

VELAB™ PRIME

VE-D300

Microscopio Digital



Microscopio digital diseñado para uso profesional. Cuenta con todas las virtudes de un microscopio biológico profesional, además de estar equipado con una cámara digital de 5.0MP. Incluye software de fácil operación, práctico para editar, almacenar y observar imágenes en tiempo real. Es capaz de realizar mediciones en una amplia gama de unidades. Compatible con sistema Windows 10 e inferiores.

Ideal para la identificación y análisis de muestras biológicas en áreas como Biología, Medicina, Patología y Microbiología. Adaptable a las necesidades del usuario, cuenta con la posibilidad de configuraciones opcionales para diversas aplicaciones.-



USO SUGERIDO

Clínico

Educación Superior

Investigación

Digital



VE- D300

Microscopio Digital

ESPECIFICACIONES

Oculares: PL 10X/20mm con gomas protectoras y ajuste de dioptrías de ± 5 mm en ambos oculares.

Cabeza: Binocular tipo Siedentopf inclinada a 30° , con ajuste de distancia interpupilar de 50 - 75 mm y cámara digital de 5.0 MP integrada.

Revólver: Cuádruple con anillo antiderrapante y tope, montado sobre rodamientos de bolas de alta tensión.

Objetivos: 4X/0.10, 10X/0.25, 40X/0.65 (retráctil) e inmersión 100X/1.25 (retráctil) con plan acromática corregida a infinito y anillo de color para fácil identificación.

Cuerpo: Estativo, robusto y reforzado con acabado en pintura epóxica.

Platina: De doble placa con movimiento coaxiales X-Y, 150 x 140 mm, vernier, escala milimétrica (de 88 mm x 60 mm), pinza y tope con ajuste de altura.

Condensador: Abbe, A.N. 1.25 con tornillo elevador. Equipado con soporte adaptador para configuraciones opcionales (no incluidas).

Diafragma: De iris con portafiltro.

Enfoque: Coaxial antiderrapante macrométrico y micrométrico con precisión 0.001 mm, 200 graduaciones por vuelta de micrométrico (0.2 mm) con ajuste de tensión.

Iluminación: Kohler LED 3W con control de intensidad variable y diafragma de campo en la lámpara.

Energía: CA 120V, 50/60Hz.

ACCESORIOS INCLUIDOS

Cable trifásico.	Cable USB.
Funda de plástico.	Disco de instalación.
Aceite de inmersión.	Instructivo en español.
Kit de limpieza.	

ACCESORIOS NO INCLUIDOS

Kit de contraste de fases.	Set de polarización simple.
Iluminador de fluorescencia LED.	Set para campo oscuro.

GARANTÍA

10 años de garantía en sistema mecánico y óptico. Incluye servicio preventivo de limpieza y ajuste el primer año de uso (aplica restricciones).



USA: Velab, Co.

MÉXICO: VELAB MICROSCOPIOS S.A. DE C.V. VELAB MICROSCOPES ARE THE REGISTERED TRADE MARK OF VELAB, CO. VELAB FOLLOW A POLICY OF CONTINUOUS INNOVATION, DESIGN AND SPECIFICATIONS. ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT PRIOR NOTICE.

DISTRIBUIDOR

VET MED LAB DE MEXICO S. DE R.L. DE C.V.
www.veteris.mx
ventas@veteris.mx