

EXEC-30LW

Microscopio biológico serie EXEC30
Biológicos



Imagen referencial de la serie (fabricante).

Código	EXEC-30LW
Para Chile	"Power supply with integrated 100-240 V" (cubre 220 V / 50 Hz)
Cabezal	Trinocular 50:50
Extra	Pantalla táctil 10.5" con cámara IMX307 1/2", 8MP 4K, WiFi6, Bluetooth 5.0
Sistema óptico	"Enhanced infinity bidirectional chromatic aberration correction optical system, parfocal distance 45mm"
Oculares	WF10x/22mm
Revólver	Reversed quadruple

Especificaciones

Cabezal	Trinocular 50:50
Extra	Pantalla táctil 10.5" con cámara IMX307 1/2", 8MP 4K, WiFi6, Bluetooth 5.0
Sistema óptico	"Enhanced infinity bidirectional chromatic aberration correction optical system, parfocal distance 45mm"
Oculares	WF10x/22mm
Revólver	Reversed quadruple
Objetivos	"Infinite plan achromatic" 4x/0.10, 10x/0.25, 40x/0.65 resorte, 100x/1.25 resorte aceite; opc. 20x/0.40, 60x/0.85. Contradicción: la introducción dice "semi-plan, achromatic corrections"
Aumento máx. (calc.)	1000x (2000x con WF20x opcional)
Platina	180 x 145mm, recorrido 77 x 52 mm
Enfoque	200 divisiones, 2 µm/div, recorrido ~20mm
Condensador	Abbe NA1.25 regulable en altura, iris y porta-filtro
Iluminación	3W LED, brillo ajustable; "Köhler Illuminator is optional" (EXECU1041)
Voltaje	"Power supply with integrated 100-240 V"
Opcionales web	EXECU1003-1006 oculares (WF10x, micrométrico, WF15x, WF20x); objetivos acromáticos / semi-plan / plan 4-100x (EXECU1008-1025); MFLEDA2/MFLEDA3 epi-fluorescencia LED 4 canales; filtros MFLED*; EXECU1041 Köhler; EXECU1047-1048 C-mount 0.5x/1x; EXECU1049 platina calefactora 15-55°C; DETECO5A ocular digital 5.1MP; DCKOT...

Variantes eléctricas

Chile: "Power supply with integrated 100-240 V" (cubre 220 V / 50 Hz)

Ficha preparada por Cromtek con información del fabricante (web nbicoe.com leída 2026-09-29 (extracto en la carpeta de la línea), 2026-09-29). 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