallette

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

**NOUVEAU! MicroLight 2 sur bandeau léger Lightweight** avec mPack mini, ceinture à clip mPack mini, E4-USB bloc d'alimentation enfichable, en mallette

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, mallette

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

**NEW!**

Trouvez votre combinaison individuelle avec toutes les options variées de loupes sur [www.heine.com/loupes\\_binoculaires\\_lampes\\_frontales](http://www.heine.com/loupes_binoculaires_lampes_frontales)



Lors de la création de l'entreprise HEINE Optotechnik en 1946, notre fondateur Helmut A. Heine avait un objectif très clair : fabriquer les meilleurs instruments de diagnostic qui soient au monde. Il était convaincu que seuls des instruments de diagnostic de la meilleure qualité possible permettent un diagnostic précoce, d'une extrême fiabilité. Depuis plus de 70 ans, nos clients peuvent se fier à cette promesse et à la précision du diagnostic, aux fonctionnalités uniques et à une longue durée de vie de leurs instruments HEINE.

Fabricant leader mondial d'instruments de diagnostic primaire fort de plus de 500 collaborateurs, nous tenons aujourd'hui comme hier à nos principes de base avec la même ferveur. Nous restons à ce jour une entreprise familiale totalement dirigée par ses propriétaires. Nos collaborateurs, nos clients et la qualité de nos produits sont au cœur de nos préoccupations. Aujourd'hui encore, nous développons et fabriquons les instruments HEINE exclusivement sur nos sites de production en Allemagne qui allient des décennies d'expérience et de maîtrise artisanale aux technologies de fabrication les plus modernes.

[www.heine.com](http://www.heine.com)



ALLEMAGNE

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

ETATS-UNIS

HEINE USA LTD.  
10 Innovation Way  
Dover, NH 03820  
Tel. (603) 7 42-71 03  
Fax (603) 7 42-72 17  
Toll Free (800) 367-4872  
E-Mail: [service@heine-na.com](mailto:service@heine-na.com)

AUSTRALIE

HEINE AUSTRALIA PTY. LTD.  
Unit 9, 98 Old Pittwater Road  
PO Box 7218 Warringah Mall  
NSW 2100  
Tel. +61 (0) 2-99 38 95 00  
Fax +61 (0) 2-99 39 23 05  
E-Mail: [info@heine.com.au](mailto:info@heine.com.au)

SUISSE

HEINE (Schweiz) AG  
Tobelackerstr. 9  
CH-8212 Neuhausen am Rheinflall  
Tel. +41 (0) 52-6 72 22 66  
Fax +41 (0) 52-6 72 63 77  
E-Mail: [info@heineschweiz.ch](mailto:info@heineschweiz.ch)

Sous réserve de modifications techniques.  
© 2017 HEINE Optotechnik GmbH & Co. KG. Tous droits réservés.

Votre distributeur

07/17. A-000.00.257 f

**« Vous  
ne pouvez  
traiter que ce  
que vous  
voyez ! »**

**Dr. Erik Vetter**  
(MSc Master de Sciences en implantologie,  
Diplomate pour ICOI,  
parodontologie, dentisterie esthétique)  
testeur des loupes HEINE HRP