

Apochromatische Lupen



Als Apochromat (griech. frei von Farben) bezeichnet man eine spezielle optische Konstruktion, die Farbfehler und sphärische Aberrationen, welche die Randunschärfe verursachen, beseitigt.

Die Vorteile dieser apochromatischen Binokularlupen liegen in den hervorragenden optischen Eigenschaften gegenüber herkömmlichen Lupen nach Galilei:

perfekte optische Qualität; helle, klare Abbildungen ohne Farbeinflüsse und unscharfe Bereiche am Linsenrand;

hohe Tiefenschärfe; scharfe, brillante Abbildungen auch dann, wenn der Kopf geringfügig bewegt wird;

ermüdungsfreies Arbeiten durch optimale Detailerkennung und durch ein extrem geringes Gewicht

Qualität & Flexibilität:

<http://titan-lupenbrillen.de> | +49 1805 64 77 67



Ausstattung:

- Rahmen aus 100% reinem Titan
- wahlweise Korrekturgläser
- Schutzschild abnehmbar
- Nasenauflage verstellbar
- PD der Lupen flexibel
- **Option:** LED Beleuchtung & CCD Camera

Funktion:

- Schutzbrille, eigenständig
- Lupenbrille ohne Korrektur
- Lupenbrille mit Korrektur

Ergonomie:

- perfekter Sitz, flexible Bügel
- geringes Gewicht; ca. 69 Gramm
- ausbalanciertes System

Lupen:

- Apochromat 2.5x
- Apochromat 3.5x
- Arbeitsabstände: 340 / 450 / 500 mm

Loupes

apochromatic lenses



Handmade in Switzerland