

ALPHA G-15

Colposcopio para el examen ginecológico

Óptica binocular · Iluminación Dual Direct LED



10x

Aumento total

100.000 lux

Iluminación LED

740 mm

Alcance horizontal

Precision Optics since 2013

Catálogo comercial en español



DISEÑO Y MANEJO

Óptica, luz y ergonomía

Un equipo binocular con iluminación regulable y brazo de resorte de gas.



Observación binocular

Tubos inclinados a 45°, oculares WF10x/20 mm con copas oculares y aumento total de 10x.

Iluminación Dual Direct LED

Luz regulable de alta intensidad: 4.000 K y 100.000 lux, según la ficha del fabricante.

Filtro verde incorporado

Filtro verde conmutable integrado en el cabezal.

Posicionamiento del equipo

Mango ergonómico, cabezal inclinable $\pm 15^\circ$ y brazo de resorte de gas con ajuste vertical de ± 160 mm.

Base móvil

Base de 460 × 460 mm con ruedas con freno. Peso del instrumento: 18 kg.

Ajustes para la observación

Distancia interpupilar de 55 a 75 mm y ajuste dióptrico de ± 5 D en el ocular izquierdo. Distancia de trabajo: 200 mm; campo de visión: 22 mm.

FICHA TÉCNICA

Especificaciones técnicas

Datos del modelo G-15 publicados por el fabricante.

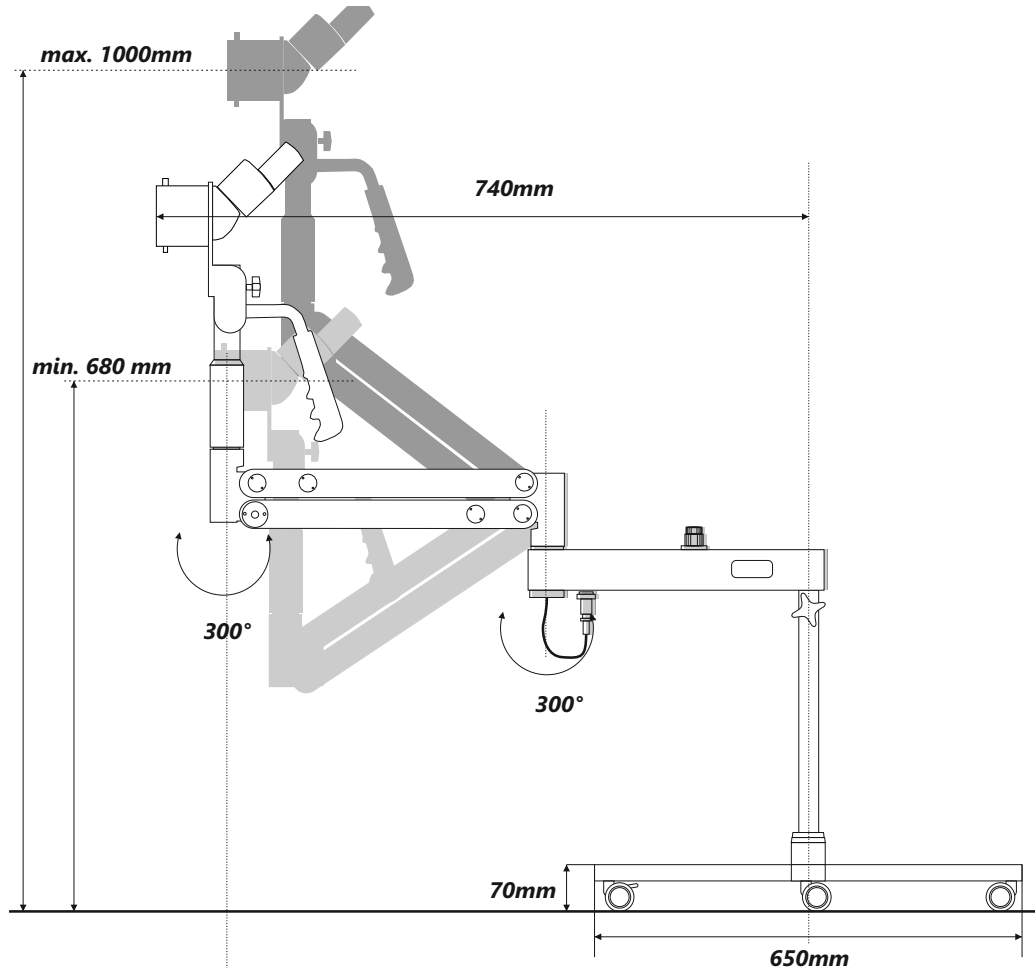
Sistema óptico	
Cabezal binocular	Tubos inclinados a 45°
Inclinación del cabezal	±15° mediante el mango
Rotación del cabezal	310°
Distancia interpupilar	55-75 mm
Ajuste dióptrico	±5 D, ocular izquierdo
Distancia de trabajo	200 mm
Oculares	WF10x/20 mm, con copas oculares
Campo de visión / aumento	22 mm / 10x
Filtro verde	Conmutable
Iluminación	
Fuente de luz	Dual Direct LED, regulable
Temperatura / iluminancia	4.000 K / 100.000 lux
Mecánica y soporte	
Huella de la base	460 × 460 mm; ruedas con freno
Peso del instrumento	18 kg
Alcance horizontal máximo	740 mm desde la columna
Ajuste vertical del brazo	±160 mm; resorte de gas
Fijación de piezas giratorias	Mediante tornillos

DIMENSIONES

Medidas y configuraciones

Planos originales del G-15. Todas las cotas se expresan en milímetros.

CONFIGURACIÓN CON BASE



MONTAJE EN PARED

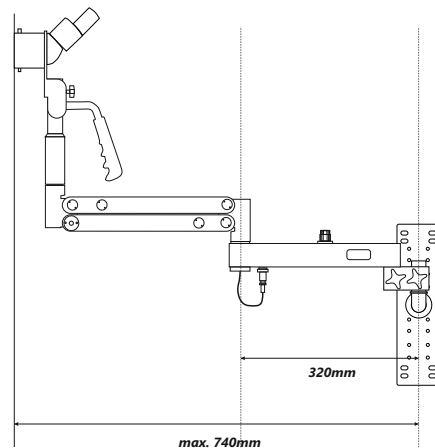
Cabezal inclinable $\pm 15^\circ$

Altura indicada en el plano:

680-1.000 mm.

Alcance horizontal máximo:

740 mm.



La ficha declara una huella de base de 460 × 460 mm; el plano incluye una cota de base de 650 mm. Se mantienen las cotas publicadas por el fabricante.

ACCESORIOS Y MONTAJE

Opciones para su consulta

Adaptador para smartphone y kits de montaje descritos en el catálogo G-15.



Adaptador para smartphone

El adaptador «SM» permite conectar la mayoría de los smartphones, según el fabricante. Consulte la compatibilidad con su dispositivo.

Montaje en sillón ginecológico

Kits para los modelos indicados abajo. Para otros sillones, el fabricante contempla soluciones individuales tras una evaluación previa.

Kits de montaje

**Ritter 204 /**

Promotal

**Lemi Gyno**

Sillón de examen

**Schmitz-Söhne**

Sillón de examen

**Universal**

Columna o pared

Instalación y compatibilidad

La instalación se realiza tras una valoración previa del sillón o del punto de montaje. Consulte a Iberoscope Optics la configuración adecuada y la disponibilidad de cada accesorio.

Los adaptadores y kits de montaje se presentan como opciones; no figuran en la lista de accesorios incluidos del fabricante.

SUMINISTRO Y GARANTÍA

Iberoscope Optics

Configuración del suministro y garantía.

Accesorios incluidos

Cubierta antipolvo, fuente de alimentación de pared de 12 V CC, cable prolongador de alimentación y manual de usuario.



Garantía de 3 años

El catálogo del fabricante G-15 indica una garantía de 3 años. Consulte las condiciones de cobertura aplicables a la oferta comercial.



Precision Optics since 2013

Información técnica, imágenes y planos: catálogo G-15 del fabricante, edición 2025/26. Identidad y datos comerciales: catálogo Iberoscope ALPHA G-10 facilitado por el distribuidor.