

Medicina Generale e Strumenti ORL

IL MEGLIO IN PERFORMANCE E QUALITÀ

Materiali altamente tecnologici, processi di fabbricazione avanzati e design innovativo sono i tre fattori che contribuiscono all'eccellenza degli otoscopi HEINE. Essi offrono una visione di qualità superiore del timpano e del canale uditivo con una brillantezza unica e priva di riflessi.

Gli otoscopi HEINE sono disponibili per diverse applicazioni con fibra ottica distale (F.O.) o con illuminazione diretta con lampadine alogene HEINE XHL® Xenon.



Otoscopi HEINE



BETA 200

K 180

mini 3000
F.O.

BETA 100

K 100

Otoscopio
operativo

mini 3000

	Struttura Testina						
Metallo	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
Policarbonato		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
	Finestrella d'osservazione						
Vetro	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>			
Acrilico		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
Vetro/ingrandimento 3x	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2,5x	<input type="checkbox"/>
	Illuminazione						
F.O.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
Diretta				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Dimensioni strumento						
Professionale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Compatto			<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>
	Fonti di energia disponibili						
Batterie 2,5V	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Batteria ricaricabile 2,5V			<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>
Batteria ricaricabile 3,5V	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Speculum						
Speculum riutilizzabili (p. 014)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>
Speculum riutilizzabili (p. 021)				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Speculum monouso AllSpec	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Speculum monouso UniSpec				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Adattatore per speculum				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Monopalla						
Attacco per insufflazione	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Pagina	009	011	012	015	017	019	020

* Con adattatore, optional

** Optional disponibili Connettori per monopalla

Illuminazione a fibre ottiche (F.O.) di alta qualità con lampadina alogena XHL Xenon.



Otoscopio HEINE BETA 200® a fibre ottiche

Il meglio in performance e qualità



Otoscopio in solida struttura totalmente in metallo. Uno strumento di alta qualità a fibre ottiche (F.O.) per tutti gli ambulatori medici. Ampia finestrella d'osservazione. Raccordo per attacco monopalla. Lente orientabile a chiusura ermetica.

- ⚡ **Struttura in metallo opacizzato.** Durevole e di facile pulizia.
- ⚡ **Internamente lo strumento opacizzato-nero** per eliminare i riflessi.
- ⚡ **Illuminazione distale a F.O. con tecnologia alogena XHL Xenon.** Illuminazione omogenea e priva di riflessi del timpano e del condotto uditivo.
- ⚡ **Ampia lente d'ingrandimento 3x, antigraffio, in vetro ottico.** Visione libera e senza distorsioni anche nelle zone periferiche.
- ⚡ **Finestrella di osservazione a tenuta ermetica.** Corretta esecuzione del test pneumatico del timpano.
- ⚡ **Finestrella integrata con lente orientabile lateralmente.** Ottimale impiego degli strumenti e visione ingrandita.

- ⚡ **Illuminazione a Fibre Ottiche**
- ⚡ **Struttura totalmente in metallo**
- ⚡ **Finestrella in vetro di silicato**
- ⚡ **Ingrandimento 3x**

Otoscopio BETA 200 a F.O.	2,5V	3,5V
con 4 speculum riutilizzabili, senza manico	B-001.11.501	B-002.11.501
senza speculum, senza manico	B-001.11.500	B-002.11.500

Lampadina di ricambio XHL Xenon alogena	X-001.88.077	X-002.88.078
---	---------------------	---------------------

Per set diagnostici combinati, vedi pag. 163-165.

ORL Set Diagnostici HEINE BETA 200® a fibre ottiche



Set completo con: **Otoscopio BETA 200** a fibre ottiche (F.O.)
 1 set di 4 speculum riutilizzabili (B-000.11.111)
 cad. 5 speculum monouso AllSpec da 2,5 e 4 mm Ø (B-000.11.119)
 lampadina di ricambio
 astuccio rigido



Set Otoscopi BETA 200 F.O.	2,5V	3,5V (NiMH)	3,5V
BETA Manico a batterie	B-141.10.118		
BETA R Manico ricaricabile, per presa a rete		B-141.20.376	B-141.27.376
BETA TR Manico ricaricabile con trasformatore a rete		B-141.20.384	B-141.27.384
BETA NT Manico ricaricabile e caricatore NT300		B-141.20.420	
BETA L Manico ricaricabile e caricatore NT300			B-141.29.420

: Manico ricaricabile con display indicatore dello stato di carica sulla base.

ORL Set Diagnostici HEINE BETA200® a fibre ottiche





Set completo con: **Oftalmoscopio BETA200, Otoscopio BETA 200 a F.O.**,
1 set di 4 speculum riutilizzabili (B-000.11.111)
cad. 5 speculum monouso AllSpec da 2,5 e 4 mm Ø (B-000.11.119)
una lampadina di ricambio per ogni strumento
astuccio rigido

Set Diagnostici BETA 200	2,5V	3,5V (NiMH)	3,5V 
BETA Manico a batterie	A-132.10.118		
BETA R Manico ricaricabile, per presa a rete		A-132.20.376	A-132.27.376
BETA TR Manico ricaricabile con trasformatore a rete		A-132.20.384	A-132.27.384
BETA NT Manico ricaricabile e caricatore NT300		A-132.20.420	
 BETA L Manico ricaricabile e caricatore NT300			A-132.29.420

Come set sopra A-132, ma con **illuminatore multifunzione**



Set Diagnostici BETA 200	2,5V	3,5V (NiMH)	3,5V 
BETA Manico a batterie	A-134.10.118		
BETA R Manico ricaricabile, per presa a rete		A-134.20.376	A-134.27.376
BETA TR Manico ricaricabile con trasformatore a rete		A-134.20.384	A-134.27.384
BETA NT Manico ricaricabile e caricatore NT300		A-134.20.420	
 BETA L Manico ricaricabile e caricatore NT300			A-134.29.420

: Manico ricaricabile con display indicatore dello stato di carica sulla base.

Otoscopio HEINE K 180® a fibre ottiche

L'otoscopio standard con illuminazione distale a Fibre Ottiche (F.O.)



- ∴ Illuminazione a Fibre Ottiche
- ∴ Chassis in policarbonato

Otoscopio con illuminazione a F.O., in leggero policarbonato antiurto. Finestrella di osservazione in materiale acrilico con **ingrandimento 3x**. Restanti caratteristiche simili all'otoscopio BETA200 sopra illustrato.

Otoscopio K180 a F.O.	2,5V	3,5V
con 4 speculum riutilizzabili, senza manico	B-001.11.551	B-002.11.551
idem, senza speculum, senza manico	B-001.11.550	B-002.11.550
Lampadina di ricambio XHL Xenon alogena	X-001.88.077	X-002.88.078

ORL Set Diagnostici HEINE K 180® a fibre ottiche

Set completo con: **Otoscopio K 180 a fibre ottiche (F.O.)**

1 set di 4 speculum riutilizzabili (B-000.11.111)
 astuccio morbido



Set Otoscopi K180 F.O.	2,5V	3,5V (NiMH)	3,5V
BETA Manico a batterie	B-181.10.118		
BETA R Manico ricaricabile, per presa a rete		B-181.20.376	B-181.27.376
BETA TR Manico ricaricabile con trasformatore a rete		B-181.20.384	B-181.27.384
BETA NT Manico ricaricabile e caricatore NT300		B-181.20.420	
BETA L Manico ricaricabile e caricatore NT300			B-181.29.420

Set completo con: **Oftalmoscopio K180, Otoscopio K180 a fibre ottiche (F.O.)**

1 set di 4 speculum riutilizzabili (B-000.11.111)
 astuccio rigido



Set Diagnostici K180	2,5V	3,5V (NiMH)	3,5V
BETA Manico a batterie	A-279.10.118		
BETA R Manico ricaricabile, per presa a rete		A-279.20.376	A-279.27.376
BETA TR Manico ricaricabile con trasformatore a rete		A-279.20.384	A-279.27.384
BETA NT Manico ricaricabile e caricatore NT300		A-279.20.420	
BETA L Manico ricaricabile e caricatore NT300			A-279.29.420

: Manico ricaricabile con display indicatore dello stato di carica sulla base.



Otoscopio HEINE mini3000® a fibre ottiche

Otoscopio tascabile compatto con illuminazione a fibre ottiche (F.O.)



↳ Moderno otoscopio tascabile

↳ Illuminazione a Fibre Ottiche

↳ Spegnimento automatico

↳ Optional manico ricaricabile

Moderno otoscopio tascabile dal design unico e compatto, ad elevata intensità luminosa. Compatibile solo con i manici mini 3000. Disponibili in nero e blu.

- ↳ **Internamente lo strumento opacizzato-nero** per eliminare i riflessi.
- ↳ **Illuminazione distale a fibre ottiche (F.O.) con tecnologia alogena XHL Xenon ottimizzata, 100 % più luminosa rispetto alle lampadine tradizionali.** Illuminazione omogenea e priva di riflessi del timpano e del condotto uditivo.
- ↳ **2 pezzi: testina e manico.** Facile manutenzione, flessibile. Manico compatibile con altre testine di strumenti mini3000.
- ↳ **Raccordo per monopalla.** Per test pneumatico del timpano.
- ↳ **Finestrella di visione con ingrandimento 3x** e superficie della struttura ottimizzata per un'immagine grande e chiara con riflessi minimi. Finestrella integrata con lente orientabile lateralmente.
- ↳ **Pregiata struttura in lega al cromo/plastica arricchita.** Antiurto, robusta, a presa sicura.
- ↳ **Clip con interruttore integrato acceso/spento.** Spegnimento automatico quando si aggancia al taschino. 20.000 accensioni garantite.
- ↳ **Batterie sostituibili (Grandezza AA), o optional batteria ricaricabile con caricatore mini NT*.**

Otoscopio mini3000 a F.O.	2,5V
con manico a batterie mini3000, con una serie di 4 speculum riutilizzabili e cadauno 5 speculum monouso Ø 2,5 e 4 mm, con batterie	D-001.70.120
con manico a batterie mini3000, con cadauno 5 speculum monouso Ø 2,5 e 4 mm, con batterie	D-001.70.110
con lampadina, senza manico e senza accessori	D-001.70.106

Lampadina di ricambio XHL Xenon alogena	X-001.88.105
---	--------------

Connettore per monopalla per Otoscopio mini3000 F.O.	D-000.80.101
--	--------------



* Per aggiornare in uno strumento ricaricabile, con il caricatore mini NT, prego vedere pag. 148.

Strumenti tascabili HEINE mini3000® – un range completo di strumenti diagnostici di alta qualità. Disponibili in nero e blu. Prego specificare il colore desiderato. In mancanza di tale precisazione gli strumenti si intenderanno di colore nero.

Set Diagnostici HEINE mini3000® a fibre ottiche



Set completo con: **Otoscopio mini3000 a fibre ottiche (F.O.)**
 1 set di 4 speculum riutilizzabili (B-000.11.111)
 cad. 5 speculum monouso AllSpec da 2,5 e 4 mm Ø (B-000.11.119)
 astuccio rigido

Set Diagnostici mini3000 a fibre ottiche	2,5V
---	------

Manico a batterie mini3000 con batterie	D-851.10.021
---	---------------------



Set completo con: **Oftalmoscopio mini3000, Otoscopio mini3000 a F.O.,**
 1 set di 4 speculum riutilizzabili (B-000.11.111)
 cad. 5 speculum monouso AllSpec da 2,5 e 4 mm Ø (B-000.11.119)
 astuccio rigido

Set Diagnostici mini3000 a fibre ottiche	2,5V
---	------

2 manici a batterie mini3000 con batterie	D-873.11.021
---	---------------------



*Per aggiornare in uno strumento ricaricabile, con il caricatore miniNT, prego vedere pag. 148.

Speculum auricolari monouso HEINE AllSpec®



Ø2,5mm Ø4mm



[01]



[02]



[03]

- ∴ **Monouso.** Igiene e sicurezza.
- ∴ **Design originale HEINE.** Sicura connessione all'otoscopio.
- ∴ **Qualita' controllata.** Superficie levigata.

Speculum monouso AllSpec (grigi) per Otoscopi BETA200, K180, mini 3000 F.O., mini3000

Confezione da 1000 pezzi Ø 2,5mm (bambini) [03]	B-000.11.128
---	---------------------

idem, Ø 4mm (adulti) [03]	B-000.11.127
---------------------------	---------------------

Cartone da 10 confezioni-dispenser da 250 speculum (2500 pz) Ø 2,5mm (bambini) [01]	B-000.11.151
---	---------------------

Cartone da 10 confezioni-dispenser da 250 speculum (2500 pz) Ø 4mm (adulti) [01]	B-000.11.150
--	---------------------

Dispenser per Speculum AllSpec [02]	B-000.11.148
-------------------------------------	---------------------

Dispenser per Speculum AllSpec incl. speculum Ø 2,5mm e 4mm [02].
Grandezza visibile e facile prelievo. Per ogni paziente uno speculum.

⊗: Solo per monouso.

Speculum riutilizzabili



Ø 2,4 mm Ø 3 mm Ø 4 mm Ø 5 mm



Ø 10 mm

- **Speculum in plastica SANALON S di alta intensità con superficie esterna liscia.** Di facile pulizia; disinfettabili con le usuali soluzioni e sterilizzabili in autoclave sino a 134°C.
- **Forma anatomica.** Inserimento atraumatico.
- **Bloccaggio sicuro.** Ferma connessione all'otoscopio.

Speculum riutilizzabili (neri) per Otoscopi BETA200, K 180, mini 3000 F.O., mini 3000	1 pezzo	50 pezzi
Speculum riutilizzabili Ø 2,4 mm,	B-000.11.107	B-000.11.207
Speculum riutilizzabili Ø 3,0 mm	B-000.11.108	B-000.11.208
Speculum riutilizzabili Ø 4,0 mm	B-000.11.109	B-000.11.209
Speculum riutilizzabili Ø 5,0 mm	B-000.11.110	B-000.11.210
Speculum nasale riutilizzabili Ø 10 mm (Solo per Otoscopi mini 3000)	B-000.11.143	B-000.11.206

1 set = 4 speculum riutilizzabili SANALON S Ø 2,4 – 5 mm **B-000.11.111**

Adattatori monouso morbidi per speculum riutilizzabili



Ø 3 mm Ø 5 mm

- **Si applicano sulla punta degli speculum AllSpec per proteggere il condotto uditivo.**

Adattatori monouso morbidi (neri)		
Adattatori monouso morbidi Ø 3,0 mm, 40 pezzi/1 confezione	B-000.11.141	
Adattatori monouso morbidi Ø 5,0 mm, 40 pezzi/1 confezione	B-000.11.142	

ⓧ: Solo per monouso.

Monopalla



- **Per il test pneumatico del timpano.**

Monopalla per Otoscopi BETA200 e K 180	B-000.11.240
Monopalla per Otoscopi mini 3000 F.O., con connettore	D-000.80.102
Connettore per la monopalla degli Otoscopi mini 3000 F.O.	D-000.80.101

Chiara illuminazione diretta alogena XHL Xenon.



Otoscopio Diagnostico HEINE BETA 100®

Otoscopio Diagnostico con struttura in metallo



Un otoscopio in metallo con illuminazione diretta a luce Xenon alogena. Versatile in combinazione con gli speculum nasali per facili strumentazioni. Ampia finestrella di visione con una lente di vetro ottico antigraffio, ingrandimento 3x. Internamente lo strumento è opacizzato-nero per eliminare i riflessi.

Da impiegare con speculum riutilizzabili e monouso UniSpec. Con l'adattatore B-000.11.306, si possono impiegare anche gli speculum monouso AllSpec.

- ∴ **Struttura in metallo opacizzato.** Durevole e di facile pulizia.
- ∴ **Internamente lo strumento opacizzato-nero** per eliminare i riflessi.
- ∴ **Tecnologia alogena XHL Xenon.** Luce bianca e brillante.
- ∴ **Ampia finestrella di visione in vetro antigraffio, con ingrandimento 3x.** Immagine grande, chiara e priva di distorsioni.
- ∴ **Finestrella integrata con lente orientabile lateralmente.** Ideale per strumentare, la lente non può essere smarrita.
- ∴ **Attacco per insufflazione.** Corretta esecuzione del test pneumatico del timpano.
- ∴ **Grande scelta d'accessori.** Molto versatile: p.e. nasali.

∴ **Struttura in metallo opacizzato**

∴ **Finestrella in vetro di silicato**

∴ **Ideale per strumentare**





[01]

Otoscopio Diagnostico BETA100	2,5V	3,5V
con 6 speculum riutilizzabili, senza manico	B-001.11.527	B-002.11.527
senza speculum, senza manico	B-001.11.525	B-002.11.525
Lampadina di ricambio XHL Xenon alogena	X-001.88.037	X-002.88.049
Protezione di ricambio per lampadina. Elimina i riflessi. [01]		B-000.11.212

ORL Set Diagnostici HEINE BETA 100®



Set completo con: **Otoscopio Diagnostico BETA 100**
 1 set di 6 speculum riutilizzabili (B-000.11.221)
 10 speculum monouso UniSpec, Ø 4 mm (B-000.11.237)
 lampadina di ricambio
 astuccio rigido



Set Otoscopi BETA 100	2,5V	3,5V (NiMH)	3,5V 
BETA Manico a batterie	B-236.10.118		
BETA R Manico ricaricabile, per presa a rete		B-236.20.376	B-236.27.376
BETA TR Manico ricaricabile con trasformatore a rete		B-236.20.384	B-236.27.384
BETA NT Manico ricaricabile e caricatore NT300		B-236.20.420	
 BETA L Manico ricaricabile e caricatore NT300			B-236.29.420

: Manico ricaricabile con display indicatore dello stato di carica sulla base.

Set Diagnostici HEINE BETA



Set completo con: **Oftalmoscopio BETA 200, Otoscopio Diagnostico BETA 100**
 1 set di 6 speculum riutilizzabili (B-000.11.221)
 10 speculum monouso UniSpec, Ø 4 mm (B-000.11.237)
 una lampadina di ricambio per ogni strumento
 astuccio rigido

Set Diagnostici BETA	2,5V	3,5V (NiMH)	3,5V 
BETA Manico a batterie	A-234.10.118		
BETA R Manico ricaricabile, per presa a rete		A-234.20.376	A-234.27.376
BETA TR Manico ricaricabile con trasformatore a rete		A-234.20.384	A-234.27.384
BETA NT Manico ricaricabile e caricatore NT300		A-234.20.420	
 BETA L Manico ricaricabile e caricatore NT300			A-234.29.420

: Manico ricaricabile con display indicatore dello stato di carica sulla base.

Otoscopio Diagnostico HEINE K 100®

Otoscopio Diagnostico in policarbonato antiurto



- Struttura policarbonato antiurto
- Ideale per strumentare



[01]

Un otoscopio economico con illuminazione diretta a luce Xenon alogena. In policarbonato antiurto e finestrella di visione con una lente acrilica d'alta qualità, con un ingrandimento di ca. 3x. Internamente lo strumento è opacizzato-nero per eliminare i riflessi. Da impiegare con speculum riutilizzabili e monouso UniSpec. Con l'adattatore B-000.11.306, si possono impiegare anche gli speculum monouso AllSpec.

- **Costruzione in policarbonato.** Resistente agli urti.
- **Internamente lo strumento opacizzato-nero** per eliminare i riflessi.
- **Tecnologia alogena XHL Xenon.** Luce bianca e brillante.
- **Ampia finestrella di visione in acrilico con ingrandimento 3x.** Immagine nitidamente focalizzata e priva di distorsioni.
- **Finestrella integrata con lente orientabile lateralmente.** Ideale per strumentare, la lente non può essere smarrita.
- **Attacco per insufflazione.** Corretta esecuzione del test pneumatico del timpano.

Otoscopio Diagnostico K100	2,5V	3,5V
con 3 speculum riutilizzabili Ø 3,5/4,5/5,5mm, senza manico	B-001.11.576	B-002.11.576
idem, senza speculum, senza manico	B-001.11.575	B-002.11.575

Lampadina di ricambio XHL Xenon alogena	X-001.88.037	X-002.88.049
---	---------------------	---------------------

Protezione di ricambio per lampadina. Elimina i riflessi [01]		B-000.11.212
---	--	---------------------

ORL Set Diagnostici HEINE K 100®

Set completo con: **Otoscopio Diagnostico K100**
 1 set di 6 speculum riutilizzabili (B-000.11.221)
 lampadina di ricambio
 astuccio morbido con cerniera





Set Otoscopi K 100	2,5V	3,5V (NiMH)	3,5V
BETA Manico a batterie	B-237.10.118		
BETA R Manico ricaricabile, per presa a rete		B-237.20.376	B-237.27.376
BETA TR Manico ricaricabile con trasformatore a rete		B-237.20.384	B-237.27.384
BETA NT Manico ricaricabile e caricatore NT300		B-237.20.420	
BETA L Manico ricaricabile e caricatore NT300			B-237.29.420

: Manico ricaricabile con display indicatore dello stato di carica sulla base.

ORL Set Diagnostici HEINE K 100®

Set completo con: **Otoscopio Diagnostico K 100**
3 speculum riutilizzabili (B-000.11.222)
astuccio morbido



Set Otoscopi K 100	2,5V	3,5V (NiMH)	3,5V 
BETA Manico a batterie	B-245.10.118		
BETA R Manico ricaricabile, per presa a rete		B-245.20.376	B-245.27.376
BETA TR Manico ricaricabile con trasformatore a rete		B-245.20.384	B-245.27.384
BETA NT Manico ricaricabile e caricatore NT 300		B-245.20.420	
 BETA L Manico ricaricabile e caricatore NT 300			B-245.29.420

: Manico ricaricabile con display indicatore dello stato di carica sulla base.

HEINE Otoscopio operativo

Alta flessibilità e maggiori opzioni nella strumentazione



Otoscopio universale per l'utilizzo di strumenti sotto ingrandimento. Sia la lente che il corpo porta speculum sono orientabili lateralmente. Ideale per l'uso con Speculum nasale divaricabile. Da impiegare con speculum riutilizzabili e monouso UniSpec. Con l'adattatore B-000.11.306, si possono impiegare anche gli speculum monouso AllSpec.

- **Ampia apertura.** Ideale per strumentare.
- **Tecnologia alogena XHL Xenon.** Luce bianca e brillante.
- **Speculum e lente orientabili lateralmente.** Libero accesso sotto illuminazione ed ingrandimento.
- **Ampio anello a protezione della lente da 2,5x.** Protegge da eventuali graffi.
- **Il posizionamento della lampadina e del porta-speculum può essere bloccato.** Maggior sicurezza durante la strumentazione. Facile ritornare nella posizione normale.

HEINE Otoscopio operativo	2,5V	3,5V
con 1 set di 6 speculum riutilizzabili, senza manico	B-001.11.494	B-002.11.494
idem, senza speculum, senza manico	B-001.11.492	B-002.11.492
Lampadina di ricambio XHL Xenon alogena	X-001.88.037	X-002.88.049

ORL Set Diagnostico HEINE Otoscopio Operativo



Set completo con: **Otoscopio Operativo**
 1 set di 6 speculum riutilizzabili (B-000.11.221)
 10 speculum monouso UniSpec, Ø 4mm (B-000.11.237)
 lampadina di ricambio
 astuccio rigido

Set Otoscopi Operativo	2,5V	3,5V (NiMH)	3,5V LI ION
BETA Manico a batterie	B-188.10.118		
BETA R Manico ricaricabile, per presa a rete		B-188.20.376	B-188.27.376
BETA TR Manico ricaricabile con trasformatore a rete		B-188.20.384	B-188.27.384
BETA NT Manico ricaricabile e caricatore NT 300		B-188.20.420	
BETA L Manico ricaricabile e caricatore NT 300			B-188.29.420

: Manico ricaricabile con display indicatore dello stato di carica sulla base.



Otoscopio HEINE mini3000®

Otoscopio tascabile compatto con illuminazione diretta



Moderno otoscopio tascabile dal design unico e compatto. Compatibile solo con i manici mini3000. Disponibili in nero e blu.

- ⚡ Internamente lo strumento opacizzato-nero per eliminare i riflessi.
- ⚡ Tecnologia alogena XHL Xenon ottimizzata, 100 % più luminosa rispetto alle lampadine tradizionali. Luce bianca e concentrata per un'illuminazione eccellente.
- ⚡ 2 pezzi: testina e manico. Facile manutenzione, flessibile. Manico compatibile con altre testine di strumenti mini3000.
- ⚡ Finestrella di visione con ingrandimento 3x e superficie della struttura ottimizzata per un'immagine grande e chiara con riflessi minimi.
- ⚡ Finestrella integrata con lente orientabile lateralmente. Ottimale impiego degli strumenti e visione ingrandita.
- ⚡ Pregiata struttura in lega al cromo/plastica arricchita. Antiurto, robusta, a presa sicura.
- ⚡ Clip con interruttore integrato acceso/spento. spento. Spegnimento automatico quando si aggancia al taschino. 20.000 accensioni garantite.
- ⚡ Batterie sostituibili. Grandezza AA, o optional batteria ricaricabile con caricatore miniNT*.

⚡ Moderno otoscopio tascabile

⚡ Spegnimento automatico

⚡ Optional manico ricaricabile



Otoscopio mini3000	2,5V
con manico a batterie mini3000, con una serie di 4 speculum riutilizzabili e cadauno 5 speculum monouso Ø 2,5 e 4 mm, con batterie	D-001.70.220
con manico a batterie mini3000, con cadauno 5 speculum monouso Ø 2,5 e 4 mm, con batterie	D-001.70.210
con lampadina, senza manico e senza accessori	D-001.70.206
Lampadina di ricambio XHL Xenon alogena	X-001.88.110

Per set diagnostici combinati, vedi pag. 163 – 165.

* Per aggiornare in uno strumento ricaricabile, con il caricatore miniNT, prego vedere pag. 148.

Set Diagnostici HEINE mini3000®



Set completo con: **Otoscopio mini3000**

1 set di 4 speculum riutilizzabili (B-000.11.111)

cad. 5 speculum monouso AllSpec da 2,5 e 4 mm Ø (B-000.11.119)

astuccio rigido

Set Diagnostici mini3000	2,5V
Manico a batterie mini3000 con batterie	D-851.20.021



Set completo con: **Oftalmoscopio mini3000, Otoscopio mini3000**

1 set di 4 speculum riutilizzabili (B-000.11.111)

cad. 5 speculum monouso AllSpec da 2,5 e 4 mm Ø (B-000.11.119)

astuccio rigido

Set Diagnostici mini3000	2,5V
2 manici a batterie mini3000 con batterie	D-873.21.021

Speculum auricolari monouso HEINE UniSpec®



- ⊗ **Monouso.** Igienici e sicuri.
- ⊗ **Design originale HEINE.** Ottimale connessione all'otoscopio.
- ⊗ **Qualità controllata.** Superficie levigata.
- ⊗ **Grandezza visibile e facile prelievo.** Per ogni paziente uno speculum.

Speculum auricolari monouso UniSpec (grigi)

per BETA 100, K 100 ed otoscopio operativo

Confezione da 1000 pezzi Ø 2,5mm (bambini)	B-000.11.242
idem, Ø 4mm (adulti)	B-000.11.241
Dispenser per Speculum UniSpec	B-000.11.146

⊗: Solo per monouso.

Speculum riutilizzabili



- ⊗ **Speculum in SANALON S, superficie liscia.** Di facile pulizia. Disinfettabili con le usuali soluzioni e sterilizzabili in autoclave sino a 134°C.
- ⊗ **Forma anatomica.** Inserimento atraumatico.
- ⊗ **Bloccaggio di sicurezza in metallo, a baionetta.** Ottimale connessione all'otoscopio.

Speculum riutilizzabili (neri)

per BETA 100, K 100 ed otoscopio operativo

1 set di 5 speculum auricolari e 1 speculum nasale	B-000.11.221
3 speculum auricolari Ø 3,5/4,5/5,5mm	B-000.11.222
Speculum auricolare Ø 2,2mm	B-000.11.215
Speculum auricolare Ø 2,8mm	B-000.11.216
Speculum auricolare Ø 3,5mm	B-000.11.217
Speculum auricolare Ø 4,5mm	B-000.11.218
Speculum auricolare Ø 5,5mm	B-000.11.219
Speculum nasale Ø 10mm	B-000.11.220

Speculum nasale divaricabile



- ⊗ **In metallo.** Con branche ovalizzate. Inserimento atraumatico.
- ⊗ **Da utilizzare con otoscopio operativo, otoscopio diagnostico BETA 100 e illuminatore nasale a fibre ottiche.**

Speculum nasale divaricabile	B-000.11.231
------------------------------	--------------

Non idoneo per l'uso con Otoscopio diagnostico K 100.

Speculum universale



- **In metallo.** Apertura simmetrica da 2,5 a 15 mm.
- **Regolazione dell'apertura tramite anello girevole.** Apertura bloccabile in ogni posizione.
- **Da utilizzare con otoscopio operativo, otoscopio diagnostico BETA 100 e illuminatore nasale a fibre ottiche.**

Speculum universale

B-000.11.239

Non idoneo per l'uso con Otoscopio diagnostico K 100.

Adattatore per speculum



- **Adattatore in metallo.** Per utilizzare gli speculum AllSpec con l'otoscopio diagnostico (BETA 100, K 100) ed operativo (pag. 13).

Adattatore per speculum AllSpec

B-000.11.306

Monopalla



Per otoscopio diagnostico.

- **Per il test pneumatico del timpano.**

Monopalla, per Otoscopi BETA 100 e K 100

B-000.11.240

Un'azienda che ha fatto storia e ha dato il proprio nome a prodotti di qualità: HEINE.

Fondata nel 1946, di proprietà familiare, ricca di tradizioni ed oggi leader internazionale di mercato, con una completa gamma di strumenti diagnostici. I prodotti HEINE sono conformi agli standard internazionali (ISO/CE) e rappresentano il massimo della precisione e del design ergonomico. Un costante impegno nella ricerca e sviluppo è alla base di una solida e diversificata tecnologia a garanzia della qualità dei prodotti HEINE. Oltre 500 collaboratori nel mondo contribuiscono a questo successo.

www.heine.com

GERMANIA

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

NORD AMERICA

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

AUSTRALIA

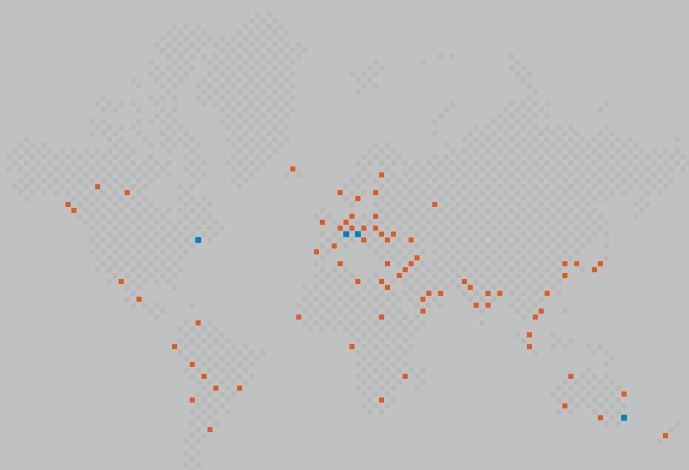
HEINE AUSTRALIA PTY. LTD.
Unit 9, 98 Old Pittwater Road
P.O. Box 717 Brookvale 2100
New South Wales
Tel. +61 (0) 2-99 38 95 00
Fax +61 (0) 2-99 39 23 05
E-Mail: info@heine.com.au

SVIZZERA

HEINE (Schweiz) AG
Tobeläckerstr. 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

ITALIA

INTERMED S.R.L.
Attrezzature e Strumenti Medicali
Via della Pace 21
20098 San Giuliano Milanese (MI)
Tel. +39 02 98 24 80 16
Fax +39 02 98 24 73 61
E-Mail: info@intermeditalia.it



■ FILIALI HEINE
■ RAPPRESENTANTI HEINE

