|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ITEM** | **BIEN O SERVICIO SOLICITADO Y ESPECIFICACIONES TECNICAS** | **CANTIDAD** | **VALOR UNITARIO INCLUIDOIVA** | **VALOR TOTAL INCLUIDO IVA** | **GARANTIA** |
| 1 | Estereomicroescopio triocular diseñado en base a greenoug  Con aumento en zoom continuo o en pasos predeterminados,  rango total de aumento 6.5xa 80x con lente intercambiable.  Ampliable hasta 250x estativcon sistema de iluminación reflejada  Led .   * Cuerpo ergonómico de mocroecopio stemi 2000 c con   salida triocular. Angulo de observación 35°   * Sistema de zoom continuo o en pasos predeterminados. * Soporte de microescopio stemi con enfoque preciso   de objeto rango +/- 25 mm   * Placa blanco y negro paraconstraste de muestras * 2 oculares de campo amplio w pi 10 x/23br enfocables * 2 conchas para ocular * Distancia interpupilar ajustable entre 55-75 mm * Sistema de lente frontal1.6x para lograr magnificaciones de   10.4x a 80x   * Margen de aumento del zoom o.65x a 5.0x * Distancia libre de trabajo 92mm * Estativo stemi led con 2 iluminadores de larga duración led   Para luz reflejada y transmitida, que proporciona luz blanca  Y fría   * Intensidad luminosa controlada electrónicamente * Fuente de poder 12v dc 30w * Funda de protección tipo k * Cámara microescopica digital para microescopio que trabaje   Mediante conexión a computador, que incluya software para  procesamientod e imágenes   * Adaptador video 60 c 1/2pulgadas 0.5x * Estativo n para columna 350 mm con placa sintetica s/w * Sistema de iluminación led reflejada easy led spot m6 * Soporte para sistema de iluminación led para foco en el soporte * Soporte con piñon para columna 32 * 2 conchas para ocular | 1 |  |  |  |
| 2 | Estereomicroescopio binocular diseñado en base a greenough con aumento  En zoom continuo o en apsos d predeterminados rango total de aumento 6.5x  a 80x Con lente intercambiable, ampliable hasta 250x estativocon sistema de  iluminación Transmitida y reflejada integrada led.   * Cuerpo ergonómico de microescopio con salida binocular angulo   de observación 35°   * Sistema de zoom continuo o en pasos predeterminados. * 2 oculares de campo amplio w pi 10 x/23br enfocables * Distancia interpupilar ajustable entre 55-75 mm * Sistema de lente frontal1.6x para lograr magnificaciones de   10.4x a 80x   * Margen de aumento del zoom o.65x a 5.0x * Distancia libre de trabajo 92mm * Estativo stemi led con 2 iluminadores de larga duración led   Para luz reflejada y transmitida, que proporciona luz blanca  Y fría   * Intensidad luminosa controlada electrónicamente * Fuente de poder 12v dc 30w * Funda de protección tipo k | 3 |  |  |  |