

VELAB™ PRIME

VE-PH300

Microscopio De Contraste de Fases

Microscopio de contraste de fases diseñado para uso profesional. Permite realizar exámenes inmediatos. Se utiliza en áreas biológicas para la observación de muestras frescas sin la necesidad de aplicar tinciones que dañen la estructura de estas.

Empleado en la observación de células y tejido, análisis de sangre fresca, cuantificación de microorganismos y parásitos en fluidos y tejidos. Aplicable en las áreas biológicas como Fisiología, Patología, Farmacología y Medicina. Cuenta con 4 anillos de fase y una posición de observación para campo claro. Posee componentes ópticos de excelente calidad e iluminación LED altamente eficaz.



USO SUGERIDO

Clínico

Educación Superior

Investigación



VE- PH300

Microscopio De Contraste de Fases

ESPECIFICACIONES

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

Cabeza: Binocular tipo Siedentopf inclinada 30° con ajuste de distancia interpupilar de 50 – 75 mm.

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

Objetivos: 10X, 20X, 40 (retráctil) e inmersión 100X (retráctil) para contraste de fases con óptica plan acromática corregida al infinito y anillo de color para fácil identificación.

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

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

Condensador: Abbe, A.N. 1.25, contornillo elevador y ranura para la colocación de las láminas para contraste de fases; dos láminas 10X/40X y 20X/100X, con una tercera opción para campo claro en ambas láminas.

Diafragma: De iris con portafiltro.

Enfoque: Coaxial antiderrapante macrométrico y micrométrico con precisión 0.001 mm, 200 graduaciones por vuelta de micrométrico (0.2mm) y 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.	Kit de limpieza.
Funda de plástico.	Instructivo en español.
Aceite de inmersión.	

ACCESORIOS NO INCLUIDOS

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).

MEDIDAS



USA: Velab, Co.

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