



MODELO BASE CIRÚRGICO-DENTAL CANINO / CONJUNTO

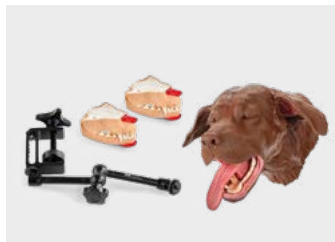
MODELO BASE CIRÚRGICO-DENTAL CANINO / CONJUNTO

> CUIDADOS, MANUSEIO E MANUTENÇÃO

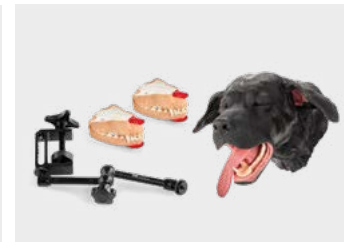
Modelo Cirúrgico Odontológico Canino Base (1025636, 1026124)

Componentes:

- Cabeça canina, disponível nas cores marrom e preto
- Mandíbula x2
- Maxila x2
- Língua removível
- Braço de fixação ajustável



1025636



1026124

Pacote Cirúrgico Odontológico Canino (1025648, 1026125)

Componentes:

- Cabeça canina, disponível nas cores marrom e preto
- Mandíbula x3
- Maxila x3
- Língua removível
- Conjunto de braçadeiras ajustáveis
- Conjunto de mandíbula transparente canina
- Estojo de transporte



1025648



1026125

> LIMPEZA

A pele macia do modelo cirúrgico dental canino pode apresentar um leve aspecto oleoso, mas isso é normal para os silicões de textura macia. Todos os componentes — tanto os rígidos quanto os macios — devem ser limpos periodicamente com detergente suave e água morna. Nunca utilize produtos químicos ou limpadores agressivos. Todos os componentes internos macios podem ser danificados por manuseio brusco.

> MANUTENÇÃO GERAL

Inspeccione periodicamente a unidade para identificar eventuais componentes danificados. Caso algum dos componentes macios apresente dano, é possível repará-lo com qualquer adesivo de silicone de grau aquário (preferencialmente transparente). Se não for reparável, substituições estarão disponíveis.

O modelo cirúrgico odontológico canino já vem montado. Recomenda-se observar a orientação e a posição de todos os componentes para familiarizar-se com eles e facilitar a substituição correta dos itens consumíveis ou danificados. O componente da cabeça do modelo foi projetado e fabricado para oferecer alta fidelidade, tanto em aparência quanto em resposta. Essas características conferem à pele uma natureza relativamente delicada, exigindo cuidados na manipulação e no armazenamento para evitar danos.

> INSTALAÇÃO DA MAXILA

Segure os lábios superiores do nariz do modelo em ambos os lados e, com cuidado, role o nariz para trás (caudalmente) até visualizar a superfície de montagem e os guias da maxila dentro da boca. Utilize o polegar e o dedo indicador para separar suavemente os lábios superiores, abrindo espaço para o maxilar. Alinhe os trilhos de montagem da cabeça com as ranhuras do maxilar e deslize cuidadosamente o maxilar para a posição correta, empurrando-o para baixo na boca (caudalmente) até que pare e se encaixe adequadamente. Certifique-se de que o lábio interno não seja comprimido durante o processo, evitando assim rasgos. Por fim, role o nariz para a frente (rostralmente) e reposicione suavemente a pele do focinho para garantir que a aba de montagem do maxilar se encaixe firmemente em seu compartimento. Aplicar uma pequena quantidade de lubrificante à base de vaselina pode facilitar a instalação.

> REMOÇÃO DA MAXILA

Role suavemente o nariz do modelo para trás (caudalmente), segurando os lábios superiores em ambos os lados do nariz, até que a aba de montagem da maxila se solte da região inferior do focinho. O nariz e os lábios permanecerão com a face invertida. Evite empurrar o nariz para baixo além do ponto em que a placa de montagem fique exposta, a fim de prevenir danos ao modelo. Para remover a maxila da cabeça, utilize o polegar para segurar a aba colorida e, com o dedo indicador, encaixe-o atrás de um dente canino, puxando-o em direção ascendente (rostral) até que se libere das duas guias de montagem. A maxila deverá se soltar das guias de montagem com força mínima. Evite deixar o nariz rolado para trás por um período prolongado, pois isso pode causar deformação da cabeça de borracha de silicone.

MODELO BASE CIRÚRGICO-DENTAL CANINO / CONJUNTO

> INSTALAÇÃO DA MANDÍBULA

Utilize uma pequena quantidade de vaselina para facilitar a instalação da mandíbula. Alinhe os dois pinos de montagem de aço inoxidável com os furos correspondentes no dentário. Aplique pressão ventral sobre a região do osso hióide enquanto desliza a mandíbula sobre os dois pinos, em direção caudal, até que ela pare. Verifique se o suporte da língua está confortável dentro da mandíbula e se o silicone não ficou preso por baixo dela. Puxe suavemente a porção distal do lábio inferior para a frente (direção rostral) e para cima (dorsalmente) para encaixá-lo na flange de montagem da mandíbula. Para instalar a língua, localize os dois pinos de montagem de plástico na seção inferior central da boca e alinhe-os com os furos correspondentes na base da língua. Enganche primeiro o gancho traseiro e, em seguida, puxe a língua para a frente para fixá-la sobre o gancho dianteiro..

> REMOÇÃO DA MANDÍBULA

Primeiro, remova a língua puxando-a suavemente para cima/para frente, a fim de soltá-la do pino de montagem de plástico frontal; repita o procedimento com o pino traseiro. A mandíbula pode ser removida sem a remoção da língua, mas a substituição do dentário inferior é facilitada quando ela é retirada. Puxe a porção distal do lábio inferior para frente/para baixo (ventral) para soltá-lo da aba de montagem da mandíbula. Para remover a mandíbula, vire a cabeça e segure a parte craniana enquanto apoia o modelo. Em seguida, remova a mandíbula puxando-a no sentido rostral com o polegar e o indicador, puxando-a até que se solte dos dois pinos de montagem em aço inoxidável. Pode ser necessário um leve movimento lateral. Tenha em mente que o uso de força ou torque excessivos no dentário, em contato com os pinos de metal, pode causar danos à mandíbula.

> INSTALAÇÃO DA BRAÇADEIRA

Localize a inserção roscada na extremidade caudal da cabeça do cão. Rosqueie a extremidade do braço ajustável nessa inserção roscada. A outra extremidade do braço, a braçadeira, pode ser aberta e fixada em uma mesa ou outra área de trabalho segura ao girar o botão para fechá-la. Fixe a braçadeira à superfície de trabalho. Posicione a cabeça movimentando-a juntamente com o braço ajustável. Uma vez na posição desejada, bloqueie o braço apertando o botão central, o que impede todos os seus movimentos. Não aperte em excesso, pois isso pode danificar o braço.

Observe que a braçadeira é utilizada para montar a cabeça em posição horizontal, e não em posição vertical. Ela serve para manter a Cabeça Odontológica Canina imóvel durante os procedimentos odontológicos.

> FUNÇÕES, ESTRUTURA E PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS

As seguintes características anatômicas estão representadas no modelo odontológico canino:

- Cabeça com peso preciso e pele flexível
- Gengiva flexível e camada mucosa alveolar
- Camada de periósteo
- Material ósseo e esqueleto com formato preciso
- Dentes individuais com formato exato
- Ligamento periodontal
- Língua

Os seguintes procedimentos cirúrgicos odontológicos podem ser demonstrados:

- Radiologia*
- Sondagem do sulco
- Bloqueio mental superficial e mental, bloqueio mandibular, bloqueio maxilar e bloqueio infraorbital
- Retalho gengival com incisão, descolamento e sutura
- Elevação do periósteo e incisão para liberação do periósteo
- Remoção/ablação óssea
- Luxação, elevação e extração de qualquer dente
- Intubação orolaringeal

* O conjunto de mandíbula para extração não é destinado à prática de técnicas radiográficas. A qualidade das imagens radiográficas pode variar conforme o equipamento utilizado. Para obter imagens radiográficas de qualidade, deve ser utilizado o conjunto de mandíbula APENAS para Raio-X (1025651). O conjunto de mandíbula para Raio-X (1025651) não acompanha o modelo cirúrgico, podendo ser adquirido separadamente.

> MODELO BASE CIRÚRGICO-DENTAL CANINO / CONJUNTO

Braço de Grampo Canino	1025637
Língua Dental Canina	1025647
Mandíbula Cirúrgica Canina	1025645
Maxila Cirúrgica Canina	1025646
Componente Laringofaríngeo Dental Canino	1025641
Cabeça Canina, Preta	1025639
Cabeça Canina, Marrom	1025640

MODELO BASE CIRÚRGICO-DENTAL CANINO / CONJUNTO

> INFORMAÇÕES DE CONTATO



Brasil 3B Scientific Imp. E Exp. Ltda.
Rua Landmann, 92 B • Costa e Silva
CEP 89217-420 Joinville - SC • Brasil
Fone: +55 (47) 3464-1818
3bscientific.com • vendas@3bscientific.com