

MX36

MX36

Metalúrgicos y digitales



Imagen referencial de la serie (fabricante).

Para Chile	input 100-240V AC 50/60Hz; output DC12V 2A (cubre 220 V / 50 Hz)
Modelos disponibles	MX36BR, MX36BRX, MX36TR, MX36TRX
Sistema óptico	Infinity color corrected optical system
Cabeza de observación (MX36BR/MX36BRX)	30° inclined gemel binocular head; interpupillary distance 54-75mm; left diopter ± 5 adjustable
Cabeza de observación (MX36TR/MX36TRX)	30° inclined gemel trinocular head; interpupillary distance 54-75mm; diopter ± 5 adjustable; splitting ratio R:T=50:50; 0.5x C-mount
Ocular	High eye-point wide field eyepiece WF10x/20mm

Especificaciones

Modelos disponibles	MX36BR, MX36BRX, MX36TR, MX36TRX
Sistema óptico	Infinity color corrected optical system
Cabeza de observación (MX36BR/MX36BRX)	30° inclined gemel binocular head; interpupillary distance 54-75mm; left diopter ± 5 adjustable
Cabeza de observación (MX36TR/MX36TRX)	30° inclined gemel trinocular head; interpupillary distance 54-75mm; diopter ± 5 adjustable; splitting ratio R:T=50:50; 0.5x C-mount
Ocular	High eye-point wide field eyepiece WF10x/20mm
Objetivos	5X, Na0.15, W.D.12mm; 10X, Na0.3, W.D.16mm; 20X, Na0.4, W.D.12mm; 50X, Na0.55, W.D.9.15mm; 100X, Na0.8, W.D.2.1mm (opcional)
Revólver	Reversed quadruple nosepiece
Enfoque	Coarse range 23mm; fine precision 0.002mm
Platina	Double layer mechanical stage; size 190×150mm; moving range 76×50mm
Iluminación reflejada	Single 5W LED, warm white; Koehler illuminator; input 100-240V AC 50/60Hz; output DC12V 2A
Iluminación transmitida	Single 3W LED, white (opcional)
Condensador	N.A.1.25 ABBE condenser for transmitted frame
Polarizador	Polariser and analyzer; 360° rotation adjustable
Adaptadores de cámara digital	0.35X, 0.5X (standard), 1X focusing C-mount (opcional)
Filtros de interferencia	Blue, green, white balance (opcional)

Variantes eléctricas

Chile: input 100-240V AC 50/60Hz; output DC12V 2A (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