

EM20

EM20 Series Student Biological Microscope
Biológicos



Imagen referencial de la serie (fabricante).

Para Chile	100-240V (cubre 220 V; frecuencia 50 Hz: confirmar)
Modelo	EM20M, EM20V, EM20BS, EM20B
Cabezal de visualización	Monocular inclinado 45°, rotación 360° (EM20M); Binocular deslizante 45° (EM20V); Binocular Seidentopf 30° (EM20BS, EM20B)
Oculares	WF10x/18mm
Revólver	Nosepiece cuádruple con rodamientos de bola
Objetivos	Tratamiento antihongos; 4x/0.10, 10x/0.25, 40x/0.65 (cargado por resorte), 100x/1.25 (cargado por resorte, aceite)

Especificaciones

Modelo	EM20M, EM20V, EM20BS, EM20B
Cabezal de visualización	Monocular inclinado 45°, rotación 360° (EM20M); Binocular deslizante 45° (EM20V); Binocular Seidentopf 30° (EM20BS, EM20B)
Oculares	WF10x/18mm
Revólver	Nosepiece cuádruple con rodamientos de bola
Objetivos	Tratamiento antihongos; 4x/0.10, 10x/0.25, 40x/0.65 (cargado por resorte), 100x/1.25 (cargado por resorte, aceite)
Platina	Platina mecánica doble capa 115 x 110 mm con desplazamiento X-Y 50 x 25 mm
Enfoque	Ajustes coaxiales grueso y fino; 200 graduaciones; 2 µm por graduación; 0.4 mm por rotación; recorrido ~14mm
Condensador	Abbe N.A. 1.25, diafragma de iris
Iluminación	LED 1W, ajustable, batería AA recargable + fuente 100-240V
Distancia interpupilar	55-75 mm
Ajuste dióptrico	±5 (tubo izquierdo)

Variantes eléctricas

Chile: 100-240V (cubre 220 V; frecuencia 50 Hz: confirmar)

Ficha preparada por Cromtek con información del fabricante (web nbicoe.com página de la familia, leída 2026-10-07 (WebFetch), 2026-10-07). Datos sujetos a confirmación; un ejecutivo de Cromtek le enviará precio y plazo de entrega.

Cromtek · www.cromtek.cl · contacto@cromtek.cl · (+56 2) 3378 0171 · +56 9 4413 5160