



ÖTANAZİ EĞİTİM SİMÜLATÖRLERİ

KULLANIM KILAVUZU 1025549, 1025553, 1025556, 1025559, 1025562, 1025564
1025653, 1025655, 1025657, 1025659, 1025661

ÖTANAZİ EĞİTİM SİMÜLATÖRLERİ

Bu simülasyon platformu, bayılma tabancası veya nüfuz etmeyen bir cıvata kullanılarak ötanazi uygulamalarının öğretilmesine özel olarak tasarlanmış çeşitli çiftlik hayvanı başları ve gövdelerinden oluşur. Mevcut tür, ırk ve boyut seçenekleri arasında besi domuzu, Holstein, Hereford, dişi domuz, besi sığırtı ve kuzu, domuz yavru (3 kg yenidoğan, 6 kg, 9 kg) ve 4 kg kuzu bulunmaktadır.

Büyük hayvan modelleri, içinde beyin kapsülünün yerleştirildiği bir boşluk bulunan bir baş ile temsil edilir. Bu baş modelleri, hedeflemeyi ve tabancanın doğru konumlandırılmasını öğretmek ve gerçekçi bir dokunsal geri bildirim sağlamak amacıyla tasarlanmıştır. Bir atış yapıldığında, beyin kapsülü cıvatanın yörüngesinin üç boyutlu bir izini göstererek cıvatanın yerleşimi, açısı ve derinliği hakkında anında bilgi verir; böylece doğru hedeflemeyi ve etkili bilinçsizlik parametrelerini doğrular.

Küçük, tam gövdeli modeller yalnızca nüfuz etmeyen bir cıvata ile kullanım için tasarlanmıştır ve hayvanın uygun şekilde sabitlenmesi ile hedefleme eğitimi için kullanılabilir.



> BÜYÜKBAŞ HAYVAN BAŞ MODELLERİ

Baş kısmındaki silindirik boşluk, beyin haznesini barındırır. Boşluk, ısıka geçen atışların bu kaplamaya zarar vermesi durumunda değiştirilebilen plastik bir tüple kaplanmıştır. Bu plastik astar, kaptif cıvata zarar vermez. Tüm baş modelleri, silikon kauçuk bir dış yüzey, esnek köpükten bir iç kısım ve çelik bir iskeletle oluşturulmuştur.

> AYARLANABİLİR TEKERLEKLİ STAND

Ayarlanabilir tekerlekli stand, sistemle birlikte sunulan çeşitli hayvan türlerine uyum sağlayacak şekilde tasarlanmıştır. Yüksekliği ve baş açısı (öne ve arkaya) ayarlanabilir ve sağa doğru 90 derece döndürülebilir.

Her bir başlığın arka panelinde, özel standın başlık ayar mekanizmasındaki kare boru yuvasına takılan kare bir bağlantı aparatı bulunur. Stand, zor hayvan özelliklerini ve hareketlerini göstermek için geniş bir konumlandırma aralığı sağlar; bu sayede ayakta duramayan veya yatar durumdaki bir hayvan gibi aşırı pozisyonlar dahi sergilenebilir.



Not: Kapsamlı montaj talimatları ve mekanik çalışma parametreleri için lütfen bu amaçla hazırlanmış Ayarlanabilir Tekerlekli Stand Kurulum Kılavuzu'na başvurun.



ÖTANAZİ EĞİTİM SİMÜLATÖRLERİ

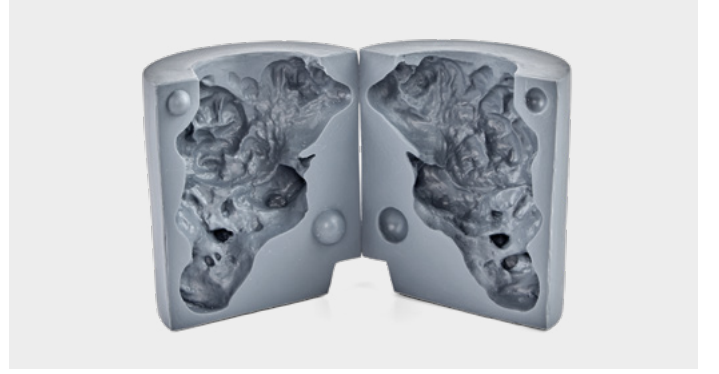
➤ BEYİN KAPSÜLLERİ İÇİN HEDEFLEME/SERTİFİKASYON MODÜLÜ

Her bir beyin kapsülü; yumuşak kil beyin, iki parçalı silikon beyin kılıfı (sağdaki görselde), karton tüp yuva ve üzerine saç/deri parçası takılmış plastik kafatası plakasından (sağ alttaki görselde) oluşur. Bu kapsülün tamamı, ilgili model başındaki özel yuva boşluğuna kaydırılarak yerleştirilir. Başın alt kısmındaki boşlukta bulunan erkek bağlantı pimleri, köpük beyin kılıfındaki karşılık gelen yuvalara oturarak kapsülün doğru yönde konumlandırılmasını sağlar.

Kapsül, baş boşluğuna yerleştirilmek ve ilgili hayvan türüne uygun civata (bolt) ile, seçilen tabanca şarjı veya tabanca basıncı kullanılarak bir kez ateşlenmek üzere tasarlanmıştır. Baş boşluğunun çevresindeki girintiler, kapsülün karton yuvasının parmaklarla kavranarak baştan çıkarılmasına olanak sağlar. Kapsül tamamen baş boşluğundan çıkarıldıktan sonra, silikon beyin kılıfı karton tüpten çıkarılabilir. Çıkarılan beyin kılıfı, kafatası plakasından ayrılıp iki yarıyı birbirinden çekilerek açılabilir veya ateşleme etkisini incelemek amacıyla beyin kilinin kesilmesiyle açılabilir. Ayrıca, ateşlenen cismin (shot) derinliği ve konumu prob ile incelenebilir.

Beyin kılıfları, ilgili baş modeline uyacak çeşitli boyut ve yapılandırmalarda üretilir. Beyin kılıfları, kafatası plakasına sabitlenmiş suni kürk kaplamayla hazırlanır. Beyin kili malzemesi, toksik olmayan, su bazlı bir buğday hamurudur; raf ömrünü uzatmak için ağız kapalı torbalarda ve tercihen buzdolabında saklanmalıdır. Uygun şekilde saklandığında beyin kili yumuşak kalır ve hazne en az 6 ay boyunca kullanılabilir durumda olur.

Haznenin tabanına tutturulmuş kurdele, hazneyi boşluktan çıkarmak için kullanılır. Hazneyi yerleştirirken kurdelelerin haznenin uzunluğu boyunca uzandığından ve üstte görünür olduğundan emin olun; böylece çekme şeridi olarak kullanılabilirler.



➤ TAM VÜCUT, DELİCİ OLMAYAN KAPTİF CIVATA MODELLERİ

Domuz yavruları ve küçük kuzular da dâhil olmak üzere küçük hayvan modelleri, yalnızca delici olmayan kaptif civata ile kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Bu modeller, hayvanın doğru şekilde sabitlenmesi ve civatanın doğru konumlandırılması konusunda eğitim vermek amacıyla hazırlanmış olup, ilgili hayvanın esnekliğini ve ağırlığını temsil edecek şekilde üretilmiştir. Katı silikon kauçuktan yapılmış başlar, aşırı deformasyon nedeniyle kullanılamaz hâle gelmeden önce 50 ila 100 atışa dayanabilir.

Başlar, gövdeden dışarı uzanan esnek kilitleme piminden çekilerek kolayca çıkarılabilir (aşağıda gösterilmiştir). Yedek bir baş, kilitlenene kadar dışarı uzanan pimin üzerine bastırılarak takılabilir. Başları çıkarırken ve yerlerine takarken orta düzeyde kuvvet gerekir.



➤ BAKIM, KULLANIM VE ONARIM

Modeller düzenli olarak hafif sabun ve suyla temizlenmeli, asla çözücüler veya sert kimyasallar kullanılmamalıdır. Ciltte herhangi bir yırtılma veya hasar oluşursa, VSI Silicore tamir kitiyle onarılabilir. Bu kitlerden birine ihtiyacınız olursa lütfen bizimle iletişime geçin.

ÖTANAZİ EĞİTİM SİMÜLATÖRLERİ

> İLETİŞİM BİLGİLERİ



3B Scientific
A worldwide group of companies

3B Scientific TR
Oruçreis Mah. Tekstil Kent Cad. 10-Y Blok Daire 105
34235 Tekstil Kent (B13 Blok- No: 36)
Esenler • İstanbul • Türkiye
Phone: + 90 (0)212-422-8800 • Fax: + 90 (0)212-422-8801
3bscientific.com.tr • info.tr@3bscientific.com