

BEATE LUDWIG HENRY WALTER

DAS BRILLEN-BUCH

*sehen
und gesehen
werden*

EUROPA VERLAG
Hamburg • Wien

Inhalt

- Schau mir in die Augen, Kleines 6
1. **Naturwunder Auge 12**
Drei Dimensionen, Farben und Kontraste, Informationen und optische Täuschungen
 2. **Der magische Blick 20**
Heilung, Abwehr und Strafe, Diagnostik und Identifikation
 3. **Ich sehe was, was du nicht siehst 28**
Die Welt durch Kinderaugen, Fehlsichtigkeiten, Behandlungen und Brillen
 4. **Scharf oder unscharf 42**
»Baufehler« unserer Augen, Früherkennung, Sehtest, Besuch beim Augenarzt und Optiker
 5. **Juwelen vor den Augen 60**
Vom »Beryll« zur Brille
 6. **Geheimnis Glas 78**
Von der Glasur zum Glas, die Vielfalt moderner Korrektionsgläser
 7. **Der passende Rahmen 90**
Jedem seine individuelle Brille: Materialien und Formen im Überblick
 8. **Kleine Linsen für den Durchblick 100**
Alles Wissenswertes über Kontaktlinsen und ihre Pflege
 9. **Vom Nasenfahrrad zum Kultobjekt 112**
Kleine Kulturgeschichte und Brillenträger-Typologie
 10. **Sonnenbrillen: heißer Strahlenschutz 124**
UV-Strahlen, Marken-Mythos, Auswahlkriterien
 11. **1001 Brillen im Überblick 134**
Zum Lesen, Arbeiten, Autofahren, Sport, zum Schutz oder Angeben...
 12. **Im Visier: Preise und Service 156**
Leistungen und Zuzahlungen, Qualitätsunterschiede, Garantien und Pflege
- Glossar und Adressen 170*
Register 174
Abbildungsnachweise 176