

# KERN OZG 493

**KERN**

O especialista para joalheiros e para a indústria de bijuteria



## Categoria

Marca	Optics
Categoria de produto	Microscópio
Grupo de produto	Microscópio estéreo
Família de produto	OZG-4

## Desenho

Dimensões (L×P×A)	310×170×350 mm
Sistema ótico	Greenough
Tubo tipo	Binocular
Ângulo de inclinação do tubo	45°
Tubo com rotação de 360°	✓
Método de contraste	Campo brilhante Campo escuro
Oculares fixos	✓
Distância interpupilar [Min]	55 mm
Distância interpupilar [Max]	75 mm
Compensação de dioptrias	ambos lados
Compensação de dioptrias [Min]	-5
Compensação de dioptrias [Max]	5

## Ocular

Tipo de ocular	Eyepiece WF 10 x / Ø 20mm with anti-fungus
Ocular amplitude do campo	WF
Ocular ampliação	10 x
Ocular campo de visão	20 mm
Ocular diâmetro	30,5 mm

## Objectiva

Objectiva ampliação	0,7 x - 3,6 x
---------------------	---------------

## Iluminação

Intensidade da iluminação	Luz de incidência Luz de transmissão
Tipo de iluminação luz incidente	Halogen
Tipo de iluminação luz transmitida	Halogéneo
Intensidade de iluminação luz incidente	10 W
Intensidade da iluminação luz transmitida	10 W

## Focalizando

Campo visual [Min]	5,6 mm
Campo visual [Max]	28 mm
Ampliação total padrão [Min]	7 x
Ampliação total padrão [Max]	36 x
Zoom [Min]	0,7 x
Zoom [Max]	3,6 x
Regulação de torque	✓
Distância de trabalho	86 mm
Rácio de ampliação	5,1:1
Mecanismo de focalização	parafuso macrométrico

## Suporte para microscópio estéreo

Tipo de suporte	pilar
-----------------	-------

## Fornecimento de energia

Fonte de alimentação fornecida	Unidade de fornecimento de energia
Fonte de alimentação por ficha tipo	Unidade de fornecimento de energia incorporada
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - contido no volume de fornecimento	EURO
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	UK
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	220 V
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corriente [Max]	220 V

## Condições ambientais

Temperatura de armazenamento [Min]	-5 °C
Temperatura de armazenamento [Max]	40 °C

# KERN OZG 493

O especialista para joalheiros e para a indústria de bijuteria

## Homologação

Sinal CE



## Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	470×365×245 mm
Peso líquido	5,348 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	6 kg
Peso bruto aprox.	6 kg
Peso de envio	8,4 kg

## Pictogramas

### STANDARD

