

BE580

BE580 Series Infinite Laboratory Research Microscopes
Biológicos



Para Chile	100-240V, 50/60Hz (cubre 220 V / 50 Hz)
Modelos	BE580B, BE580T
Sistema óptico	Infinity Optical System
Oculares	Wide field eyepiece WF10x/22mm
Objective	Plan Achromatic 4x, NA 0.10, WD: 28mm
Objective	Plan Achromatic 10x, NA 0.25, WD: 10mm

Imagen referencial de la serie (fabricante).

Especificaciones

Modelos	BE580B, BE580T
Sistema óptico	Infinity Optical System
Oculares	Wide field eyepiece WF10x/22mm
Objective	Plan Achromatic 4x, NA 0.10, WD: 28mm
Objective	Plan Achromatic 10x, NA 0.25, WD: 10mm
Objective	Plan Achromatic 40x, NA 0.65, WD: 0.7mm (spring loaded)
Objective	Plan Achromatic 100x, NA 1.25, WD: 0.18mm (spring loaded, oil immersion)
Platina	Synchronous belt platform 235mm×150mm, XY range 78mm×54mm
Focusing	Coarse stroke 37.7mm/rotation, Fine 0.001mm division, 0.2mm/rotation
Condensador	Abbe 0.9/1.25, adjustable height
Iluminación	3W LED or 6W/30W halogen, adjustable color temperature & brightness
Alimentación	100-240V, 50/60Hz
Field of View	22mm (FOV22)
Revólver	Backward quintuple coding nosepiece

Variantes eléctricas

Chile: 100-240V, 50/60Hz (cubre 220 V / 50 Hz)

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