# ODONTOLOGIA

LABOMED®

ideas for vision

# LABOMED ODONTOLOGIA

## FAVORITO ECONÔMICO

### PRIMA Mμ DNT

Iluminação
**75.000 Lux**

Aumento
**3 etapas: 0.6x, 1.0x and 1.6x**

Objetiva
**CMO 250 mm**

## SUPER VERSÁTIL

### PRIMA lite

Iluminação
**100.000 Lux**

Aumento
**5 etapas: 0.4x, 0.6x, 1.0x, 1.6x and 2.5x**

Objetiva
**CMO 250 mm**

## ESCOLHA SUPREMA

### PRIMA pro

Iluminação
**200.000 Lux**

Aumento
**6 etapas: 0.3x, 0.5x, 0.8x 1.3x, 2.0x and 3.0x**

Objetiva
**NuVar™ 10**

## ESTADO DA ARTE

### Magna

Iluminação
**105.000 Lux**

Aumento
**Zoom sem etapas: 0.4x - 2.5x**

Objetiva
**NuVar™ 10**

# MICROSCÓPIO LABOMED PRIMA Mμ

## FAVORITO ECONÔMICO

Projetado para atender a uma variedade de necessidades em ambientes clínicos e ser utilizado em áreas com espaço limitado. Equilíbrio superior e visualização sem vibração em todas as ampliações.

- **Suporte de microscópio com movimento de 155º, alças ergonômicas.**
- **Cabeça Ergo inclinável de 0 a 210º.**
- **Oculares WF 10X/18 mm com proteção ocular.**
- **Troca de aumento de 5 etapas: 0.6x, 1.0x e 1.6x.**
- **Iluminação: 75.000 Lux, LED de 27W, vida útil de 50.000 horas.**

LABOMED
ideas for vision

# MICROSCÓPIO LABOMED PRIMA lite

## SUPER VERSÁTIL

Descubra a anatomia dental com clareza através da ótica Labomed MaxLite. O design compacto e a iluminação LED embutida do PRIMA lite garantem fácil utilização em espaços clínicos apertados, oferecendo uma das pegadas mais pequenas e leves da indústria.

- **Suporte de microscópio com movimentos fluidos, tensão ajustável.**
- **Cabeça Ergo inclinável de 0-210°.**
- **Oculares WF 10X/18 mm com proteção ocular e ajuste de dioptria ± 7, com trava.**
- **Troca de aumento de 5 etapas: 0.4x, 0.6x, 1.0x, 1.6x e 2.5x.**
- **Amplia na configuração padrão de 2.7x a 17.0x.**

LABOMED
ideas for vision

# MICROSCÓPIO LABOMED PRIMA pro

## ESCOLHA SUPREMA

Projetado para uma clareza de imagem perfeita, movimento fluido e equilíbrio geral. Equipado com ABA (Braço de Balanceamento Automático) com liberação eletromagnética para um posicionamento suave e sem deriva.

Para imagens nítidas e realistas, com alta definição de profundidade e contraste.

- **Filtro amarelo, verde, azul e TrueLux.**
- **Iluminação LED ajustável até 200.000 lux**
- **Cabo esquerdo e direito com botão de liberação ABA.**
- **Objetivo NuVar 10 WD 200 - 300 mm.**

LABOMED
ideas for vision

# LABOMED MAGNA MICROSCÓPIO

## ESTADO DA ARTE

Zoom contínuo e braço de balanceamento eletromagnético, para liberdade de posicionamento de 360°, reunidos em um design altamente eficiente.

Equipado com ABA (Braço de Balanceamento Automático) com liberação eletromagnética para um posicionamento suave e sem deriva.

- **Zoom contínuo: ajuste suave e contínuo da ampliação da imagem**
- **Precisão ergonómica**
- **ABA com articulação controlada por travão**
- **Cabeça ergonómica inclinável de 0 a 210º, com placa rotativa, DBSi e diafragma de íris dupla**

LABOMED
ideas for vision

# OBJETIVOS LABOMED NuVar

## NuVar, distância de trabalho ajustável de 200 mm a 270, 300 ou 400 mm

Esses objetivos permitem ajuste contínuo da distância de trabalho por vários centímetros.

**Protetor de lente NuVar 7 & 10**

Para PRIMA e Magna

**Protetor de lente NuVar 20**

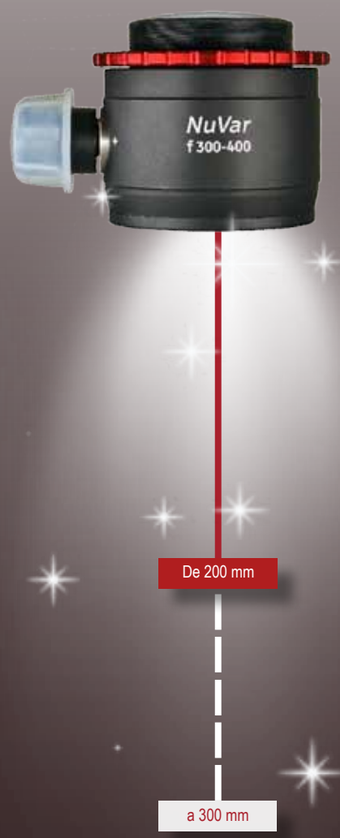
Para PRIMA e Magna

Proteja os NuVar 7, 10 e 20 de respingos, poeira e arranhões.

Cada objetivo vem com seu próprio protetor de lente.

**NuVar 7**

Somente para Prima Mμ DNT




**NuVar 10**

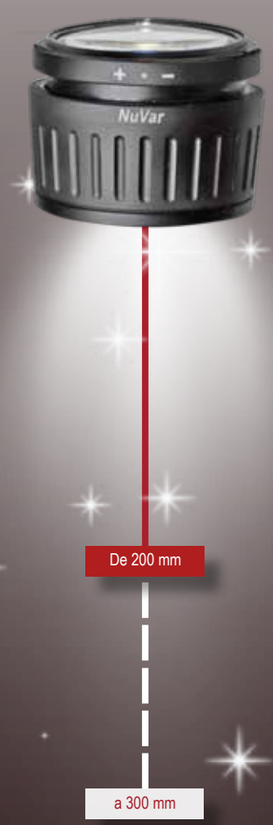
Para Prima Mμ DNT e Magna

**NuVar 20**

Somente para Magna

**NuVar 7**

Somente para PRIMA lite



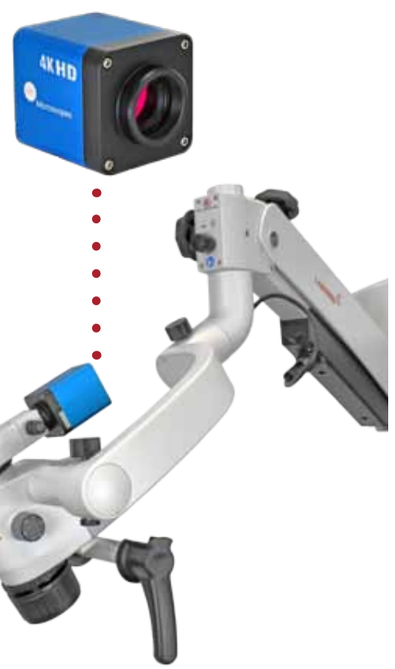

**NuVar 10**

Para PRIMA lite e PRIMA pro

**NuVar 20**

Somente paras PRIMA pro

*Várias combinações com câmeras e divisores de feixe possíveis. Pergunte sobre as opções e aplicações.*



*Pedal de pé para câmera 4K*

**Pedal ESQUERDO captura imagens.**

**Pedal DIREITO inicia e para a gravação.**

LABOMED
ideas for vision

# RESUMO DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

| Especificações gerais | PRIMA Mμ | PRIMA lite | PRIMA pro | MAGNA |
|---|---|---|---|---|
| **Túbulos de observação** *Túbulos binoculares ergonômicos, inclináveis de 0º a 210º* | √ | √ | √ | √ |
| **IPD em mm** | 55-75 | 49-78 | 49-78 | 50-75 |
| **Oculares** *WF 10x/18 mm* | √ | √ | √ | √ **Marcação de resolução para auxiliar no ajuste de dioptria** |
| **Ajuste de dioptria** | ± 5 | ± 7 com trava | ± 7 com trava | ± 5 com trava |
| **Trocador de aumento** | 3 etapas 0.6x até 1.6x | 5 etapas 0.4x até 2.5x | 6 etapas 0.3x até 3.0x | Zoom contínuo 0.4x até 2.5x |
| **Objetivo** | CMO 250 mm | CMO 250 mm | NuVar™ 10 | NuVar™ 10 |
| **Fonte de luz LED em watts** | 27 | 27 | 50 | 50 |
| **Lux [×1000]** | 75 | 100 | 200 | 105 |
| **Potência máxima em watts** | 60 | 60 | 200 | 200 |
| **Filtros incorporados** | | | | |
| **Suportes de microscópio** | Suporte de 155º | Suporte de 120° com movimento fluido | 360° ABA | ABA com liberação eletromagnética, posicionamento sem desvio |

Todos os microscópios dentários Labomed podem ser fornecidos com um suporte móvel, montagem na parede ou no teto. Também há a opção de um suporte fixo ou montar o microscópio na unidade odontológica. Consulte as opções disponíveis.

*Todos os microscópios médicos Labomed são equipados com lentes apocromáticas. Todas as partes ópticas são revestidas com um revestimento multilayer MaxLite. Este revestimento oferece não apenas proteção contra impactos mecânicos, mas também garante que uma imagem fiel à realidade seja transmitida. MaxLite possui excelentes propriedades anti-embaçamento e antifúngicas.*

LABOMED

Labomed Europe b.v.
Essebaan 50
2908 LK Capelle aan den IJssel
PAÍSES BAIXOS

+31 (0)10 45 842 22 | info@labomedeurope.com | www.labomedeurope.com

Código do folheto 6134150-798 PT