

Estereomicroscópio

com zoom

ECZ-BLACK



SOLICITE SEU MODELO:

Cód. ECZ-BLACK-BI

Estereomicroscópio com
cabeçote binocular



Cód. ECZ-BLACK-TRI

Estereomicroscópio com
cabeçote trinocular



- Construção óptica avançada, afim de garantir ótima visualização, com uma imagem nítida e plana;
- Design ergonômico garantindo conforto após um longo tempo de uso;
- Iluminação em LED episcópica e diascópica independentes.



O estereomicroscópio ECZ-BLACK é um microscópio com zoom de fácil operação que adota um design mecânico integrado. Possui longa distância de trabalho e distância focal, campo de visão uniforme e linha completa de acessórios. Este equipamento é amplamente utilizado nas áreas de pesquisas médicas, saúde, biologia, botânica e agricultura. Ainda, utilizado em eletrônica, para inspeção de LED, PCB e componentes eletrônicos em geral.

OUTRAS CARACTERÍSTICAS:

- Oculares com ajuste de dioptria adaptando-se a diferentes usuários;
- Prismas de alta qualidade que não utilizam espelhos;
- Corpo: Base com alta estabilidade e grande dimensão;
- Modelos trinoculares possuem haste para alternar entre o modo de observação e o modo de captação fotográfica.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Cabeçote* Binocular ou trinocular com inclinação de 45°

Oculares* WF10x/22mm ou WF20x/12,5mm

Zoom 0,7x ~ 4,5x

Iluminação Incidente e transmitida em LED

Distância de trabalho 30 ~ 100mm

Distância interpupilar 55 ~ 75mm

Alimentação Bivolt

Dimensões (LxCxA) 290 x 245 x 340mm

Peso Bruto 6kg (com embalagem e acessórios)

Acompanha o equipamento:

- 1 Base diascópica com iluminação;
- 1 Estativa com corpo, comando e iluminação;
- 2 Presilhas metálicas;
- 1 Disco (placa) de vidro fosco Ø125mm;
- 1 Disco (placa) de plástico branco/preto.

Acessórios:

Display LED de 8 polegadas; Lente ocular com aumento de 15x (WF15X); Lente ocular com aumento de 20x (WF20X); Lente ocular digital de 1,3MP; Lente ocular digital de 3,0MP; Lente objetiva auxiliar de 0,5x; Lente objetiva auxiliar de 2,0x; Iluminação externa.

*Verifique o modelo



OCULARES:



WF10x/22mm

WF 20x/12,5mm

Imagens meramente ilustrativas. Os produtos podem ter suas especificações de cor e tamanho alteradas sem aviso prévio, devido a constantes melhorias em nossa linha.

Modelo		ECZ-BLACK-BI-45-L-BI		ECZ-BLACK-BI-90-L-BI		ECZ-BLACK-BI-180-L-BI		ECZ-BLACK-TRI-45-L-BI		ECZ-BLACK-TRI-90-L-BI		ECZ-BLACK-TRI-180-L-BI	
Iluminação LED		•		•		•		•		•		•	
Binocular		•		•		•							
Trinocular								•		•		•	
Ocular WF10x/16mm		•						•					
Ocular WF20x/12,5mm				•		•				•		•	
Auxiliar 2x/45mm						•						•	
Aumento Mínimo	Campo Visual	7	28,6	14	14,3	28	7,1	7	28,6	14	14,3	28	7,1
Aumento Máximo	Campo Visual	45	4,4	90	2,2	180	1,1	44	4,4	90	2,2	180	1,1
Distância de Trabalho		100mm		100mm		30mm		100mm		100mm		30mm	

Distribuidor: