



ESTEREOMICROSCÓPIO BINOCULAR COM ZOOM

É um equipamento com zoom e possui um grande campo de imagem permitindo uma longa distância de trabalho. Ideal para objetos de grande e pequeno porte. Este equipamento é amplamente utilizado nas áreas de indústrias, pesquisas, saúde, biologia, botânica e agricultura e eletrônica para inspeção de componentes eletrônicos em geral.

Características:

- ✓ Tubo de observação (cabeça) binocular com inclinação de 45° graus com rotação giratória da cabeça de 360° graus com parafuso de trava em qualquer posição.
- ✓ Ajuste de distancia interpupilar de 54-75mm.
- ✓ Par de ocular WF10x/20mm e opção para WF20x (não inclusa).
- ✓ Sistema anti-refletivo, permite observação da imagem com o uso de óculos.
- ✓ Ajuste de dioptria com intervalo de ± 5 mm nas duas oculares.
- ✓ Zoom de ampliação e objetivas de 0.7x ~ 4.5x, com botões bilaterais com movimento giratorio.
- ✓ Aumento 7x ~ 45x com par de oculares WF10x (zoom de ampliação 0.7x ~ 4.5x).
- ✓ Botão de zoom com marcação do lado direito 0.7x, 0.8x, 1x, 1.5x, 2x, 3x, 4x e 4,5x.
- ✓ Zoom Ratio: 1:6.5.
- ✓ Permitindo distância de trabalho de 100mm.
- ✓ Estativa com coluna tipo pilar vertical de focalização macrometrica com regulagem de tensão.
- ✓ Base retangular alta com duas pinças em aço inox para fixar a amostra removíveis.
- ✓ Acompanha uma placa circular (platina) de vidro difusor e uma placa branca e preta de aproximadamente 100mm.
- ✓ Iluminação transmitida e refletida embutida na estativa, com três funções: transmitida, refletida e simultânea.
- ✓ Lâmpadas/placas de LED 3W (ambas), com dois potenciômetros individuais e ajuste de controle da intensidade luminosa.
- ✓ Fonte de alimentação bivolt automático 110v a 240v (automático).
- ✓ Pintura eletrostática resistente.

Acompanha:

- ✓ 01 Estativa com cabeça ótica binocular;
- ✓ 01 Par de oculares de WF10x;
- ✓ 01 Placa de vidro difusor de aproximadamente 100mm;

- ✓ 01 Placa de plástico preta/branca aproximadamente 100mm;
- ✓ 02 Pinças para fixar amostras em inox removíveis;
- ✓ 01 Cabo de força tripolar;
- ✓ 01 Par de protetores de borracha para oculares;
- ✓ 01 Capa de proteção contra pó;
- ✓ 01 Manual de instruções em português.
- ✓ 12 meses de garantia.

Registro ANVISA: não passível de registro ANVISA.

MARCA: PRECISION

MODELO: P45BI ALT.