OPTOMIC
producing quality

COLPOSCOPIO
OP-C2L

LA MEJOR CALIDAD EN IMAGEN COLOSCÓPICA

- Iluminación integrada en el cabezal
- Cambiador Galileo de 3 posiciones
- Ligero y compacto

WWW.OPTOMIC.COM

OP-C2L

COLPOSCOPIA TODO EN UNO

El **OP-C2L** es el colposcopio más compacto de toda la gama OPTOMIC.
Combina las cualidades de los colposcopios OPTOMIC con la última tecnología de iluminación.
El LED, integrado en el cabezal del colposcopio, ofrece una iluminación blanca y uniforme, perfecta para realizar el trabajo diario del especialista.

Accesorios como soportes, bandejas y divisores de imagen, completan este equipo y hacen de él una gran herramienta de trabajo que no puede faltar en ninguna consulta.

"INTEGRACIÓN TOTAL:
POTENCIA LUMÍNICA, NITIDEZ DE IMAGEN Y ERGONOMÍA.
... SOLO NECESITA UN PROFESIONAL COMO USTED"

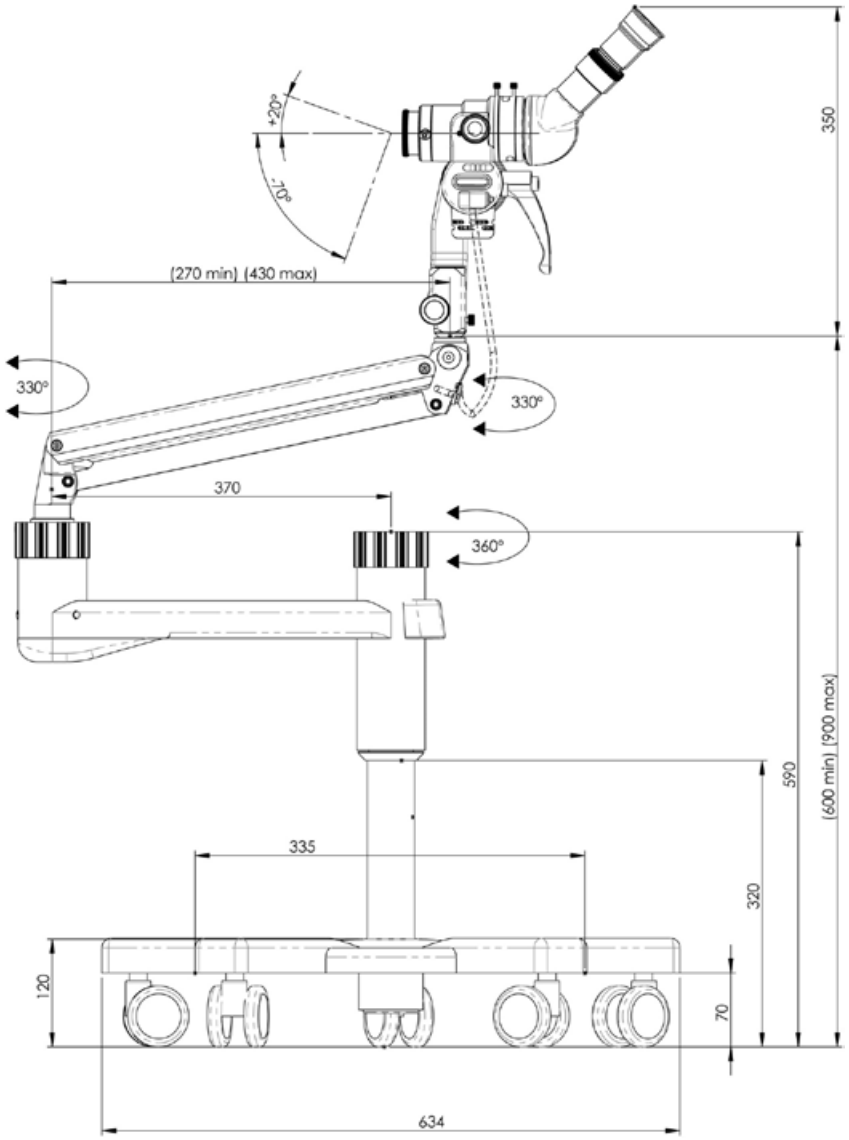
ESTATIVO RODANTE

Proporciona un soporte firme pero fácil de mover gracias a sus cinco ruedas con freno.

FLUIDEZ EN EL MANEJO

A través de una maneta situada en el cabezal y gracias a su diseño equilibrado, rodamientos cónicos y discos de teflón, el **OP-C2L** se puede mover y ubicar en la posición deseada con una sola mano.

Unos frenos con ajuste progresivo, permiten ubicar el equipo en la posición deseada y proporcionan una gran estabilidad incluso en los movimientos más complejos.



MANETA DE CONTROL

Puede variar su ángulo de posición para favorecer la ergonomía en el manejo.

Fabricada en tecnopolímero de alta resistencia

AJUSTES DE FRICCIÓN Y FRENO

Proporciona precisión al movimiento y estabilidad en la posición elegida.

OPTOMIC®
producing quality

OBJETIVOS, OCULARES Y AUMENTOS

LA BASE INDISPENSABLE PARA UN BUEN COLPOSCOPIO

El cabezal estereoscópico del **OP-C2L** se combina con un binocular inclinado 45º y un objetivo con lentes de gran diámetro. Todo ello proporciona una perfecta transmisión de la luz; generando imágenes luminosas, de gran resolución y contraste, manteniendo el color natural de los elementos y evitando distorsiones cromáticas o de formas.

BINOCULAR INCLINADO

Sus 45º de inclinación permite al profesional adoptar una postura ergonómica en el momento de la exploración.

COLPOSCOPIO **OP-C2L**

OBJETIVO 250mm
De gran luminosidad y con enfoque micrométrico.

OBJETIVO 300mm OPCIONAL

"TODO DEPENDE DE LA LENTE POR DONDE SE MIRA"

TAMBOR CAMBIADOR DE AUMENTOS
Cambiador de aumentos de tres pasos con sistema Galieo.

OPTOMIC®
producing quality

SISTEMA DE ILUMINACIÓN

ALTA POTENCIA LUMÍNICA PARA TODAS LAS NECESIDADES

El Colposcopio **OP-C2L** integra una fuente de luz LED. Este sistema de iluminación de alto rendimiento y gran intensidad lumínica proporciona más de 60.000 horas de trabajo. Su filtro verde convierte el rojo en negro proporcionando una mejor representación de la vascularización para un diagnóstico preciso.

FUENTE DE ILUMINACIÓN LED INTEGRADA EN CABEZAL

Compacta y de alta potencia.

Se incorpora en el cabezal y cuenta con un filtro verde de rápida colocación a través de una rueda de control.

REGULADOR DE POTENCIA

Ajuste la intensidad de la luz a las necesidades de cada momento.

TECNOLOGÍA FULL HD EN LA PALMA DE LA MANO

Con el divisor de imagen **OP-TV10 HD** de OPTOMIC, el OP-C2L se convierte en un poderoso equipo de videocolposcopia digital de alta definición.

Posibilidad de proyectar la imagen en un monitor, balance de blancos, posibilidad de optimizar la iluminación del área deseada y de grabación de vídeo a través un sistema de captura para su posterior análisis.

OP-TV10 HD (opcional)

- Botones de control con teclas estancas: White Balance, selección de área para control lumínico y Standby.
- Sistema óptico por cubo de Lumiere 80/20 y Objetivo f=60mm con tratamientos multicapa dieléctricos.

"IMÁGENES DE ALTA RESOLCIÓN COMO GRAN ALIADO EN LA EXPLORACIÓN"

OPTOMIC®
producing quality

CARACTERÍSTICAS GENERALES

CABEZAL	Estereoscópico con focalización micrométrica.
BINOCULAR	Binocular inclinado 45º.
OCULARES	De "gran campo" 10x. Distancia interpupilar regulable: de 55 a 74mm. Ajuste dióptrico de hipermetropía y miopía: +/- 5 dioptrías.
OBJETIVOS	Objetivo de f=250mm (opcional f=300mm).
INTERCAMBIADOR DE AUMENTOS	3 posiciones sistema Galileo (0,6x, 1x, 1,6x).
GAMA DE AUMENTOS	3,5x hasta 17,5x dependiendo de la combinación de objetivo, binocular y ocular elegidos.
SISTEMA DE ILUMINACIÓN	Integrada en el cabezal. Coaxial a través del objetivo con fuente de luz LED y filtro verde.
SISTEMA DE MOVIMIENTO	Movimiento universal por medio de rodamientos angulares, cónicos y discos de teflón. Regulación de dureza y bloqueo. Sistema Soft Move.
ESTATIVO	Estativo de pie de 5 ruedas con frenos independientes.
VOLTAJE	100/240VAC 50/60Hz.
PESO BRUTO (cuerpo)	15 Kg.
ACCESORIOS OPCIONALES	Divisores de imagen (varias opciones). Software Digitally Soft. Soporte de monitor. Soporte para sillón ginecológico. Bandeja para portátil. Bandeja para cámara.

OPTOMIC ESPAÑA S.A.
Madroño, 4. 28770 Colmenar Viejo, Madrid.
Tel: 91 804 44 44
comercial@optomic.com
www.optomic.com

OPTOMIC
producing quality

© Optomic - Ref. C018ESP23

Las especificaciones pueden sufrir cambios sin previo aviso