



CONJUNTO DE ÚTEROS BOVINOS

CONJUNTO DE ÚTEROS BOVINOS

➤ CUIDADO, MANEJO Y MANTENIMIENTO

El sistema de útero bovino multietapa VSI consta de cinco modelos de útero independientes, todos con ovarios intercambiables.

El conjunto completo de úteros incluye

1. Un útero de vaca abierta apto para el entrenamiento en inseminación artificial.
2. Un útero de novilla apto para el entrenamiento en inseminación artificial.
3. Un útero de aproximadamente 45 días de gestación con un cuerno ligeramente agrandado y vesícula amniótica.
4. Un útero de aproximadamente 60 días de gestación con deslizamiento uterino y feto.
5. Un útero de aproximadamente 90 días de gestación con deslizamiento uterino, feto y placentomas.



NOTA: Solo los modelos de útero “vaca abierta y novilla” están destinados al entrenamiento en inseminación artificial. El cérvix se representa en todos los modelos de útero preñados, pero como una representación ilustrativa y palpable, no destinada a la práctica de la inseminación artificial ni a la inserción de ningún otro instrumento, ya que esto podría dañar el material blando empleado en la fabricación de los modelos.

Los cauchos de látex son sensibles a la luz ultravioleta; por ello, el modelo debe mantenerse siempre fuera de la luz solar directa. Los productos a base de petróleo y silicona, tales como Vaseline, también degradan el látex. Al manipular el modelo, asegúrese de que sus manos estén libres de dichos productos.

➤ OVARIOS BOVINOS

El Bovine Ovary Set contiene dos unidades correspondientes a cada una de las cuatro etapas diferentes de ovarios. Estas comprenden un ovario blanky, un ovario con cuerpo lúteo pequeño, un ovario con cuerpo lúteo grande y un ovario con folículo maduro.

Cada cuerno uterino finaliza en una línea flexible y en un pequeño tubo de nailon semirrígido, que actúa como conector para los ovarios. Dicho conector se inserta en un orificio del ovario, permitiendo la interconexión de los mismos. Siempre retire los ovarios sujetando el tubo de nailon y, a continuación, extrayendo suavemente el ovario. No hacerlo ocasionará daños en el cuerno uterino y/o en la línea conectora.

➤ INSTALACIÓN

Para usar los modelos de útero, se requiere la instalación de un panel perineal de estilo palpación dedicado, con una apertura anal y receptor para los úteros. Si se instala en un modelo VSI Dystocia Simulator, primero será necesaria la extracción de un panel perineal de estilo parto y la instalación del panel perineal de estilo palpación.

Ambos paneles están fijados a una brida de plástico. Para retirar la brida junto con el panel, primero retire la pelvis. La estructura ósea pélvica se asienta en soportes ubicados en la pared corporal de la vaca y se conecta a un soporte plano mediante un único perno que atraviesa el suelo pélvico. Dicho perno debe extraerse para poder retirar la estructura ósea pélvica. Levante los huesos gancho de sus soportes y la pelvis quedará liberada. A continuación, el panel perineal puede liberarse girando los cierres de giro a la posición de liberación y tirando y flexionando cuidadosamente la rígida brida de montaje perineal hasta que quede suelta.

Los modelos de útero se posicionan dentro de la pelvis a través del ligamento ancho. Cada extremo dorsal del ligamento ancho se fija en el ala medial del ilion, utilizando los clips suministrados, lo que permite que el útero repose sobre el suelo pélvico. El extremo vaginal del útero se inserta simplemente a través del panel perineal desde el interior y descansa en el bolsillo entre la vulva exterior y el interior del panel perineal. Para intercambiar los úteros, agarre el útero instalado en el extremo caudal y tire suavemente para liberarlo del panel perineal, luego retire el ligamento ancho de las alas mediales de la pelvis.

CONJUNTO DE ÚTEROS BOVINOS

> REQUISITOS:

Ensamblaje del Panel de Palpación Hereford - Negro	1025492
Ensamblaje del Panel de Palpación Hereford - Marrón	1025493
Ensamblaje del Panel de Palpación Holstein	1025494

> PIEZA DE REPOSICIÓN

Útero de vaca abierto	1025504
Útero de novilla	1025505
Útero con 45 días de gestación	1025501
Útero con 60 días de gestación	1025502
Útero con 90 días de gestación	1025503

> INFORMACIÓN DE CONTACTO



3B Scientific
A worldwide group of companies

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