

→ Riester Binokularlupen



Vergrößerte Sicht erleichtert Ihnen die Arbeit. Wenn Sie etwas nicht richtig sehen, können Sie natürlich auch nicht daran arbeiten. Die Vorteile der Binokularlupen von Riester liegen auf der Hand: Verbesserte Arbeitshaltung, geringere Belastung für die Augen und mit der K-LED Beleuchtung eine noch deutlichere Sicht.

Binokularlupen

Ausgelegt auf Komfort und Leistung

Patientenkomfort

Patienten werden sich mit mehr Abstand bei der Behandlung sichtlich wohler und entspannter fühlen.

Mehrere Vergrößerungsstufen

Riester Lupen bieten Leistung entsprechend Ihrer Bedürfnisse. Mehrere Vergrößerungsstufen lassen Sie mehr sehen, Diagnosen schneller stellen und gewährleisten eine höhere Behandlungsgenauigkeit.

SuperVu Galilean System

2,0x, 2,5x und 3,0x Vergrößerung.

Der große Vorteil dieses Systems ist die einfache Handhabung. Durch die außergewöhnliche Tiefenschärfe ist trotz Bewegung eine scharfe Sicht möglich.

Der leichtgewichtige Aluminium Rahmen mit individueller Pupillen-Einstellung gibt den Lupen Stabilität und erlaubt eine optimale Fokussierung. Dies verhindert außerdem auch Kopf- und Augenschmerzen. Ideal für Augen-, Zahnheilkunde sowie plastische Chirurgie und Veterinär Anwendung. Gesamtgewicht inkl. Brillenrahmen ca. 99g

Bestellnummern:
Siehe Rückseite



Abb. mit Brillenrahmen

SuperVu Hi-Res Galilean System

3,0x Vergrößerung.

Riester bietet mit diesem System eine hoch auflösende Lupe, die die bisherigen Standards weit übertrifft.

Diese 5-Elementen Lupe bietet eine 3-fache Vergrößerung mit einem um 15% größeren Sichtfeld, das zudem auch in Randbereichen sehr homogen ist. Ideal für chirurgische Assistenten sowie Ophthalmologen.

Bestellnummern:
Siehe Rückseite



Abb. mit Stirmband

XL Advantage System

3,5x, 4,5x und 5,5x Vergrößerung.

Höhere Vergrößerung für komplexe operative Eingriffe. Die hohe prismatische Qualität garantiert eine originalgetreue Farbwiedergabe und homogene Sicht bis zum Rand.

Die XL Präzisionslinsen sind mit einer nicht reflektierenden Schutzschicht behandelt um ein überragendes Bild zu erhalten. Ideal für sehr hochpräzise Eingriffe in allen Anwendungsgebieten.

Bestellnummern:
Siehe Rückseite



Abb. mit Brillenrahmen

SuperVu Zubehör

Bestellnummern:	
12760 Schutzkappe	SuperVu Galilean System
12761 Schutzkappe	SuperVu Hi-Res Galilean System
12762 + 1D Nah-Distanzkappen	SuperVu Galilean System
12763 + 1D Nah-Distanzkappen	SuperVu Hi-Res Galilean System

Befestigungsmöglichkeiten:

Wählen Sie zwischen dem leichten Riester Brillenrahmen oder dem Stirnband-System für die Verwendung Ihrer Lupe.

Bestellnummern:	
12770 Brillenrahmen schwarz ohne Lupe	
12771 Stirnband ohne Lupe	



Abb. mit Brillenrahmen und Lupe

K-LED

bietet weißes Licht für viele Stunden

Die K-LED Stirnlampe liefert ein homogenes Licht mit einer Helligkeit von bis zu 18.000 Lux. Die 3W LED wird koaxial am Rahmen befestigt und mit einem Lithium Akkupack betrieben, der ca. 4 Stunden Dauereinsatz ermöglicht.

Bestellnummer:
12765 K-L.E.D. System mit Ladegerät



Bestellnummern:

Die Binokularlupen sind in folgenden Kombinationen erhältlich (Brillenrahmen oder Stirnband separat bestellen):

Modell/Arbeitsabstand	34cm Arbeitsabstand	42cm Arbeitsabstand	46cm Arbeitsabstand	50cm Arbeitsabstand
SuperVu Galilean 2.0X	3960-620	N/A	3962-620	N/A
SuperVu Galilean 2.5X	3960-625	3961-625	3962-625	3963-625
SuperVu Galilean 3.0X	3960-630	3961-630	3962-630	3963-630
SuperVu Galilean Hi-Res 3.0X	3970-630	3971-630	3972-630	3973-630
XL Advantage 3.5X	3980-635	3981-635	3982-635	N/A
XL Advantage 4.5X	3980-645	3981-645	3982-645	N/A
XL Advantage 5.5X	3980-655	3981-655	3982-655	N/A

Sichtfeld (Angaben in cm Ø):

Die SuperVu Galilean Binokularlupen bieten herausragende optische Eigenschaften im Bezug auf das Sichtfeld: (+/-10%)

Modell/Arbeitsabstand	34cm Arbeitsabstand	42cm Arbeitsabstand	46cm Arbeitsabstand	50cm Arbeitsabstand
SuperVu Galilean 2.0X	11.4	N/A	15.2	N/A
SuperVu Galilean 2.5X	8.1	10.0	10.9	11.8
SuperVu Galilean 3.0X	5.9	7.1	7.7	8.3
SuperVu Galilean Hi-Res 3.0X	6.8	8.2	8.8	9.5

Anwendungen:

Die richtige Vergrößerung für Ihre Anwendung

Chirurgie		
HNO	2.5x – 3.0x	SuperVu Galilean 2.5X
Urologie		
Gynäkologie		
Orthopädie		
Plastische Chirurgie		
Chirurgische Assistenten	2.5x – 3.5x	SuperVu Hi-Res 3.0X
Ophthalmologie	3.0x	
Dental		
Generell	2.5x	SuperVu Galilean 2.5X

Arbeitsabstand:

Ermitteln Sie den perfekten Arbeitsabstand Ihrer Lupe in Abhängigkeit von Ihrer Größe

Körpergröße	Sitzend	Stehend
150 - 170cm	34cm	34cm
170 - 178cm	34cm	42cm
178 - 183cm	42cm	46cm
183+ cm	46cm	50cm

weitere Informationen siehe www.riester.de