



Estereoscopio Lynx EVO, Tipo: ERGO



Datos de pedido

Número de pedido	491865 ERGO
GTIN	2050001956767
Clase de artículo	49B

Descripción

Ejecución:

Estereoscopio sin ocular para observar y analizar sus componentes y muestras en 3D. La lente estéreo patentada Dynascope® genera una imagen tridimensional de primera calidad. La exclusiva lente sin ocular del Lynx EVO permite que el usuario mantenga una postura de trabajo agradable y, de este modo, realice un trabajo mucho más eficiente.

- **El diseño modular permite adaptarse a aplicaciones individuales.**
- **La ampliación tiene lugar gradualmente de 6x – 60x y se puede aumentar con objetivos adicionales a 120x.**
- **Opciones de soporte flexibles**
- **Soporte Ergo. Tamaño compacto para áreas de trabajo pequeñas. Estabilidad extraordinaria con elevadas ampliaciones.**
- **Soporte de columna multiaxial. Preciso y resistente, ideal para aplicaciones industriales en las que se requiere la mayor superficie de trabajo posible.**
- **Gran distancia de trabajo para un mecanizado sin esfuerzo de componentes.**
- **Ergonomía de primera clase. Trabajo sin fatiga gracias a la posición recta natural del cuerpo, sin limitaciones en el movimiento de la cabeza y una fatiga claramente reducida de los ojos.**
- **Elevada calidad de imagen gracias a imágenes de color real con una elevada resolución, rica en detalles, contraste elevado.**

Lámpara de anillo LED de 8 puntos con regulación de la intensidad lumínica y lente divergente giratoria integrada.

Aplicación:

Para todos los campos de aplicación en producción e inspección, en que se precisan distancias de trabajo y calidad de imagen elevadas. Para trabajos bajo el microscopio. Para uso prolongado gracias a un trabajo sin fatiga. Ideal también para personas que llevan gafas.

Suministro:

Incluye cabeza de proyección con objetivo y unidad con zoom 10: 1. Iluminación por LED, reductor de luz. Soporte de mesa con portaobjetivos desmontable.

Partes opcionales:

Smart Cam (con software) n.º 491867, placas reticuladas.

Otros objetivos (0,45× / 0,62× / 1,0× / 1,5× / 2,0×) Mesa desplazable 100 × 100 mm con superficie de plástico, iluminación de luz de transmisión por LED.

Descripción técnica

Alcance del eje óptico	200 mm
Distancia de trabajo	75 mm
Ampliación (múltiplo)	6 - 60
Soporte	Soporte de mesa
Quality Dress	EVO501
Peso	15,3 kg
Objetivo (múltiplo)	1,0
Tensión nominal	100 - 240 V
Suministro de energía	Funcionamiento con alimentación de red
Tipo de producto	Sistema de observación sin ocular