

## FOLLETO DEL PRODUCTO

# OPTICS ODC 841

Fecha: 15.12.2025

ESPAÑOL



Los aparatos de microscopía específicos para mediciones, contajes, documentación, archivado y procesado de imágenes.

### CONTACTO

KERN & SOHN GmbH  
Ziegelei 1  
72336 Balingen  
Germany

Teléfono : +49 7433 9933-0  
Fax : +49 7433 9933-149  
E-mail : [info@kern-sohn.com](mailto:info@kern-sohn.com)  
Web : [www.kern-sohn.com](http://www.kern-sohn.com)



Escanear aquí para más  
información

## ESPECIFICACIONES

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

|                              |                          |
|------------------------------|--------------------------|
| Modelo de código de artículo | ODC 841                  |
| Serie de modelos             | ODC-84                   |
| Surtidor                     | Optics                   |
| Tipo de producto             | Microscopios             |
| Grupo de productos           | Cámaras para microscopio |
| Tipo de uso del producto     | Accesorios/DL            |
| Código EAN (Modelo)          | 4045761235724            |
| Número del arancel aduanero  | 85258900                 |
| CE Label                     | yes                      |

### Datos técnicos - Primarios

|                         |                                      |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Tipo de cámara          | USB3 Cámara de microscopio - C-Mount |
| Resolución de la cámara | 20 MP                                |
| Tipo de sensor          | Sony CMOS                            |
| Tamaño del sensor       | 1"                                   |

### Datos técnicos - Construcción

|                        |                                  |
|------------------------|----------------------------------|
| Capacidad de color     | Color                            |
| Montaje de la cámara   | C-Mount                          |
| Interfaces             | USB 3.0                          |
| Sistema operativo      | Win 10;Win 11;Win 7;Win 8        |
| Software aplicable     | Microscope VIS 2.0 Pro (OXM 902) |
| Dimensiones (An×Pr×Al) | 68×68×46 mm                      |

### Datos técnicos - Fuente de alimentación

|                     |   |
|---------------------|---|
| Enchufe             | USB B   |
| Clase de protección | clase de protección III - tensión extrabaja de protección |

### Datos técnicos - Embalaje y envío

|   |                      |
|---|----------------------|
| Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)                         | 150×150×100 mm       |
| Peso bruto  | 0,65 kg              |
| Peso neto   | 0,50 kg              |
| Método de envío   | Servicio de paquetes |
| Componente de embalaje - por peso - papel                   | 0 g                  |
| Componente de embalaje - por peso - cartón                  | 91,5 g               |
| Componente del embalaje - por peso - plástico               | 500 mg               |
| Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno | 0 g                  |

|   |        |
|---|--------|
| Elementos de embalaje - Peso - Vidrio     | 0 g    |
| Elementos de embalaje - por peso - madera | 0 g    |
| Elementos de embalaje - por peso - espuma | 72,5 g |
| Elemento de embalaje - por peso - metal   | 0 g    |
| Plazo de entrega                          | 1 d    |

## Datos técnicos - Condiciones ambientales

Temp. almacenaje Min -5 °C

Storage Temp Max 40 °C

## Datos técnicos - Verificación

WEEE yes

## FUNCIONES

Standard



## ACCESORIOS

| Modelo    | Descripción                                       |
|-----------|---|
| ODC-A8102 | Ocular Adaptador KERN ODC-A8102                   |
| ODC-A8103 | Ocular Adaptador KERN ODC-A8103                   |
| OXM 902   | Software de la cámara Microscope VIS KERN OXM 902 |
| ODC-A8108 | Ocular de microscopio KERN ODC-A8108              |

## PIEZAS DE RECAMBIO

| Modelo    | Descripción             |
|-----------|-------------------------|
| ODC-A8301 | Cable USB 3.0 ODC-A8301 |

## DATOS DE PRODUCTOS RELACIONADOS

| Nombre del modelo | Tipo de cámara                       | Resolución de la cámara | Tipo de sensor | Tamaño del sensor |
|-------------------|--------------------------------------|-------------------------|----------------|-------------------|
| ODC 841           | USB3 Cámara de microscopio - C-Mount | 20 MP                   | Sony CMOS      | 1"                |