



## ANDROSCOPE, EQUIPO PORTÁTIL PARA ANÁLISIS DE SEMEN



MARCA:	MINITUBE
MODELO:	12500/3000

### CARACTERÍSTICAS:

- ✓ AndroScope es un sistema CASA portátil y compacto que está basado en AndroVision® para analizar motilidad y concentración de muestras de semen.
- ✓ Equipado con una cámara digital de alta velocidad y ajuste de enfoque para un análisis preciso del semen.
- ✓ Funciona con cualquier PC, portátil o tablet que tenga instalado MS Windows 10 o una versión más reciente (requiere una conexión USB-3.0).
- ✓ Puede usar Cámaras de conteo Minitube, cámaras Leja o un portaobjetos de microscopio estándar con cubreobjetos.
- ✓ Los informes de análisis pueden archivar para conservar los resultados y poder compartirlos con quienes los requieran.
- ✓ Rápido y fácil de configurar, utilizar y limpiar.

### APLICACIONES:

- ✓ Incluye perfiles estándar para: toros, verracos, caballos, perros, gatos, pequeños rumiantes y para aves. Pero se pueden añadir otros perfiles en colaboración con Minitube.
- ✓ Es posible analizar el semen fresco, refrigerado o congelado-descongelado.
- ✓ Control de calidad del semen en cualquier punto del proceso de producción, transporte e inseminación.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tipo de Medición	Automática
Optica	Integrada, con posibilidad de enfoque
Idiomas del software	Español, Inglés, Alemán, Chino, Francés, Portugués
Dimensiones Externas	85 x 140 x 70 mm (w x h x d)
Peso	0.65 kg
Fuente de Alimentación	5 V/2 A



### ACCESORIOS:

(Incluido)

- Maletín de transporte.
- Memoria USB con el software.
- Cable para conectar el AndroScope al dispositivo Windows.
- Cámara de recuento desechable Minitube, 20  $\mu$ m, 4 cámaras, 25/caja (Ref.: 12050/0220).
- Micro tubo de reacción 2 ml con tapón, bolsa x25 unidades.
- Tubo capilar desechable para llenar la cámara de recuento, bolsa x100 unidades.
- Hisopo de microfibra, bolsa x10 Unidades.

AndroScope maletín  
de transporte:  
práctico y resistente

Opcional:  
Unidad móvil de  
calentamiento\*



### REQUIERE (VENTA POR SEPARADO):

- Notebook adecuada para el sistema (Sistema operativo: Windows 10 u 11/ versión de 64 bits, Procesador mononúcleo de 1 GHz/1 GB RAM/128 GB SSD, con puerto USB A o C 3.0/3.1/3.2, 30-40 vatios de potencia).
- Unidad móvil de calentamiento, para 6 micro tubos de reacción y 1 portaobjetos (Ref.: 12057/6000).
- Cámara de recuento desechable Minitube, 20  $\mu$ m, 4 cámaras, 25/caja (Ref.: 12050/0220).
- Micro tubo de reacción 2 ml con tapón, 250/bolsa (Ref.: 14602/0904).
- Hisopo de microfibra, 124 mm, 100/paquete (Ref.: 12510/0106).
- Tubo capilar desechable, 100/bolsa (Ref.: 15404/0100).

### CONDICIONES DE TRABAJO:

- Para trabajo en campo y laboratorio (Temperatura: 20 – 25 °C).
- Humedad ambiente admisible: máx. 90% h.r., no condensada.
- El AndroScope debe colocarse sobre una superficie lo más plana posible (máx.10° de inclinación respecto a la horizontal).



Biología  
Reproductiva  
Animal



Medicina  
Reproductiva  
Humana



Equipos de  
laboratorio



Biología  
Molecular y  
Secuenciación



Ecógrafos y  
Simuladores  
Médicos