

# OPZTG

## Research Gemological Stereomicroscope

**1** - 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).*

**2** - PL10X22mm eyepiece, with dioptre's adjustment and reticule. Effective reading field's distortion corrections.

*Ocular PL10X22mm com ajuste de dioptria e retículo. Nitidez nas periferias e correção efetiva de distorções do campo de leitura.*

**3** - Fine focus knob with bilateral controls (click stop scale). Magnification 4X~90X.

*Botões de ajuste fino com controles bilaterais (escala click stop). Magnificação 4X~90X.*

**4** - Gooseneck LED 7W reflected illumination.

*Iluminação refletida articulada LED 7W.*

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

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

**6** - Coarse focus knob with bilateral controls.

*Ajuste básico com controles bilaterais.*

**7** - Apochromat auxiliary lens 0,5X and 1X.

*Lente auxiliar apocromática 0,5X e 1X.*

**9** - Flexible stand retroverted adjustable.

*Suporte flexível retrovertido ajustável.*

