

O400S

Binocular Biological Microscope

1 - PL10X20mm eyepiece, with dioptre's adjustment and reticule. Effective reading field's distortion corrections.

Ocular PL10X20mm com ajuste de dioptria e retículo. Nitidez nas periferias e correção efetiva de distorções do campo de leitura.

2 - Binocular head, inclination angle: 30°, 360° rotatable and interpupillary adjustable's distance.

Cabeçote binocular, rotação 360°, inclinação 30° e distância interpupilar ajustável.

3 - Resistant structure to work in areas with a high salinity levels.

Estrutura resistente para trabalho em regiões com altos índices de salinidade.

4 - Condenser with slot for Phase, Polarization and Darkfield.

Condensador com slot para Fase, Polarização e Campo Escuro.

5 - Coarse and fine focus knob with bilateral controls.

Ajuste fino e básico com controles bilaterais.

O400S

Trinocular Biological Microscope

6 - Trinocular head, inclination angle: 30°, 360° rotatable and interpupillary adjustable's distance. Simultaneous images in the eyepieces/trinocular tube (ready for the camera).

Cabeçote trinocular, rotação 360°, inclinação 30° e distância interpupilar ajustável. Imagem simultânea ocular/tubo trinocular (pronto para câmera).

7 - Fivefold nosepiece. Plan Inf or Plan Phase Objectives 2X, 4X, 10X, 20X, 40X, 60X (D), 100X (O).

Revólver quántuplo. Objetivas Plan Inf ou Plan Fase 2X, 4X, 10X, 20X, 40X, 60X (D), 100X (O).

8 - Mechanical stage equipped with stainless steel gears. Specimen holder for two slides.

Platina equipada com engrenagem em aço inox. Presilhas que comportam duas lâminas.

9 - Kohler illumination with iris diaphragm. Cold LED light 5W. Lifespan up to 30.000 hours.

Iluminação Kohler com diafragma de Iris. Fonte de luz fria LED 5W. Vida útil acima de 30.000 horas.

