

MINI 4 & MINI 4 Ready

hydrophil

monofokal

asphärisch

4 Haptiken

preloaded als MINI 4 Ready

klar

Optik-/Gesamtdurchmesser

6,0 mm / 10,75 mm

Refraktiver Index/ Abbe-Zahl

1,46 (bei 35 °C) / 46,94

Haptik

4 geschlossene Haptiken,
5° Anwinkelung

Material

Copolymeres hydrophiles Acrylat,
Wassergehalt 25 %

Optikdesign

- Asphärisch
- Bikonvex (von 0,0 dpt bis +30,0 dpt)
- Konkav konvex (von -1,0 bis -10,0 dpt)
- Umlaufend doppelt scharfe Kanten zur Nachstarreduktion
- Geringe Aspherizität von -0,14 µm zur Reduzierung optischer Abberationen und Kontrasterhöhung

Optimierte IOL-Konstanten*

nominal

118,6

Haigis

a0=1,60
a1=0,40
a2=0,10

HofferQ

pACD=
5,63

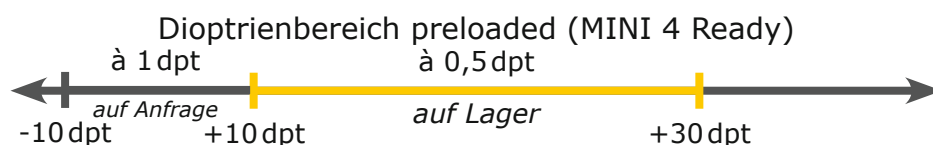
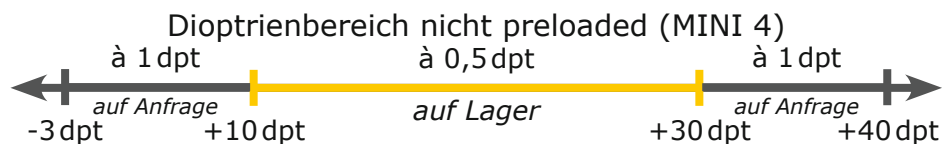
Holladay

sf=1,83

SRK/T

A=119,0

Barrett

= SRK/T
Konstante

Hersteller: SIFI

*Herstellerangabe

Vorderer Augenabschnitt - Implantate