LABOMED
ideas for vision



PRIMA lite

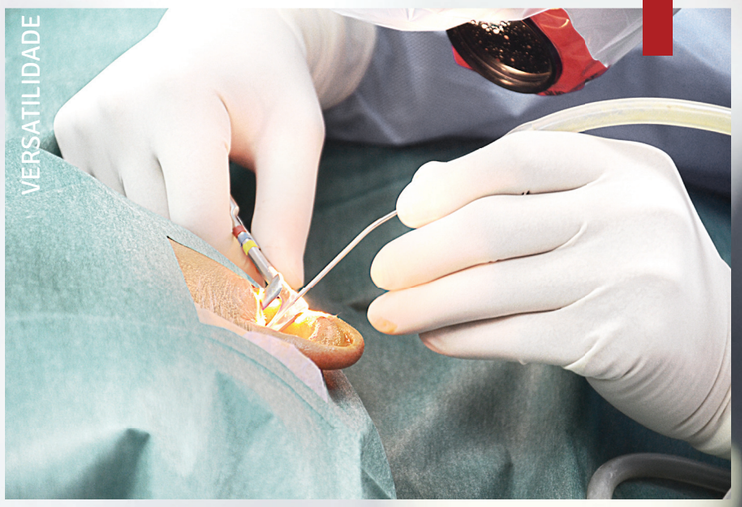
MICROSCÓPIO OTORRINO

ALTO DESEMPENHO E PRECISÃO ACESSÍVEL, NA SUA CLÍNICA









O microscópio otorrinolaringológico **PRIMA lite** foi projetado para otorrinolaringologistas e cirurgiões de cabeça e pescoço. Ele combina excelente clareza óptica com manobrabilidade fluida e precisa, em um design enxuto que se adapta a qualquer ambiente.

Um potente LED de 27 W fornece 100.000 lux com temperatura de cor fiel à luz do dia, para uma iluminação brilhante, homogênea e natural que permite uma visão diagnóstica e cirúrgica precisa. Os acessórios da linha ProLine tornam o **PRIMA lite** modular desde o primeiro dia, e sua clínica pode adicionar funções de uma só vez ou em etapas, de acordo com o orçamento.

CAPACITANDO MÉDICOS COM EXCELÊNCIA DE VISÃO

Com os avanços da otorrinolaringologia, cada vez mais procedimentos são realizados em consultórios e centros cirúrgicos ambulatoriais; por isso, o microscópio precisa ser não apenas de alto desempenho, mas também versátil graças à modularidade. O **PRIMA lite** oferece a médicos e cirurgiões otorrinolaringologistas clareza óptica e movimentos fluidos para um uso preciso e confortável. Sua óptica avançada e a iluminação LED foram projetadas para conforto e eficiência nos exames de ouvido, nariz e garganta.



Adaptabilidade

O **PRIMA lite** oferece versatilidade excepcional. A óptica adaptável e o movimento fluido do braço favorecem um trabalho diagnóstico preciso e tornam as tarefas cirúrgicas mais fáceis. De exames detalhados a cirurgias, a iluminação precisa e o design ergonômico ajudam você a oferecer um padrão de atendimento consistentemente alto em otorrinolaringologia.



Óptica superior

O microscópio otorrinolaringológico LABOMED **PRIMA lite** oferece clareza visual excepcional e conforto ocular. Seu design óptico apocromático e revestimentos de primeira linha garantem uma óptica antirreflexo e resistente a riscos, feita para durar. Um trocador de ampliação de ajuste suave oferece diversas ampliações, que podem ser estendidas com acessórios ópticos de fácil acesso. Com vidro óptico da mais alta qualidade, o **PRIMA lite** leva mais luz aonde mais importa: aos seus olhos.



Iluminação brilhante

Um sistema de LED integrado de 27 W fornece iluminação brilhante e homogênea. O acoplamento óptico foi projetado para minimizar a perda interna de luz, e o vidro de alta qualidade e o projeto rigoroso tornam o **PRIMA lite** altamente eficiente: 100.000 lux com baixíssimo consumo de energia e vida útil do LED de 50.000 horas. A luz coaxial proporciona imagens sem sombras, e a temperatura de cor precisa mostra a anatomia com suas cores naturais.





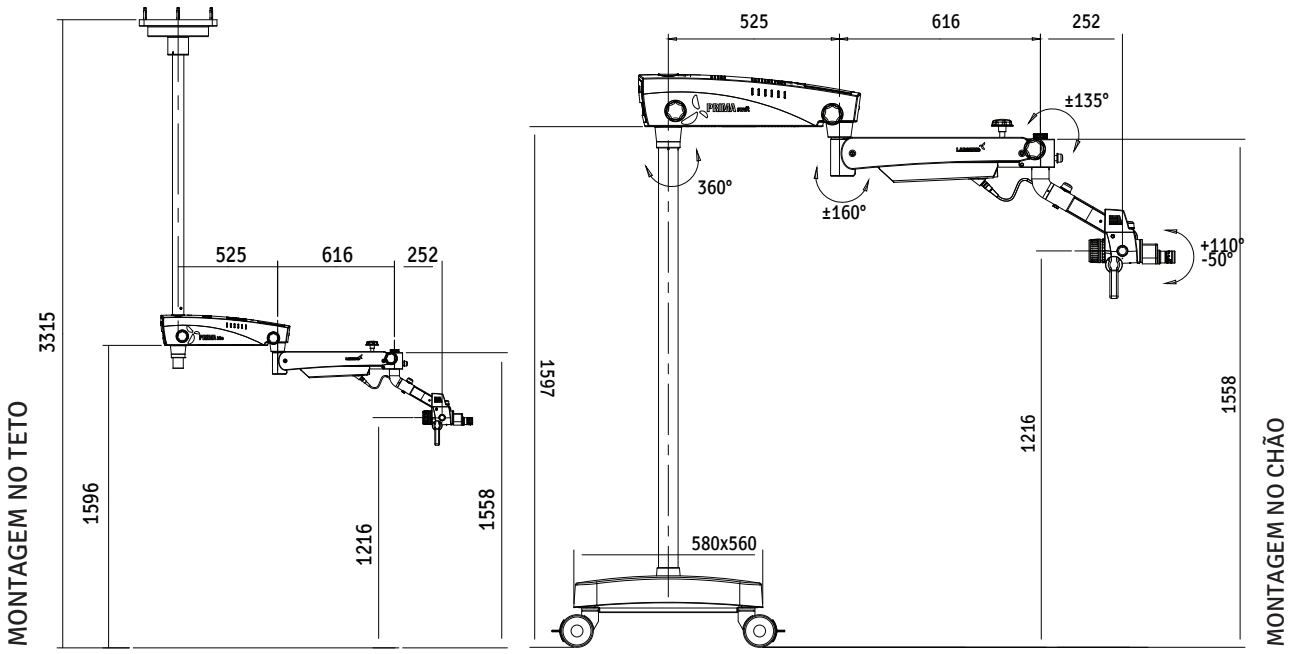
MAIS PRECISÃO, MELHOR ATENDIMENTO

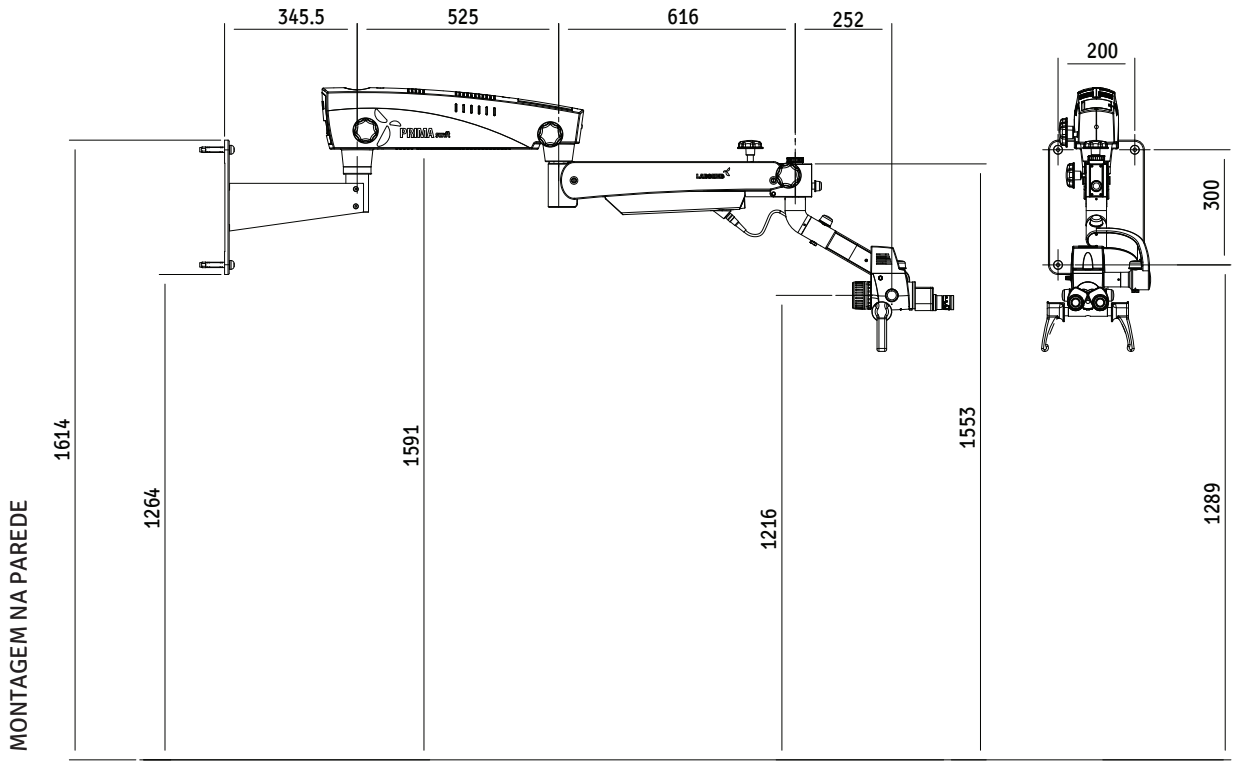
O **PRIMA lite** estabelece um novo padrão para os exames de ouvido, nariz e garganta. Sua óptica apocromática avançada e a iluminação LED silenciosa priorizam precisão, conforto e eficiência, e um design cuidadosamente pensado mantém sua atenção onde ela deve estar: nos seus pacientes. Conte com o **PRIMA lite** pela clareza óptica, pelos movimentos fluidos e pela confiabilidade, e escolha um microscópio concebido para as exigências da otorrinolaringologia.

ESPECIFICAÇÕES

Tubos de observação	Tubo binocular reto de 90°
Distância interpupilar	49–78 mm
Oculares	Padrão: campo amplo 10x/18 mm com ocular com trava Opcional: campo amplo 12,5x/18 mm com ocular com trava
Trocador de ampliação	Apocromático, 5 passos: 0,4x, 0,6x, 1,0x, 1,6x e 2,5x; revestimento MaxLite
Objetiva	Padrão: f 250 mm, focalizável Opcionais: f 300 mm, f 400 mm
Campo de visão	10,6–66 mm
Foco fino	Manual, pelo botão de ajuste da objetiva
Fonte de luz	LED de 27 W, 100–240 V
Iluminação	100.000 lux
Potência máxima	60 W
Filtros integrados	Verde e amarelo
Suporte do microscópio	Suporte vertical
Acessórios opcionais	Divisor de feixe duplo, RotoPlate, íris dupla, adaptadores ProLine para câmera e smartphone







DESCRIÇÃO	CONFIGURAÇÃO	Nº DE CATÁLOGO
PRIMA lite	Montagem no chão	6182501
PRIMA lite	Montagem na parede	6182502
PRIMA lite	Montagem no teto	6182503

A16372 ISO 13485 : 2016
LABOTECH MICROSCOPES INDIA Pvt Ltd

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

Labo America, Inc.
920 Auburn Court
Fremont, CA 94538
Tel.: (510) 445-1257
E-mail: sales@laboamerica.com
www.laboamerica.com

Em razão de sua política de desenvolvimento contínuo, a Labo America, Inc. reserva-se o direito de alterar o design e as especificações sem aviso prévio.

©Labo America, Inc. Todos os direitos reservados.
6182000-796 1.0 010224