

MIV5500

MIV5500 (invertido, BD)
Metalúrgicos y digitales



Imagen referencial de la serie (fabricante).

Para Chile	100V-240V (cubre 220 V; frecuencia 50 Hz: confirmar)
Ocular	WF10×/22mm (adjustable)
Objectives - Metallurgical LWD Infinity Plan	LPL 5× (N.A. 0.13, W.D. 24.23mm); LPL 10× (0.25, 18.48mm); LPL 20× (0.4, 8.35mm); LPL 50× (0.7, 1.95mm); LPL 80× (0.8, 0.85mm); LPL 100× (0.85, 3mm)
Bright/Dark Field Objectives	M PLAN 5×/10×/20×/50×/80× BD available
Revólver	Quintuple or Quadplex (for bright/dark field)
Mechanical Stage	210mm×180mm; 50×50mm range; 0.1mm scale

Especificaciones

Ocular	WF10×/22mm (adjustable)
Objectives - Metallurgical LWD Infinity Plan	LPL 5× (N.A. 0.13, W.D. 24.23mm); LPL 10× (0.25, 18.48mm); LPL 20× (0.4, 8.35mm); LPL 50× (0.7, 1.95mm); LPL 80× (0.8, 0.85mm); LPL 100× (0.85, 3mm)
Bright/Dark Field Objectives	M PLAN 5×/10×/20×/50×/80× BD available
Revólver	Quintuple or Quadplex (for bright/dark field)
Mechanical Stage	210mm×180mm; 50×50mm range; 0.1mm scale
Focus Unit	Coarse 10mm stroke; Fine 0.2mm per rotation; 2µm divisions
Iluminación	12V/50W Halogen (Input voltage: 100V□240V)
Polarizing Unit	Polarizer/Analyzer included
Light Distribution	100:0 or 80:20 (trinocular)

Variantes eléctricas

Chile: 100V-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