

Dermatoscopes HEINE

LED HQ



DELTA20 T

LED HQ



NC1

LED HQ



mini3000 LED



mini3000

	Grossissement			
Grossissement	10 – 16x	6 – 9x	10x	10x
	Eclairage			
Eclairage LED HQ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Eclairage XHL				<input type="checkbox"/>
Fonction « Toggle »	<input type="checkbox"/>			
	Type d'examen			
Polarisation	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Immersion	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
avec contact	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
sans contact		<input type="checkbox"/>		
	Taille des instruments			
Professionnelle	<input type="checkbox"/>			
Compacte		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Source de courant disponible			
Pile 2,5V	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Batterie rechargeable 2,5V		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Batterie rechargeable 3,5V	<input type="checkbox"/>			
	Accessoires			
Embout de contact avec graduation	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Embout de contact sans graduation	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Petit embout de contact	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adaptateur Photo SLR	<input type="checkbox"/>			
Page	078	081	083	084

## Dermatoscope HEINE DELTA® 20 T

### Images de haute qualité et souplesse de diagnostic – avec LED<sup>HQ</sup>



- EXCLUSIVITÉ HEINE**
- Fonction «Toggle»
  - LEDs à haute performance
  - Optique de précision excellente

Sert à l'examen par microscopie lumineuse pour l'identification précoce de mélanomes malins. Sert aussi à l'examen des lésions non mélanocytaires, des carcinomes basocellulaires et des dermatofibromes.

- **Optique de précision HEINE.** Le système optique achromatique de haute qualité fournit des images haute résolution parfaitement nettes. Le système de mise au point permet d'atteindre un grossissement de 10 à 16 fois pour une vision détaillée de toutes les structures, même les plus petites.
- **Oculaire.** Mise au point parfaite, correction de env. -6 à +6 dpt.
- **LED en HQ –** La nouvelle référence en matière d'éclairage à LED produit une lumière claire et parfaitement homogène avec un rendu fidèle des couleurs pour un diagnostic plus précis. Le rouge reste rouge, le bleu reste bleu. Température de couleur de 5000K, indice de rendu des couleurs (IRC) >80 sur une échelle de 100.
- **Petit embout de contact en option.** Petit embout de contact spécial pour les lésions d'accès difficile.
- **Possibilités d'archivage numérique.** Le système de lentilles pour appareils numériques HEINE permet de raccorder sans problèmes l'instrument aux appareils reflex mono-objectif des plus grandes marques. Les lentilles spécialement adaptées réunissent l'appareil photo et l'optique du DELTA20 T et permettent ainsi une qualité d'image optimale.

Tête de Dermatoscope DELTA 20 T	LED
avec embout de contact Ø 23mm avec échelle et précis de dermatoscopie, sans poignée	K-008.34.221
avec embout de contact Ø 23mm sans échelle et précis de dermatoscopie, sans poignée	K-008.34.222
Tête de Dermatoscope DELTA20 T sans embout de contact	K-008.34.220

- **Fonction «Toggle» pour passer du mode d'éclairage polarisé au mode non polarisé.** Passage confortable de la vision polarisée à la vision non polarisée par un simple appui sur un bouton. Pas besoin de changer d'embout de contact. Cette nouvelle fonction permet lors de l'observation des structures et milieux cristallins de reconnaître ce que l'on nomme les «Blink Signs».



## Trousses de Dermatoscope HEINE DELTA® 20 T



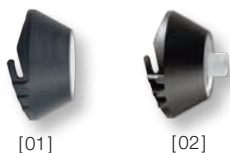
Trousse complète avec: **Dermatoscopio DELTA 20 T**  
avec embout de contact Ø 23 mm avec échelle  
10 ml d'huile de dermatoscopie,  
précis de dermatoscopie  
étui rigide

Trousses DELTA 20 T	LED
Poignée à piles BETA (2,5V)	<b>K-262.10.118</b>
▶ BETA 4 USB poignée rechargeable avec câble USB et bloc d'alimentation enfichable	<b>K-262.28.388</b>
▶ BETA 4 USB poignée rechargeable	<b>K-262.28.387</b>
▶ BETA 4 NT poignée rechargeable avec chargeur de table NT 4	<b>K-262.24.420</b>

- ▶ **Nouveau programme de poignées BETA 4 – pour plus d'informations, voir page 120 – 122.**

## Accessoires

## pour Dermatoscope DELTA 20 T



[01]

[02]

**Embout de contact pour DELTA 20 T**

23mm Ø, avec graduation [01]	K-000.34.212
23mm Ø, sans graduation [01]	K-000.34.213
Petit embout de contact, 8mm Ø [02] pour l'examen de lésions difficiles d'accès	K-000.34.205

**Huile de dermatoscopie**

en boîte de 6 (6 x 10ml). Réduit les reflets sur les couches externes de l'épiderme.	K-000.34.005
--	--------------

**Adaptateur Photo SLR**

pour dermatoscope/ appareil photo numérique SLR, avec optique.  
Grand champ de vision, image très nette



Adaptateur photo SLR pour Canon	K-000.34.185
idem, pour Nikon	K-000.34.186
idem, pour Olympus	K-000.34.187

**Câble de liaison**

(1,3m) entre poignée et DELTA 20	X-000.99.231
----------------------------------	--------------

**Etui Ceinture BETA**

pour poignée BETA	X-000.99.008
-------------------	--------------

**Trousse d'accessoires photo**

comprenant Adaptateur Photo SLR, câble de liaison,  
bague de distance et Etui Ceinture BETA

Trousse d'accessoires photo pour Canon	K-000.34.190
idem, pour Nikon	K-000.34.191
idem, pour Olympus	K-000.34.192

## Dermatoscope HEINE® NC1

### Dermatoscope avec LED<sup>HQ</sup> pour examen sans contact

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



❖ Examen sans contact

❖ LED de HQ

❖ Embout de contact en option

Vitesse et exactitude du diagnostic pour les sollicitations exigeantes du quotidien en cabinet.

- ❖ **Éclairage polarisé** pour l'examen très détaillé des structures cristallines et vasculaires sans utilisation de liquides de contact.
- ❖ **Optique de précision HEINE avec grossissement 6 fois** – le système optique asphérique de haute qualité restitue des images nettes et de haute résolution.
- ❖ **LED en HQ** – La nouvelle référence en matière d'éclairage à LED produit une lumière claire et parfaitement homogène avec un rendu fidèle des couleurs pour un diagnostic plus précis. Le rouge reste rouge, le bleu reste bleu. Température de couleur de 5000K, indice de rendu des couleurs (IRC) >80 sur une échelle de 100, spécialement pour les tons rouges (R9) >35.
- ❖ **Embout de contact en option avec grossissement supplémentaire.** Grâce à l'ajout de l'embout de contact en option, le NC 1 se transforme en un dermatoscope luminescent traditionnel avec graduation et grossissement accru (9 fois). La vitesse et la facilité de manipulation d'un dermatoscope sans contact se conjuguent avec la représentation détaillée et précise d'un appareil à contact, le tout en un seul instrument!

Dermatoscope NC 1	2,5V LED
Tête de dermatoscope NC 1, <b>sans poignée</b>	<b>D-008.78.130</b>
avec poignée à piles mini3000 (avec piles)	<b>D-008.78.132</b>
avec poignée rechargeable mini3000 (avec batterie rechargeable)	<b>D-008.78.133</b>
avec embout de contact, poignée à piles mini3000 (avec piles)	<b>D-008.78.134</b>
avec embout de contact, poignée rechargeable mini3000 (avec batterie rechargeable)	<b>D-008.78.135</b>
Embout de contact avec graduation	<b>D-000.78.115</b>

## Trousses de Dermatoscope HEINE® NC1

**LED HQ**  
LED NOW IN HEINE QUALITY.



### Trouse Dermatoscope NC 1

2,5V LED

- ▶ Tête de dermatoscope NC 1 avec embout de contact avec graduation, poignée à piles mini 3000 (avec piles), Etui à fermeture éclair

**D-892.78.021**

### Trouse Dermatoscope NC 1 et d'Otoscope LED mini 3000 F.O. avec poignées rechargeable

2,5V LED

Tête de dermatoscope NC 1 avec embout de contact avec graduation,  
Tête d'otoscope mini 3000 LED F.O.,  
2 poignées rechargeable mini 3000 (avec batterie rechargeable),  
Chargeur mini NT

**D-890.11.022**

### Trouse Dermatoscope NC 1 et d'Otoscope LED mini 3000 F.O. avec poignées à piles

2,5V LED

Tête de dermatoscope NC 1 sans embout de contact,  
Tête d'otoscope mini 3000 LED F.O.,  
2 poignées à piles mini 3000 (avec piles),  
avec 5 spéculums à usage unique AllSpec dans chaque diamètre (2,5 et 4 mm),  
Etui à fermeture éclair

**D-891.11.021**

## Dermatoscope HEINE mini3000® à LED

### Avec éclairage LED de qualité HEINE – LED<sup>HQ</sup>

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



- ⚡ Instrument de poche sans entretien
- ⚡ Eclairage à LED lumineux
- ⚡ Jusqu'à 10 heures d'autonomie

Dermatoscope moderne, avec éclairage à LED qui ne demande pas d'entretien. Apporte deux fois plus de lumière qu'un dermatoscope à éclairage XHL Xénon Halogène conventionnel.

- ⚡ **Ne demande pas d'entretien**, pas besoin d'échanger les ampoules.
- ⚡ Gestion thermique des LEDs pour **une luminosité constante tout au long de la durée de vie**.
- ⚡ **LED en HQ** – La nouvelle référence en matière d'éclairage à LED produit une lumière claire et parfaitement homogène avec un rendu fidèle des couleurs pour un diagnostic plus précis. Le rouge reste rouge, le bleu reste bleu. Température de couleur de 4000K, indice de rendu des couleurs (IRC) >95 sur une échelle de 100, spécialement pour les tons rouges (R9) >90.
- ⚡ **100% plus de lumière** en comparaison avec les instruments à éclairage XHL Xénon Halogène.
- ⚡ **Indicateur de performance**: L'instrument s'allume à l'intensité lumineuse maximale. Ensuite la luminosité est adaptée au statut de charge actuel de la batterie.
- ⚡ **La fonction de diminution progressive de la luminosité** signale que les batteries devront bientôt être échangées ou rechargées.
- ⚡ **Durée d'autonomie jusqu'à 10 heures**. Moins d'échanges de batteries, durée de vie prolongée des batteries rechargeables.
- ⚡ **Pour les autres caractéristiques techniques, voir l' dermatoscope mini3000 avec éclairage XHL page 084.**

Dermatoscope LED mini3000	2,5V LED
avec embout de contact, poignée à piles mini3000 et huile de dermatoscopie (10ml), avec piles	<b>D-008.78.107</b>
avec embout de contact <b>avec graduation</b> , poignée à piles mini3000 et huile de dermatoscopie (10ml), avec piles	<b>D-008.78.109</b>
avec embout de contact, <b>sans poignée</b>	<b>D-008.78.106</b>
avec embout de contact <b>avec graduation, sans poignée</b>	<b>D-008.78.108</b>

## Trousse de Dermatoscope HEINE mini3000® à LED

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



Trousses Dermatoscope LED mini3000 avec embout de contact sans graduation	2,5V LED
Dermatoscope mini3000 LED avec embout de contact sans graduation, 10ml huile de dermatoscopie, mini 3000 poignée à piles (avec piles), Etui à fermeture éclair	<b>D-887.78.021</b>



Trousses Dermatoscope LED mini3000 avec embout de contact avec graduation	2,5V LED
Dermatoscope mini3000 LED avec embout de contact avec graduation, 10ml huile de dermatoscopie, mini 3000 poignée à piles (avec piles), Etui à fermeture éclair	<b>D-888.78.021</b>

## Dermatoscope HEINE mini3000®

## Dermatoscope en format de poche avec éclairage XHL



- ∴ Dermatoscope de poche moderne
- ∴ Tête métallique solide
- ∴ Grossissement de 10x

Dermatoscope de poche moderne avec ampoules halogène xénon XHL. Lumière claire et concentrée pour un éclairage uniforme avec un rendu des couleurs authentique. Design compact exclusif et optique de qualité. Grossissement 10x, avec mise au point de l'optique. Système de verrouillage par rotation. Uniquement combinable avec le système de poignée mini3000. Poignée livrable en noir ou bleu.

- ∴ **20.000** cycles marche/arrêt garantis.
- ∴ **Optique achromatique de haute qualité neutre au niveau des couleurs** fournit des **images nettes et sans distorsions** avec un grossissement de 10 fois.
- ∴ **Choix de différents embouts de contact** pour l'examen : Embouts de contact avec et sans graduation, peuvent être autoclavés.
- ∴ **Petit embout de contact spécial** pour l'examen des lésions difficiles d'accès.
- ∴ Précis d'utilisation détaillé.
- ∴ **Piles échangeables de type AA**, ou batterie rechargeable avec chargeur mini NT en option\*.
- ∴ **Ensemble deux pièces : poignée à piles et tête.** Pas d'entretien. Poignée utilisable pour d'autres têtes.
- ∴ **Design primé.** Qualité maximale avec dimensions minimales.

Dermatoscope mini3000	2,5V XHL
avec embout de contact, poignée à piles mini3000 et huile de dermatoscopie (10ml), avec piles	<b>D-001.78.107</b>
avec embout de contact <b>avec graduation</b> , poignée à piles mini3000 et huile de dermatoscopie (10 ml), avec piles	<b>D-001.78.109</b>
avec embout de contact, <b>sans poignée</b>	<b>D-001.78.106</b>
avec embout de contact <b>avec graduation, sans poignée</b>	<b>D-001.78.108</b>

Ampoule de rechange XHL Xénon halogène	<b>X-001.88.109</b>
--	---------------------



\*Afin de modifier l'instrument en version rechargeable avec le chargeur mini NT, voir page 125.



## Accessoires

## pour Dermatoscopes LED mini 3000 et Dermatoscopes mini 3000



[01]



[02]

**Embout de contact**sans graduation [01] **D-000.78.116**avec graduation [01] **D-000.78.117**Petit embout de contact, 8 mm Ø [02]  
pour l'examen de lésions difficiles d'accès **K-000.34.008**

[03]

**Huile de dermatoscopie**en boîte de 6 (6x 10ml), [03]. Réduit les reflets sur les  
couches externes de l'épiderme. **K-000.34.005**