



**LABOMED**<sup>®</sup>   
ideas for vision

**PRIMA**  
**pro**

**MICROSCOPIO  
DENTAL**

## DISEÑO INNOVADOR PARA UNA ODONTOLOGÍA DE PRECISIÓN



Descubre una claridad y precisión sin igual con nuestro innovador microscopio dental PRIMA pro. Diseñado para revolucionar tu práctica, este instrumento de última generación ofrece una claridad de aumento y una iluminación incomparable, lo que te permite realizar procedimientos complicados con confianza y precisión.

Tanto en endodoncia, odontología restauradora o cirugía oral, nuestro microscopio dental PRIMA pro elevará tus capacidades clínicas. Experimenta una visión más clara de la salud bucal y descubre nuevos niveles de excelencia en tus procedimientos dentales. Únete a nosotros para dar forma al futuro del cuidado dental con nuestra innovadora tecnología en magnificación.



# VER MÁS, HACER MÁS: TRATAR CON CLARIDAD

Nuestras lentes llevan un revestimiento MaxLite y están corregidas apocromáticamente, ofreciendo una imagen clara y detallada que permite un examen y planificación del tratamiento refinado y relajado. Redefiniendo los estándares de excelencia, el PRIMA pro cuenta con una variedad de características centradas en el usuario.

Nuestro Brazo de Equilibrio Automático (ABA) presenta una capacidad única para posicionar tu microscopio, gracias a un sistema de embrague electromagnético integrado que se desliza con solo presionar un botón. Con controles al alcance del usuario, PRIMA pro mantiene la estabilidad sin importar qué accesorios o cámaras se agreguen. Este diseño simplificado mejora la eficiencia del flujo de trabajo y garantiza un rendimiento constante y confiable.



## Óptica soberbia

Nuestras lentes están hechas con vidrio de alta calidad y recubiertas con una capa protectora patentada por Labomed: MaxLite™, que proporciona una gran eficiencia en la transmisión y reflexión en todo el espectro visible y aporta a la óptica unas excelentes cualidades antifúngicas y antivaho.



## Diseño ergonómico

El diseño ergonómico del microscopio dental PRIMA Pro prioriza su comodidad diaria garantizando un uso sin fatiga y minimizando la tensión durante los procedimientos más delicados.



## Luz real

Experimente una iluminación brillante y homogénea en el PRIMA pro gracias a un eficiente sistema LED de 50W que proporciona 200,000 Lux de luz coaxial brillante y libre de deslumbramiento. Con una vida útil LED de 50,000 horas, el diseño óptico de PRIMA pro garantiza una iluminación sin sombras con una temperatura de luz cercana a la luz natural del día.



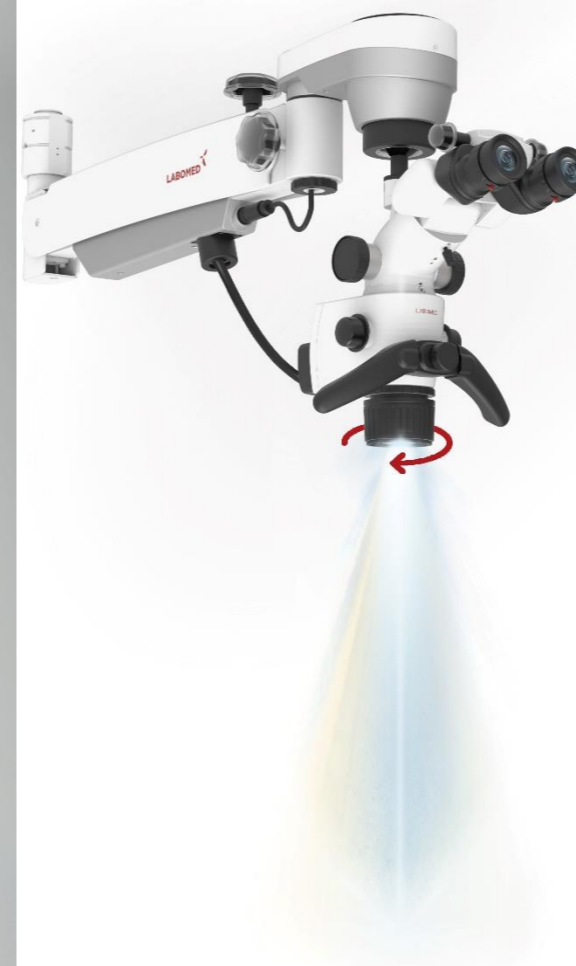


PRIMA pro ofrece un gran abanico de posibilidades en lo que se refiere a montaje: montaje a suelo con base y ruedas, montaje fija en el suelo, montaje a techo o hasta montaje en nuestra columna multidisciplinar Axis. Todo esto garantiza una integración perfecta en cualquier espacio operativo.



## ESPECIFICACIONES

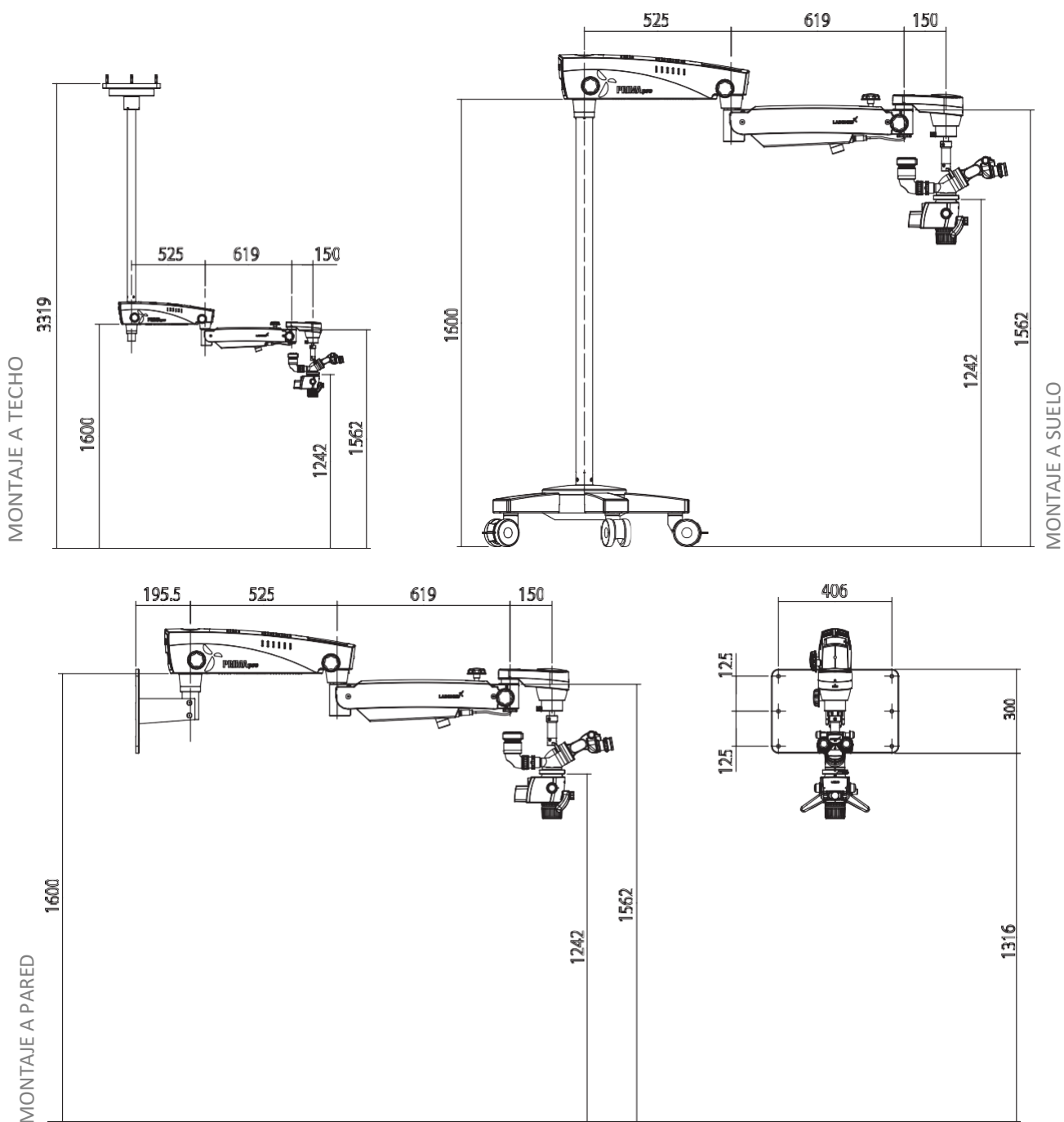
Tubo de observación	0-210° tubo binocular inclinable
IPD	49-78 mm
Oculares	Estándar: WF 10X/18 mm con protectores oculares y bloqueo dióptrico Opcional: WF 12.5X/18 mm con protectores oculares y bloqueo dióptrico
Ajuste dióptrico	± 7
Cambiador de aumentos	Apocromático de 6 pasos: 0.3x, 0.5x, 0.8x, 1.3x, 2.0x y 3.0x con recubrimiento MaxLite
Objetivo	Estándar: NuVar™ 10: f 300-400 mm, WD: 220-320 mm Opcional: f 200 mm; f 250 mm; f 300 mm y f 400 mm enfocable NuVar™ 20: f 295-495 mm, WD: 200-400 mm
Campo de visión	128.3-10.6
Fuente de luz	LED de 50 W, 100-240 V
LUX	200 K @ 200 mm CMO
Potencia máxima	200 W
Filtros incorporados	Verde, amarillo y TrueLux Halo
Portador del microscopio	ABA de 360°
Accesorio estándar	Divisor doble de haz inclinado
Accesorios opcionales	Diafragma de iris doble, plato de rotación, divisor de haz simple, binocular secundario para asistente, gama ProLine de adaptadores para cámara y teléfonos inteligentes



Los accesorios ProLine potencian su práctica al mejorar las capacidades de PRIMA pro desde el primer día. La línea de accesorios ProLine incluye el objetivo de longitud focal variable NuVar, el diafragma de iris doble y adaptadores para cámara; todo diseñado para mejorar significativamente la modularidad de Prima Pro:

- El CMO NuVar proporciona una magnificación ajustable que va de f 200 mm hasta f 450 mm. Esta función facilita la ergonomía del dentista y reduce la necesidad de reposicionar frecuentemente el microscopio durante los procedimientos. Además nuestras lentes están recubiertas con nuestro revestimiento óptico MaxLite.
- El Diafragma de Iris doble mejora el contraste y la profundidad de enfoque para una documentación fotográfica de los procedimientos dentales muy clara.
- Los adaptadores de cámara y smartphone simplifican la integración del flujo de trabajo digital, permitiendo la captura de imágenes y videos de alta calidad para registros de pacientes, presentaciones e investigación.

Estos accesorios no sólo mejoran la precisión del tratamiento, sino que también optimizan el flujo de trabajo, manteniendo altos estándares de tratamiento y documentación.



### DESCRIPCIÓN

PRIMA pro  
PRIMA pro  
PRIMA pro

### CONFIGURACIÓN

Montaje a suelo  
Montaje a pared  
Montaje a techo

### NÚMERO DE CATÁLOGO

6183601  
6183602  
6183603



Labo America Inc.  
Registered to ISO 9001:2015  
BR Number 10005565

Labomed Europe b.v.  
Essebaan 50  
2908 LK, Capelle aan den IJssel  
Países Bajos  
Tel: +31 (0)10 45 842 22  
E-mail: sales@labomedeuropa.com



[www.labomedeuropa.com](http://www.labomedeuropa.com)