



# Flexion

The Microscope Family



# Familia de Microscopios FLEXION

|  | Basic          | Advanced       | twin           |
|--|----------------|----------------|----------------|
| <b>Sistema de montaje</b>  |                |                |                |
| Ruedas (móvil) / Techo / Fijado al piso / Pared / Unidad dental  | ✓              | ✓              | ✓              |
| <b>Sistema electrónico</b>   |                |                |                |
| Brazo rotatorio avanzado / HDMI, 24V   | ✓              | ✓ <sup>1</sup> | o              |
| Brazo rotatorio avanzado / HDMI, 24V, USB  | o              | ✓              | ✓              |
| <b>Microscopio</b>   |                |                |                |
| Cuerpo de microscopio básico / Semi APO  | ✓              | o              | o              |
| Cuerpo de microscopio Avanzado / APO   | o              | ✓              | o              |
| Cuerpo de microscopio Avanzado / APO / Sensor Unit   | o              | o              | o              |
| Cuerpo de microscopio twin / blue / APO / Sensor Unit  | o              | o              | ✓ twin blue    |
| Cuerpo de microscopio twin / white / APO / Sensor Unit   | o              | o              | ✓ twin white   |
| Brazo de suspensión con bloqueo / integración de cable micro HDMI  | ✓              | ✓              | ✓              |
| LED ajustable en diafragma con mando y tapa  | o              | ✓              | ✓              |
| Spot LED ajustable azul o blanco con mando y tapa  | o              | o              | ✓              |
| 2 pzs WF 12.5x eyepiece (-+ dpt adjustment)  | ✓              | ✓              | ✓              |
| 1 pz WF 12.5x eyepiece with reticle (+- dpt adjustment)  | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> |
| Tubo balanceable 0-200°  | ✓              | ✓              | ✓              |
| Tubo recto f=170mm APO, IPD 45-80mm  | ✓              | ✓              | ✓              |
| Ajustador IPD para tubo balanceable 0-200°   | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> |
| Ergo Optic de 30° con visor de haz 50:50   | ✓              | ✓              | ✓              |
| Sistema de movimiento MonoGlobe  | ✓              | ✓              | ✓              |
| Contrapeso para el tubo Ergo   | ✓              | o              | o              |
| <b>Funciones / filtros</b>   |                |                |                |
| Monitor para visualización de filtro / SensorUnit para fotos y videos sin contacto   | o              | o              | ✓              |
| Filtro fluorescente de 405nm para identificar resinas, placa y cálculo   | o              | o              | ✓ twin blue    |
| 2do LED blanco (5,500K) para aumento doble de luz, hasya 200,000 Lux   | o              | o              | ✓ twin white   |
| Filtro antirreflejante para eliminar luces y reflejos. Filtro de luz natural para extender el tiempo de curación de los materiales | o              | o              | ✓              |
| Filtro verda para mejorar el contraste entre los tejidos y sangre. Filtro naranja para modelar los materiales resinosos            | o              | o              | ✓              |
| <b>Objetivos</b>   |                |                |                |
| VarioFocus2 / 200-350 mm Plan-APO  | ✓              | ✓              | ✓              |
| VarioFocus3 / 210-470 mm Plan-APO  | ✓ <sup>2</sup> |                |                |
| Proyección del objetivo intercambiable   | ✓              | ✓              | o              |
| Proyección del objetivo intercambiable con revestimiento hidrofóbico (HPC)   | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> | ✓              |
| <b>Puertos de imagen</b>   |                |                |                |
| Puerto de Imagen HD / Montura Sony E / APS-C (22x16mm)   | ✓ <sup>2</sup> | ✓              | ✓              |
| Puerto de Imagen 4k/ Montura Sony E / FullFrame (36x24 mm)   | ✓ <sup>2</sup> |                |                |
| Adaptador de encendido cámara Sony   | o              | ✓              |                |
| Puerto de Imagen de celular (incluye soporte universal)  | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> |
| Conexión de adaptador de puerto de imagen de ceular (USB-C, USB-micro, luz)  | o              | ✓              | ✓              |
| <b>Accesorios de Documentación</b>   |                |                |                |
| Soporte universal para tablets   | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> |
| Soporte de monitor con VESA  | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> |
| Monitor de 22" Full HD   | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> |
| <b>Variaciones / Opciones</b>  |                |                |                |
| Set de asepsia (capas de esterilización 6pzs)  | ✓              | ✓              | ✓              |
| Paquete de sistema Flexion   | ✓              | ✓              | ✓              |
| HDMI / HDMI cable, 1.5 m   | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> |
| Adaptador de HDMI micro a HDMI mini  | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> |
| Cable para monitor 24V/DC  | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> | ✓ <sup>2</sup> |