

Estereomicroscópios Série SQF-F



**Estereomicroscópio
binocular com aumento
de até 80x, ideal para
trabalhos em escolas
e universidades**

 **Tecnival**®

Estereomicroscópios Série SQF-F

Base

- Base de grande dimensão e de ótima estabilidade em metal reforçado.
- Abertura redonda para inserção de um disco de vidro fosco ou de plástico branco/preto.
- Pintura eletrostática de alta durabilidade e resistente a respingos.
- Dois clips (presilhas) de aço inox para a fixação dos objetos.

Iluminação Diascópica / Episcópica

Dois potenciômetros para regular a intensidade de luz; uma transmitida e uma incidente. Sistema diascópico incorporado na parte posterior da base e o sistema episcópico na estativa, ambos com lâmpadas de tungstênio de 15 Watts.

Oculares

Oculares de campo amplo WF10x e Wf20x (opcional).

Aumento Máximo 80x

Sistema de aumento tipo "Galileo" (passo a passo) com duas objetivas embutidas de ótima resolução

- Objetiva 2x (20mm de diâmetro)
- Objetiva 4x (10mm de diâmetro)

Estativa

Coluna em aço com comandos para a focalização macrométrica com movimento vertical do corpo através de pilhão e cremalheira (engrenagens fresadas)

Tubo Binocular

- Inclinado a 45°C com trava para fixação.
- Prismas de alta qualidade (não utiliza espelhos).
- Graduação da distância interpupilar entre 51 mm e 75 mm.
- Dispositivo de ajuste de correção de dioptrias no tubo ocular direito (5 mm).

Dados Técnicos

Oculares e Lentes	Objetivas	Ampliação Total	Campo (mm)	Trabalho Distância (mm)
10	2 x	20 x	20	102
20	4 x	80 x	10	102

Obs.: Poderá ser fornecido um par de oculares de 20x para que seja atingido um aumento máximo de 80 vezes.

Distribuidor:

