

## Otoscópio para animais de pequeno porte



## Otoscópio para animais de pequeno porte

A otoscopia diagnóstica é um dos principais campos de aplicação da endoscopia em medicina veterinária. Doenças frequentes do canal auditivo externo e o fácil acesso desse canal em cães fazem da endoscopia o método de diagnóstico perfeito.

A KARL STORZ oferece agora um novo conjunto de otoscopia veterinária adequado para a utilização em animais não anestesiados. Sua forma, assim como seu comprimento adaptado para esta prática, permitem um exame completo, mesmo em raças de cães com canais auditivos compridos.

Juntamente com um sistema de câmera da KARL STORZ e um sistema de documentação é possível tanto um monitoramento exato do tratamento, quanto a possibilidade de documentar observações e resultados do tratamento, o que permite transmitir informações para o proprietário do animal.

Um endoscópio rígido possibilita também o exame e a excisão de amostras da porção central do canal auditivo. Sob um controle endoscópico exato, é possível efetuar de forma segura, se necessário, uma miringotomia.

Além da otoscopia diagnóstica, os instrumentos também podem ser aplicados para tratamentos curativos do canal auditivo externo, tais como lavagem, aspiração, curetagem de

secreções e infecções intensas no canal auditivo, remoção de corpos estranhos ou realização de polipectomias.

Para uma limpeza segura e correta do ouvido sob controle visual endoscópico, o VETPUMP® 2 é a solução perfeita (para mais informações, consulte o ENDOWORLD® VET 26).

Além do exame e tratamento do ouvido, o otoscópio KARL STORZ pode ser utilizado também no exame, na documentação dermatológica e na inspeção da cavidade bucal.



Fig. 1:  
Pólipo na faringe nasal

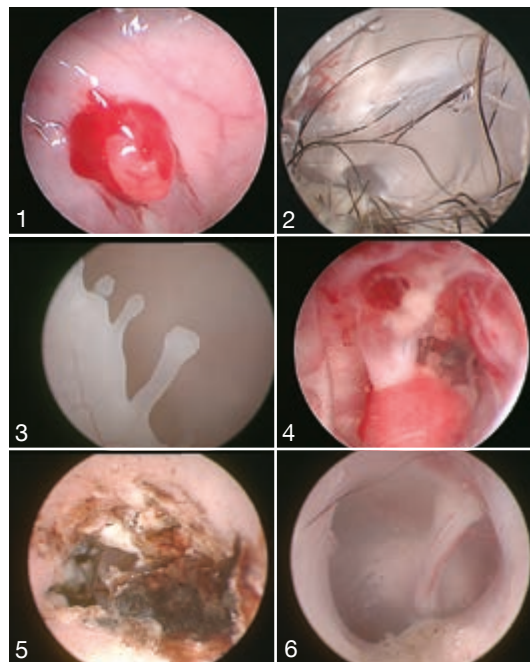
Fig. 2:  
Tímpano normal sem achados

Fig. 3:  
Pólipo em ouvido médio

Fig. 4:  
Tumor em ouvido médio

Fig. 5:  
Inflamação do canal auditivo externo  
com perfuração timpânica

Fig. 6:  
Otoscopia em felino



Imagens endoscópicas gentilmente cedidas pelo Dr. Timothy McCarthy



Veja as datas dos nossos próximos cursos de treinamento prático em  
<http://go.karlstorz.com/eventsVET>



## Conjunto de otoscopia

Ideal para o exame e irrigação do canal auditivo externo em pacientes anestesiados ou despertos.

O canal de trabalho integrado possibilita a utilização simultânea de instrumentos flexíveis



67260OSA

### Conjunto de otoscopia veterinária

inclui:

**Otoscópio**, para cães e gatos, autoclavável, 5 mm de Ø, 8,5 cm de comprimento, com canal de trabalho integrado de 5 Fr. de Ø  
**Torneira de 3 vias**, para utilização simultânea dos canais de trabalho, de irrigação e de aspiração

## Acessórios opcionais



67262S

**Torneira de 2 vias**, para utilização simultânea de instrumentos e irrigação ou aspiração

15006D

**Solução antiembaçante "ULTRA-STOP"**, 15 ml, pulverizador

15006C

**Idem**, 30 ml, frasco estéril com tampa perfurável

27650C

**Escova de limpeza**, cilíndrica, rígida, 2,5 mm de Ø externo, para canal de trabalho com 2 – 2,4 mm de Ø, 35 cm de comprimento

## Otoscópio para o diagnóstico

Concebido para o exame de ouvidos com anomalias inflamatórias ou também em animais de pequeno porte. O diâmetro reduzido do otoscópio diagnóstico permite a aplicação em animais despertos.

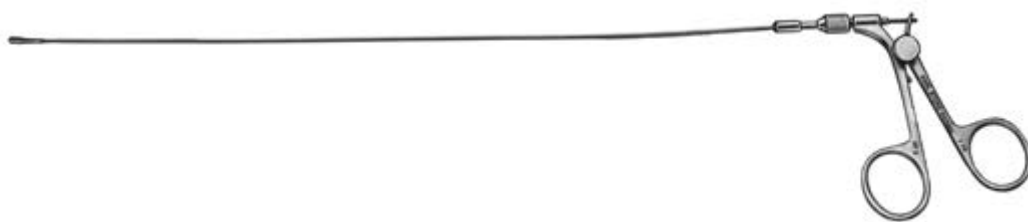


1215AA

### Teleotoscópio

com ótica de visão frontal HOPKINS® 0°, 4 mm de Ø, 6 cm de comprimento, autoclavável, com condutor de luz de fibra ótica integrado, código de cor: verde

## Instrumentos para utilização com o conjunto de otoscopia



67161Z

**Pinça para biópsia**, flexível, oval, abertura bilateral, 5 Fr., 34 cm de comprimento



67161T

**Pinça de apreensão**, flexível, oval, abertura bilateral, 5 Fr., 34 cm de comprimento



67159L

**Alça de polipectomia**, 5 Fr., 32 cm de comprimento inclui:  
**Empunhadura**  
**Tubo**  
**Alça**  
**Adaptador**



67071XS

**Agulha de miringotomia**, com tubo externo inclui:  
**Agulha flexível**, 0,7 mm de Ø externo  
**Tubo externo**, 1,5 mm de Ø externo



67261K

**Cureta de ouvido**, pequena, 5 Fr., 30 cm de comprimento



67261KL

**Cureta de ouvido**, grande, para introdução no canal de trabalho pela extremidade distal, 30 cm de comprimento



62992

**Escova OTEX®**, 5 Fr., cerdas com 5 mm de Ø, 19 cm de comprimento



62993

**Escova OTEX®**, 5 Fr., cerdas com 7 mm de Ø, 19 cm de comprimento

## Irrigação e aspiração para uma limpeza profunda do ouvido

Com o sistema de aspiração e irrigação VETPUMP® 2, a limpeza do ouvido torna-se tão simples como nunca antes.

Mais potente, mais preciso e mais seguro que outros aparelhos, o sistema VETPUMP® 2 é uma excelente solução para irrigação e aspiração durante uma otoscopia, gastroscopia, laparoscopia e outras intervenções.



69321601 **VETPUMP® 2**, bomba de irrigação e aspiração regulável, tensão de serviço 100/120, 230/240 VCA, 50/60 Hz inclui:

**Cabo de alimentação**

**Cabo de alimentação**, versão americana

**Frasco de aspiração**, 1,5 l, esterilizável

**Tampa**, para frasco de aspiração

**Suporte para frasco**, para frasco de aspiração

**Frasco de irrigação**

**Tampa**, para frasco de irrigação

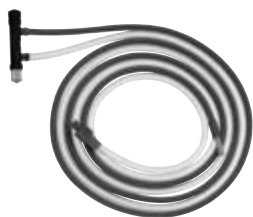
**Suporte para frasco**, para frasco de irrigação

## Acessórios para otoscopia



69320033

**Conjunto de mangueiras de silicone,** irrigação e aspiração do aparelho para os frascos, **autoclavável**, para utilização com VETPUMP® 2 69321601 e otoscópios



69811

**Conjunto de mangueiras para instrumentos,** **autoclavável**, para conectar o frasco à empunhadura 69810, para utilização com VETPUMP® 2



69810

**Empunhadura,** para irrigação e aspiração, **autoclavável**, para utilização com conjunto de mangueiras 69811, em conjunto com tubos de irrigação e aspiração de 5 mm e cateteres de todos os tamanhos com conexão LUER-Lock

More than  
**75**  
Years

*Shaping the Future  
of Endoscopy with you*

**STORZ**  
KARL STORZ—ENDOSKOPE

THE DIAMOND STANDARD

KARL STORZ SE & Co. KG  
Dr.-Karl-Storz-Straße 34, 78532 Tuttlingen/Alemanha  
Postbox 230, 78503 Tuttlingen/Alemanha  
Tel.: +49 7461 708-0  
Fax: +49 7461 708-105  
E-Mail: [vet@karlstorz.com](mailto:vet@karlstorz.com)

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

