

**VelaQuin**®



**VELAB**™

**MICROSCOPIO CON  
PANTALLA DIGITAL  
VE-M5LCD**

# VE-M5LCD

## MICROSCOPIO CON PANTALLA DIGITAL

El microscopio VE-M5LCD cuenta con una nueva pantalla digital de 7" que ofrece una idónea visualización de la muestra. Con su cámara de 2 MP podrá capturar foto, video, realizar mediciones y guardar los archivos directamente en la tarjeta de memoria SD incluida. Entre las nuevas características incluidas se encuentra la opción de calibración y medición, para aquellas muestras requieran un análisis más especializado. El microscopio digital VE-M5LCD es la opción perfecta para aplicaciones de docencia, en laboratorios nivel básico y medio superior.

### DATOS TÉCNICOS

<b>CABEZA</b>	Pantalla LCD de 7" (1920 X 1080 pixeles de resolución) con cámara digital de 2 MP. Con puerto para tarjeta SD.
<b>REVÓLVER</b>	Cuádruple con tope.
<b>OBJETIVOS</b>	4X, 10X, 40X (retráctil) e inmersión 100X (retráctil) con óptica acromática, acabado metálico y anillo de color para fácil identificación.
<b>CUERPO</b>	Estativo, robusto y reforzado con acabado en pintura epóxica.
<b>PLATINA</b>	De doble placa con movimientos coaxiales X-Y, 130 x 130 mm, vernier, escala milimétrica, pinza y tope con ajuste de altura.
<b>CONDENSADOR</b>	Abbe, A.N. 1.25
<b>DIAFRAGMA</b>	De iris con portafilos.
<b>ENFOQUE</b>	Coaxial macrométrico y micrométrico, con ajuste de tensión
<b>ILUMINACIÓN</b>	LED con control de intensidad variable
<b>DIMENSIONES</b>	203 x 405 x 251 mm
<b>ALIMENTACIÓN</b>	3 baterías AA recargables de 1.2V (incluidas) para 4 horas de operación continua. CA110-240V, 50/60 H.

**A**

Accesorios Incluidos:  
Funda de plástico  
Instructivo en español  
Aceite de inmersión  
Estuche de 5 preparaciones  
Kit de limpieza  
Cable de alimentación

**B**

Funciones de la pantalla:  
Captura de foto y video  
Balance de blancos y edición de parámetros de imagen  
Calibración, regleta y medición  
Ajuste de campo de observación, rotación de la imagen, escala de grises

**C**

Diez años de garantía en sistemas óptico y mecánico. Incluye servicio de limpieza y ajuste en el primer año de uso.

**INNOVACIÓN + CERTIFICACIÓN**  
ISO 9001:2008

**VELAB™**

**VelaQuin®**



Tel: (55) 5607-1311 con 20 líneas.  
Sin costo 01800-500-8352  
ventas@velaquin.com.mx  
[www.velaquin.com.mx](http://www.velaquin.com.mx)