



[ZEISS HUMPHREY 350 LINSE ANALYSATOR , SCHEITELBRECHWERTMESSER](#)

SKU: HS072021

Der ZEISS Humphrey 350 Linse Analysator ist ein präziser Scheitelbrechwertmesser, der eine schnelle und zuverlässige Bestimmung der optischen Eigenschaften von Linsen ermöglicht. Dieses Gerät unterstützt Fachpersonal durch genaue Messungen und einfache Handhabung bei der Qualitätssicherung und Anpassung von Brillengläsern.



Categories: [Chirurgie Instrumente](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **ZEISS Humphrey 350 Linse Analysator** ist ein hochmodernes, präzises Messinstrument, das speziell für die ophthalmologische und optometrische Praxis entwickelt wurde. Dieses Gerät ermöglicht die genaue Bestimmung des **Scheitelbrechwerts** von Kontaktlinsen, Brillengläsern und anderen optischen Komponenten, um eine optimale Anpassung und Qualitätssicherung sicherzustellen.

Hauptmerkmale und Funktionen:

- **Präzise Scheitelbrechwertmessung:** Der Humphrey 350 ermöglicht eine exakte Ermittlung des Brechwerts von sphärischen, torischen und multifokalen Linsen mit hoher Wiederholgenauigkeit.
- **Vielseitigkeit:** Geeignet für verschiedene Linsentypen, einschließlich weicher und harter Kontaktlinsen sowie Brillengläser.
- **Einfache Bedienbarkeit:** Intuitive Benutzeroberfläche mit übersichtlichem Display erleichtert die Handhabung und reduziert die Messzeit.
- **Zuverlässige und schnelle Ergebnisse:** Messungen werden in Sekundenschnelle durchgeführt, wodurch effiziente Arbeitsabläufe in der Praxis unterstützt werden.
- **Robustes Design:** Hochwertige Materialien und Verarbeitung gewährleisten Langlebigkeit und stabile



Messergebnisse auch bei täglichem Gebrauch.

- **Ergonomische Bauweise:** Kompaktes Gerät mit optimaler Bedienerfreundlichkeit, ideal für den Einsatz in verschiedenen klinischen Umgebungen.

Anwendungsbereiche:

Der ZEISS Humphrey 350 ist das ideale Gerät für Augenärzte, Optometristen und Kontaktlinsenspezialisten, die präzise Messungen zur Anpassung und Kontrolle von Kontaktlinsen benötigen. Auch in Forschungseinrichtungen und in der Qualitätskontrolle optischer Produkte findet der Scheitelbrechwertmesser breite Anwendung.

Technische Daten im Überblick:

- Messbereich: typischerweise -20,00 bis +20,00 Dioptrien
- Messgenauigkeit: $\pm 0,12$ D (Dioptrien)
- Messmethode: automatische Scheitelbrechwertbestimmung
- Display: gut ablesbares LCD-Display
- Anschlussmöglichkeiten: optionaler Anschluss an PC oder Drucker zur Dokumentation

Zusammenfassend bietet der **ZEISS Humphrey 350 Linse Analysator** eine zuverlässige, präzise und anwenderfreundliche Lösung für die exakte Scheitelbrechwertmessung. Er unterstützt Fachpersonal dabei, optimale Ergebnisse bei der Kontaktlinsenanpassung und Brillenglasprüfung zu erzielen und trägt somit maßgeblich zur Verbesserung der Patientenversorgung bei.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

