PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Brochura do produto

11.11.2026

KERN OZP 983

Conjuntos predefinidos para estereomicroscópio com coluna de suporte universal PREMIUM e iluminação para o seu posto de trabalho funcional

PORTUGUÊS



CONTACTO

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

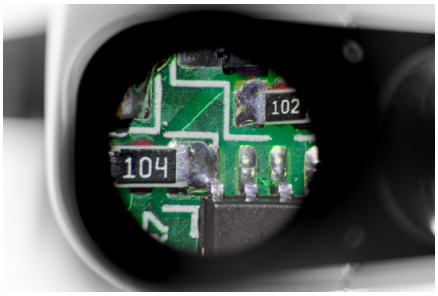
+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com





EXEMPLO DE APLICAÇÃO





CARACTERÍSTICAS

- Conjuntos que já foram definidos, constituídos por uma cabeça de estereomicroscópio, uma coluna de suporte universal, um suporte, uma iluminação circular e uma cobertura de proteção contra o pó da nossa gama
- Simples – prático – barato
- Isto poupa-lhe uma configuração que toma muito tempo e a indecisão na escolha da combinação das diferentes componentes. Obtém assim uma solução barata e altamente flexível para o seu posto de trabalho junto do microscópio
- NOVO: Roda de zoom com click-stop integrado para uma seleção precisa e reprodutível de níveis de ampliação definidos
- NOVO: Distribuição de feixes 50:50 para utilização simultânea de oculares e câmara, ideal para documentação, transmissão de imagens ao vivo, bem como para trabalhos precisos de inspeção e soldadura

PRINCIPAIS ÁREAS DE APLICAÇÃO

- fertilização in vitro
- Comprovação de parasitas
- Zoologia e botânica
- preparação de tecidos
- secção
- Controlo de qualidade

DADOS TÉCNICOS

- Sistema ótico: Greenough
- Iluminação: Anel com 4,5 W LED (Luz de incidência)
- Tubo 45° inclinado
- Distância entre olhos: 54 mm–76 mm
- Compensação de dioptrias em ambos os lados
- Dimensões L×P×A
- Peso líquido aprox. 6 kg

PICTOGRAMAS

De série



ACESSÓRIOS

Modelo	Descrição
OCS-A1101	Líquido para limpeza OCS-A1101
OCS 901	Conjunto de limpeza para microscópios OCS 901
ODC 241	Câmara de microscópio de mesa ODC 241 (5 MP, WiFi, USB 2.0, MicroSD, Transmissão de dados sem fios, HDMI Micro)
ODC 825	Câmara de microscópio ODC 825 (5,1 MP, USB 2.0)
ODC 832	Câmara de microscópio ODC 832 (5,1 MP, USB 3.0)
ODC 852	Câmara para Microscópios Estéreo (AF) ODC 852 (5 MP, WiFi, USB 2.0, HDMI, SD)
OZB-A4631	Ocular OZB-A4631 (Ø 30 mm | HWF 10x | Ø 20 mm)
OZB-A4632	Ocular OZB-A4632 (Ø 30 mm | HWF 15x | Ø 15 mm)
OZB-A4633	Ocular OZB-A4633 (Ø 30 mm | HWF 20x | Ø 10 mm)
OZB-A4634	Ocular OZB-A4634 (Ø 30 mm | HWF 25x | Ø 10 mm)
OZB-A4646	Lente de proteção para soldadura OZB-A4646
OZB-A5617	Objetivo auxiliar OZB-A5617 (0,5x)
OZB-A5618	Objetivo auxiliar OZB-A5618 (0,75x)
OZB-A5619	Objetivo auxiliar OZB-A5619 (1,5x)
OZB-A5620	Objetivo auxiliar OZB-A5620 (2x)
OZB-A5710	Adaptador de câmara microscópica OZB-A5710 (0,5x)

Modelo	Descrição
OZB-A5711	Adaptador de câmara microscópica OZB-A5711 (0,35x)
OZB-A6301	Suporte de estereomicroscópio OZB-A6301
OZB-A6302	Suporte de estereomicroscópio OZB-A6302
OZB-A6303	Suporte para Estereomicroscópio (Universal) OZB-A6303
YKA-02	Adaptadores de viagem YKA-02

Visão geral dos pictogramas da KERN

	Microscópio trinocular: para visualização com ambos os olhos e opção adicional para ligar uma câmara
	Iluminação LED: Iluminação fluorescente para microscópios de luz reflectida: Frio, economizador de energia e especialmente fonte de luz de longa duração
	Iluminação tipo luz incidente: Para amostras não transparentes
	Fonte de alimentação integrada: integrada no aparelho de medição. De série, cabo de alimentação EU. Acessórios opcionais disponíveis para o UK, US, AUS entre outros
	Entrega de encomendas por serviço de correio expresso: o prazo de disponibilização interna do produto é de um dia