

LABOMED[®] 
ideas for vision



PRIMA
swift

**HNO-
MIKROSKOP**

HOHE LEISTUNG, BEZAHLBARE PRÄZISION - IN IHRE KLINIK GEBRACHT



Das PRIMA swift Mikroskop wurde entwickelt, um HNO-Ärzte und Chirurgen mit makelloser optischer Klarheit, fließender und präziser Manövrierfähigkeit zu begeistern, alles in einem schlanken und eleganten Design, das jede Umgebung betont.

Ein leistungsstarkes 27 W LED-Beleuchtungssystem liefert über 100.000 Lux bei einer Farbtemperatur, die dem Tageslicht entspricht, was zu einer hellen, homogenen und natürlichen Beleuchtung führt, die die genaueste diagnostische und chirurgische Sicht ermöglicht. Eine Vielzahl von Zubehörteilen aus unserer ProLine machen das PRIMA swift von Tag eins an modular, so dass Ihre Klinik entweder sofort die Funktionalität laden oder schrittweise einführen kann, je nach Zeitplan, der Ihrem Budget am besten entspricht.

ÄRZTE MIT HERAUSRAGENDER SEHKRAFT STÄRKEN

Mit Fortschritten in der HNO-Heilkunde werden immer mehr Eingriffe in Praxis- und Ambulanzumgebungen durchgeführt, was es erforderlich macht, dass Mikroskope nicht nur leistungsorientiert, sondern auch durch Modularität vielseitig einsetzbar sind. PRIMA swift bietet optische Klarheit und flüssige Bewegungen für präzise und komfortable Anwendung durch HNO-Ärzte und -Chirurgen. Erzielen Sie Präzision und Höchstleistung mit der fortschrittlichen Optik und LED-Beleuchtung von PRIMA swift, die für Komfort und Effizienz bei Untersuchungen von Ohren, Nase und Hals konzipiert wurde.



Adaptabilität

Entdecken Sie unübertroffene Vielseitigkeit mit PRIMA swift. Seine anpassungsfähige Optik und flüssige Arm-bewegungen garantieren Präzision bei diagnostischen Verfahren, während chirurgische Aufgaben mühelos werden. Ob Sie eingehende Untersuchungen oder Operationen durchführen, die präzise Beleuchtung und das ergonomische Design des Mikroskops ermöglichen es Ihnen, auf konsequente Weise das höchste Maß an Pflege im spezialisierten Bereich der Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde zu bieten und neue Standards in der Patientenbehandlung und -ergebnissen zu setzen.



Hervorragende Optik

Genießen Sie außergewöhnliche visuelle Klarheit und Augenentlastung mit dem Labomed PRIMA swift HNO-Mikroskop. Apochromatische optische Gestaltung und erstklassige Beschichtungen liefern hochantireflexive, kratzfeste Optik, die den Test der Zeit bestehen wird. Ein fließend verstellbarer Vergrößerungswandler liefert eine Reihe von Vergrößerungseinstellungen, die mit Hilfe von leicht erhältlichen optischen Zubehörteilen angepasst werden können. Darüber hinaus liefert PRIMA swift dank des besten Glases der Welt mehr Licht dorthin, wo es am meisten zählt - in Ihr Ohr, Ihre Nase und Ihren Hals.



Strahlende Beleuchtung

Dank eines integrierten 27 W LED-Beleuchtungssystems wird eine helle und homogene Beleuchtung geliefert. Besondere Aufmerksamkeit wurde dem optischen Kopplungsdesign geschenkt, um den internen Lichtverlust zu minimieren. Hochwertige Glasinputs zusammen mit einem anspruchsvollen Designstandard ermöglichen es PRIMA swift, eine überragende Effizienz zu liefern - 100.000 Lux bei sehr geringem Stromverbrauch mit einer Lebenserwartung der Diode von 50.000 Stunden. Das Licht wird koaxial geliefert, um eine schattenfreie Bildgebung zu ermöglichen. Mit präziser Farbtemperatursteuerung wird die Anatomie naturgetreu beleuchtet.



ERHÖHUNG DER PRÄZISION, VERBESSERUNG DER PFLEGE

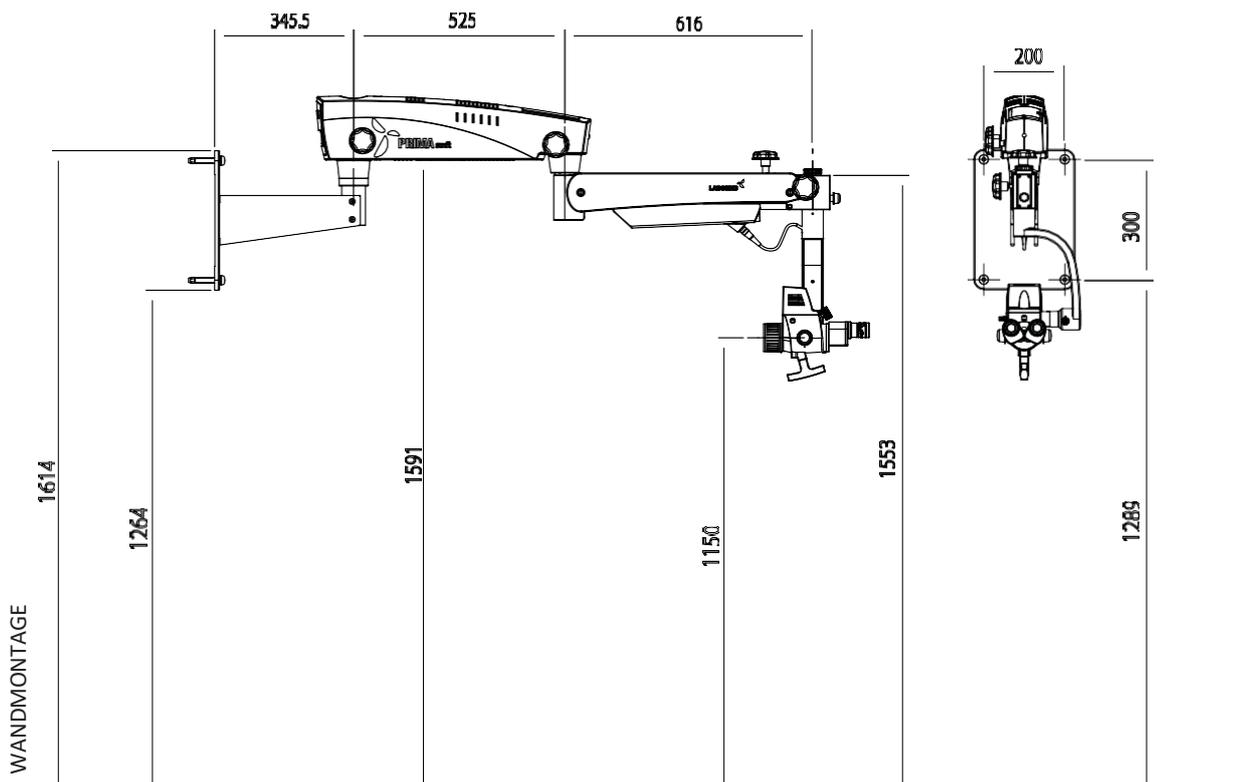
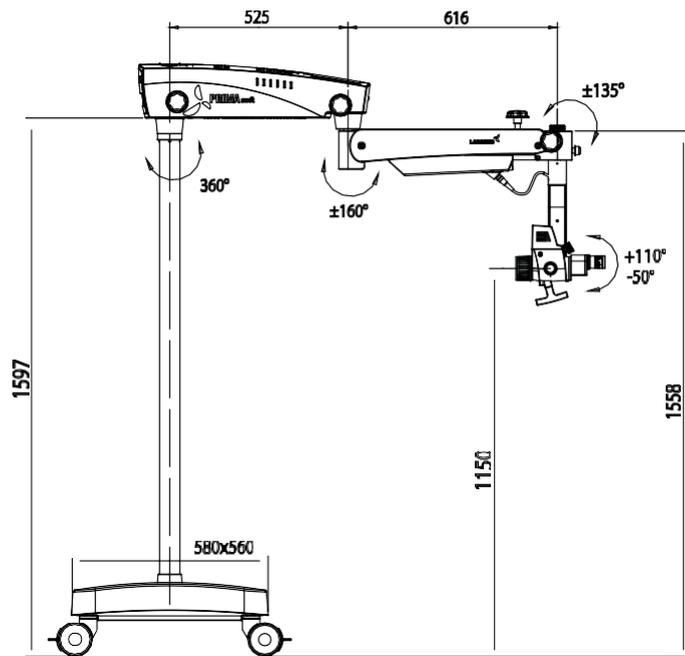
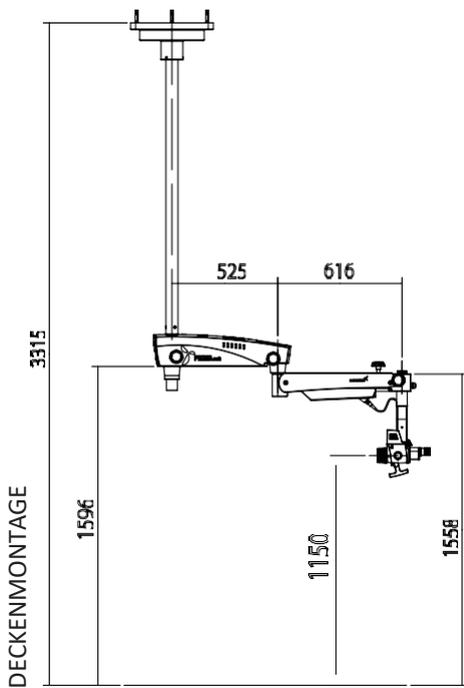


PRIMA swift ist Ihr Tor zu einer neuen Ära der Exzellenz in der Untersuchung von Ohren, Nase und Hals. Mit modernster apochromatischer Optik und flüsterleiser LED-Beleuchtung priorisieren wir Präzision, Komfort und Effizienz. Unser akribisches Design stellt sicher, dass Ihr Fokus dort bleibt, wo es am wichtigsten ist - auf die Bereitstellung überlegener Pflege für Ihre Patienten. Vertrauen Sie darauf, dass PRIMA swift optische Klarheit, flüssige Bewegungen und Zuverlässigkeit bietet. Heben Sie Ihre Praxis auf ein neues Niveau und verbessern Sie Ihr Patientenerlebnis mit einem Mikroskop, das die Anforderungen des HNO-Bereichs wirklich versteht. Wählen Sie PRIMA swift und umarmen Sie eine Zukunft unübertroffener Präzision und Pflege.

SPEZIFIKATIONEN

Beobachtungsrohre	90° gerade Binokularröhre
IPD	49-78 mm
Okulare	Standard: WF 10x/18 mm mit verriegelbaren Augenmuscheln Optional: WF 12.5x/18 mm mit verriegelbaren Augenmuscheln
Dioptrieneinstellung	± 7 Dioptrien
Vergrößerungswechsler	Apochromatische 5-Stufen-Vergrößerung: 0.4x, 0.6x, 1.0x, 1.6x und 2.5x MaxLite-beschichtet
Objektiv	Standard: f 250 mm fokussierbar Optional: f 300 mm, f 400 mm <i>NuVar™ 7</i> : f 290-360 mm, WD: 200-270 mm fokussierbar <i>NuVar™ 10</i> : f 300-400 mm, WD: 220-320 mm fokussierbar
Sichtfeld (Field of View)	10.6-66.2 mm
Feinjustierung	Manuelle, durch Objektivestellknopf
Lichtquelle	27 W LED, 100-240 V
Lux	100 K Lux
Maximale Leistungsaufnahme	60 W maximale Leistungsaufnahme
Eingebaute Filter	Grün und gelb
Mikroskopträger	Vertikaler Träger
Optionales Zubehör	Doppelter Strahlteiler, Rotoplatte, Doppelschwimmer, ProLine-reihe von Kamera-adaptoren und Smartphone-adaptoren





BESCHREIBUNG

PRIMA swift
PRIMA swift
PRIMA swift

KONFIGURATION

Bodenmontage
Wandmontage
Deckenmontage

KATALOGNUMMER

6182501
6182502
6182503



Labomed Europe b.v.
Essebaan 50
2908 LK Capelle aan den IJssel
Niederlande
Tel: +31 (0)10 45 842 22
E- mail: sales@labomedeuropa.com
www.labomedeuropa.com

