

PRIMA DNT





PRIMA DNT

Beim Entwurf neuer Produkte ist Harmonie immer das Schlüsselwort für LABOMED und in allen Entwürfen ist dieses Prinzip zurückzufinden. Bei der Entwicklung unseres PRIMA DNT ist noch eine Dimension hinzugefügt bezüglich Benutzung, Anpassungsfähigkeit und Kosteneffektivität. Ein neuer Maßstab bei der Benutzung von Mikroskopen bei Sanierungs- und Endodontologischen Eingriffen.

Das Prima DNT bürgt für optimale Leistung und läßt Sie auch unter hohen Ansprüchen nicht im Stich. Außerdem verfügt das Prima DNT über ein komplettes Zubehörprogramm.



FOR THE MOST DEMANDING ENVIRONMENTS



Diese Mikroskop ist bei zahllosen zahnärztlichen Eingriffen einsatzfähig und aus der modernen Praxis nicht mehr wegzudenken. Neben der klinischen Anwendung wünscht ein Zahnarzt sich sowohl eine kostensparende als auch effiziente Investierung. LABOMED wird mit dem Entwurf des Prima DNT jeder gewünschten Anforderung gerecht. Das Prima DNT ist das erste LED Mikroskop für den zahnärztlichen Gebrauch; es liefert helles Licht mit einer Lichtstärke, die sich der Reichweite von Xenon nähert. Außerdem hat diese LED Beleuchtung eine Lebensdauer von 60.000 Stunden.

Wirtschaftlich im Gebrauch, auch in Anbetracht der Platzbesparung hat man diesen Aspekt beim Entwurf berücksichtigt. Dank des ausgeknobelten Entwurfes nimmt das Prima DNT 20% weniger Platz ein dann ein konventionelles Xenon und Halogen Mikroskop.

Der apochromatische Vergrößerungswechsler vermittelt ein naturgetreues und farbechtes Bild, daß durch hochwertiges Glas, versehen mit MAXLITE Coating, erzielt wird. MAXLITE™ coating, eine Patentformel von Labomed, sorgt für optimale Lichtdurchfuhr im visuellen Bereich des Spektrums (Reflexion $97 < R < 99$, Semi-Reflexion $45 < R < 49$ und Anti-Reflexion $0.5 < R < 1.5$). MAXLITE™ verhütet Beschlagen und Kratzer der Linse und ist Anti-Schimmel beständig.

Um Bilder digital bearbeiten zu können, haben Sie die Wahl aus DSLR, Video und CCD Adapter. Selbstverständlich liefert LABOMED auch eine komplette, multifunktionelle digitale Lösung mit der iVu Kamera (full HDMI, USB und SD Kartenfach).



Um das Prima DNT ergonomisch perfekt auszustatten, kann man den Extender (als Option auch mit Double Beam Splitter lieferbar) und die Roto Plate wählen.



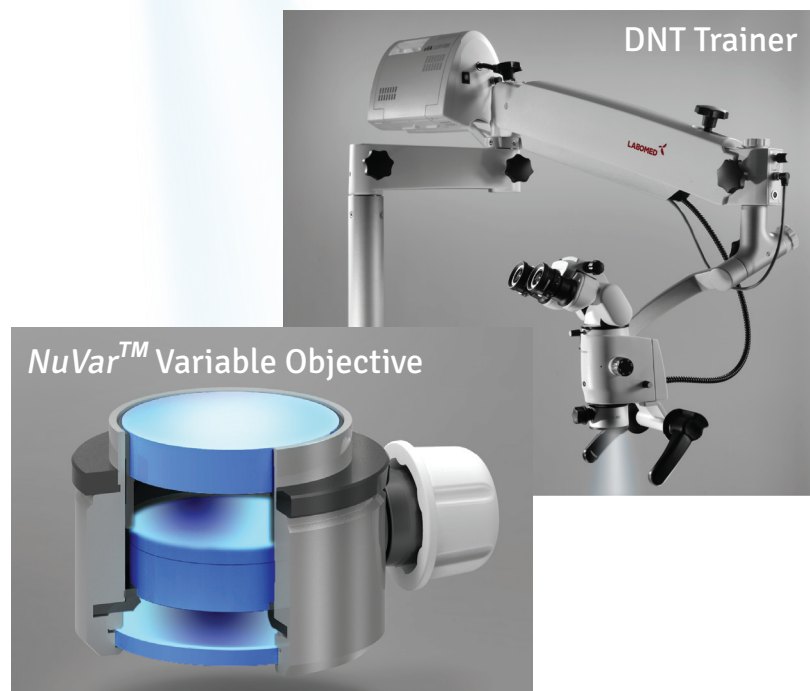
PRIMA DNT ADVANTAGES



Das NuVar Objektiv mit variablem Fokus gibt dem Zahnarzt die Möglichkeit, stufenlos den Arbeitsabstand von 300 bis 400 mm zu wechseln.

Für Trainings- und Lehrzwecke ist der Prima DNT Trainer entwickelt.

Dieses kompakte Modell ist mit einem kurzen Arm und einem tiefer liegenden Schwerpunkt ausgestattet.



The PRIMA DNT comes with a clip-on objective protector to shield the optics from spray - back and debris.

Das Mikroskop kann auf einem Rollenstativ, mit Decken- oder Wandbefestigung oder Tischanschluß geliefert werden.

Das Prima DNT kann auch mit einem langen Arm ausgestattet werden.

Wir liefern außerdem auch Okulare und Objektive mit unterschiedlichen Vergrößerungen, sodaß Ihr Mikroskop noch besser allen Anforderungen entspricht.

Wall Mount

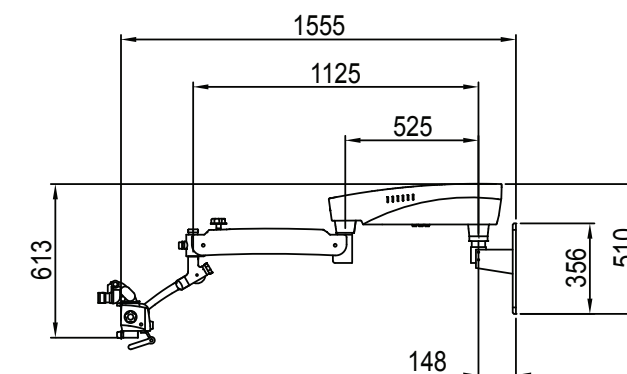
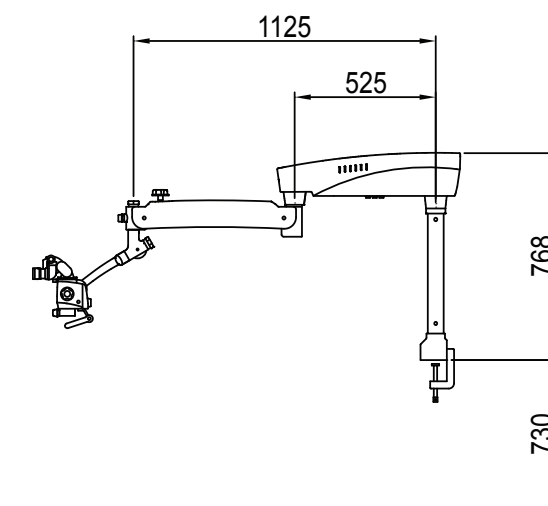
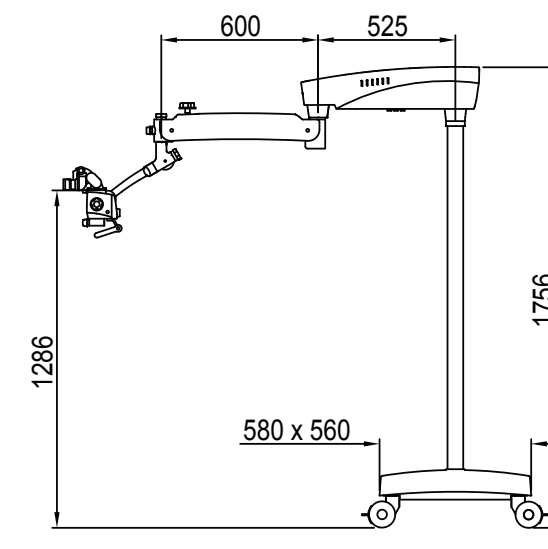
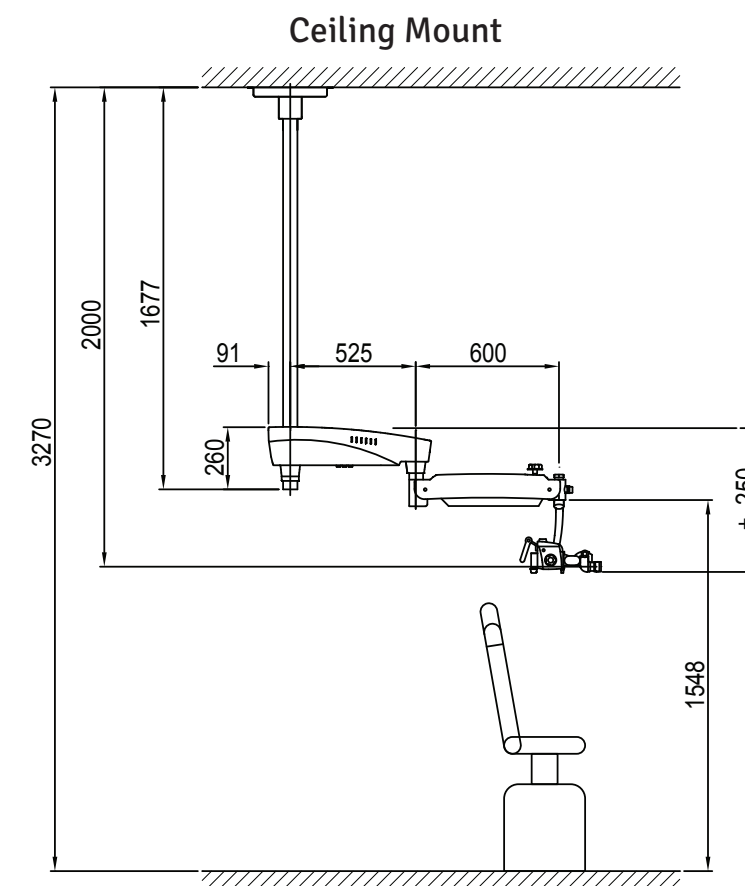


Table Mount



Floor Mount

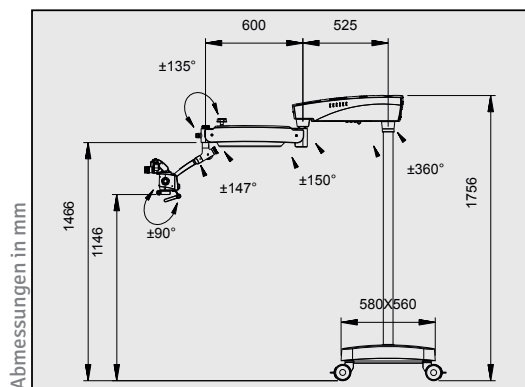


All dimensions in mm

DENTAL MICROSCOPE

Binokular Tubus	0-210° kippbarer Ergokopf
Okulare	WF 10X/18 mm mit Augenmuscheln, Dioptrienausgleich ± 5 mm und; Option: WF 12.5X/18 mm
Apochromatic	5-stufig: 0.4X, 0.6X, 1.0X, 1.6X, 2.5X
Vergrößerungswechsler	
Objektive	f-250 mm, manuelle Fokussierung, objective lens protector Optionen: f-300 mm, f-400 mm; nuVar System mit provides continuous focal length adjustment from 300 – 400 mm
Lichtquelle	50W LED
Filter (eingebaut)	grün und gelb
Vertical movement of arm	550 mm
Microscope carriers	120° carrier
Zubehör optional	Beam Splitter gerade/geneigt Rotoplate und/oder Extender ProLine Range oder Kamera Adapter iVuS5 5MP integriertes digitales Kamera Modul mit Aufnahme Knopf und SD Karte: USB v2.0 und HDMI (1080) Port

SPECIFICATIONS



BESCHREIBUNG

Prima DNT

Prima DNT

KONFIGURATION

Basic

Motorisierter Fokus

ARTIKEL NR.

6138000-000

6138000-100



Labo America, Inc.
920 Auburn Court
Fremont, CA 94538

Tel: (510) 445-1257

Fax: (510) 445-1317

E-mail: sales@laboamerica.com

www.laboamerica.com



ISO 9001 : 2008

LABOMED

Distributor

6138000-796 1.1
© Labo America, Inc. All rights reserved.