

# KERN OBE 134T241

Nuestros microscopios de luz transmitida universales son una solución digital completa para usos escolares, de formación profesional o para laboratorios



## Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

|                              |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| Modelo de código de artículo | OBE 134T241                     |
| Serie de modelos             | OBE-S                           |
| Surtido                      | Optics                          |
| Tipo de producto             | Microscopios                    |
| Grupo de productos           | Microscopios de luz transmitida |
| Tipo de uso del producto     | Artículo principal              |
| Código EAN (Modelo)          | 4045761356818                   |
| Modelo predecesor            | OBE 114T241                     |
| Fecha de inicio prevista     | 2023-1HJ                        |
| Número del arancel aduanero  | 90118000                        |
| CE Label                     | Yes                             |
| País de origen               | CN                              |

## Datos técnicos - Primarios

|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| Sistema óptico       | Finita                       |
| Tubo                 | Trinocular                   |
| Objetivos estándar   | 100x;10x;40x;4x              |
| Calidad del objetivo | Acromático                   |
| Iluminación          | LED de 3 W (luz transmitida) |

## Datos técnicos - Construcción

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Sistema           | Vertical  |
| Tipo de tubo      | Butterfly |
| Ángulo del tubo   | 30°       |
| Rotación del tubo | Yes       |

|                                        |                                      |
|----------------------------------------|--------------------------------------|
| Posiciones de la boquilla              | 4                                    |
| Distancia ocular (máx.)                | 75 mm                                |
| Distancia ocular (mín.)                | 50 mm                                |
| Dioptrías ajustables                   | Un lado                              |
| Mecánica de enfoque                    | Tornillo macro-/micrométrico coaxial |
| Accionamiento fino mínimo              | 0,002 mm                             |
| Distancia de desplazamiento de la mesa | 50 mm; 70 mm                         |
| Diafragma de apertura                  | Yes                                  |
| Tipo de condensador                    | Abbe                                 |
| Apertura del condensador               | 1,25                                 |
| Montaje del condensador                | Fijo                                 |
| Dimensiones (An×Pr×Al)                 | 360×235×540 mm                       |

## Datos técnicos - Fuente de alimentación

|                      |                                                           |
|----------------------|-----------------------------------------------------------|
| Tipo de alimentación | Fuente de alimentación de enchufe                         |
| Tensión de entrada   | 100 - 240 V                                               |
| Clase de protección  | Clase de protección III - tensión extrabaja de protección |
| Fijación del cable   | Desmontable                                               |
| Interfaz             | HDMI; Ranura para tarjetas MicroSD; USB 2.0; WLAN         |

## Datos técnicos - Condiciones ambientales

# KERN OBE 134T241

Nuestros microscopios de luz transmitida universales son una solución digital completa para usos escolares, de formación profesional o para laboratorios



Temp. almacenaje Min -5 °C

Storage Temp Max 40 °C

## Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al) 560×440×330 mm

Peso bruto 8 kg

Peso neto 6 kg

Método de envío Servicio de paquetes

Plazo de entrega 1 d

## Datos técnicos - Verificación

WEEE Yes

## Datos técnicos - Iluminación

Direcciones de iluminación Luz transmitida

Tipo de luz transmitida LED

Intensidad de la luz transmitida 3W

Regulable Luz transmitida

## Funciones

### Standard



### Option

