

Dental Mikroskop Ryeco AM2000

KOMPAKTES RYECO AM2000 OPERATIONS-
MIKROSKOP / DENTAL STEREO MIKROSKOP



Dental Mikroskop Ryeco AM2000

KOMPAKTES RYECO AM2000 OPERATIONS- MIKROSKOP / DENTAL STEREO MIKROSKOP



Dental Mikroskop Ryeco AM2000

Beschreibung / Typ		Kompaktes Ryf - Ryeco AM2000 Stereo Mikroskop
Mikroskop Ryeco	Okulare	10x/21 (auf Wunsch 12.5x/18)
	Gesichtsfeld	10x = 21mm
	5- Stufige Vergrößerung	3.4x, 5.3x, 8.5x, 13.6x und 21x (mit dem AA= 250mm objektiv)
	Binokular	0 – 180° verstellbarer Binokular Kopf
	Augenabstand // Dioptrie	50mm – 75mm // 1/-6D
	Objektive	Vario-Objektiv 200-300 mm Standardobjektive 200mm/ 300mm/ 350mm / 400mm
	Beleuchtung	LED mit max. 80'000 Lux und 5'700K° (Wählbar Spot, min., medium und max.)
	Strahlenteiler / Beam-Splitter	Optional: Strahlenteiler / Beam Splitter für Kamera, siehe Sandwichkamera All-Cam
	Filter	Wählbar, ohne Filter, Grün oder Gelb
Sandwichkamera Ryeco All-Cam 2 Full HD (Optional mit Full HD / Sandwichkamera (Zeiss Anschluss))	Sensor	1/2" SONY CMOS Sensor (rauscharmer CMOS Sensor)
	Auflösung	HD 1080P 60 FPS (16:9)
	Eingebauter Speicherplatz	Eingebauter 32G SD Speicherplatz (USB Buchse: zusätzlicher Flash-Disk kann extern am Kopf angeschlossen werden).
	Datenformat	Bilder: JPG-Format // Video: MP4-Format
	Wi-Fi	Mit der WIFI-Funktion können Bilder kabellos übermittelt werden.
	Auflösung der Kamera	1080P
	Grundfunktionen	Einfrieren, Fotografieren, Videoaufnahmen, automatische Belichtung, Weissabgleich und Bilder Zurückspielen
	Bildeffekte	Belichtungswerte, Helligkeit, Farbintensivierung (Gain), Rot-Intensivierung, Blau-Intensivierung, Sättigung, Kontrastverhältnis, Definition und HDR
	Erweiterte Funktionen	Horizontales Umdrehen, vertikales Umdrehen, Auszoomen, Einzoomen, AOI und Bildabgleich
	Systemeinstellungen	Externer/interner Speicher, automatische/ selbstständige Benennung, Massstab ein- und ausblenden, Systemaktualisierung, Zurücksetzen der Werkeinstellungen und Export
PC	Wenn PC gewünscht: Windows WIN10	
Mobiltelefon (Natel)	Android oder iPhone IOS // 8, 10 etc.	
Grösse / Fussabdruck	Maximale Länge des Auslegerarms	1100mm
	Höhe min./ max.	850mm x 1450mm
	Abmessungen des Standfusses auf Rollen	600mm x 600mm (Lieferbar auch mit Tischstativ, Bodenmontage, Wandmontage Einheit oder Deckenmontage)
Optik:		
Okular:		Objektive:
		F200 /// F250 /// F300 /// F350 /// F400
10X (Ø21mm)	Gesamtvergrößerung mit dem 5-fachen Vergrößerungswechsler min./max.	4.3x-26.6x /// 3.4x-21.3x /// 2.8x-17.7 x /// 2.4x-15.2x /// 2.4x-15.2x
	Gesichtsfeld (Ø/mm)	51.5mm-8.2mm / 64.3mm-10.3mm / 77.2mm -12.4mm / 90.1mm-14.4mm / 102.9-16.5mm
www.ryfag.ch		

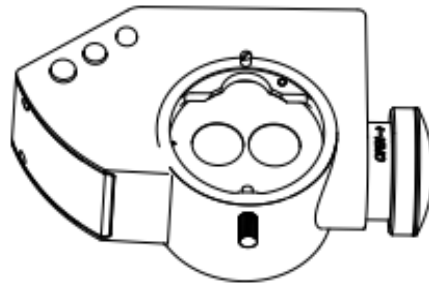
Dental Mikroskop Ryeco AM2000



Dental Mikroskop Ryeco AM2000



- Optionale FHD Sandwichkamera Ryeco Full-HD-Kamera (FHD, 5MP / 8MP umschaltbar), mit Software inklusive (kein PC erforderlich, einfach mit der Maus über den Bildschirm fahren).

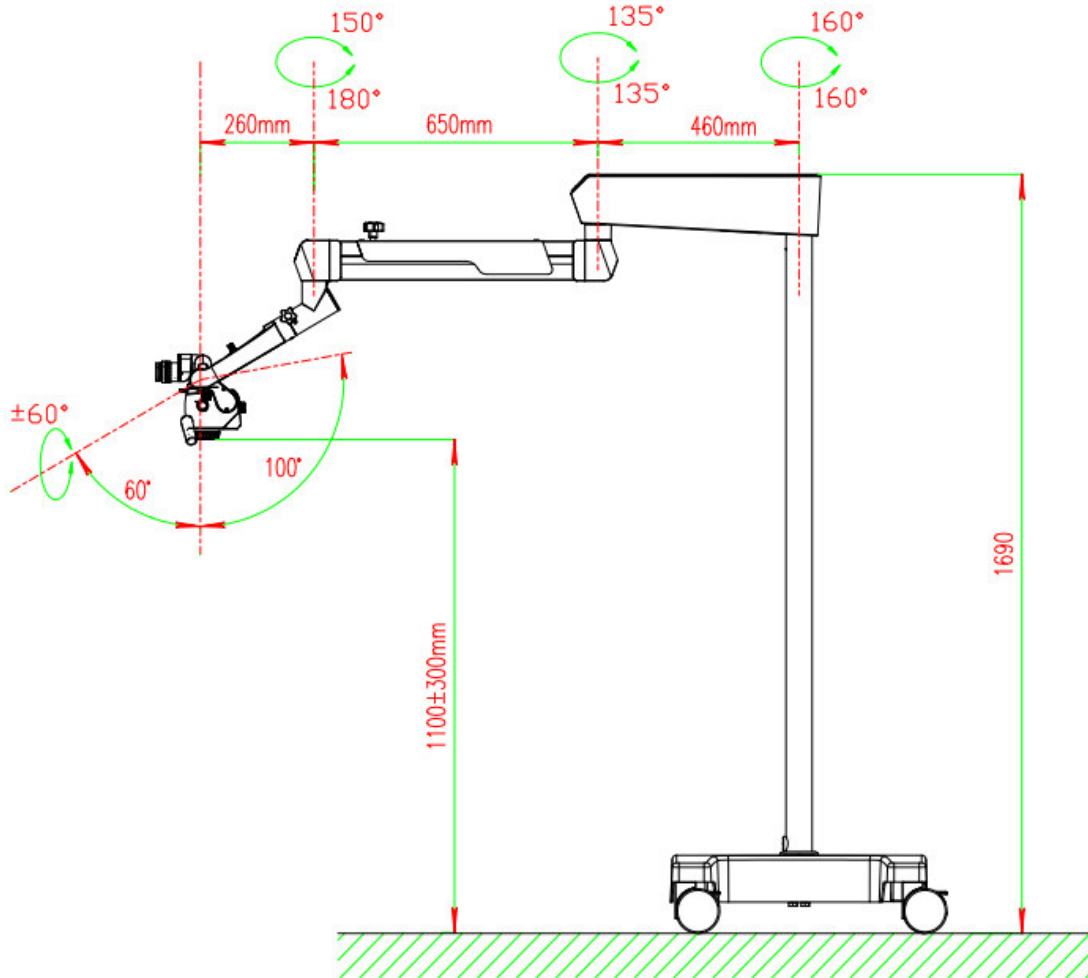


Dental Mikroskop Ryeco AM2000

- Grosses Gesichtsfeld mit 10x Okulare von 21 mm (auf Wunsch auch mit 12.5x Okularen lieferbar).
- Der Vergrößerungsfaktor von 1:6 lässt sich sehen in dieser Preisklasse!
- **ERGO Ergonomischer Binokopf mit 0° - 180°**; dieser extrem neigbare Binokularkopf erlaubt eine Einstellung von 0°-180°. Der Augenabstand wird mittels Skala sehr genau über den Regelknopf links oder rechts eingestellt
- Optionale Sandwichkamera Ryeco Full-HD-Kamera mit Software inklusive (kein PC erforderlich, einfach mit der Maus über den Bildschirm fahren).
- Die Kamera ist mit einer Wi-Fi-Funktion ausgestattet, über die Sie Ihren Patienten die Bilder oder Videos (mit Ihrem Samsung, iPhone oder iPad (keine zusätzlichen Kabel erforderlich!) ganz einfach in Echtzeit zeigen können.
- 24 Monate Schweizer Garantie und Service von Ryf AG.
- Installation und Schulung durch von Ryf geschulte Techniker und erfahrene Schweizer Zahnärzte.
- Boden-, Wand- oder Deckenhalterung sind ebenfalls erhältlich (inklusive Montage und Befestigung durch Ryf AG).
- Vorführungen und Seminare in unserem neuen Dental Showroom in Grenchen/SO oder Commugny/VD



Dental Mikroskop Ryeco AM2000

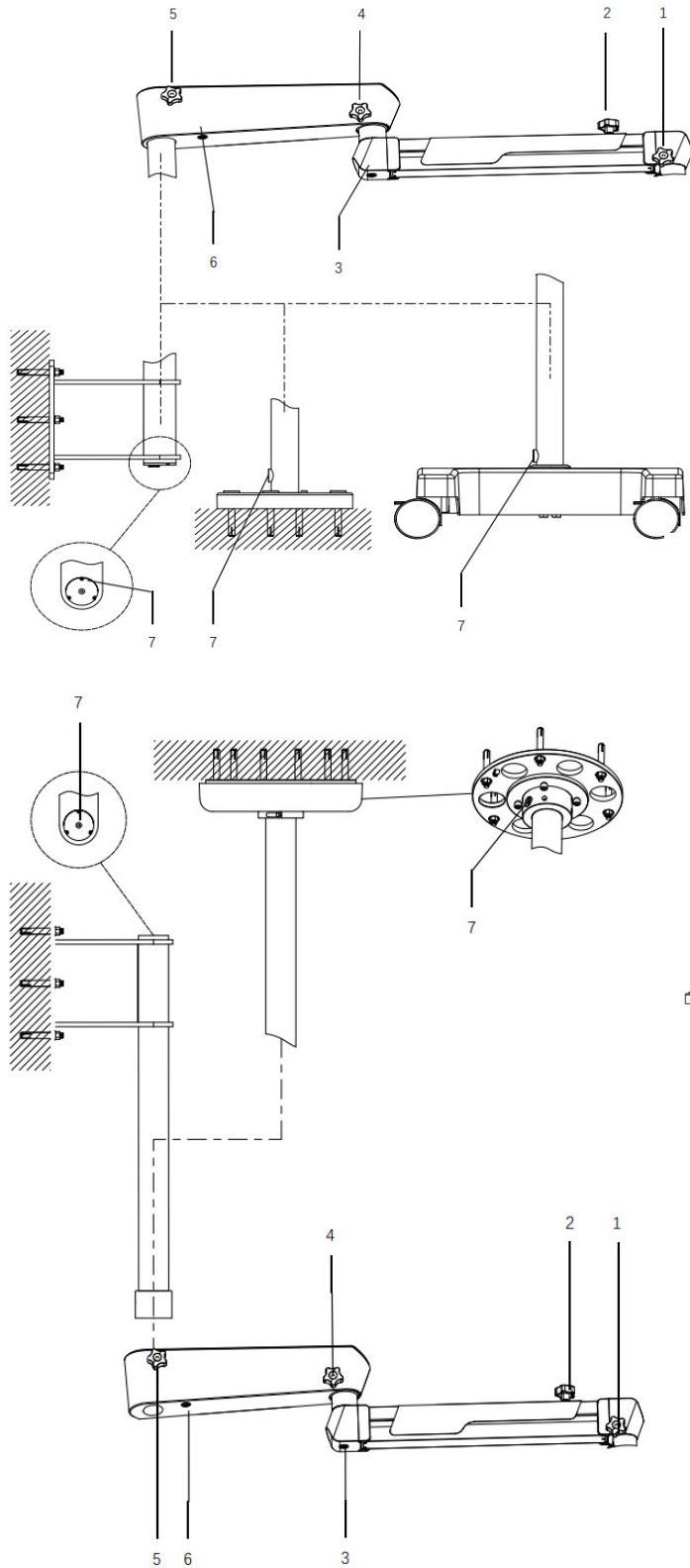


RYF AG
Showroom
Bettlachstrasse 2
CH-2540 Grenchen
Tel +41 32 654 21 00
Fax +41 32 654 21 09

RYF SA
Showroom, Sales Office
Route de Genève 9c
1291 Commugny
Tél +41 22 776 82 28
Fax +41 22 776 82 29

RYF AG (Zürich)
Sales Office
Bahnhofstrasse 17
8400 Winterthur
Tel +41 52 560 22 2
Fax +41 52 560 21 1

Dental Mikroskop Ryeco AM2000



Diverse Befestigungsmöglichkeiten, wie Wandhalterung hoch, Wandhalterung tief, mit Bodensockel Einheit Montage auf den Boden, Deckenmontage oder mit dem Rollen-Stativ.
Weitere Details entnehmen Sie der Ausführlichen Bedienungsanleitung vom Ryeco AM-2000.