



MICROSCÓPIO BIOLÓGICO ÓPTICA INFINITA - SOLARIS

SOLARIS séries, combina com a experiência e design em um só microscópio.

Características: Objetivas plana cromáticas, iluminação Koehler, oculares com grande campo de visão, porta objetiva invertida quádrupla, iluminação a LED de alta intensidade, brilho ou iluminação halógena.

SOLARIS tem um sistema óptico com correção ao infinito. Todas essas características fazem desse microscópio adequado para pesquisa em laboratório e operações de campo na medicina.

Incluso: Tampa protetora, frasco de óleo e manual de usuário.

ESPECIFICAÇÕES

Sistema óptico:	Sistema óptico de correção ao infinito
Iluminação:	Iluminação transmitida Koehler com diafragma de campo – 6v 30W Alógena – LED – Ajuste de intensidade.
Oculares:	Grande campo de visão WF 10x/22mm.
Objetivas:	Plana acromática 4x/0.1; 10x/0.25; 40x/0.65; 100x/1.25 (óleo de imersão).
Foco:	Botões coaxiais Macro e Micrométrico em ambos os lado (0,002mm). Ajuste e limitador de altura. Ajuste do torque no botão de ajuste de foco.
Porta Objetiva:	Porta objetiva reversa quádrupla, rotativo e travamento a cada objetiva.
Tubo de Observação:	Binocular – Trinocular Inclinação: 30° - Rotação: 360°. Ajuste Interpupilar de 48-75mm – Ajuste de dioptria +/- 5mm. Seletor de caminho de luz: 100% - 0% ou 0% - 100%.
Platina:	193x155mm. Curso XY 75x50m (div. 0.1mm) Botões coaxiais do lado direito.
Condensador:	Abbe N.A 1,25. Equipado com diafragma e filtro. Ajuste de altura.

ACESSÓRIOS

Código	
	Contraste de fase
	Campo Escuro
MB120001	Lâmina micrométrica 0.01mm
MB010007	Ocular 10x com retículo micrométrico

Código	
	Kit lamina polarizador/analizador
MB020014	Objetiva PLAN 20X
MB020016	Objetiva PLAN 60x

CÓDIGOS

SOLARIS-B	Binocular, 30W halógena
SOLARIS-T	Trinocular, 30W halógena
SOLARIS-B-LED	Binocular, LED 3W
SOLARIS-T-LED	Trinocular, LED 3W
SOLARIS-PH	Trinocular, 30W alógena, contraste de fase, condensador com anéis de fase.
SOLARIS-PH-LED	Trinocular, LED 3W, contraste de fase, condensador com anéis de fase.