

# 0500M

## Inverted Metallurgical Microscope - DIC

**1** - 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.*

**2** - Trinocular head with interpupillary's distance adjustment. Simultaneous images in the eyepieces/trinocular tube (ready for the camera).

*Cabeçote trinocular com distância interpupilar ajustável. Imagem simultânea ocular/tubo trinocular (pronto para câmera).*

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

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

**4** - Mechanical stage equipped with stainless steel gear.

*Platina equipada com engrenagem em aço inox.*

**5** - Sixfold nosepiece (with DIC slot). APO Metallurgical Objectives BD - DIC 5X, 10X, 20X, 50X, 100X.

*Revólver sêxtuplo (com slot DIC). Objetivas Metalográficas APO BD DIC 5X, 10X, 20X, 50X, 100X.*

**6** - Adjustable light intensity with digital display.

*Intensidade de luz ajustável com mostrador digital.*

**7** - Coarse and fine focus knob with bilateral controls.

*Ajuste fino e básico com controles bilaterais.*

**8** - Built-in filters control: LBD, ND6, ND25.

*Controle de filtros embutidos: LBD, ND6, ND25.*

**9** - High pressure DC mercury lamp, high intensity illumination, ensures a high degree of stability, security and service lifespan.

*Lâmpada de mercúrio DC de alta pressão, iluminação de alta intensidade, garante um alto grau de estabilidade, segurança e vida útil de serviço.*

