

MICROSCÓPIO BIOLÓGICO – BIO3 RESEARCH LED 3W



BIO3 séries, é uma inovação da linha em microscópio biológico, com estilo refinado e com um sistema óptico adequado para a maioria das aplicações de microscopia em laboratório.

Modelo com iluminação Koelher, oculares com grande campo de visão, revolver invertido para encaixe de 5 (cinco) objetivas, iluminação LED. Acessórios: Campo escuro e contraste de fase. Tudo isso combinando com um exclusivo e refinado design Italiano, ergonômico e a estrutura em alumínio, usando as objetivas plana acromáticas INFINITY com correção ao infinito.

Tudo isso para dar um suporte completo na área profissional e todas as rotinas em laboratório. Inclui: tampa de proteção, frasco de Óleo. Manual do usuário.

ESPECIFICAÇÕES

Sistema óptico:	Sistema INFINITY
Iluminação:	Iluminação LED com 3W de Potência – Ajuste de intensidade.
Oculares:	Grande campo de visão WF 10x/20mm.
Objetivas:	Planas Acromáticas 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 quántupla, rotativo e travamento a cada objetiva.
Tubo de Observação:	Trinocular Inclinação: 30° - Rotação: 360°. Ajuste Interpupilar de 55.75mm – Ajuste de dioptria +/- 5mm. Divisão de luz 70% : 30%.
Platina:	135x125mm. Curso XY 75x35mm (div. 0.1mm) Botões coaxiais do lado direito.
Condensador:	Abbe N.A 1,25. Equipado com diafragma e filtro. Ajuste de altura.

ACESSÓRIOS

Código	
MB030003	Condensador campo escuro (seco/imersão)
MB120001	Lâmina micrométrica 0.01mm
MB010007	Ocular 10x com reticulo micrométrico

Código	
MB010005	Ocular de 16x
MB020014	Objetiva PLAN 20X
MB020016	Objetiva PLAN 60x

CÓDIGO

BIO3 Research LED 3W

Trinocular, Plan Infinity, LED com 3W