



МОДЕЛЬ ЖЕРЕБЁНКА ПРИ РОДОВОЙ ДИСТОЦИИ

МОДЕЛЬ ЖЕРЕБЁНКА ПРИ РОДОВОЙ ДИСТОЦИИ

УХОД, ОБРАЩЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Компания Veterinary Simulator Industries разработала эту модель жеребёнка для отработки дистокции, чтобы помочь в обучении и демонстрации различных положений при дистокции и методов их устранения. Для создания максимально прочного симулятора с наибольшей степенью гибкости и наиболее естественными движениями было проведено большое количество исследований и испытаний. Однако, чтобы получить продукт, максимально точно имитирующий живой организм, VSI использовала мягкую кожу и артикулированный скелет, которые требуют бережного обращения и надзора при использовании. Модель жеребёнка при дистокции VSI следует использовать только для настольной демонстрации или вместе с совместимым симулятором дистокции у лошадей VSI. Ни при каких обстоятельствах модель жеребёнка не должна применяться с симуляторами других производителей.

VSI предоставляет гарантию на любые производственные дефекты, но не может защитить от повреждений, вызванных неправильным использованием и отсутствием присмотра. Модель тяжёлая, но при этом достаточно хрупкая, и обращаться с ней следует соответствующим образом, как с настоящим животным.

Хотя настоящий жеребёнок во время рождения может подвергаться травмам и грубому обращению, ему нужно пережить эту процедуру только один раз. В отличие от настоящего жеребёнка, вашу модель могут использовать для имитации родов несколько раз в день. Эти простые инструкции призваны дать рекомендации и напомнить о мерах предосторожности, которые помогут вашей модели жеребёнка при дистокции VSI прослужить много лет.

Мы всегда рекомендуем использовать модель жеребёнка для отработки дистокции VSI только вместе с симулятором дистокции у лошадей VSI или для настольной демонстрации, и особенно в сочетании с маточным мешком VSI, поскольку другие симуляторы могут повредить модель жеребёнка. Помещение жеребёнка в мешок становится значительно проще при использовании умеренного количества смазки.

Хотя модель жеребёнка была разработана для обучения фиксации конечностей цепями и вытягиванию с помощью домкратов, она не предназначена для чрезмерных усилий при вытяжении или для падения на какую-либо поверхность с любой высоты. Такое или любое другое ненадлежащее обращение может привести к повреждению мягкой кожи, копыт и скелета.



ПРИМЕЧАНИЕ: При использовании с VSI Equine Dystocia Simulator и маточным мешком следует использовать лубрикант на водной основе в умеренном количестве на модель жеребёнка, внутрь маточного мешка и на промежностную панель, чтобы создать реалистичную скользкую поверхность и уменьшить сопротивление и трение, которые могут повредить мягкие покровы.

Защитный мат всегда должен использоваться, если имеется риск уронить жеребёнка. В противном случае следует использовать мягкую поверхность на случай, если жеребёнок будет случайно опущен и упадёт.

При демонстрации использования петли для головы следует использовать только мягкую опорную вставку VSI, так как другие петли могут повредить модель. Модель жеребёнка никогда не следует поднимать или переносить за хвост или уши, так как это может привести к повреждению.

Кожа модели жеребёнка VSI Dystocia Foal Model изготовлена из силикона, который трудно ремонтировать чем-либо, кроме клеев, поставляемых VSI, или рекомендованных VSI силиконовых клеев. При склеивании разрывов сначала тщательно очистите повреждённый участок спиртом, никогда не используйте агрессивные химические вещества или растворители. Дайте клею застыть и полностью отвердеть не менее 16 часов до использования. Разрывы следует устранять сразу после их появления, чтобы предотвратить дальнейшее увеличение разрывов и закрыть любые отверстия, ведущие в полость тела.

Для общей очистки всю модель жеребёнка можно слегка промыть водой под небольшим давлением или очистить мягким моющим средством и водой с помощью мягкой ткани, но погружать её в воду нельзя. Если на коже есть разрывы, следует особенно следить за тем, чтобы вода не попадала внутрь корпуса. Все ремонты должны быть завершены, а клей должен полностью отвердеть, прежде чем мыть модель целиком.

Модель жеребёнка лучше всего хранить в симуляторе VSI Equine Dystocia Simulator на опоре системы воздушной подушки, при условии, что камеры этой системы должным образом накачаны. В противном случае жеребёнка лучше хранить в прилагаемой сумке для хранения. Если модель жеребёнка хранится каким-либо другим образом, следует использовать мягкую поверхность и покрытие. На мягкой коже, особенно с учётом веса жеребёнка, могут остаться необратимые вмятины, если модель длительное время лежит на твёрдой поверхности. Кожа модели жеребёнка немного липкая и склонна притягивать грязь и другие частицы, поэтому её следует накрывать, когда она не используется.

Компания VSI продолжает исследования и разработки технологий, конструкции и материалов, стремясь улучшить все аспекты нашей продукции и создать оптимальные учебные и интерактивные средства. Мы приветствуем обратную связь и предложения в рамках постоянного сотрудничества с нашими конечными пользователями.

МОДЕЛЬ ЖЕРЕБЁНКА ПРИ РОДОВОЙ ДИСТОЦИИ

➤ ГАРАНТИЯ, УХОД, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Компания VSI вложила значительное количество времени, сил и ресурсов в разработку и создание этой модели. Длительное использование в реальных условиях помогло нам оценить ее функциональность, надежность и требования к эксплуатации. Мы разработали рекомендации по ценообразованию, порядку приобретения и гарантийному обслуживанию, чтобы наилучшим образом учитывать интересы как VSI, так и наших конечных пользователей, помогая им принимать обоснованные решения о покупке.

Модель VSI Dystocia Foal и симулятор VSI Equine Dystocia Simulator были разработаны с учетом определенных параметров, на основе доступных технологий и консультаций с профессиональными коллегами, включая преподавателей и практикующих ветеринарных врачей. Хотя эти модели использовались и за пределами указанных параметров — по частоте применения, условиям эксплуатации, степени надзора и ожиданиям, — попытки изменить конструкцию для более широкого применения часто выводили их за рамки предусмотренных ограничений.

Симулятор VSI Equine Dystocia Simulator предназначен для демонстрации неправильного внутриутробного положения плода и последующей коррекции, позволяющей правильно расположить жеребенка для извлечения, под руководством и контролем квалифицированных инструкторов. Процедуру извлечения следует свести к минимуму, чтобы снизить нагрузку и риск повреждений. При извлечении жеребенка его необходимо аккуратно опускать, чтобы избежать повреждений, и под ним всегда должен находиться мягкий амортизирующий мат, предназначенный для смягчения случайных падений.

Эти модели не предназначены для публичных демонстраций, если не соблюдаются все рекомендации. Они тяжелые, но хрупкие и требуют соответствующего обращения. Хотя настоящий жеребенок может подвергаться травме и грубому обращению во время родов, ему приходится переносить этот процесс только один раз. Ваш жеребенок может подвергаться этой процедуре несколько раз в день. При надлежащем уходе клиенты извлекали жеребенка более 1000 раз без серьезных проблем, однако даже один случай небрежного обращения может привести к необратимым повреждениям.

Подробные инструкции по использованию, уходу и обслуживанию прилагаются к моделям, чтобы обеспечить их долговечность в учебной среде, однако на первом месте всегда должны стоять здравый смысл и взвешенные решения.

Гарантия VSI не распространяется на повреждения, возникшие в результате неправильного использования и эксплуатации без надзора.

Мы высоко ценим вклад, преданность делу и сотрудничество наших образовательных партнеров в дальнейшей разработке, совершенствовании и применении симуляционных моделей VSI. Практические модели являются важнейшим элементом современных систем обучения, и мы рассчитываем на понимание и сотрудничество специалистов, которые используют их в своих программах.

➤ КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



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