

Microscopio estereoscópico con zoom Q7740SZ

Microscopio estereoscópico con zoom, serie Apex, normalmente utilizado en el control de calidad de industrias, investigaciones agrícolas, medicina, biología, botánica, veterinaria, geología, arqueología, restauración de objetos de arte, enseñanza y otras aplicaciones, tales como en la asistencia técnica electrónica para la sustitución de componentes en placas de circuito impreso, o en la reparación de piezas pequeñas como en el caso de audífonos y teléfonos móviles. Asociado a un sistema de epi-iluminación y de transiluminación (incidente y transmitida), con visualización ampliada y tridimensional de los objetos bajo observación, cuando está equipado con el sistema zoom, permite alcanzar la magnitud total de una manera continua, sin necesidad de sustitución de objetivos.



Especificaciones técnicas

Modelo	Cabezal	Tensión	Potencia	Peso aproximado
Q7740SZ	Binocular	90~240 V	30 W	7 kg
Q7740SZ-T	Trinocular	90~240 V	30 W	8 kg

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Características

- Base con estativo robusto de gran tamaño;
- Tubo binocular inclinado a 45° y rotación de 360°;
- Un par de oculares de campo amplio y planos, de 10X con 20 mm de diámetro;
- Objetivo zoom con rango de 0,7X - 4,5X y una relación de 6.5:1;
- Aumento total de 7X a 45X;
- Con el uso de objetivos auxiliares y de oculares de 20X (opcionales), el aumento total puede llegar hasta 180X;
- Ajuste interpupilar entre 55 y 75 mm;
- Ajuste de enfoque con doble mando;
- Base porta muestras circular en vidrio esmerilado (lechoso) con 95 mm de diámetro;
- Filtro azul con diámetro de 84 mm;
- La iluminación incidente se realiza con epi-iluminador integrado en el estativo;
- La iluminación transmitida está integrada en la base;
- La iluminación se realiza con lámpara halógena de 15 vatios, con control de su intensidad;
- Cable de alimentación con doble aislamiento y enchufe de tres pines, dos fases y una toma de tierra;
- Incluye manual de instrucciones y funda para cubrir el estereomicroscopio;
- No indicado para procedimientos médicos o odontológicos.

Contacto

+55 11 4055 9999 • +55 11 94234 6800

vendas@quimis.com.br • quimis.o2agencia.com.br

Rua Gema, 292 - Campanário, Diadema - SP / Brasil CEP 09930-290

