

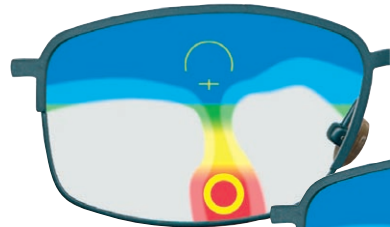
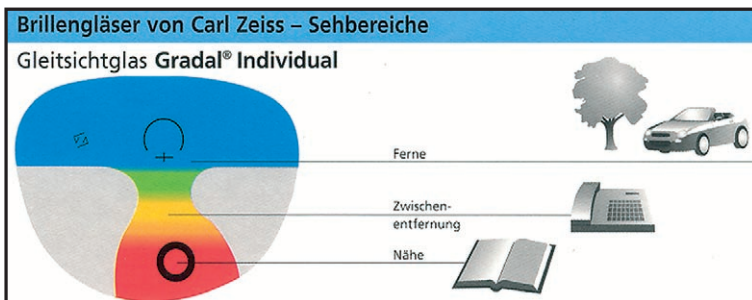
# Relaxed Vision®

Die nächste Generation des Sehens.

## - mit welcher Art Gleitsicht?!

### EINBLICK

Der Diplom-Ingenieur für Augenoptik Benjamin Walther befasst sich schon seit über 30 Jahren mit dem Thema „Gleitsicht“ und schrieb ja auch zum Thema „Gleitsicht-Zentrierung“ seine Diplom-Arbeit: Die Mitentwick-



Gleitsicht 70-er Jahre

lung vom weltgenauesten Zentriersystem: Carl Zeiss Video-Infral®.

Wieso wird so viel zu diesem Thema geschrieben und veröffentlicht?

- a) weil es JEDEN Menschen ab Ende der Dreißiger betrifft und
- b) weil wir über 90% unserer Wahrnehmung über die AUGEN erleben.

Es ist also ein sehr wichtiges Thema! Die nachfolgende Grafik von Carl Zeiss veranschaulicht, wie die verschiedenen Sehbereiche eines Gleitsichtglases IM PRINZIP aufgebaut sind: **BLAU** kennzeichnet beim Universal-Gleitsichtglas den größten Bereich: Dort befindet sich die Glasstärke, um in der Ferne deutlich sehen zu können.

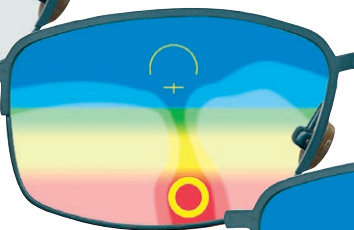
Im unteren Bereich, **ROT** gekennzeichnet, befindet sich die Glasstärke für die kurze Distanz – meistens Lese- und Schreib-Entfernung.

**GRÜN-GELB** ist der schmalste Bereich des Gleitsichtglases gefärbt:

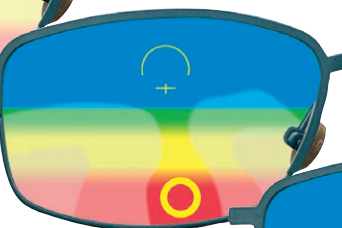
Dort befinden sich die Glasstärken, mit denen in den „Zwischenbereichen“ (4m bis 40cm) deutlich

und anstrengender ist das Sehen mit solch einem Brillenglas.

Den höchsten Sehkomfort bietet mit Abstand „individuell angepasste Gleitsicht“ von Carl Zeiss – natürlich mit Video-Infral® angepasst – wie sollten sonst individuelle Messparameter erhoben werden?



Gleitsicht 80-er Jahre

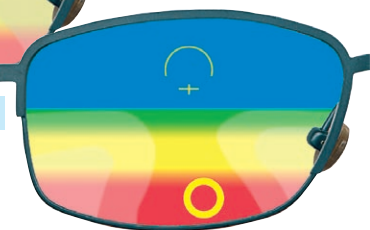


Gleitsicht 90-er Jahre

gesehen werden kann. Die **GRAUEN** Bereiche sollen darstellen, dass EINS mit Gleitsicht nicht mehr möglich ist: Das **ABSCHREIBEN vom NACHBARN!!**☹

### Und nun endlich zum Thema:

Worin unterscheiden sich also verschiedene Arten von Gleitsichtgläsern? Von links nach rechts sehen Sie **vier Generationen Gleitsicht**: je mehr **GRAU** im Gleitsichtglas zu sehen ist, desto unkomfortabler



Gleitsicht individuell

DER AUGENOPTIKER

Benjamin Walther · Dipl.-Ing. für Augenoptik  
26789 Leer · Mühlenstraße 27 · Telefon 0491-2005  
[www.DerAugenoptiker.de](http://www.DerAugenoptiker.de)



---

Für Ihre Beratung möchten wir  
uns gerne Zeit nehmen.  
Bitte vereinbaren Sie einen Termin.

---

Provokant sagt dies' Gedicht:  
„Schlechte Gleitsicht gibt es nicht“.  
Es gibt nur Gläser, die verkehrt —  
wie uns so manches Beispiel lehrt.  
Wenn damit dann nichts funktioniert,  
ist der Mensch zu Recht frustriert!  
Dank Können, Wissen, neu'ster Technik  
läuft Gleitsicht bei u n s  
schlichtweg prächtig!

Näheres siehe EINBLICK Seite 33.

DER AUGENOPTIKER

**BENJAMIN  
WALTHER**

Benjamin Walther · Dipl.-Ing. für Augenoptik  
26789 Leer · Mühlenstraße 27 · Telefon 0491-2005

[www.DerAugenoptiker.de](http://www.DerAugenoptiker.de)