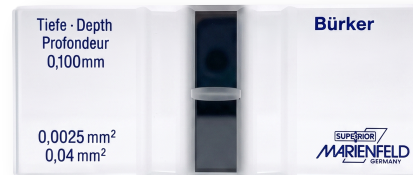


HS CODE: 7017.90.00.900



Descripción del producto:

La Cámara de Bürker es un instrumento de precisión de fabricación alemana, esencial en las centrales de inseminación porcina para la cuantificación exacta de espermatozoides. Su implementación es clave para determinar con rigor el potencial de cada eyaculado de los verracos, permitiendo calcular con exactitud el número de dosis seminales a producir y garantizando la máxima eficiencia en los procesos de reproducción y mejora genética del sector porcino."

Característica

- Material: Vidrio óptico de alta calidad y máxima transparencia, resistente a procesos de esterilización.
- Profundidad (Tiefe): 0,100 mm, garantizando un volumen de muestra constante y preciso.
- Sistema de Cuadrícula: Doble cuadrícula grabada con alta definición:
 - Áreas de 0,04 mm².
 - Áreas de 0,0025 mm².
- Precisión: Divisiones y cuadrículas bien definidas que facilitan la observación nítida bajo el microscopio.
- Origen: Calidad certificada Superior Marienfeld (Alemania).

Beneficios:

- Exactitud en el Recuento: Permite una cuantificación confiable, factor crítico para que las dosis de inseminación sean consistentes y efectivas.
- Optimización de Producción: Facilita el cálculo exacto de la cantidad de dosis que pueden obtenerse de cada eyaculado.
- Diseño Estandarizado: Formato intuitivo y totalmente compatible con los métodos y protocolos estándar de laboratorio a nivel mundial.
- Claridad Óptica: La calidad del vidrio y el grabado reducen la fatiga ocular del técnico durante el conteo.

Precauciones:

- Manipulación: Manejar con extremo cuidado; el vidrio óptico es frágil y sensible a impactos o caídas.
- Limpieza: Utilizar únicamente soluciones de limpieza no abrasivas y paños suaves (microfibra). Nunca usar químicos corrosivos que puedan dañar las cuadrículas.
- Almacenamiento: Guardar siempre en su estuche protector, en un ambiente seco y libre de polvo, para evitar rayaduras en la superficie de lectura.
- Mantenimiento: Asegurar una limpieza total después de cada uso para evitar la acumulación de residuos orgánicos que interfieran en futuras mediciones.