

➤ **HEINE mini 3000®**

Handliche Tascheninstrumente –  
höchste Qualität im Kompakt-Format.

NEU! HEINE mini NT® Ladeset



➤ **HEINE mini 3000®**

Das vollständige Programm hochwertiger Diagnostik-Instrumente in modernem und ergonomischem Design.



**MINI GANZ GROSS.** Die handliche mini 3000 Serie steht für die kompakten HEINE Tascheninstrumente mit den hochwertigen Features der HEINE Fullsize-Instrumente. Ausstattungsmerkmale sind innovatives und ergonomisches Design gepaart mit einer hochwertigen Komplettausstattung für beste Diagnosesicherheit. Dazu kommen automatische Stromabschaltung in der Tasche sowie hohe Stabilität und beste Verarbeitung.

**HANDLICH  
UND KOMPAKT.**

Gutes muss nicht groß sein. Bei der mini 3000 Serie sind die ausschlaggebenden Eigenschaften für beste Qualität die einzigartige Ergonomie und die hochwertige Ausstattung. Das Ergebnis ist ein hervorragendes Handling in allen Untersuchungssituationen.

**KOMPLETT  
UND SICHER.**

Unser wichtigstes Ziel bei der Weiterentwicklung der mini 3000 Serie war die optimierte technische Reife und Leistungssteigerung. Innovative Features wie zum Beispiel eine verbesserte XHL-Linsen-Lampen Technologie sorgen für die optimierte Diagnosequalität und Zuverlässigkeit.

**MODERNES UND  
ERGONOMISCHES DESIGN.**

Quality meets design. Bei der mini 3000 Serie trifft das absolut zu. Denn neben dem modernen Design sorgen zum Beispiel Spezialkunststoffe für höchste Festigkeit bei geringem Gewicht. Darüber hinaus lässt die mini 3000 Serie in Sachen Funktionalität und Leistung keine Wünsche offen.



HEINE mini 3000®  
**BATTERIEGRIFF**

HEINE mini 3000®  
**OPHTHALMOSKOP**

HEINE mini 3000®  
**FOCALUX**

HEINE mini 3000®  
**MUNDSPATELHALTER**

Kompakter Batteriegriff  
passend für alle mini 3000  
Instrumente.



Innovativer, kompakter Batteriegriff in modernem, edlem Design.

- ✦ **Hochwertiges Griffgehäuse: Chromlegierung / veredelter Kunststoff.** Schlagfest, robust, rutschfest.
- ✦ **Ovale, kompakt elegante Form.** Liegt ergonomisch gut in der Hand.
- ✦ **Halteclip mit integriertem Ein-/Ausschalter.** Fester Halt, automatisches Ausschalten.
- ✦ **Abschraubbare Bodenkappe.** Einfacher Batteriewechsel.
- ✦ **Schraubverbindung aus Metall.** Verschleißfrei.
- ✦ **Große Auswahl an mini 3000 Instrumenten.** Vielseitig.
- ✦ **Austauschbare Trockenbatterien** (Größe AA).

Ophthalmoskop in einzigartig kompaktem Design mit hervorragender Optik bei kleinsten Abmessungen, gut geeignet für unterwegs und die Visite.

- ✦ **Verbesserte XHL Xenon Halogen Lampen-Technologie.** Konzentriertes weißes Licht für optimale Ausleuchtung und brillantes Bild.
- ✦ **Fünf verschiedene Blenden.** Neu: Inkl. Fixationsstern.
- ✦ **Refraktionsausgleich:** -20 bis +20 D.

Fokussierbare Handleuchte zur Untersuchung des vorderen Augenabschnitts im fokalen Licht und zur indirekten Ophthalmoskopie.

- ✦ **Handlich kompakt.** Besonders geeignet für Hausbesuche und Visite.
- ✦ **Leuchtfeld fokussierbar auf Patientpupille.** Auch bei nicht erweiterten Pupillen gute Ausleuchtung des Fundus.
- ✦ **Verbesserte XHL Xenon Halogen Lampen-Technologie.** Konzentriertes weißes Licht mit hoher Beleuchtungsstärke für ein helles Fundusbild.
- ✦ **3 D-Lupenaufsatz.** Akkomodationserleichterung, Vergrößerung des Fundusbildes.

Mundspatelhalter mit Spatelauswerfer für HEINE Einmalgebrauchs-Mundspatel.

- ✦ **Verbesserte XHL Xenon Halogen Lampen-Technologie.** Konzentriertes weißes Licht. Optimale Ausleuchtung der Mund- und Rachenhöhle.
- ✦ **Spatelauswerfer löst per Fingerdruck den Spatel aus.** Spatel muss nach Gebrauch nicht berührt werden.
- ✦ **Grundkörper aus Metall.** Robust und langlebig.
- ✦ **Nur für HEINE Einmalgebrauchs-Mundspatel.**

HEINE mini 3000®  
KOMBILEUCHTE



HEINE mini 3000®  
KEHLKOPFSPIEGEL



HEINE mini 3000®  
FIBER OPTIK (F.O.)  
OTOSKOP



HEINE mini 3000®  
OTOSKOP



HEINE mini 3000®  
DERMATOSKOP



Taschenleuchte und Mundspatelhalter in einem. Robustes Mehrzweckinstrument.

- ✦ **Funktionsvielfalt.**  
Zu benutzen als Allzweckleuchte und als Halter für Standard-Holzspatel und HEINE Einmalspatel.
- ✦ **Verbesserte XHL Xenon Halogen Linsen-Lampe.**  
Helles, konzentriertes Licht.

Universell einsetzbarer und robuster Kehlkopfspiegel für optimale Ausleuchtung der Mund- und Rachenhöhle.

- ✦ **Verbesserte XHL Xenon Halogen Lampen-Technologie.**  
Konzentriertes weißes Licht. Optimale Ausleuchtung der Mund- und Rachenhöhle.
- ✦ **Grundkörper aus Metall.**  
Robust und langlebig.

Otoskop mit Fiber Optik (F.O.) Beleuchtung.

- ✦ **Distale Fiber Optik (F.O.) Beleuchtung mit verbesserter XHL Xenon Halogen Lampen-Technologie für 100 % mehr Licht.** Helle, konzentrierte und reflexfreie Ausleuchtung von Tympanum und Gehörgang.
- ✦ **Sichtfenster mit 3facher Vergrößerung** und optimierter Gehäuseoberfläche für gestochen scharfe Bilder und minimierte Reflexe.
- ✦ **Sichtfenster fest integriert, seitlich schwenkbar.** Einfaches Instrumentieren unter Vergrößerung.
- ✦ **Gebläse-Anschluss** für pneumatischen Trommelfelltest. Bitte separat bestellen.

Otoskop mit direkter Beleuchtung.

- ✦ **Verbesserte XHL Xenon Halogen Lampen-Technologie für 100 % mehr Licht.** Sehr helles, konzentriertes weißes Licht für optimale Ausleuchtung.
- ✦ **Sichtfenster mit 3facher Vergrößerung** und optimierter Gehäuseoberfläche für gestochen scharfe Bilder und minimierte Reflexe.
- ✦ **Sichtfenster fest integriert, seitlich schwenkbar.** Einfaches Instrumentieren unter Vergrößerung.

Dermatoskop mit Qualitätsoptik. 10fache Vergrößerung mit fokussierbarer Optik.

- ✦ **Ca. 10x Vergrößerung.** Großes, detailreiches Bild.
- ✦ **Verbesserte XHL Xenon Halogen Lampen-Technologie.** Sehr helles, konzentriertes weißes Licht für optimale Ausleuchtung.
- ✦ **Ausführliches Kompendium mit Bildatlas im Lieferumfang.** Erleichtert die Differentialanalyse pigmentierter Hautveränderungen.

HEINE mini3000®  
CLIPLAMPE



HEINE mini-c®  
CLIPLAMPE



HEINE mini-c®  
CLIPLAMPE MIT  
LEUCHTSTAB



HEINE miniNT®  
LADE- UND ADAPTERSET



Robuste, langlebige Taschenleuchte in kompaktem, modernem Design mit verchromtem Kopfstück. Helles, konzentriertes Licht durch neuartige XHL Xenon Halogen Linsenlampe.

- ❖ **Kompakte, ovale, formschöne Leuchte.** Liegt ergonomisch gut in der Hand.
- ❖ **Verbesserte XHL Xenon Halogen-Lampentechnologie für 100 % mehr Licht.** Helles, konzentriertes Licht.

Handliche, langlebige Taschenleuchte mit verchromtem Kopfstück. Die mini-c Cliplampe passt nur auf einen mini-c Griff.

- ❖ **Kompakte, ovale, formschöne Leuchte.** Liegt ergonomisch gut in der Hand.
- ❖ **Verbesserte XHL Xenon Halogen Lampen-Technologie für 100 % mehr Licht.** Helles, konzentriertes Licht.
- ❖ **Hochwertiges Griffgehäuse: Chromlegierung / veredelter Kunststoff.** Schlagfest, robust, rutschfest.
- ❖ **Automatische Abschaltung in der Tasche.**
- ❖ **Austauschbare Trockenbatterien** (Größe AAA).

Cliplampe mit **Leuchtstab für otoplastische Anwendungen.** Mit Hilfe des Leuchtstabes wird der optimale Sitz von Hörgeräten überprüft.

**mini NT Lade-Set 2,5V**

Bestehend aus mini NT Ladegerät, 2 mini Ladebatterien und 2 Bodeneinheiten. Mit dem mini NT Ladeset lassen sich bestehende mini3000 Batteriesysteme einfach auf das 2,5V Lade-system aufrüsten. Optionales Adapterset für mini2000 erhältlich. mini NT Ladegerät: Breite: 112 mm, Höhe: 50 mm, Tiefe: 52 mm, Gewicht 270 g.

- ❖ **Innovatives, kompaktes Design.** Standfeste Aufbewahrung der Instrumente. Platzsparend.
- ❖ **Zwei getrennte Ladeköcher.** Voller Funktionsnutzen mit einem oder zwei Griffen. Gleichzeitiges Laden von zwei mini Griffen möglich.
- ❖ **Schnellladefunktion.** 4 Std. Ladezeit für NiMH Ladebatterie 2,5V.
- ❖ **Automatischer Ladevorgang.** Unabhängig vom Ladestand der Ladebatterie. Lange Lebensdauer der Ladebatterien.
- ❖ **Überladeschutz.** Ladevorgang schaltet automatisch ab, sobald die Ladebatterie vollständig geladen ist.
- ❖ **Ladeanzeige.** Pulsierendes Licht des Köchers signalisiert laufenden Ladevorgang, Dauerlicht signalisiert abgeschlossenen Ladevorgang.

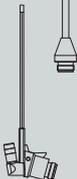
**Hinweis:** Passend nur für mini 2,5V NiMH Ladebatterie.

➤ **HEINE mini 3000®**

NEU: mini NT LADESET FÜR mini 3000.



[ HEINE mini 3000® ]

		2,5 V
	<b>mini 3000 F.O. Otoskop</b> auf Batteriegriff mini 3000 mit 1 Satz = 4 St. Dauergebrauchs-Tips und je 5 Einweg-Tips 2,5 und 4 mm Ø	D-001.70.120
	mini 3000 F.O. Otoskop auf Batteriegriff mini 3000 mit je 5 Einweg-Tips 2,5 und 4 mm Ø	D-001.70.110
	mini 3000 F.O. Otoskop mit Lampe, ohne Griff und ohne sonstiges Zubehör	D-001.70.106
	Gebläse-Anschluss	D-000.80.101
	XHL Xenon Halogen Ersatzlampe	X-001.88.105
	<b>mini 3000 Otoskop</b> auf Batteriegriff mini 3000 mit 1 Satz = 4 St. Dauergebrauchs-Tips und je 5 Einweg-Tips 2,5 und 4 mm Ø	D-001.70.220
	mini 3000 Otoskop auf Batteriegriff mini 3000 mit je 5 Einweg-Tips 2,5 und 4 mm Ø	D-001.70.210
	mini 3000 Otoskop mit Lampe, ohne Griff und ohne sonstiges Zubehör	D-001.70.206
	XHL Xenon Halogen Ersatzlampe	X-001.88.110
	<b>mini 3000 Kehlkopfspiegel</b> komplett mit Planspiegel 20 mm Ø, ohne Griff	D-001.77.101
	XHL Xenon Halogen Ersatzlampe	X-001.88.057
	<b>mini 3000 Mundspatelhalter</b> komplett auf Batteriegriff mini 3000 mit 5 Einmalspateln	D-001.74.118
	Spatelhalter-Aufsatz mit Lampe, ohne Griff	D-001.74.100
	XHL Xenon Halogen Ersatzlampe	X-001.88.037
	<b>mini-c Cliplampe</b> im Blisterpack mit 2 Trockenbatterien AAA auf mini-c Griff	D-001.73.109
	mini-c Cliplampe mit Leuchtstab im Blisterpack mit 2 Trockenbatterien AAA	D-001.73.103
	Leuchtstab für mini-c Cliplampe, 6er Pack im Blisterpack	D-000.73.105
	XHL Xenon Halogen Ersatzlampe	X-001.88.108
	<b>mini 3000 Cliplampe</b> komplett auf Batteriegriff mini 3000	D-001.73.131
	mini 3000 Cliplampen-Aufsatz zur Benutzung mit Batteriegriff mini 3000	D-001.73.130
	XHL Xenon Halogen Ersatzlampe	X-001.88.107
	<b>mini 3000 Kombileuchte</b> auf Batteriegriff mini 3000 mit 5 Einmalspateln	D-001.76.120
	mini 3000 Kombileuchte mit Lampe, ohne Griff	D-001.76.101
	XHL Xenon Halogen Ersatzlampe	X-001.88.107
	<b>mini 3000 Ophthalmoskop</b> auf mini 3000 Batteriegriff	D-001.71.120
	mini 3000 Ophthalmoskop ohne Griff	D-001.71.105
	XHL Xenon Halogen Ersatzlampe	X-001.88.106
	<b>mini 3000 Focalux</b> mit Aufstecklupe +3 D auf mini 3000 Batteriegriff	D-001.72.141
	mini 3000 Focalux ohne Lupe auf mini 3000 Batteriegriff	D-001.72.139
	mini 3000 Focalux ohne Lupe, ohne mini 3000 Batteriegriff	D-001.72.100
	Schwenkbare Aufstecklupe +3 D, einzeln	C-000.14.109
	XHL Xenon Halogen Ersatzlampe	X-001.88.042
	<b>mini 3000 Dermatoskop</b> mit Kontaktscheibe, mini 3000 Batteriegriff und 10 ml Dermatoskopie-Öl	D-001.78.107
	mini 3000 Dermatoskop mit Kontaktscheibe, mit Lampe, ohne Griff	D-001.78.106
	XHL Xenon Halogen Ersatzlampe	X-001.88.109
	<b>mini 3000 Batteriegriff</b> mit 2 Batterien IEC LR6 (Größe AA)	D-001.79.021

## [ HEINE mini 3000® ]

	2,5 V
<b>mini NT Ladeset für mini 3000</b> mini NT Ladegerät, 2 NiMH Ladebatterien, 2 Bodeneinheiten für mini 3000 Ladegriff	<b>X-001.99.485</b>
<b>Ladebatterie NiMH 2Z</b>	<b>X-001.99.487</b>
<b>mini NT Adapterset für mini 2000</b> 2 Bodeneinheiten für mini 2000, 2 Reduziereinsätze	<b>X-001.99.491</b>

**Hinweis:** Bestehende **mini 2000** Griffe und Sets können auf Ladefunktion aufgerüstet werden.  
Hierfür notwendig sind: mini NT Ladeset für mini 3000 und mini NT Adapterset für mini 2000.

## [ HEINE mini 3000® SETS ]

<b>mini 3000 HNO Diagnostik Sets</b> Set D-851 kpl. mit mini 3000 Fiber Optik (F.O.) Otoskop, 4 Dauergebrauchstips und 10 AllSpec Einmalgebrauchstips, im Hartschalenetui mit mini 3000 Batteriegriff inkl. Batterien wie D-851, jedoch mit mini 3000 Otoskop	<b>D-851.10.021</b> <b>D-851.20.021</b>
<b>mini 3000 Ophthalmologische Diagnostik Sets</b> Set D-852 komplett mit mini 3000 Ophthalmoskop im Hartschalenetui, mit mini 3000 Batteriegriff inkl. Batterien	<b>D-852.10.021</b>
<b>mini 3000 Diagnostik Sets</b> Set D-854 komplett mit mini 3000 Ophthalmoskop, mini 3000 Otoskop, mini 3000 Kombileuchte, mini 3000 geradem Kehlkopfspiegel mit Plan- und Hohlspiegel, 1 Satz = 4 Dauergebrauchstips, im Hartschalenetui, mit mini 3000 Batteriegriff inkl. Batterien wie D-854, jedoch mit Nasentrichter, 10mm Ø	<b>D-854.10.021</b> <b>D-853.10.021</b>
Set D-873 komplett mit mini 3000 Ophthalmoskop, mini 3000 F.O. Otoskop, 1 Satz = 4 Dauergebrauchstips, je 5 AllSpec 2,5 und 4 mm Ø Einmalgebrauchstips, im Hartschalenetui, mit <b>2</b> mini 3000 Batteriegriffen inkl. Batterien wie D-873, jedoch mit mini 3000 Otoskop	<b>D-873.11.021</b> <b>D-873.21.021</b>
<b>Dauergebrauchs-Tips (schwarz) für mini 3000 und mini 3000 F.O. Oskope</b> 1 Satz Dauergebrauchs-Tips (2,4 – 5 mm Ø) Dauergebrauchs-Tip 2,4 mm Ø Dauergebrauchs-Tip 3,0 mm Ø Dauergebrauchs-Tip 4,0 mm Ø Dauergebrauchs-Tip 5,0 mm Ø Dauergebrauchs-Nasentrichter 10 mm Ø	<b>B-000.11.111</b> <b>B-000.11.107</b> <b>B-000.11.108</b> <b>B-000.11.109</b> <b>B-000.11.110</b> <b>B-000.11.143</b>
<b>AllSpec Einweg-Tips (grau) für mini 3000 und mini 3000 F.O. Oskope</b> 1000er Karton Ø 2,5 mm (Kinder) 1000 Stück/1 Karton dito, Ø 4 mm (Erwachsene) Karton mit 10 Stück Schüttverpackungen Ø 2,5 mm (Kinder) zu je 250 Stück Karton mit 10 Stück Schüttverpackungen Ø 4 mm (Erwachsene) zu je 250 Stück	<b>B-000.11.128</b> <b>B-000.11.127</b> <b>B-000.11.151</b> <b>B-000.11.150</b>
AllSpec Tip-Spender	<b>B-000.11.148</b>



**Ein Unternehmen schreibt Geschichte und gibt seiner ausgezeichneten Produkt-Qualität einen Namen: HEINE.**

1946 gegründet, unabhängig, traditionsreich und heute internationaler Marktführer und Komplettanbieter von Diagnostikinstrumenten. HEINE Produkte erfüllen alle internationalen Standards (ISO/CE) und sind in Präzision und ergonomischem Design weltweit führend. Die intensive und kontinuierliche unternehmenseigene Forschung und Produktentwicklung schaffen eine solide und zukunftsweisende Basis für die technische Reife und die ausgezeichnete Qualität aller HEINE Produkte. Mitverantwortlich für diesen Erfolg sind weltweit über 500 Mitarbeiter.

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

**DEUTSCHLAND**

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

**NORDAMERIKA**

HEINE USA LTD.  
10 Innovation Way  
Dover, NH 03820  
Tel. (603) 742-71 03  
Fax (603) 742-72 17  
Toll Free (800) 367-4872  
E-Mail: [service@heine-na.com](mailto:service@heine-na.com)

**AUSTRALIEN**

HEINE AUSTRALIA PTY. LTD.  
Unit 9, 98 Old Pittwater Road  
P.O. Box 717 Brookvale 2100  
New South Wales  
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)

**SCHWEIZ**

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

Technische Änderungen vorbehalten.

Ihr Fachhändler

10 /09. A-000.00.235 d

