



Dermatoskope

HEINE DELTAone
HEINE DELTA 30
HEINE DELTA 30 PRO

Mit diesen Auflichtmikroskopen kann ein einfaches, nichtinvasives Untersuchungsverfahren der Dermatologie durchgeführt werden, welches der Früherkennung von Hautveränderungen und Tumoren auf der Haut dient. Ziel ist eine frühzeitige Erkennung von bösartigen Hautveränderungen, um Therapiemaßnahmen rechtzeitig einzuleiten. Weitere Anwendungen sind z.B. die Erkennung von Parasiten und Fremdkörpern.

HEINE DELTA 30

HEINE DELTA 30 hat ein sehr großes Sichtfeld mit echten 30 mm (Linse 32 mm) Durchmesser und kristallklaren Abbildungen mit bis zu 10facher Vergrößerung. Die Handhabung ist besonders ergonomisch durch das abgewinkelte Produktdesign. Durch LED^{HQ} hat das Gerät eine hervorragende Farbtreue. Die Helligkeit kann in 3 Lichtstärken eingestellt werden. Die Umstellung von einer kontaktbehafteten auf eine kontaktlose Untersuchung erfolgt zügig und mühelos. Es entstehen kristallklare Abbildungen, egal ob Sie lieber nah oder mit größerem Abstand arbeiten. Durch die Toggle Funktion kann bequem zwischen polarisiertem und nicht polarisiertem Licht gewechselt werden.

Der optionale Arbeitsring distANCE ermöglicht dem Nutzer eine berührungslose Untersuchung und Manipulation einer Hautveränderung unter Vergrößerung.



HEINE DELTAone

Das HEINE DELTAone gibt extrem scharfe Abbildungen mit dem achromatischen HEINE Optiksystem wieder. Außerdem besteht eine hervorragende Farbtreue aufgrund des LED^{HQ}. Das Sichtfeld umfasst 21 mm (Linse 22 mm) Durchmesser. Die Helligkeit hat je nach Wunsch 3 Lichtstärken. Eine bis zu 10fache Vergrößerung ist möglich. Der Wechsel von Kontakt- zu kontaktloser Untersuchung erfolgt schnell und unkompliziert. Die Abbildung ist kristallklar, egal ob Sie lieber nah mit Kontaktscheibe mit Skala, USB Kabel, oder mit größerem Abstand arbeiten. Auf Knopfdruck kann zwischen polarisiertem und nicht polarisiertem Licht gewechselt werden (Toggle Funktion).



HEINE DELTA 30 PRO

Als Weiterentwicklung zum HEINE DELTA 30 erreicht das Licht beim HEINE DELTA 30 PRO dank einer neuen Anordnung der LED^{HQ} Elemente auch tiefer liegende Hautschichten. So entsteht ein extrem plastischer, räumlicher Eindruck von Läsionen, ähnlich einer 3D Darstellung. Mit der neuen colorSHIFT-Funktion können Sie die 4 Farbtemperaturen ganz einfach Ihren eigenen Sehgewohnheiten anpassen.



| HEINE DELTA 30 Serie | Bestellnr. |
|---|------------|
| HEINE DELTA 30 | 136007100 |
| HEINE DELTA 30 PRO | 136007115 |
| HEINE DELTA 30 PRO Bundle 2 Kontaktscheiben, E4-USBC Steckernetzteil, Charger 30, Smartphone Adapter, Etui | 136007116 |
| Zubehör | |
| Arbeitsring distANCE | 136007113 |
| Kontaktscheibe mit Skala | 136007101 |
| Kleine Kontaktscheibe | 136007102 |
| Universal Smartphone Adapter | 136007012 |
| Universal Smartphone Connector für viele gängige Smartphones | 136007008 |
| Charger 30 Tischladegerät | 136007103 |
| USB Kabel mit E4-USB Steckernetzteil | 136007009 |

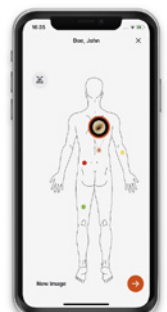
| HEINE DELTAone | Bestellnr. |
|-------------------------|------------|
| Variante schwarz-silber | 136007000 |
| Variante weiß-silber | 136007001 |

| Zubehör | |
|--|-----------|
| Kontaktscheibe mit Skala | 136007010 |
| Kleine Kontaktscheibe | 136007011 |
| USB Kabel mit E4-USB Steckernetzteil | 136007009 |
| Universal Smartphone Connector für viele gängige Smartphones | 136007008 |



HEINE DERM APP

Mit der kostenlosen App für die HEINE Dermatoskope DELTA 30 und DELTAone können Sie hochauflösende Aufnahmen erstellen, diese auf einer Körperkarte platzieren und mit Kommentaren, Risikostufen, Diagnosen und Therapien ergänzen.





Dermatoskope

HEINE mini 3000®
HEINE DELTA 20T
HEINE iC1

HEINE mini 3000®

Das HEINE mini 3000® bietet ein hochwertiges und farbneutrales achromatisches Optiksystem, welches ein randscharfes und verzerrungsfreies Bild mit 10-facher Vergrößerung liefert. Die wartungsfreie LED-Beleuchtung ist heller als ein herkömmliches XHL Xenon Halogen Dermatoskop. Durch das LED-Wärmemanagement entsteht eine konstante Leuchtkraft über die gesamte Lebensdauer. Das LED in HQ liefert ein homogenes und helles Licht mit getreuer Farbwiedergabe für eine präzise Diagnose.

Direkt nach dem Einschalten besteht die maximale Lichtintensität beim. Danach passt sich die Helligkeit an den aktuellen Ladestand der Stromquelle an. Die Fade-out Funktion signalisiert einen anstehenden Batteriewechsel. Die Betriebszeit liegt bei bis zu 10 Stunden.



| HEINE mini 3000 | Bestellnr. |
|--|------------|
| Variante Kontaktscheibe ohne Skala, mit Reißverschlussset | 136005702 |
| Variante Kontaktscheibe mit Skala, mit Reißverschlussset | 136005703 |
| Zubehör | |
| Kontaktscheibe mit Skala | 136005704 |
| Kontaktscheibe ohne Skala | 136005705 |
| Kontaktscheibe Ø 8 mm | 136005706 |



Geräte, weiteres Zubehör und Ersatzteile finden Sie hier:



HEINE DELTA 20T

Das HEINE DELTA 20T verfügt über eine besondere Präzisionsoptik. Durch LED^{HQ} hat das Gerät eine hervorragende Farbtreue. Eine 10- bis 16-fache Vergrößerung wird mit dem Fokussiersystem erreicht. Mit Hilfe der Toggle Funktion gibt es die Möglichkeit, zwischen polarisierter und nicht-polarisierter Beleuchtung zu wechseln, ohne zeitraubenden Austausch der Kontaktscheiben. Eine Kontaktdermatoskopie mit Immersionsflüssigkeiten ist jederzeit möglich. So kann die Art der Untersuchung auf die jeweilige Läsion abgestimmt und die bestmögliche Befundung erreicht werden.



| HEINE DELTA 20T | Bestellnr. |
|--|------------|
| Variante Dermatoskop mit BETA 4 USB Ladegriff, Kontaktscheibe mit Skala | 136005601 |
| Variante Dermatoskop-Kopf mit Kontaktscheibe mit Skala | 136005600 |
| Zubehör | |
| Kontaktscheibe ohne Skala | 136005602 |
| Kontaktscheibe mit Skala | 136005603 |
| Kontaktscheibe Ø 8 mm | 136005604 |

HEINE iC1

Das HEINE iC1 ist ein Aufnahmegerät zur Dokumentation, Überwachung und Unterstützung der Differentialdiagnose von Melanomen und anderen Hautläsionen. Die innovative HEINE LED^{HQ} Beleuchtung zusammen mit der Präzisionsoptik mit bis zu 40-facher nutzbarer Vergrößerung ermöglichen randscharfe und schattenfreie Aufnahmen mit einem Apple® iPhone® ab Version 5 oder iPod® touch ab 6. Generation. Zwischen Polarisations- und nicht-polarisiertem Beleuchtungsmodus kann einfach umgeschaltet werden (Toggle Funktion).

Zum HEINE iC1 gibt es die kostenlose iC1 App, eine Kontaktscheibe mit Skala, eine Adapterhülle für Smartphone iC1/5 Apple iPhone 5s/ SE 2016 (ohne Apple iPhone oder iPod) und ein USB Kabel mit medizinisch zugelassenem Steckernetzteil dazu.



| HEINE iC1 | Bestellnr. |
|---|------------|
| Variante Set/5 für iPhone 5s/SE 2016 | 136005800 |
| Variante Set/6 für iPhone 6/6s | 136005801 |
| Variante Set/7 für iPhone 7/8/SE 2020 | 136005802 |