Universidad Nacional de General Sarmiento

ANEXO CONVOCATORIA 11/2017

RENGLONES

Renglón	Especificación técnica
1	Estativo de base sólida, con iluminador incorporado de intensidad regulable mediante de ajuste continuo. Iluminación a LED de alta luminosidad. Diafragma iris de apertura incorporado con filtro de absorción de calor y filtro difusor. Soporte portafiltros de dos lugares. Perillas de enfoque coaxiales colocadas a ambos lados del pilar con movimiento vertical del revólver portaobjetivos. Platina mecánica "Charriot" desmontable con movimientos en X(126mm) e Y(78mm) con adaptadores para placas Terasaki y placa de Petri de 35 mm y 65 mm. Ventana transparente para fácil visualización de los objetivos. Revólver portaobjetivos quíntuple rotable 360 grados. Cabezal de observación trinocular tipo Siedentopf inclinado a 45 grados con distancia interpupilar ajustable entre 50 y 75 mm, con ajuste dióptrico y oculares de gran campo 10x/F.N.22. Altura de trabajo hasta un máximo de 190 mm (como mínimo). Condensador desmontable de extra larga distancia de trabajo de 75 mm y apertura numérica de 0.3, con diafragma iris de apertura. Dispositivo de contraste de fases compuesto por corredera pre-centrada, anillos de fase PhL y Ph1 para objetivos 10x, 20x y 40x .Conjunto de objetivos con óptica corregida al infinito CFI y campo aplanado compuesto por (aumento/apertura numérica/distancia de trabajo): 4X/0.10/30.0mm para campo claro; 10X/0.25 para campo claro y contraste de fases, 20xF/0.40/3.0 corregido para espesores de 1.2 mm, para campo claro y contraste de fases; 40xF/0.55/2.1 mm corregido para espesores de 1.2 mm, para campo claro y contraste de fases; y objetivo 100x para campo claro. Pórtico lateral para documentación. Montura C de 1x. Alimentación: 220 Volts 50 Hertz. Equipo apto para incorporación de iluminación para fluorescencia tanto con fuentes LED como de lámpara de mercurio. Apto para incorporación de accesorios para contraste de fases diferencial.