



EQUINER DYSTOKIE-SIMULATOR

MIT NASOGASTRISCHER INTUBATION, HALSVENENPUNKTION
UND INTRAMUSKULÄRER INJEKTION

Der VSI Equine Dystokie-Simulator ist die neueste Ergänzung unseres Portfolios an veterinärmedizinischen Simulationsmodellen, die darauf abzielen, klinische Ergebnisse zu verbessern. Konzipiert mit höchster Präzision und Funktionalität, wurden sowohl Stute als auch Fohlen in Größe und Körperbau realitätsgetreu modelliert. Das Fohlen verfügt über ein artikulierte Skelett, das eine flexible Positionierung erlaubt und den Studierenden das nötige Selbstvertrauen vermittelt, Dystokie-Szenarien in einer lebensechten Umgebung zu üben. Auch Simulationen zur nasogastralen Intubation und Venenpunktion sind möglich, da diese Funktionen in das neueste Modell integriert wurden. Das VSI Equine Uterus-Set ist mit dem VSI Equinen Dystokie-Simulator kompatibel und stellt somit eine vielseitige sowie praxisorientierte Erweiterung für jedes Training in den klinischen Fertigkeiten der Pferdemedizin dar.



MERKMALE DES PFERDEKÖRPERS

- Modelliert nach einem Quarter Horse (ca. 15 Hands)
- Stahlverstärkte Epoxid-/Glasfaserkonstruktion mit wasserabweisenden Komponenten, die eine einfache Reinigung ermöglichen
- 1,36 m an der Schulter und 2,44 m von der Nase bis zum Schweif. Der breiteste Punkt beträgt 0,8 m
- Aufblasbares Luftbett-Stützsysteem für Fohlen
- Klare Vinyl-Gebärmuttertasche
- Weiches, strapazierfähiges Damm-Panel
- Replika des Beckens
- Gepolsterter Fetus-Extraktor geburtshilfliche Kette, Kopfschlinge und Lande-/Auffangmatte
- Abdominozentese-Funktion mit austauschbarem Pad, Flüssigkeitsreservoir und tastbarer Linea alba

AUSTAUSCHBARE TEILE

- Geburtspanel-Baugruppe 1025591
- Luftbett 1025588
- Becken-Luftblase 1025598
- Fohlen 1025587



SOFORT ANWENDBARE FÄHIGKEITEN & PRODUKTVORTEILE

Studenten gewinnen Sicherheit und entwickeln Vertrauen mit der Positionierung und Abtastung von Fohlen.

- Größe eines neugeborenen Fohlens, 34 kg (75lbs)
- Atemweg für Intubationsschlauch
- Rektale Palpation
- Robuste, flexible und leicht zu reinigende Haut
- Kompatibel mit dem Equinen Uterus-Set für das Update-Kit zum Training der künstlichen Besamung und Palpation von Ovarien in verschiedenen Zyklusstadien
- Optisch ansprechend in realistischer Größe für ein besseres Eintauchen in Trainingsszenarien

Die Nasogastrische Intubation mit Halsvenenpunktion/i.m. Injektion ist vom Pferdekörper abnehmbar und kann als eigenständige Einheit verwendet werden. Kann separat erworben werden.

Merkmale umfassen:

- Jugularvenenpunktion mit tastbaren Venen, die wiederholten Punktionen standhalten (20- oder 22-Gauge-Nadel wird für die Simulation empfohlen)
- Einfach austauschbare Latex-Venen-Schlauchleitungen, die wiederholten Punktionen standhalten; enthält 5 Venensätze
- Das mechanische Drucksystem ermöglicht einen positiven Druck für die Blutabnahme
- Langlebiger, leicht entfernbarer, waschbarer, austauschbarer Hautüberzug mit Mähne
- IM-Stelle, die wiederholten Punktionen standhält und Flüssigkeits-spritzen aufnehmen kann
- Weicher Silikonkopf mit flexiblen Ohren und detailgetreuer Anatomie, der die Injektionsstellen im Gesicht veranschaulicht und ein Zaumzeug annimmt
- Rollierbarer Stand, höhenverstellbar, in rostraler Neigung einstellbar und um 90 Grad drehbar

Equiner Dystokie-Simulator 1025586

AUFRÜSTBARE TEILE

Künstliche Inseminationstechniken können mit dem Kauf des Abtast-Panels mit equiner Theriogenologie Uterus-Set eingeübt werden. Das equine Uterus-Set beinhaltet austauschbare Ovarien.



SOLLTEN SIE FRAGEN HABEN ODER UNTERSTÜTZUNG BENÖTIGEN, SCANNEN SIE BITTE HIER



3B Scientific Group

Headquarters · Ludwig-Erhard-Strasse 20 · 20459 Hamburg · Germany · 3bscientific.com