



KÖPEK DİŞ CERRAHİSİ TEMEL MODEL / PAKET

KULLANIM KILAVUZU

1025636, 1026124, 1025648, 1026125

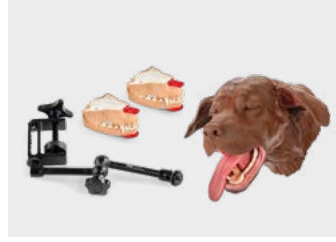
KÖPEK DİŞ CERRAHİSİ TEMEL MODEL / PAKET

➤ BAKIM, KULLANIM VE MUHAFAZA

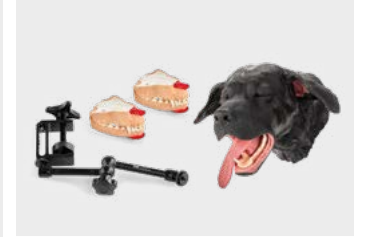
Köpek Diş Cerrahi Temel Modeli (1025636, 1026124)

Bileşenler:

- Köpek başı (kahverengi ve siyah seçenekleriyle)
- Alt çene x2
- Üst çene x2
- Çıkarılabilir dil
- Ayarlanabilir kelepçe montaj sistemi



1025636



1026124

Köpek Diş Cerrahi Paketi (1025648, 1026125)

Bileşenler:

- Köpek başı (kahverengi ve siyah seçenekleriyle)
- Alt çene x3
- Üst çene x3
- Çıkarılabilir dil
- Ayarlanabilir kelepçe montaj sistemi
- Köpek şeffaf çene seti
- Taşıma çantası



1025648



1026125

➤ TEMİZLİK

Köpek diş cerrahi modelinin yumuşak derisi biraz yağlı hissedilebilir, ancak yumuşak silikonlar için bu durum normaldir. Hem sert hem de yumuşak tüm bileşenler, periyodik olarak hafif bir deterjan ve ılık su kullanılarak temizlenmelidir. Asla güçlü kimyasallar veya temizleyiciler kullanılmamalıdır. Tüm iç yumuşak bileşenler, sert muamele nedeniyle zarar görebilir.

➤ GENEL BAKIM

Üniteyi periyodik olarak hasarlı bileşenler açısından kontrol edin. Eğer yumuşak bileşenlerden herhangi biri zarar görürse, akvaryum kalitesinde, tercihen şeffaf silikon yapıştırıcı ile tamir edilebilir. Tamiri mümkün değilse, yedek parçalar mevcuttur.

Köpek diş cerrahisi modeli tam monte edilmiş halde sunulmaktadır. Bileşenlerin yerleşim ve konumlarını gözlemleyerek onlarla aşına olmak, tüketilebilir veya hasar görmüş parçaların doğru şekilde değiştirilmesini kolaylaştırır. Modelin kafa bileşeni, yüksek gerçeklikte görünüm ve tepki sağlamak amacıyla tasarlanıp üretilmiştir. Bu özellik, cilde nispeten hassas bir yapı kazandırdığından, taşıma ve saklama sırasında zarar görmemesi için özen gösterilmelidir.

➤ ÜST ÇENE KEMİĞİ KURULUMU

Modelin burnunun üst dudaklarını iki tarafından tutun ve burnunu, ağız içinde üst çene kemiğinin montaj yüzeyi ve raylarını görene kadar nazikçe geriye (aşağıya) yuvarlayın. Başparmağınızı ve işaret parmağınızı kullanarak, üst çene kemiği için yer açmak amacıyla üst dudakları nazikçe ayırın. Kafa üzerindeki montaj raylarını, üst çene kemiğinin yuvalarıyla hizalayın ve üst çene kemiğini, ağız içine, aşağıya doğru iterek yerine oturup durana kadar dikkatlice kaydırın. Bu işlem sırasında iç dudağın sıkışarak yırtılmamasına özen gösterin. Son olarak, burnu öne yuvarlayın ve üst çene kemiği montaj dilinin burnun derisindeki cebine sıkıca oturduğundan emin olmak için burnu/deriyi nazikçe öne çekin. Bir miktar petrol jölesi kayganlaştırıcısı uygulamak, montaj işleminin daha pürüzsüz gerçekleşmesini sağlayabilir.

➤ ÜST ÇENE KEMİĞİ ÇIKARILMASI

Modelin burnunu, üst çene kemiğinin montaj sekmesinin burnun altından serbest kalmasına kadar, burnun her iki tarafından üst dudaklara tutunarak nazikçe arkaya (kaudal yönde) yuvarlayın. Burnun ve dudaklar ters çevrilmiş pozisyonda kalacaktır. Modelin zarar görmemesi için, montaj plakasının görüldüğü noktadan aşağıya doğru burnu itmekten kaçınınız. Üst çene kemiğini baş kısmından çıkarmak için, renkli sekmeyi tutmak üzere başparmağınızı kullanın ve işaret parmağınızı bir köpek dişinin arkasına kancalayarak, iki montaj rayından kurtulana kadar yukarıya (rostral yönde) doğru çekin. Montaj raylarından minimum kuvvetle ayrılmalıdır. Silikon kauçuk başın deformasyona uğramasına neden olabileceğinden, burnun uzun süre geri yuvarlanmış halde bırakılmasından kaçınınız.

KÖPEK DİŞ CERRAHİSİ TEMEL MODEL / PAKET

➤ ALT ÇENE KEMİĞİNİN YERLEŞTİRİLMESİ

Az miktarda vazelin alt çene kemiğinin yerleştirilmesini kolaylaştırır. İki paslanmaz çelik montaj pimini, dentary kemiğindeki karşılık gelen deliklerle hizalayın. Alt çene kemiğini iki pime kaydırıp kuyruğa doğru hareket ettirirken, suprahoid (hyoid üstü) bölgenin ventral (ön) kısmına doğru iterek yerleştirin. Dil montajının alt çene kemiği içerisinde rahatça oturduğundan ve silikonun alt çene kemiği altında sıkışmadığından emin olun. Alt dudağın uzak kısmını (rostral yönde) öne ve dorsal (sırt) yönde nazikçe çekerek, alt dudağı alt çene kemiği montaj kanatına oturtun. Dili takmak için, ağzın orta alt bölümünde bulunan iki plastik montaj direğini tespit edin ve bunları dilin tabanındaki karşılık gelen deliklerle hizalayın. Öncelikle arka kancayı yerleştirin, ardından dili öne çekip öndeki kancanın üzerine sabitleyin..

➤ ALT ÇENE KEMİĞİ ÇIKARILMASI

Öncelikle, dili ön plastik montaj ayağından serbest bırakmak amacıyla hafifçe yukarı/ileri yönde çekin; ardından arka ayağa aynı işlemi uygulayın. Alt çene, dil çıkarılmadan alınabilir; ancak alt dentarin değiştirilmesi, dil çıkarılarak gerçekleştirildiğinde daha kolay olur. Alt dudağın uç kısmını, çene montaj kanadından serbest bırakmak için ileri/aşağı (ventral) yönde çekin. Çeneyi çıkarmak için modeli kucaklarken başı çevirip kafatasını kavrayın. Ardından, başparmak ve işaret parmağınızla çeneyi öne tutarak, iki paslanmaz çelik montaj piminden tamamen ayrılana kadar çekin; bu işlem sırasında nazikçe yanlara doğru hareket etmeniz gerekebilir. Dentarinin metal pimler üzerinde aşırı güç ya da tork oluşturmamasının çeneye zarar verebileceğini unutmayın.

➤ KELEPÇE MONTAJI

Köpek başının kaudal ucundaki dişli soketi tespit edin. Ayarlanabilir kolun ucunu bu dişli sokete vidalayın. Kolun diğer ucu olan kelepçe, düğmenin kapalı konuma getirilmesiyle açılır ve bir masa veya benzeri güvenli bir çalışma alanına sabitlenebilir. Kelepçeyi çalışma yüzeyine iyice sabitleyin. Başlığı konumlandırmak için baş ve ayarlanabilir kolu hareket ettirin. İstediğiniz konuma geldiğinizde, orta düğmeyi sıkarak kolu kilitleyin; böylece kolun tüm hareketleri engellenir. Aşırı sıkmaktan kaçının, aksi takdirde kol zarar görebilir.

Lütfen kelepçenin başlığı dikey konum yerine yatay konumda monte etmek için kullanıldığını unutmayın. Bu, diş işlemleri sırasında Köpek Diş Başlığının sabit kalmasını sağlar.

➤ FONKSİYONLAR, YAPI VE CERRAHİ İŞLEMLER

Aşağıdaki anatomik özellikler, köpek diş modelinde temsil edilmektedir:

- Doğru ağırlığa sahip, esnek derili baş
- Esnek diş eti ve alveolar mukozal tabaka
- Periosteal tabaka
- Kemik materyali, doğru şekilli iskelet
- Bireysel, doğru şekilli dişler
- Periodontal ligament
- Dil

Aşağıdaki diş cerrahisi işlemleri gösterilebilir:

- Radyoloji*
- Sulkus derinliğinin ölçümü
- Yüzeysel mental ve mandibular bloklar, maksiller ve infraorbital bloklar
- Diş eti keşesi: kesme, kaldırma ve dikiş
- Periosteal kaldırma, periosteal serbest bırakma kesiği
- Kemik çıkarma/ablasyon
- Herhangi bir dişin lüksasyonu, kaldırılması ve çekilmesi
- Orolaringeal entübasyon

* Ekstraksiyon çene seti, radyografik tekniklerin uygulanması amacıyla tasarlanmamıştır. Radyograf görüntü kalitesi kullanılan cihaza göre değişiklik gösterecektir. Kaliteli radyograf görüntüleri için yalnızca X-ray çene seti (1025651) kullanılmalıdır. X-ray çene seti (1025651), cerrahi modelle birlikte gelmemekte olup ayrı olarak temin edilebilir.

➤ YEDEK PARÇA

Köpek Kısaç Kolu	1025637
Köpek Diş Dili	1025647
Köpek Cerrahi Mandibula	1025645
Köpek Cerrahi Maksilla	1025646
Köpek Diş Laringofarenks Bileşeni	1025641
Köpek Baş, Siyah	1025639
Köpek Baş, Kahverengi	1025640

KÖPEK DİŞ CERRAHİSİ TEMEL MODEL / PAKET

> İLETİŞİM BİLGİLERİ



3B Scientific GmbH
Ludwig-Erhard-Straße 20 • 20459 Hamburg • Germany
Phone: + 49 (0)40-73966-0 • Fax: + 49 (0)40-73966-100
3bscientific.com • info@3bscientific.com