



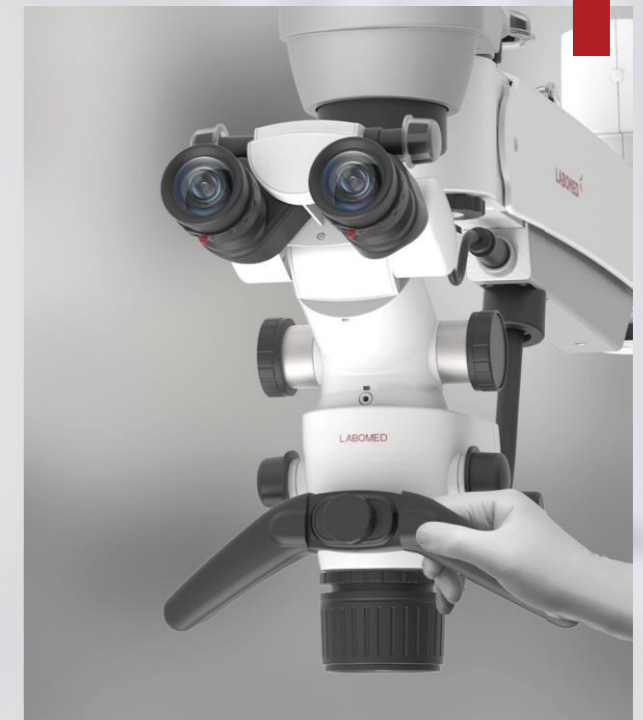
**LABOMED**<sup>®</sup>   
ideas for vision

**PRIMA**  
**pro**

**MICROSCOPE  
DENTAIRE**



## CONCEPTION INNOVANTE POUR LA DENTISTERIE DE PRÉCISION



Bienvenue dans l'avenir de la dentisterie de précision! Découvrez une clarté et une précision inégalées avec notre microscope dentaire PRIMA pro. Conçu pour révolutionner votre pratique, cet instrument ultramoderne offre des grossissements et une illumination inégalés, vous permettant de réaliser des procédures complexes avec confiance et précision.

Que vous soyez spécialisé dans l'endodontie, la dentisterie restauratrice ou la chirurgie buccale, notre microscope dentaire PRIMA pro élèvera vos capacités cliniques. Découvrez une vision plus claire de la santé bucco-dentaire et découvrez de nouveaux niveaux d'excellence dans vos procédures dentaires. Rejoignez-nous pour façonner l'avenir des soins dentaires avec notre technologie de microscope innovante.

# VOIR PLUS, FAIRE PLUS - TRAITER AVEC CLARTÉ

Avec ses optiques avancées à revêtement MaxLite et apochromatiques, expérimentez une clarté et des détails d'image d'une fidélité exceptionnelle, permettant un examen et une planification des traitements de façon sereine. Redéfinissant les standards d'excellence, le microscope PRIMA pro dispose d'une multitude de fonctionnalités axées sur l'utilisateur.

Notre bras d'équilibrage automatique (ABA) présente une capacité unique à positionner votre microscope, grâce à un système de frein électromagnétique intégré qui se déclenche à la pression d'un bouton. Avec des commandes utilisateur facilement accessibles, le PRIMA pro maintient sa stabilité quel que soit les accessoires ou les appareils photos ajoutés. Ce design épuré améliore l'efficacité du flux de travail et garantit des performances constantes et fiables.



## Optiques de qualité

La matière première a été sélectionnée pour vous garantir la meilleure qualité de verre avec la plus grande pureté. Ces optiques sont ensuite traitées avec des machines de classe mondiale, des machines et sous la direction d'une équipe bénéficiant d'une expertise internationale reconnue pour produire des optiques précises reproductibles.



## Conception Ergonomique

Notre conception ergonomique privilégie votre confort, garantissant une utilisation sans fatigue et minimisant les tensions pendant les procédures délicates. Avec des commandes, des composants et une articulation fluide du bras et du support optique, le PRIMA pro offre une utilisation sans fatigue jour après jour dans votre pratique dentaire.



## Lumières Réelles

Découvrez un éclairage brillant et homogène intégré dans le PRIMA pro grâce à un système LED efficace de 50W qui délivre 200 000 Lux de lumière coaxiale brillante et sans éblouissement. Avec une durée de vie LED de 50 000 heures, la conception optique du PRIMA pro assure un éclairage sans ombre avec une température de lumière proche de la lumière naturelle du jour.



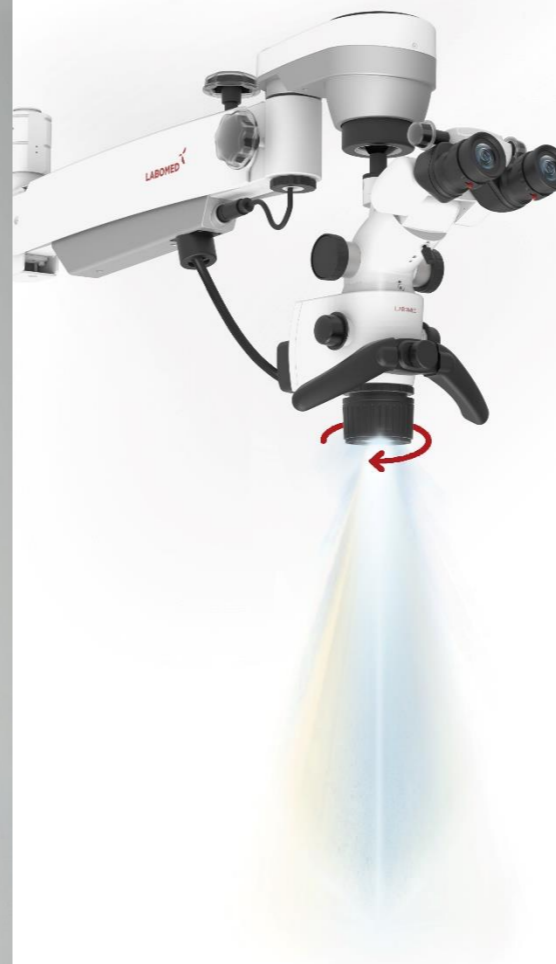


Le PRIMA pro est disponible avec différentes options de montage. Supports de sol, plafond, mural ou sur colonne muti instruments axius, le PRIMA pro vous garantit une intégration la plus réussie dans votre cabinet dentaire.



## SPÉCIFICATIONS

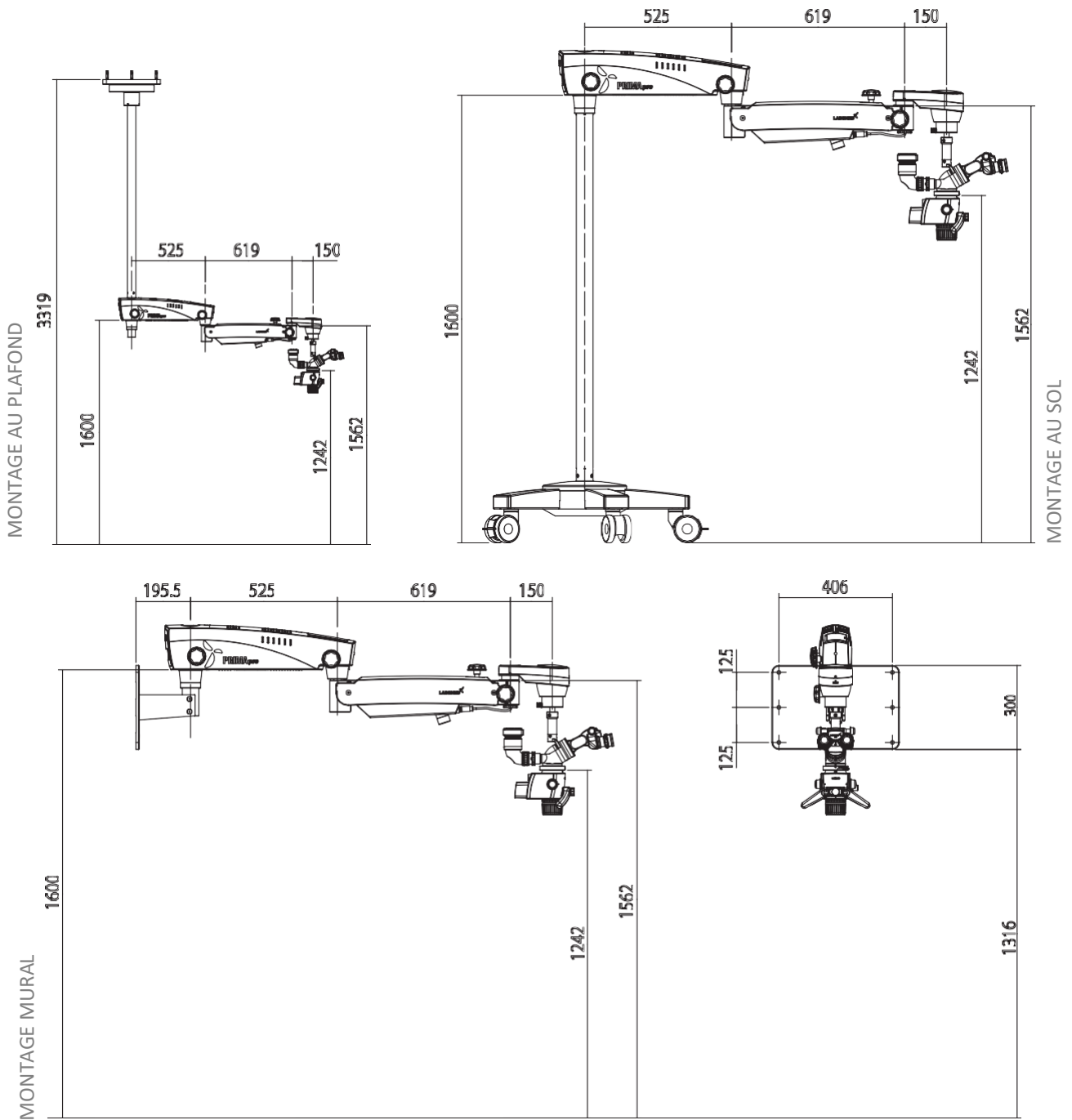
Tubes d'observation	Tube binoculaire inclinable de 0 à 210°
IPD	49-78 mm
Oculaires	Standard : Oculaires WF 10X/18 mm avec protège-yeux et verrouillage dioptrique Optionnel : Oculaires WF 12.5X/18 mm avec protège-yeux et verrouillage dioptrique
Réglage de la dioptrie	± 7
Magnichanger	Apochromatique à 6 étapes : 0,3x, 0,5x, 0,8x, 1,3x, 2,0x et 3,0x avec revêtement MaxLite
Objectif	Standard: <i>NuVar™</i> 10: f 300-400 mm, WD: 220-320 mm Options : f 200 mm réglable ; f 250 mm réglable ; f 300 mm réglable et f 400 mm réglable <i>NuVar™</i> 20: f 295-495 mm, WD: 200-400 mm
Champ de vision	128.3-10.6 mm
Source lumineuse	50 W LED, 100-240V
LUX	200 K @ 200 mm CMO
Puissance maximale	200 W
Filtres intégrés	Vert, jaune et TrueLux Halo
Porte-microscope	360° ABA
Accessoire standard	Diviseur de faisceau double, incliné
Accessoires optionnels	Double iris, rotoplate, diviseur de faisceau unique, fixation binoculaire pour assistant, gamme d'adaptateurs d'appareil photo ProLine et adaptateurs pour smartphone.



Les accessoires ProLine optimisent votre pratique en améliorant les capacités du PRIMA pro dès le premier jour. La suite d'accessoires ProLine comprend l'objectif à longueur focale variable NuVar, le diaphragme à double iris et les adaptateurs pour caméras, tous conçus pour améliorer grandement la modularité du PRIMA Pro.

- L'objectif à focale variable NuVar CMO offre un grossissement réglable allant de f 200 mm à f 450 mm, amélioré par des revêtements optiques MaxLite.
  - Cette fonctionnalité facilite l'adaptation à plusieurs utilisateurs tout en réduisant la nécessité de repositionner fréquemment le microscope pendant les procédures.
- Le diaphragme à double iris améliore le contraste et la profondeur de champ pour une documentation claire et précise des procédures dentaires.
- Les adaptateurs pour appareil photo et smartphone simplifient l'intégration du flux de travail numérique, permettant une capture d'images et de vidéos de haute qualité pour les dossiers patients, les présentations, les rapports pour les correspondants et la recherche.

Ces accessoires non seulement améliorent la précision du traitement, mais simplifient également le flux de travail, tout en maintenant des normes élevées de traitement et de documentation.



**DESCRIPTION**

PRIMA pro  
PRIMA pro  
PRIMA pro

**CONFIGURATION**

MONTAGE AU SOL  
MONTAGE MURAL  
MONTAGE AU PLAFOND

**NUMÉRO DE CATALOGUE**

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  
Pays-Bas  
Tel: +31 (0)10 45 842 22  
E-mail: sales@labomedeuropa.com

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

