

KERN OBL 146

KERN

Microscópio de contraste de fases de alta qualidade - especialmente pré-configurado com muitas possibilidades para uma montagem flexível



Distância interpupilar [Min] 50 mm

Ocular

Ocular amplitude do campo HWF
Ponto de vista Standard
Ocular ampliação 10 x
Ocular campo de visão 20 mm
Ocular diâmetro 23,2 mm

Focalizando

Accionamento fino mínimo 0,002 mm
Regulação de torque ✓
Campo visual [Min] 0,2 mm
Campo visual [Max] 5 mm
Mecanismo de focalização parafuso macro-/micrométrico coaxial

Iluminação

Tipo de iluminação luz incidente nenhuma
Intensidade da iluminação luz transmitida 3 W
Tipo de iluminação luz transmitida LED
Intensidade da iluminação Luz de transmissão
Iluminação regulável Luz de transmissão
Diafragma do campo luminoso ✓
Unidade para contraste de fases Condensador de PH para ranura única
Filtro possível ✓

Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max] 100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0,3 A
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max] 5 V, 1 A
Fonte de alimentação por ficha tipo Dispositivo para rede com ficha
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - contido no volume de fornecimento EURO
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional AUS
UK
US
CH

Condições ambientais

Temperatura de armazenamento [Min] -5 °C

Categoria

Marca Optics
Categoria de produto Microscópio
Grupo de produto Microscópio de luz transmitida
Família de produto OBL-14

Homologação

Sinal CE ✓

Desenho

Dimensões (L×P×A) 395×200×380 mm
Sistema ótico Infinity
Tubo tipo Siedentopf
Tubo tipo Binocular
Ângulo de inclinação do tubo 30°
Tubo com rotação de 360° ✓
Qualidade da objectiva E-Plan infinito
Objectivas padrão 4×
100×
PH 10×
PH 40×
Revólver de objectivas - locais de aparafusamento 4
Compensação de dioptrias um lado
Compensação de dioptrias [Min] -5
Compensação de dioptrias [Max] 5
Método de contraste Campo brilhante
Campo escuro (opcional)
Contraste de fase
Polarização (opcional)
Fluorescência (opcional)
Distância interpupilar [Max] 75 mm

KERN OBL 146

Microscópio de contraste de fases de alta qualidade - especialmente pré-configurado com muitas possibilidades para uma montagem flexível

Temperatura de armazenamento
[Max] 40 °C

Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	546×380×280 mm
Peso líquido	5,988 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	6 kg
Peso bruto aprox.	9 kg
Peso de envio	11,6 kg

Objectiva

Objetivas - Detalhes	PH-Objective Infinity Plan 10 x / 0,25 anti-fungus Objective Infinity E-Plan 100 x / 1,25 oil, spring, anti-fungus Objective Infinity E-Plan 4 x / 0,1 anti-fungus PH-Objective Infinity Plan 40 x / 0,66 spring, anti- fungus
----------------------	---

Pictogramas

STANDARD



OPTION

