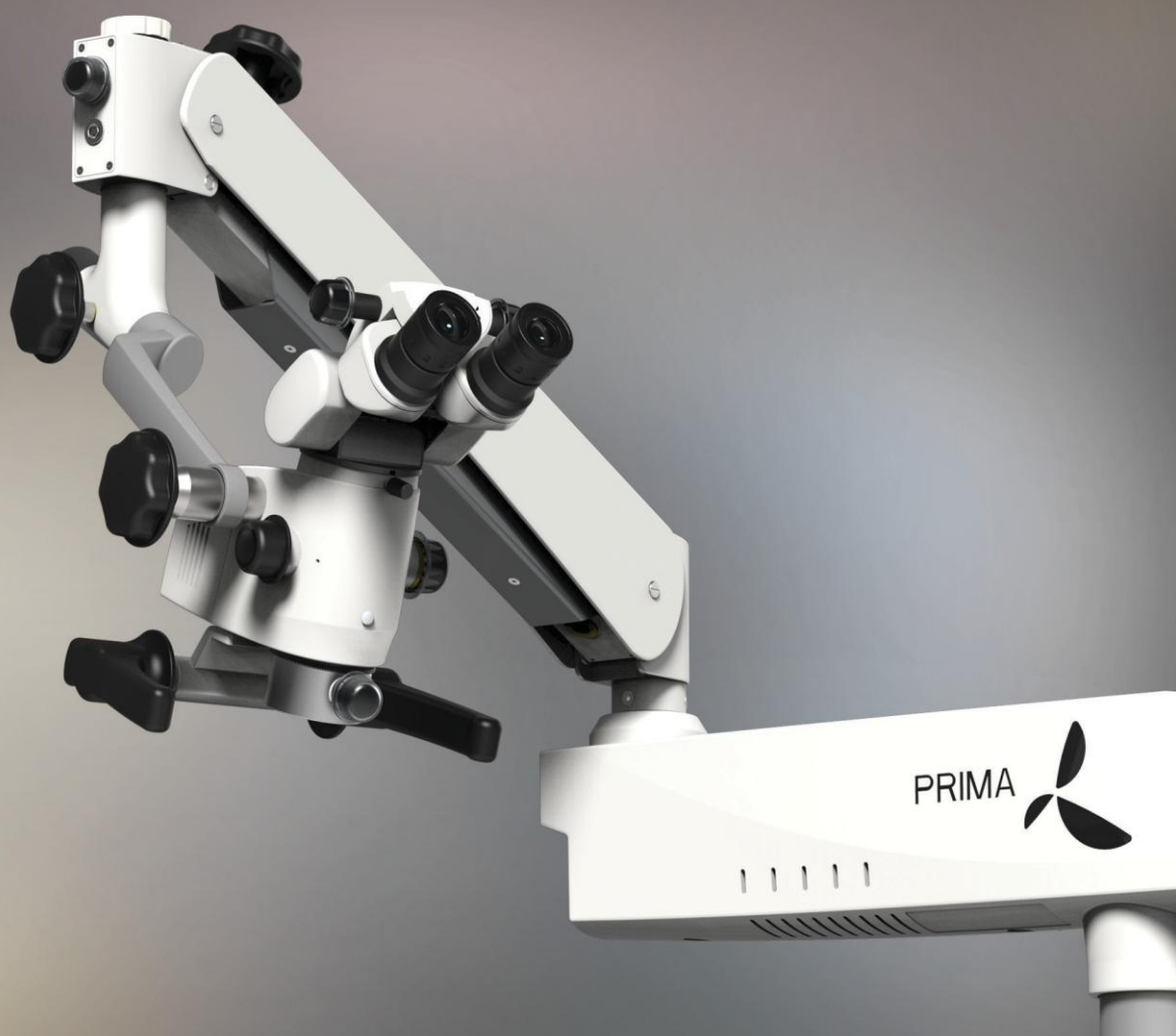


PRIMA $m\mu$



ALTE PRESTAZIONI PER BUDGET PIÙ CONTENUTI





PRIMA Mμ

Il microscopio LABOMED® Prima Mu è stato progettato per soddisfare una varietà di esigenze negli ambienti clinici, grazie a una struttura altamente modulare con il meglio dell'ingegneria ottica, illuminotecnica e meccanica.

Un sistema ottico apocromatico ben corretto, rivestito con i rivestimenti proprietari MaxLite™, consente ai medici di vedere immagini con la massima fedeltà cromatica, praticamente prive di aberrazioni cromatiche o sferiche.

Una sorgente luminosa a LED efficiente fornisce oltre 75.000 lux, con una durata stimata di 50.000 ore. Un design meccanico estremamente fluido garantisce un posizionamento del microscopio scorrevole e preciso.

Cosa significa tutto questo? Una vita di utilizzo piacevole e senza problemi.



UNA SOLUZIONE TUTTO-IN-UNO

DNT



Il PRIMA Mμ può essere configurato per la chirurgia dentale utilizzando una testa di osservazione inclinabile ad alte prestazioni e il NuVarTM 10 CMO con lunghezza focale variabile da 300 mm a 400 mm. Questa disposizione ergonomica facilita immagini eccellenti e una postura di lavoro confortevole, adatta alle procedure dentali.

ORL



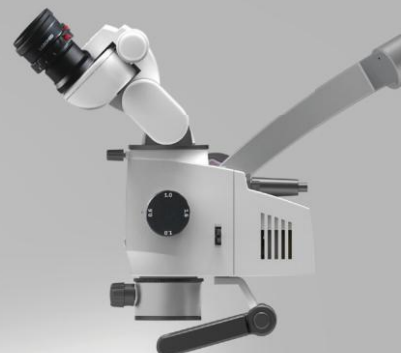
Con una testa di osservazione dritta e un sistema di messa a fuoco fine motorizzato opzionale, il PRIMA Mμ offre comfort operativo e vantaggi senza pari nelle chirurgie ORL. Una vasta gamma di accessori, come telecamere, divisori di fascio e adattatori per telecamera, consente una documentazione di alta qualità.

OPH



Il PRIMA Mμ offre prestazioni senza pari grazie a un efficiente sistema di illuminazione LED e a un cambiavalori apocromatico. Un brillante sistema ottico Red-Reflex garantisce maggiore qualità e affidabilità durante le procedure oftalmiche.

- Testa di osservazione ergonomica inclinabile 0-210°
- Cambiavalori a 3 step
- Oculari grandangolari 10X con diottria bloccabile
- Supporto dentale
- CMO: fisso o NuVarTM 10 (F300 - 400) con lente protettiva
- Illuminazione senza ombre
- Filtro estraibile a scomparsa



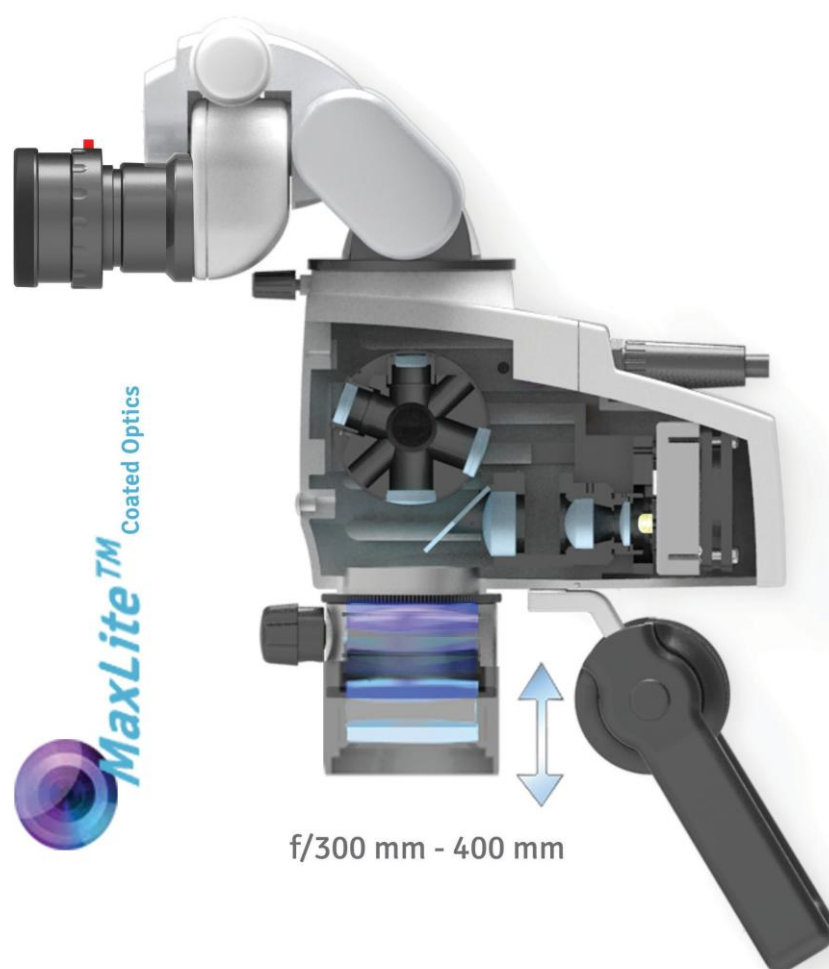
- Testa di osservazione dritta – f/170 mm
- Cambiavalori a 3 step
- Oculari grandangolari 10X con diottria bloccabile
- CMO fisso con controllo di messa a fuoco fine
- Illuminazione senza ombre
- Filtro estraibile a scomparsa



- Testa di osservazione ergonomica inclinata a 45° o inclinabile 0-210°
- Cambiavalori a 3 step
- Oculari grandangolari 10X con diottria bloccabile
- Messa a fuoco con azionamento motorizzato sull'asse Z
- Illuminazione Red Reflex
- Filtro estraibile a scomparsa



VISUALIZZAZIONE PERFETTA – DOCUMENTAZIONE CHIARA



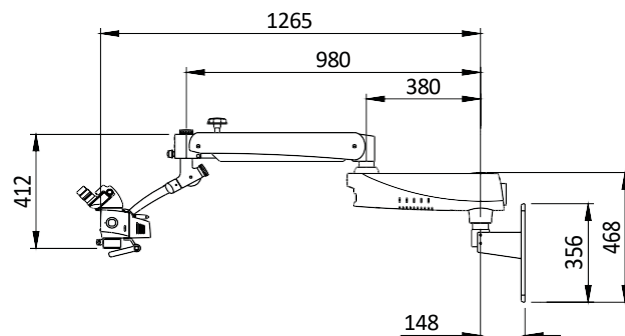
La tecnologia proprietaria di rivestimento MaxLite™ di LABOMED valorizza i più recenti progressi nel trattamento delle superfici ottiche, offrendo immagini senza riflessi con colori e contrasti fedeli alla realtà.

L'obiettivo a fuoco variabile NuVar consente di selezionare la distanza di lavoro ideale in base alle esigenze della procedura, con regolazione fluida della lunghezza focale da 300 mm a 400 mm.

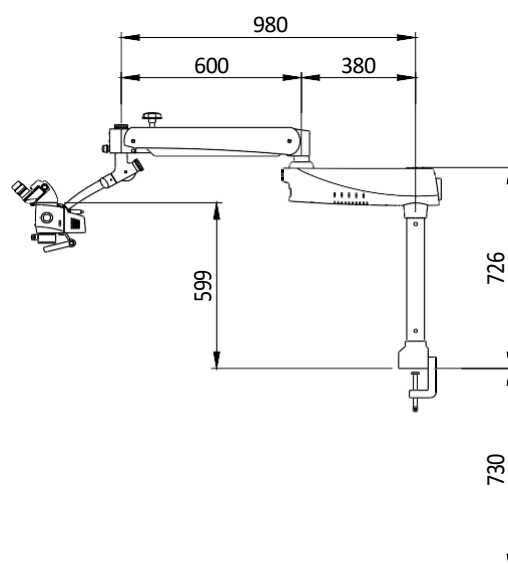
Per le esigenze di documentazione digitale, è disponibile un'ampia gamma di adattatori per telecamera, adattatori per smartphone e divisori di fascio della serie LABOMED ProLine.



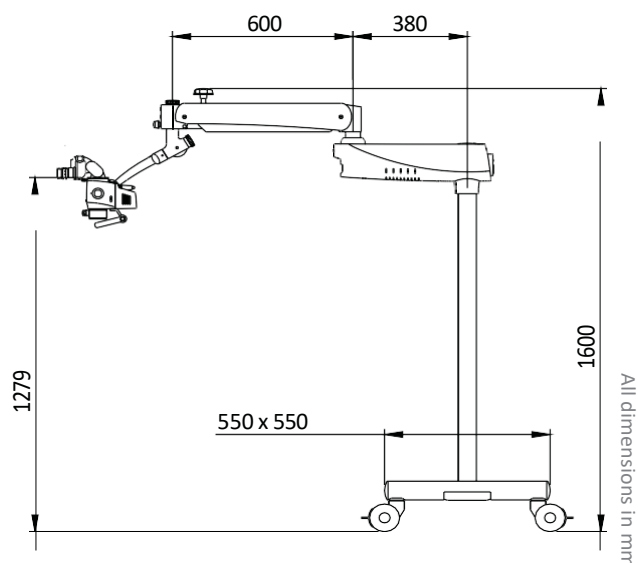
Montaggio a parete



Montaggio su tavolo



Montaggio a pavimento



All dimensions in mm

Con un braccio dal baricentro basso, il PRIMA M μ garantisce un equilibrio superiore e una visione quasi priva di vibrazioni a tutte le ingrandimenti, rendendolo ideale per ambienti con spazio limitato.

Sono disponibili diverse opzioni di montaggio, tra cui un supporto a pavimento compatto con base bloccabile, montaggio a parete, a soffitto e su tavolo.

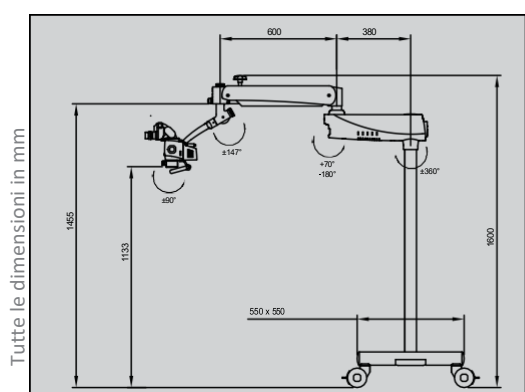
La serie LABOMED ProLine offre accessori video e intermedi, inclusi divisori di fascio e un'ampia gamma di adattatori per telecamera per esigenze di documentazione.

Un sistema di illuminazione accuratamente progettato garantisce una temperatura colore fedele alla luce diurna di 5700K. Questo sistema senza calore è praticamente esente da manutenzione, con oltre 50.000 ore di vita utile.



PRIMA MU

	DNT	ORL	OPH
Tubo di Osservazione	Testa binoculare inclinabile 0-210°	Binoculare dritto 90°	Testa binoculare inclinata 45°
IPD Oculari	50-75 mm Standard: WF 10x/18 mm con protezione per occhi	50-75 mm Standard: WF 10x/18 mm con protezione per occhi	50-75 mm Standard: WF 10x/18 mm con protezione per occhi
Regolazione diottrica Magnichanger	±5 mm Apocromatico con rivestimento MaxLite, 3 step: 0,6x, 1,0x, 1,6x	±5 mm Apocromatico con rivestimento MaxLite, 3 step: 0,6x, 1,0x, 1,6x	±5 mm Apocromatico con rivestimento MaxLite, 3 step: 0,6x, 1,0x, 1,6x
Obiettivo	Standard: 250 mm, regolabile Opzione: f 300 mm e f 400 mm NuVar 7: f 290-360 mm NuVar 10: f 300-400 mm	Standard: 250 mm, regolabile Opzione: f 300 mm e f 400 mm NuVar 7: f 290-360 mm NuVar 10: f 300-400 mm	Standard: 200 mm fisso Opzione: f 175 mm fisso NA
Movimento verticale del braccio	500 mm con spegnimento automatico della luce in posizione di riposo	500 mm con spegnimento automatico della luce in posizione di riposo	500 mm con spegnimento automatico della luce in posizione di riposo
Movimento del braccio portamicroscopio		310°	310° 310°
Pedale	NA	NA	Pedale a 2 funzioni (su e giù)
Movimento asse Z	NA	NA	Si
Sorgente luminosa	27W LED, 100-240V, 75k	27W LED, 100-240V, 75k	27W LED, 100-240V, 75k
Potenza massima	60 Watts	60 Watts	60 Watts
Temperatura colore	5700k	5700k	5700k
Filtri integrati	Giallo	Verde	Blu
Movimento XY	NA	NA	NA
Accessori opzionali	Doppio divisore di fascio (dritto e inclinato) Doppia iride, rotapietra, prolunga, adattatori per fotocamera Canon/Nikon/Sony, adattatori per smartphone, gamma di adattatori per fotocamera ProLine	Doppio divisore di fascio (dritto e inclinato) Doppia iride, rotapietra, prolunga, adattatori per fotocamera Canon/Nikon/Sony, adattatori per smartphone, gamma di adattatori per fotocamera ProLine	Doppio divisore di fascio (dritto e inclinato) Doppia iride, prolunga, adattatori per fotocamera Canon/Nikon/Sony, adattatori per smartphone, gamma di adattatori per fotocamera ProLine



DESCRIZIONE

Prima Mμ
Prima Mμ
Prima Mμ
Prima Mμ
Prima Mμ

CONFIGURAZIONE

Dentale
ORL
Oftalmica
Supporto da tavolo
per training dentale
Supporto da tavolo p
er training ORL

N. CATALOGO

6211000
6212000
6214000
6215000
6212100



Labomed Europe
Essebaan 50, 2908LK
Capelle a/d IJssel
Paesi Bassi

Tel: +31 (0) 10 45 842 22

E-mail: sales@labomedeuropa.com



www.labomedeuropa.com