



MODELO DE DISTOCIA DE POTRO

MODELO DE DISTOCIA DE POTRO

➤ CUIDADO, MANEJO Y MANTENIMIENTO

Veterinary Simulator Industries ha desarrollado este modelo de potro con distocia para facilitar la instrucción y demostración de diversas posiciones de distocia y sus soluciones. Se ha invertido una considerable cantidad de investigación y pruebas para producir el simulador más duradero, con la máxima flexibilidad y un movimiento natural. No obstante, para crear un producto que replique fielmente la biología, VSI ha empleado una piel suave y un esqueleto articulado que requieren un manejo cuidadoso y supervisado. El modelo de distocia de potro debe utilizarse únicamente para demostraciones sobre mesa o en conjunto con el modelo de distocia equino. En ningún caso se debe utilizar el modelo de potro con simuladores de otros fabricantes.

VSI ofrece garantía para cualquier defecto de fabricación, pero no puede otorgar protección frente a daños ocasionados por un uso indebido y una manipulación sin supervisión. El modelo es pesado, pero posee una naturaleza delicada y debe tratarse como tal, de forma similar a un animal real.

Aunque un potro real puede sufrir trauma y manipulación brusca durante el nacimiento, solo debe someterse a dicho procedimiento una vez. Su potro podría experimentar el proceso de parto varias veces al día. Estas sencillas instrucciones tienen el propósito de proporcionar una orientación y concienciación que contribuirán a que su VSI dystocia foal model dure años de uso.

Siempre recomendamos que el modelo de potro se utilice únicamente con un

Simulador de distocia equino o para demostraciones sobre mesa, y especialmente en conjunto con la bolsa uterina, ya que otros simuladores pueden causar daños al modelo de potro. La colocación del potro en la bolsa se facilita notablemente con la aplicación de una cantidad moderada de lubricante.

Aunque el modelo de potro ha sido diseñado para la instrucción en encadenar las patas y tirar con gatos, no está destinado a ser sometido a esfuerzos excesivos en la tracción ni a ser dejado caer sobre superficies desde cualquier altura. Un manejo inadecuado, de esta forma o de cualquier otra, puede causar daños en la piel, las pezuñas y el esqueleto.



NOTA: Cuando se use con el modelo equino y bolsa uterina, se deben utilizar cantidades moderadas de lubricantes a base de agua en el modelo de potro, dentro de la bolsa uterina y en el panel perineal, para crear una superficie realista y resbaladiza, y para minimizar la resistencia y la fricción que puedan ocasionar daños en los tejidos blandos.

La alfombrilla provista con el modelo de distocia de potro debe emplearse siempre que exista riesgo potencial de que el potro se caiga. De lo contrario, se debe utilizar una superficie acolchada en el caso de que el potro sea liberado de manera indebida y se produzca una caída.

Al demostrar el uso del lazo para la cabeza, se debe emplear únicamente la soft VSI support piece, ya que otros lazos pueden ocasionar daños. El modelo de potro nunca debe transportarse por la cola o las orejas, ya que ello podría provocar daños.

La piel del modelo de potro está compuesta de silicona, lo que puede dificultar su reparación con materiales distintos a los adhesivos proporcionados por VSI o a los adhesivos de silicona recomendados por VSI. Al unir roturas, se debe limpiar minuciosamente el área dañada con alcohol isopropílico, evitando el uso de productos químicos agresivos o solventes. Permita que el adhesivo se asiente y cure durante al menos 16 horas antes de su uso. Las roturas deben repararse tan pronto como se detecten, a fin de impedir que el daño se agrave y de cerrar cualquier abertura que facilite el acceso a la cavidad corporal.

Para la limpieza general, el modelo de potro completo puede lavarse a presión o frotarse con un detergente suave, agua y un paño tierno, pero no debe sumergirse. Si se observan roturas en la piel, se ha de tener especial cuidado para evitar que el agua penetre en el interior. Las reparaciones deben completarse y curarse antes de someter el modelo a una limpieza general.

El modelo de potro se debe almacenar preferentemente en el modelo de distocia equino soportado por el sistema de soporte por aire, siempre que las cámaras de dicho sistema estén correctamente infladas. En caso contrario, lo ideal es mantener el potro en la bolsa de almacenamiento provista. Si el potro se almacena de otra forma, se deberá disponer de una superficie acolchada y una cubierta. La suavidad de la piel, combinada con el peso del potro, puede ocasionar marcas permanentes al descansar sobre una superficie dura durante períodos prolongados. Además, la piel del potro posee una naturaleza algo pegajosa que tiende a atraer suciedad y otras partículas, por lo que debe mantenerse cubierta cuando no esté en uso.

VSI continúa investigando y desarrollando técnicas, diseños y materiales en un esfuerzo por mejorar todos los aspectos de nuestros productos, con el objetivo de crear las herramientas educativas e interactivas óptimas. Invitamos a aportar sugerencias y comentarios en un esfuerzo colaborativo continuo entre la industria manufacturera y nuestra clientela final.

MODELO DE DISTOCIA DE POTRO

➤ GARANTÍA, CUIDADO Y USO

VSI ha invertido una cantidad significativa de tiempo, energía y recursos en el diseño y desarrollo de este modelo. El uso prolongado en condiciones reales nos ha permitido determinar su funcionalidad, durabilidad y requerimientos. Hemos establecido directrices de precios, compras y garantía que benefician tanto a VSI como a nuestros clientes finales, facilitando decisiones de compra informadas.

El modelo de potro y de distocia equino fueron diseñados con parámetros específicos, basados en la tecnología disponible y en la consulta con colaboradores profesionales, incluyendo educadores y veterinarios en ejercicio. Aunque los modelos han sido utilizados más allá de dichos parámetros en términos de frecuencia, entorno, supervisión y expectativas, los intentos por ajustar el diseño para ampliar su uso lo han llevado a sobrepasar sus limitaciones previstas.

Los modelos de distocia están destinados a demostrar la mala presentación en útero y la manipulación subsecuente para presentar adecuadamente al potro para la extracción, siempre bajo la guía y supervisión de instructores calificados. Se debe minimizar la extracción para reducir la tensión y el riesgo de daño. Al extraer el potro, éste debe ser bajado suavemente para evitar lesiones, y siempre se debe disponer de una alfombrilla amortiguadora para prevenir caídas accidentales.

Estos modelos no están concebidos para demostraciones públicas a menos que se cumplan todas las pautas establecidas. Son pesados pero delicados, y deben ser tratados en consecuencia. Si bien un potro real puede experimentar trauma y un manejo brusco durante su nacimiento, solo necesita soportar este procedimiento una vez, mientras que el potro del modelo podría someterse al procedimiento de parto varias veces al día. Con el cuidado adecuado, los clientes han extraído al potro más de 1000 veces sin mayores inconvenientes, aunque un solo manejo inadecuado puede causar daños irreversibles.

Se incluyen instrucciones detalladas sobre el uso, cuidado y mantenimiento junto con los modelos para asegurar su durabilidad en entornos educativos, sin olvidar que el sentido común y el buen juicio son primordiales.

VSI ofrece una garantía de 1 año a partir de la fecha de compra para cualquier defecto de fabricación. Dicha garantía no cubre daños ocasionados por un uso inadecuado, manejo sin supervisión o defectos que aparezcan después del período de 1 año. No obstante, una vez finalizado el período de garantía, el potro podrá ser reparado y reacondicionado por VSI mediante el pago de una tarifa, además de los cargos de envío correspondientes.

Valoramos la aportación, dedicación y colaboración de nuestros socios educativos en el desarrollo, mejora y uso continuo de los modelos de simulación de VSI. Los modelos prácticos son esenciales para los sistemas didácticos modernos, y dependemos de la comprensión y cooperación de los profesionales que los emplean en sus programas.

➤ INFORMACIÓN DE CONTACTO



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