

HFM04

HFM04 (ciencia de materiales)
Metalúrgicos y digitales



Imagen referencial de la serie (fabricante).

Para Chile	AC 110-240V, 50Hz/60Hz (cubre 220 V / 50 Hz)
Modelo	HFM04R, HFM04TR
Sistema óptico	Color Corrected Infinite Optical System (CCIS)
Cabezal	Gemel trinocular viewing head, 30° inclined, Interpupillary 50-76mm
Oculares	PL10X/22mm (standard); PL15X/16mm (optional)
Objetivos	LMPL5X/0.15, WD 10.8mm; LMPL10X/0.3, WD 10mm; LMPL20X/0.45, WD 4mm; LMPLFL50X/0.55, WD 7.5mm; LMPLFL100X/0.8, WD 2.1mm (optional)

Especificaciones

Modelo	HFM04R, HFM04TR
Sistema óptico	Color Corrected Infinite Optical System (CCIS)
Cabezal	Gemel trinocular viewing head, 30° inclined, Interpupillary 50-76mm
Oculares	PL10X/22mm (standard); PL15X/16mm (optional)
Objetivos	LMPL5X/0.15, WD 10.8mm; LMPL10X/0.3, WD 10mm; LMPL20X/0.45, WD 4mm; LMPLFL50X/0.55, WD 7.5mm; LMPLFL100X/0.8, WD 2.1mm (optional)
Revólver	Reversed quintuple with DIC slot
Platina	4" double-layer mechanical, 105mm×105mm travel, 230×215mm platform
Enfoque	Coarse range 30-33mm; fine precision 0.001mm
Iluminación	5W LED warm light, reflected/transmitted (HFM04TR only)
Power Supply	AC 110-240V, 50Hz/60Hz
Optional Accessories	DIC attachment, interference filters, C-mounts (0.35X-1X), digital cameras

Variantes eléctricas

Chile: AC 110-240V, 50Hz/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