

# PRIMA DNT

MICROSCOPIO DENTALE



# PROGRESSO E INNOVAZIONE



## PRIMA DNT

Alla LABOMED, l'armonia è sempre stata il principio guida nella progettazione dei prodotti. Rimanendo fedeli a questa filosofia, introduciamo con orgoglio una nuova dimensione in termini di prestazioni, flessibilità ed economia per le moderne pratiche odontoiatriche: il PRIMA DNT.

Ogni microscopio è progettato per funzionare negli Studi Odontoiatrici più esigenti. PRIMA DNT offre una vasta gamma di configurazioni e accessori ergonomici per soddisfare tutte le esigenze del dentista che ama stare al passo con le nuove tecnologie.



## PER I PROFESSIONISTI PIÙ ESIGENTI



Il sistema di movimentazione dell'Unità di ingrandimento può essere spostato senza dover serrare pomelli e sistemi di blocco, permettendo così l'utilizzo e il posizionamento in zona lavoro della macchina con una sola mano.

L'ottimizzazione degli spazi lavorativi ci suggerisce che il microscopio deve essere più compatto che mai. L'alloggiamento della sorgente di luce a LED e dell'elettronica all'interno del braccio elimina ingombranti box esterni per l'illuminazione, ottenendo un risparmio di spazio complessivo di circa il 20% rispetto ai convenzionali sistemi Xenon e alogeni. La base su ruote risulta essere tra le più piccole nel panorama della microscopia odontoiatrica ed è sicuramente la più maneggevole e leggera da spostare in assoluto.

Prima DNT è dotato di un sistema ottico apocromatico per immagini eccellenti, al top della sua categoria. Questo risultato è ottenuto con i rivestimenti brevettati MaxLite™ di LABOMED e l'utilizzo di lenti SHOTT che garantiscono la massima efficienza nella trasmissione e nella riflessione della luce attraverso l'intero spettro visibile. Inoltre MaxLite™ protegge l'ottica con eccellenti proprietà anti-fungo, anti-appannamento e antigraffio.



Per soddisfare le esigenze di documentazione digitale, LABOMED propone una serie di adattatori altamente performanti per tutti i dispositivi digitali, fotocamere, video camere e cellulari.



*Il Kit Ergonomico con Rotoplate ed Extender (ERGO TUBE) rende più confortevole l'utilizzo del microscopio in quei settori dove necessariamente dobbiamo inclinare il collo. La correzione dell'allineamento degli oculari permette di compensare l'affaticamento dei muscoli del collo.*



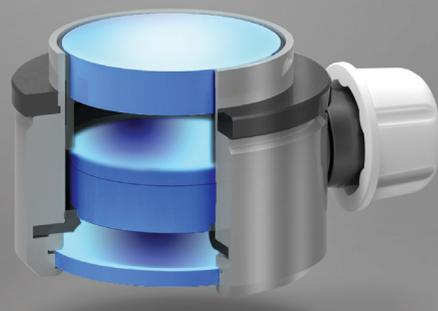
# PRIMA DNT VANTAGGI



L'obiettivo variabile NuVar™ consente ai dentisti di selezionare la distanza di lavoro ideale in base alla corretta posizione di lavoro. L'obiettivo Nuvar mette perfettamente a fuoco tutto il campo operatorio compreso tra 200 mm e 300 mm rispetto alla distanza tra lente e zona operativa.

Per gli ambienti didattici, LABOMED ha sviluppato un'opzione più compatta denominata DNT TRAINER. Imparare ad usare lo strumento diventa sempre più facile con i nostri corsi LABOMED ACADEMY.

NuVar™ Variable Objective

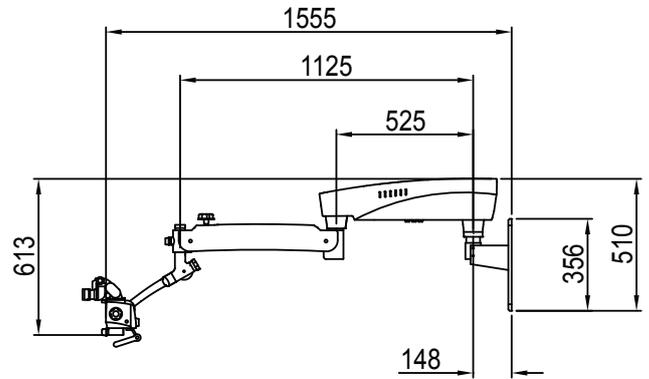


## DNT Trainer

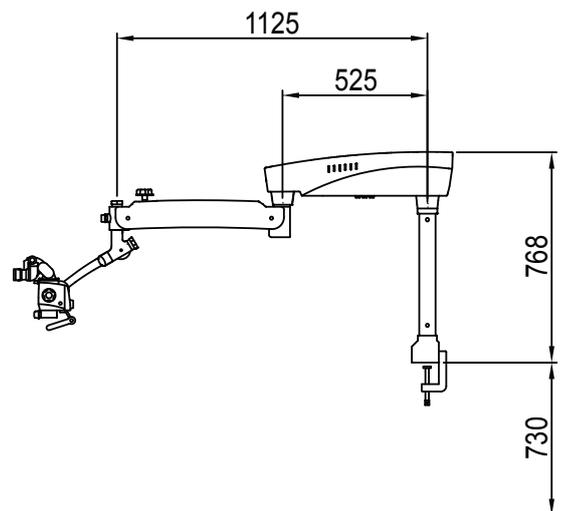
Il PRIMA DNT viene fornito con un dispositivo di protezione dell'obiettivo a clip per proteggere l'ottica da spruzzi e detriti.

Sono disponibili opzioni di montaggio a pavimento, a parete, a soffitto e tradizionali, nonché un braccio di sospensione extra lungo (che fornisce un ulteriore ~ 250 mm) da utilizzare lì dove esistono particolari condizioni. Disponibili Oculari, Lenti e Accessori per personalizzare al meglio il vostro microscopio PRIMA DNT.

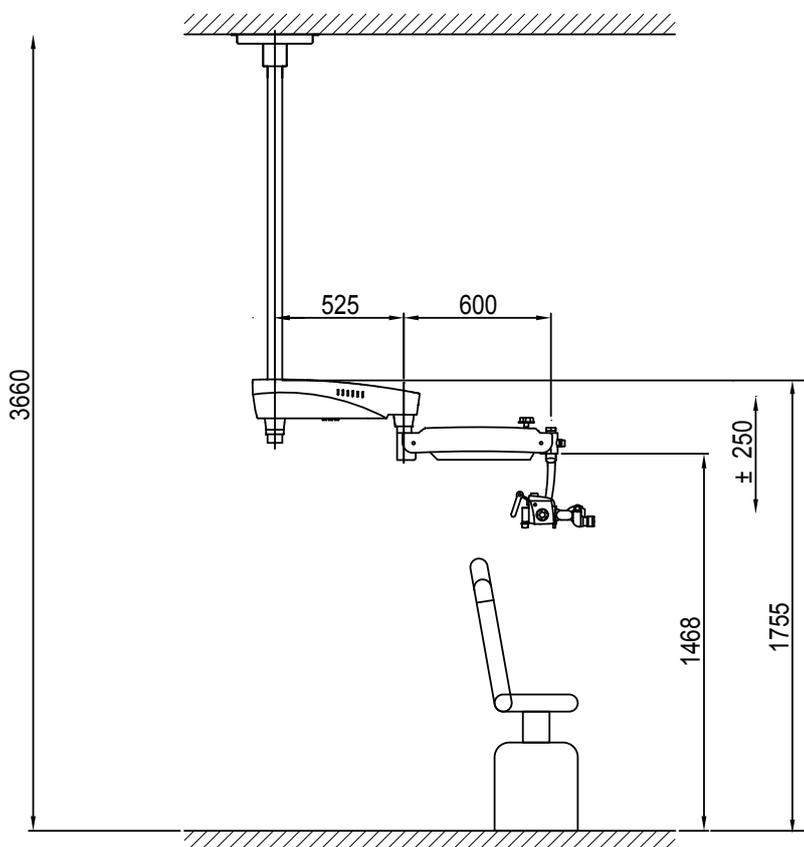
## WALL MOUNT



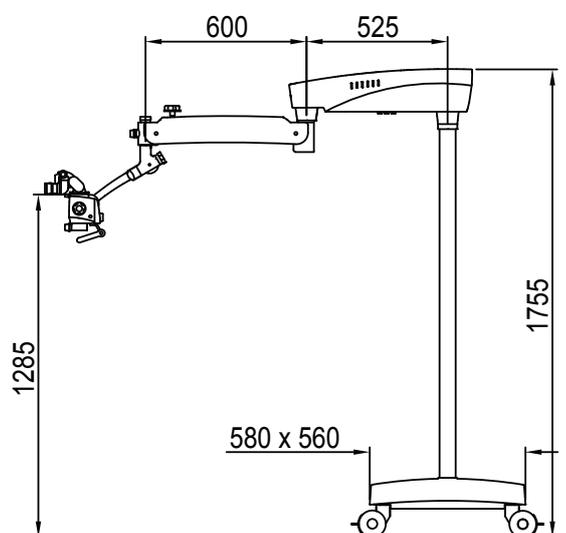
## TABELLA DI MONTAGGIO



## MONTAGGIO A SOFFITTO



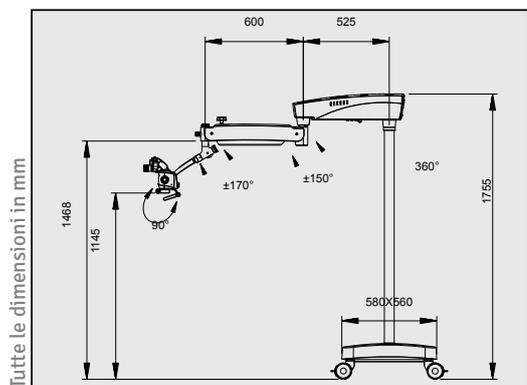
## MONTAGGIO A PAVIMENTO



All dimensions in mm

# MICROSCOPIO DENTALE

<b>Tubi binoculari</b>	0-210 °, IPD 50-75 mm
<b>Oculari</b>	WF 10X / 18 mm con protezioni per gli occhi e meccanismo di blocco delle diottrie. Regolazione diottrica $\pm$ 5 mm Opzionale: WF 12,5X / 18 mm
<b>Apocromatico Magnetichanger</b>	5 step: 0.4X, 0.6X, 1.0X, 1.6X, 2.5X
<b>Obiettivo</b>	f = 250 mm con protezione per obiettivo Opzioni: f = 300 mm; f = 400 mm; <i>Sistema Vario NuVar™ Vario con distanza focale da 200mm a 300mm messa a fuoco manuale</i>
<b>Messa a fuoco</b>	manuale fine, tramite la manopola di regolazione dell'obiettivo
<b>Sorgente luminosa</b>	50W LED HiPw- 120k LUX
<b>Filtri incorporati</b>	Verde e Giallo
<b>Movimento verticale del braccio</b>	550 mm con Interruttore stand by luce quando il braccio si trova in posizione di riposo
<b>Supporto per microscopio inclinato</b>	120 °
<b>Accessori opzionali</b>	Partitore Ottico / ERGO TUBE / Rotoplate e / o Extender ProLine gamma di adattatori per documentare



**DESCRIZIONE**  
Prima DNT

**CONFIGURAZIONE**  
Basic

**CATALOGO NO.**  
6138000-000



**Labomed Europe**  
Essebaan 50  
NL-2908 LK Capelle a/d IJssel  
The Netherlands

tel: +31 (0)10 4584222  
fax: +31 (0)10 4508251  
e-mail: [info@labomedeuropa.com](mailto:info@labomedeuropa.com)

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



**LABOMED** 

Distributor