



Dermatoskope

HEINE mini 3000®
HEINE DELTAone
HEINE DELTA 30
HEINE DELTA 20T

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 mini 3000®

Das HEINE mini 3000® mit wartungsfreier LED-Beleuchtung ist doppelt so hell wie ein herkömmliches XHL Xenon Halogen Dermatoskop. Durch das LED-Wärmemanagement entsteht eine konstante Leuchtkraft über die gesamte Lebensdauer. Das LED in HQ liefert ein absolut homogenes und helles Licht mit getreuer Farbwiedergabe für eine präzise Diagnose.

- Farbtemperatur 4 000 K
- Farbwiedergabe-Index (CRI) > 95, speziell für Rottöne (R9) > 90 bei einem Skalenmaximum von 100

Durch den Performance-Indikator besteht direkt die maximale Lichtintensität beim Einschalten des Gerätes. 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.

Zum Lieferumfang des HEINE mini 3000® gehört ein mini3000 Batteriegriff (inkl. Batterien), sowie wahlweise eine Kontaktscheibe mit oder ohne Scala und ein Reißverschlusssetui.



HEINE DELTAone

Das HEINE DELTAone gibt extrem scharfe Abbildungen mit dem achromatischen HEINE Optiksystem wieder. Außerdem besteht eine hervorragende Farbtreue aufgrund des LED HQ. Mit der HEINE DERM App kann die Dokumentation digital erfolgen. Der Wechsel von Kontakt- zu kontaktloser Untersuchung erfolgt schnell und unkompliziert. Die Abbildung ist kristallklar, egal ob Sie lieber nah mit Kontaktscheibe mit Scala, USB Kabel, oder mit größerem Abstand arbeiten.

Das Sichtfeld umfasst echte 21 mm (Linse 22mm) Durchmesser und die Helligkeit hat je nach Wunsch 3 Lichtstärken. Eine 10fache Vergrößerung ist möglich. Auf Knopfdruck kann zwischen polarisiertem und nicht polarisiertem Licht gewechselt werden. Die Kontaktscheibe ist sehr klein und somit optimal für schwer zugängliche Stellen. Die Kontaktscheibe ist autoklavierbar - Kreuzkontaminationen können so verhindert werden. Durch die Li-ion Technologie im Akku entsteht kein Memory-Effekt.

Zum Lieferumfang des DELTAone als Standard (schwarz-silber) oder White Edition (weiß-silber) gehört ein med. zugelassenes Steckernetzteil und ein Etui.



HEINE DELTA 30

Als High End Dermatoskop unterscheidet sich das HEINE DELTA 30 vom HEINE DELTAone durch das sehr große Sichtfeld mit echten 30mm (Linse 32mm) Durchmesser und eine ergonomische Handhabung durch das abgewinkelte Produktdesign.

Im Lieferumfang des DELTA 30 Dermatoskop enthalten sind Kontaktscheibe mit Scala, USB Kabel, med. zugelassenes Steckernetzteil und ein Etui.



HEINE DELTA 20T

Das HEINE DELTA 20T bietet hohe Präzisionsoptik. Mit Hilfe der „Toggle“-Funktion hat es die Möglichkeit, zwischen polarisierter und nicht-polarisierter Beleuchtung zu wechseln, ohne zeitraubenden Austausch der Kontaktscheiben. Gleichzeitig ist Kontaktdermatoskopie mit Immersionsflüssigkeiten jederzeit möglich. So kann die Art der Untersuchung auf die jeweilige Läsion abgestimmt und die bestmögliche Befundung erreicht werden.

Das DELTA 20T Dermatoskop wird mit Kontaktscheibe mit Scala, BETA 4 USB Ladegriff, USB Kabel und Steckernetzteil geliefert.



HEINE mini 3000	Bestellnr.
Scheibe ohne Scala	136005700
Scheibe mit Scala	136005701
Scheibe ohne Scala, mit Reißverschlusssetui	136005702
Scheibe mit Scala, mit Reißverschlusssetui	136005703

Artikel	Bestellnr.
HEINE DELTAone schwarz-silber	136007000
HEINE DELTAone weiß-silber	136007001
HEINE DELTA 30	136007100
HEINE DELTA 20T Dermatoskop	136005601
HEINE DELTA 20T Dermatoskop-Kopf	136005600



Dermatoskope

HEINE NC2
HEINE iC1
Zubehör

HEINE NC2



Das HEINE NC2 ist universal anwendbar, effizient und präzise in allen Situationen. Mit der Kontaktscheibe erhält man in 10-facher Vergrößerung auch ohne Immersionsflüssigkeit ein klares, reflexfreies und detailreiches Bild. Ohne die magnetisch gehaltene Kontaktscheibe wird das NC2 zur kontaktlosen Untersuchung mit 6-facher Vergrößerung für eine großflächige und effiziente Untersuchung der Haut eingesetzt. Das Zubehör für das Apple® iPhone® ab Version 5 und die NC2 App ermöglicht eine umfassende Fotodokumentation, auch im kontaktlosen Modus. Die LED HQ Beleuchtung, der schnelle Wechsel von Kontakt- zu kontaktloser Untersuchung und die Möglichkeit zur digitalen Dokumentation machen dieses Dermatoskop vielseitig nutzbar. Außerdem besitzt es eine polarisierte Beleuchtung und eine Linse mit 27 mm Durchmesser.

Zum Lieferumfang des HEINE NC2 (inkl. USB Griff) gehört eine Kontaktscheibe mit Skala, die kostenlose NC2 App, ein USB Kabel mit E4-USB med. zugelassenem Steckernetzteil und eine Tasche.



Zubehör



Artikel	Bestellnr.
Adapterschale Apple iPhone 11 für DELTA 30 / DELTAone	136007003
Adapterschale Apple iPhone 11 Pro für DELTA 30 / DELTAone	136007002
Adapterschale Apple iPhone 6 / 6s für DELTA 30 / DELTAone	136007007
Adapterschale Apple iPhone 7 / 8 für DELTA 30 / DELTAone	136007006
Adapterschale Apple iPhone X / XS für DELTA 30 / DELTAone	136007004
Adapterschale Apple iPhone XR für DELTA 30 / DELTAone	136007005
Adapterschale Apple iPhone 7 / 8 für NC2	136006200

HEINE iC1

Das HEINE iC1 ist ein Aufnahmegerät für klinische und dermatoskopische Bilder 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 und iPod® touch 6. Generation. Zwischen Polarisations- und nicht-polarisiertem Beleuchtungsmodus kann sehr einfach umgeschaltet werden.

Zum HEINE iC1 gibt es die kostenlose iC1 App, eine Kontaktscheibe mit Skala, eine Adapterschale für Smartphone iC1/5 Apple iPhone 5s/SE 2016 und ein USB Kabel mit medizinisch zugelassenem Steckernetzteil dazu. Das Apple iPhone oder iPod ist nicht im Lieferumfang enthalten.



Artikel	Bestellnr.
HEINE NC2	136005500
HEINE iC1 Set/5 für iPhone 5s/SE 2016	136005800
HEINE iC1 Set/6 für iPhone 6/6s	136005801
HEINE iC1 Set/7 für iPhone 7/8/SE 2020	136005802

Artikel	Bestellnr.
Charger 30 Tischladegerät für DELTA 30	136007103
Kleine Kontaktscheibe für DELTA 30	136007102
Kontaktscheibe 8mm für mini 3000	136005706
Kontaktscheibe 8mm für DELTA 20T	136005604
Kontaktscheibe mit Skala für DELTA 20T	136005603
Kontaktscheibe mit Skala für DELTA 30	136007101
Kontaktscheibe mit Skala für mini 3000	136005704
Kontaktscheibe ohne Skala für DELTA 20T	136005602
Kontaktscheibe ohne Skala für mini 3000	136005705
Universal Smartphone Connector für viele gängige Smartphones	136007008
USB Kabel mit E4-USB Steckernetzteil für DELTA 30 / DELTAone	136007009