

### Proyector para fibra óptica (F.O.) HEINE XENON 1000®



La especial intensidad de luz de hasta 125000 lux y una temperatura de color de 6000K – similar a la luz del día, hacen del Proyector XENON 1000 una fuente de luz óptima para usos muy exigentes. Medidas como el proyector HK7000.

- ∴ Lámpara Xenon de 100W de alta tecnología.  
Lámpara de larga duración hasta 300 horas.
- ∴ Fuente de tensión estabilizada para lámparas Xenon.
- ∴ Óptica de iluminación esférica. Gran intensidad de iluminación sin sombras.
- ∴ Regulación continua de luminosidad independiente de la temperatura de color.  
Se puede ajustar la intensidad de la luz en función de la necesidad, la luz es exenta de tonos rojos.
- ∴ Asa de soporte abatible. Fácil de transportar.
- ∴ Uso como aparato de sobremesa, con soporte mural o sobre trípode con ruedas.  
Se adapta a las necesidades individuales.

∴ Intensidad de luz regulable

∴ Lámpara Xenon

∴ Temperatura de color de 6000K

#### Proyector para fibra óptica XENON1000 F.O.

XENON 1000, incl. fusible

Y-096.15.117

Lámpara de recambio XHL de 100W

Y-096.15.108

### Proyector para fibra óptica (F.O.) HEINE HK 7000®



El proyector para fibra óptica HK7000 tiene una lámpara halógena especial de alta potencia de 150W de larga duración. Para exploraciones en las que se desee más luz, se puede aumentar la intensidad de luz temporalmente hasta un 40% con un interruptor de aumento. Puede usarse para todos los instrumentos HEINE con iluminación de fibra óptica (F.O.) Dimensiones: Ancho: 177 mm, Alto: 125 mm, Profundidad: 217 mm. Peso: 3700g.

- ∴ Lámpara halógena de gran intensidad. Iluminación óptima.
- ∴ Óptica de iluminación esférica. Gran intensidad de iluminación sin sombras.
- ∴ Regulación continua de luminosidad independiente de la temperatura de color.  
Se puede ajustar la intensidad de la luz en función de la necesidad, la luz es exenta de tonos rojos.
- ∴ Interruptor para un aumento del 40% de luminosidad.
- ∴ Larga duración de la lámpara, hasta 300h.
- ∴ Asa de soporte abatible. Fácil de transportar.
- ∴ Uso como aparato de sobremesa, con soporte mural o sobre trípode con ruedas.  
Se adapta a las necesidades individuales.

∴ Intensidad de luz regulable

∴ Interruptor "boost" +40%

#### Proyector F.O. HK 7000

HK 7000 incl. lámpara de recambio XHL halógena de 150W y fusible

Y-096.15.121

Fusible de recambio

Y-096.15.110

Lámpara de recambio XHL halógena de 150W

Y-096.15.102

Soporte para fijación mural para el HK7000  
(con conexión para lámpara de fibra óptica universal HKL)

Y-096.15.105

### Cable conductor de luz estándar



Para proyector HK 4000, HK 7000 y XENON 1000.  
Longitud con mango: 180 cm.

- **Haz de fibras de 4 mm de alta calidad.** Excelente transmisión de luz, muy flexible.
- **Recubrimiento interior metálico.** Resistente a dobladuras.
- **Envoltura exterior de plásticolizo.** Limpieza fácil, no raya los muebles.
- **Para el uso principalmente en la proctología junto con los proyectores para fibra óptica (F.O.).**

Cable conductor de luz estándar

Y-003.99.518

### Trípode con ruedas



Puede usarse con todos los proyectores para fibra óptica HEINE y con proyectores de otras marcas.

Dimensiones: Ancho: 900 mm, Peso: 3500 g.

Placa soporte: Ancho: 180 mm, Alto: 15 mm, Profundidad: 240 mm.

- **5 pies de una extensión de 60 cm.** Excelente estabilidad.
- **2 frenos en las ruedas.** No puede moverse involuntariamente.

Trípode con ruedas sin placa de soporte

Y-096.50.001

Trípode con ruedas con placa de soporte

Y-096.50.002



### Adaptadores entre proyectores y cables conductores de luz

#### Adaptadores cortos



Proyector/Marca	Cable conductor de Marca	F.O.
HEINE	Storz	Y-096.12.104
HEINE	Richard Wolf	Y-096.12.105
HEINE	ACMI	Y-096.12.107
HEINE	Olympus	Y-096.12.108
Richard Wolf	HEINE	Y-096.12.120
Storz	HEINE	Y-096.12.102
Olympus	HEINE	Y-096.12.106
Fuji	HEINE	Y-096.12.118
Pentax	HEINE	Y-096.12.119

### Adaptadores entre instrumentos y cables conductores de luz

#### Mangos adaptadores



Instrumento/Marca	Cable conductor de Marca	F.O.
HEINE	Winter & Ibe Storz / Olympus*	Y-096.12.115
HEINE	Richard Wolf	Y-096.12.116
HEINE	ACMI / Olympus**	Y-096.12.117

#### Adaptadores cortos



Instrumento/Marca	Cable conductor de Marca	F.O.
HEINE	Winter & Ibe Storz / Olympus*	Y-096.12.109
HEINE	Richard Wolf	Y-096.12.111
HEINE	ACMI / Olympus**	Y-096.12.112
Winter&Ibe Storz / Olympus	HEINE	Y-096.12.113
Richard Wolf	HEINE	Y-096.12.114

\*hasta 2004 \*\*a partir de 2004