

Instrumenty weterynaryjne

TRWAŁE INSTRUMENTY, NA KTÓRYCH MOŻNA POLEGAĆ

HEINE oferuje pełen zakres optycznych instrumentów weterynaryjnych o najwyższej jakości i funkcjonalności, a także odpowiednie źródła zasilania oraz żarówki ksenonowo-halogenowe HEINE XHL®.

Instrumenty weterynaryjne HEINE są poddawane ciągłym testom w celu zapewnienia najwyższej jakości. Jesteśmy pewni, że spełnią swoją rolę w każdym gabinecie weterynaryjnym ułatwiając diagnostykę i leczenie.





Instrumenty weterynaryjne HEINE

Główka oświetlająca
weterynaryjnaOtoskop światłowodowy
BETA200 VETOtoskop
BETA 100 VET

	Konstrukcja główki		
Metalowa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Okienko wizerne - Powiększenie			
Szklane/Powiększenie 2x	<input type="checkbox"/>		
Szklane/Powiększenie 2,5x		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Oświetlenie			
Światłowodowe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Bezpośrednie			<input type="checkbox"/>
Wielkość instrumentu			
Standardowa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dostępne źródła zasilania			
Bateryjne 2,5V	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Akumulatorowe 3,5V	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wzierniki			
Wzierniki długie, zamknięte	<input type="checkbox"/>		
Wzierniki metalowe, półotwarte	<input type="checkbox"/>		
Wzierniki krótkie, zamknięte	<input type="checkbox"/>		
Wzierniki jednorazowe UniSpec	<input type="checkbox"/>		
Adapter	<input type="checkbox"/>		
Wzierniki wielokrotnego użytku VET		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wzierniki jednorazowe AllSpec (z adapterem)			<input type="checkbox"/>
Adapter do wzierników AllSpec			<input type="checkbox"/>
Port insuflacyjny		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Strona	033	035	035

Główka oświetlająca weterynaryjna i akcesoria



- **Solidna metalowa konstrukcja.** Niezwykle wytrzymała i trwała.
- **Szeroka szczelina w górnej części główki.** Ułatwia przeprowadzenie zabiegów z użyciem instrumentów.
- **Oświetlenie światłowodowe.** Zapewnia jasne i równomierne naświetlanie badanego pola.
- **Odchylana lupa z 2x powiększeniem ze szkła odpornego na zarysowania.**
Gwarancja wysokiej jakości obrazu.
- **Otwarta konstrukcja o opływowych kształtach.** Łatwa w czyszczeniu i dezynfekcji przy stosowaniu ogólnodostępnych środków.
- **Podwójny zaczep do wzierników.** Wzierniki dobrze zamocowane do główki instrumentu.

Główka oświetlająca weterynaryjna	2,5V	3,5V
Główka oświetlająca weterynaryjna z odchylaną lupą	G-001.21.301	G-002.21.301
Zapasowa żarówka ksenonowo-halogenowa XHL	X-001.88.077	X-002.88.078
Odchylana lupa		G-000.21.209

Wzierniki długie, zamknięte

Do główki oświetlającej weterynaryjnej



- Do użytku z główką oświetlającą weterynaryjną.
- **Metalowa, chromowana konstrukcja.** Łatwa w czyszczeniu, dezynfekcji i sterylizacji.
 - **Matowa ścianka wewnętrzna.** Zapobiega refleksom.
 - **Podwójne zaczepy.** Wzierniki dobrze zamocowane do główki instrumentu.

Wzierniki długie, zamknięte, metalowe, do główki oświetlającej weterynaryjnej	
57 mm dł. / Ø 4mm	G-000.21.330
65 mm dł. / Ø 6mm	G-000.21.331
90 mm dł. / Ø 7mm	G-000.21.332
150 mm dł. / Ø 10mm	G-000.21.350

57 mm 65 mm 90 mm 150 mm
 Ø 4 mm Ø 6 mm Ø 7 mm Ø 10 mm

Wzierniki metalowe półotwarte

Do główki oświetlającej weterynaryjnej



- Do użytku z główką oświetlającą weterynaryjną.
- **Wysokiej jakości, metalowa, chromowana konstrukcja.**
Łatwa w czyszczeniu, dezynfekcji i sterylizacji.
 - **Matowa wewnętrzna powierzchnia wziernika.** Zapobiega refleksom.
 - **Kąt rozwarcia 60° z bezpiecznie zaokrąglonymi brzegami.** Ułatwione badanie, bezbolesne dla pacjenta.
 - **Podwójny zaczep.** Wzierniki dobrze zamocowane do główki instrumentu.

Wzierniki metalowe półotwarte do główki oświetlającej weterynaryjnej	
65 mm dł. / Ø 6mm	G-000.21.341
90 mm dł. / Ø 7mm	G-000.21.342

65 mm long 90 mm long
 Ø 6 mm Ø 7 mm

Wzierniki uszne wielokrotnego użytku, krótkie

Do główek oświetlającej weterynaryjnej i otoskopu BETA 100 VET



Ø 5,5mm Ø 4,5mm Ø 3,5mm



Ø 2,8mm Ø 2,2mm



- ⌘ Do użytku z główką oświetlającą weterynaryjną i otoskopem BETA 100 VET.
- ⌘ Wysokiej jakości wykonanie z trwałego tworzywa SANALON S. Łatwe w czyszczeniu. Bezproblemowa dezynfekcja. Autoklawowalne w temp. do 134°C.
- ⌘ Ergonomiczny kształt. Badanie bezbolesne dla pacjenta.
- ⌘ Podwójny zaczep. Wzierniki dobrze zamocowane do główki instrumentu.
- ⌘ 40mm długości.

Wzierniki uszne wielokrotnego użytku, krótkie SANALON S

do główek oświetlającej weterynaryjnej i otoskopu BETA 100 VET

1 zestaw = 5 sztuk wzierników SANALON S	G-000.21.316
40mm dł. / Ø 2,2mm dia.	G-000.21.310
40mm dł. / Ø 2,8mm dia.	G-000.21.311
40mm dł. / Ø 3,5mm dia.	G-000.21.312
40mm dł. / Ø 4,5mm dia.	G-000.21.313
40mm dł. / Ø 5,5mm dia.	G-000.21.314

Wzierniki uszne jednorazowego użytku HEINE UniSpec®

Do użytku z główką oświetlającą weterynaryjną niezbędny jest adapter (na obrazku poniżej).



Ø 2,5mm Ø 4mm



[01]

- ⌘ Nie wymagają czyszczenia. Oszczędność czasu.
- ⌘ Higieniczne i bezpieczne. Ryzyko zakażenia zminimalizowane.
- ⌘ Pakowane po 1000 sztuk. Gwarancja atrakcyjnej ceny.
- ⌘ Oryginalny design i wykonanie HEINE. Gwarantowana jakość i idealne dopasowanie do instrumentu.

Wzierniki jednorazowe uszne UniSpec (szare)

Kartonik z 1000 szt. wzierników jednorazowych Ø 2,5mm	B-000.11.242
Kartonik z 1000 szt. wzierników jednorazowych Ø 4mm	B-000.11.241
Adapter do użytku z główką oświetlającą weterynaryjną [01]	G-000.21.302

Wziernik weterynaryjny rozwierany



Uniwersalny instrument o szerokim zakresie możliwości, przeznaczony do badania małych zwierząt.

- ⌘ Do użytku z główką oświetlającą weterynaryjną.
- ⌘ Wysokiej jakości, metalowa, chromowana konstrukcja. Łatwa w czyszczeniu, dezynfekcji i sterylizacji.
- ⌘ 4 pozycje rozwarcia, maksymalne rozwarcie 28mm. Ułatwione badanie u różnego rodzaju małych zwierząt.
- ⌘ Matowa wewnętrzna powierzchnia wziernika. Zapobiega refleksom.
- ⌘ Owalne ramiona rozwierające, o zaokrąglonych brzegach. Badanie bezbolesne dla pacjenta.
- ⌘ Podwójny zaczep. Wzierniki dobrze zamocowane do główki instrumentu.

Wziernik weterynaryjny rozwierany (dł. 95 mm)	G-000.21.360
---	--------------

Otoskop światłowodowy HEINE BETA 200® VET

Otoskop weterynaryjny z oświetleniem światłowodowym



Nowoczesny otoskop dla weterynarzy w całkowicie metalowej obudowie, z oświetleniem światłowodowym. Duży, hermetycznie domykający się wizjer. Możliwość podłączenia gruszki insuflacyjnej.

- **Dystalne oświetlenie światłowodowe.**
Perfekcyjne, równe oświetlenie przewodu słuchowego i błony bębenkowej.
- **Duże okienko wizerne, ze szkła odpornego na zarysowania, o 2,5x powiększeniu.**
Obraz o dużym polu widzenia, bez zniekształceń.
- **Obustronnie odchylane okienko wizerne.**
Ułatwione przeprowadzenie badania. Okienko jest zamocowane, nie da się go zgubić.
- **Wytrzymała metalowa, chromowana obudowa.** Żywna i trwała.
- **Ksenonowo-halogenowa technologia XHL.** Zapewnia bardzo jasne, białe światło.
- **Do użytku z wziernikami wielokrotnego użytku SANALON S VET (G-000.21.213).**
- **Główka otoskopowa ciemno-matowa w środku.** Zapobiega refleksom.



Oświetlenie światłowodowe

Otoskop BETA 200 VET	2,5V	3,5V
Otoskop BETA 200 VET bez wzierników, bez rękojeści	G-001.21.250	G-002.21.250
Zapasowa żarówka ksenonowo-halogenowa	X-001.88.077	X-002.88.078

Otoskop HEINE BETA 100® VET

Otoskop weterynaryjny z oświetleniem bezpośrednim



Otoskop w całkowicie metalowej obudowie z bezpośrednim oświetleniem ksenonowo-halogenowym. Instrument o szerokim zakresie możliwości przeznaczony do badania małych zwierząt. Przystosowany do użytku z krótkimi, zamkniętymi wziernikami wielokrotnego użytku SANALON S. Do użytku z wziernikami usznymi wielokrotnego użytku SANALON S VET niezbędny jest Adapter VET.

- **Calkowicie metalowa obudowa.** Trwała i wytrzymała.
- **Ksenonowo-halogenowa technologia XHL.** Zapewnia bardzo jasne, białe światło.
- **Duże okienko wizerne, ze szkła odpornego na zarysowania, o 2,5x powiększeniu.**
Obraz o dużym polu widzenia, bez zniekształceń.
- **Obustronnie odchylane okienko wizerne.** Ułatwione przeprowadzenie badania. Okienko jest zamocowane, nie da się go zgubić.
- **Do użytku (bez adaptera) z wziernikami usznymi UniSpec (G-000.21.316).**
Użyteczne przy badaniu małych zwierząt.
- **Główka otoskopowa ciemno-matowa w środku.** Zapobiega refleksom.



Bezpośrednie oświetlenie ksenonowo-halogenowe

[01]



[02]

Otoskop BETA 100 VET	2,5V	3,5V
Otoskop BETA 100 VET bez wzierników, bez rękojeści	G-001.21.260	G-002.21.260
Zapasowa żarówka ksenonowo-halogenowa	X-001.88.037	X-002.88.049
Adapter VET do wzierników SANALON S VET [01]	G-000.21.214	
Adapter do wzierników AllSpec [02]	B-000.11.306	

Wzierniki wielokrotnego użytku HEINE SANALON S® VET



Ø 9mm

Ø 6mm

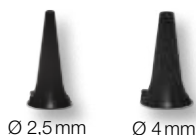
Ø 4mm

- ⌘ **Wysokiej jakości, wykonane z trwałego tworzywa SANALON S.** Łatwe w czyszczeniu. Bezproblemowa dezynfekcja. Autoklawowalne w temp. do 134°C.
- ⌘ **Ergonomiczny kształt.** Badanie bezbolesne dla pacjenta.
- ⌘ **Wzierniki idealnie dopasowane do główki otoskopu.** Bezproblemowe zaczepianie na główce.

Wzierniki wielokrotnego użytku SANALON S VET do otoskopu BETA 200 VET

1 zestaw = 3 wzierniki SANALON S	G-000.21.213
61 mm dł. / Ø 4 mm	G-000.21.210
61 mm dł. / Ø 6 mm	G-000.21.211
61 mm dł. / Ø 9 mm	G-000.21.212

Wzierniki jednorazowego użytku HEINE AllSpec®



Ø 2,5mm

Ø 4mm

- ⌘ **Do jednorazowego użytku.** Higieniczne, brak ryzyka zakażenia.
- ⌘ **Oryginalny design HEINE.** Wzierniki idealnie dopasowane do główki otoskopu.
- ⌘ **Gwarantowana jakość.** Dobre wykonanie. Brak ostrych krawędzi.

Wzierniki 1x użytku AllSpec (szare)

do otoskopów BETA200VET i BETA 100VET

Kartonik z 1000 szt. wzierników Ø 2,5mm [03]	B-000.11.128
Kartonik z 1000 szt. wzierników Ø 4mm [03]	B-000.11.127
Karton z 10 paczkami po 250 wzierników Ø 2,5mm [01]	B-000.11.151
Karton z 10 paczkami po 250 wzierników Ø 4mm [01]	B-000.11.150
Dyspenser do wzierników jednorazowego użytku AllSpec [02]	B-000.11.148



[01]



[02]



[03]

Dyspenser do wzierników jednorazowego użytku AllSpec [02]

- ⌘ **Widoczny właściwy rozmiar wziernika, dostępny natychmiast.** Czysty, nowy wziernik dla każdego pacjenta. Zawiera po 50 sztuk Ø 2,5mm i Ø 4mm

Gruszka insuflacyjna



Do otoskopów BETA200VET i BETA 100VET

- ⌘ **Stosowana w testach pneumatycznych.**

Gruszka insuflacyjna	B-000.11.240
----------------------	---------------------

Zestawy diagnostyczne HEINE dla weterynarzy

Kompletny zestaw zawiera: **główkę oświetlającą weterynaryjną**
 zestaw 3 długich metalowych wzierników (57 x 4 mm, 65 x 6 mm, 90 x 7 mm)
 zapasową żarówkę
 twarde etui



Zestawy weterynaryjne	2,5V	3,5V (NiMH)	3,5V
Rękojeść bateryjna BETA	G-112.10.118		
Rękojeść akumulatorowa BETA R ładowana bezpośrednio z sieci		G-112.20.376	G-112.27.376
Rękojeść akumulatorowa BETA TR z transformatorem sieciowym		G-112.20.384	G-112.27.384
Rękojeść akumulatorowa BETA NT z ładowarką NT 300		G-112.20.420	
Rękojeść akumulatorowa BETA L z ładowarką NT 300			G-112.29.420

Kompletny zestaw zawiera:
główkę oświetlającą weterynaryjną, oftalmoskop BETA200
 zestaw 3 długich metalowych wzierników (57 x 4 mm, 65 x 6 mm, 90 x 7 mm)
 po 1 zapasowej żarówce
 twarde etui



Zestawy weterynaryjne	2,5V	3,5V (NiMH)	3,5V
Rękojeść bateryjna BETA	G-148.10.118		
Rękojeść akumulatorowa BETA R ładowana bezpośrednio z sieci		G-148.20.376	G-148.27.376
Rękojeść akumulatorowa BETA TR z transformatorem sieciowym		G-148.20.384	G-148.27.384
Rękojeść akumulatorowa BETA NT z ładowarką NT 300		G-148.20.420	
Rękojeść akumulatorowa BETA L z ładowarką NT 300			G-148.29.420

: Rękojeść akumulatorowa ze wskaźnikiem stanu naładowania w zakrętkę rękojeści.



Zestawy diagnostyczne HEINE dla weterynarzy



Kompletny zestaw zawiera:

główkę oświetlającą weterynaryjną, oftalmoskop BETA 200

5 krótkich wzierników SANALON S

10 wzierników usznych jednorazowego użytku UniSpec z adapterem

1 zestaw = 4 długie wzierniki metalowe (57 x 4 mm, 65 x 6 mm, 90 x 7 mm, 150 x 10 mm)

2 wzierniki półotwarte

wziernik rozwierany

po 1 zapasowej żarówce do każdego instrumentu

twarda walizka

Zestawy weterynaryjne	2,5V	3,5V (NiMH)	3,5V
Rękojeść bateryjna BETA	G-150.10.118		
Rękojeść akumulatorowa BETA R ładowana bezpośrednio z sieci		G-150.20.376	G-150.27.376
Rękojeść akumulatorowa BETA TR z transformatorem sieciowym		G-150.20.384	G-150.27.384
Rękojeść akumulatorowa BETA NT z ładowarką NT 300		G-150.20.420	
Rękojeść akumulatorowa BETA L z ładowarką NT 300			G-150.29.420

Kompletny zestaw zawiera: **oftalmoskop BETA 200, otoskop BETA 200 VET**

zestaw wzierników wielokrotnego użytku SANALON S VET

po 1 zapasowej żarówce do każdego instrumentu

miękkie etui



Zestawy weterynaryjne	2,5V	3,5V (NiMH)	3,5V
Rękojeść bateryjna BETA	G-151.10.118		
Rękojeść akumulatorowa BETA R ładowana bezpośrednio z sieci		G-151.20.376	G-151.27.376
Rękojeść akumulatorowa BETA TR z transformatorem sieciowym		G-151.20.384	G-151.27.384
Rękojeść akumulatorowa BETA NT z ładowarką NT 300		G-151.20.420	
Rękojeść akumulatorowa BETA L z ładowarką NT 300			G-151.29.420

: Rękojeść akumulatorowa ze wskaźnikiem stanu naładowania w zakrętce rękojeści.