

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

Duplo sistema de iluminação com potenciômetros para regular a intensidade de luz, uma transmitida (diascópica) e uma incidente (episcópica).

Sistema diascópico incorporado na base (com lâmpada fluorescente de 5W) e o sistema episcópico embutido na estativa (com lâmpada dicróica de 6V/15W).

Oculares

Oculares de campo amplo WF10x e WF20x*.

Aumento Máximo 80x

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

- Objetiva 2x (Campo: 20mm)
- Objetiva 4x (Campo: 10mm)

Estativa

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

Tubo Binocular

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

Dados Técnicos

Oculares e Lentes	Objetivas	Ampliação Total	Campo (mm)	Distância de Trabalho (mm)
10X	2X	20X	20	102
	4X	40X	10	102
20X	2X	40X	20	102
	4X	80X	10	102

* Um aumento máximo de 80 vezes poderá ser alcançado com um par de oculares de 20x série (WF20x)

Distribuidor:

