

Fünf unterschiedliche Designs ...

... ein einfaches systematisches Vorgehen bei der Anpassung

Passend für fast alle irregulären Hornhaut-Formen, -Lagen und -Stadien von Keratokonus.
Einzigartiges Linsen-Design, welches sich allen notwendigen Basiskurvenänderungen anpasst.

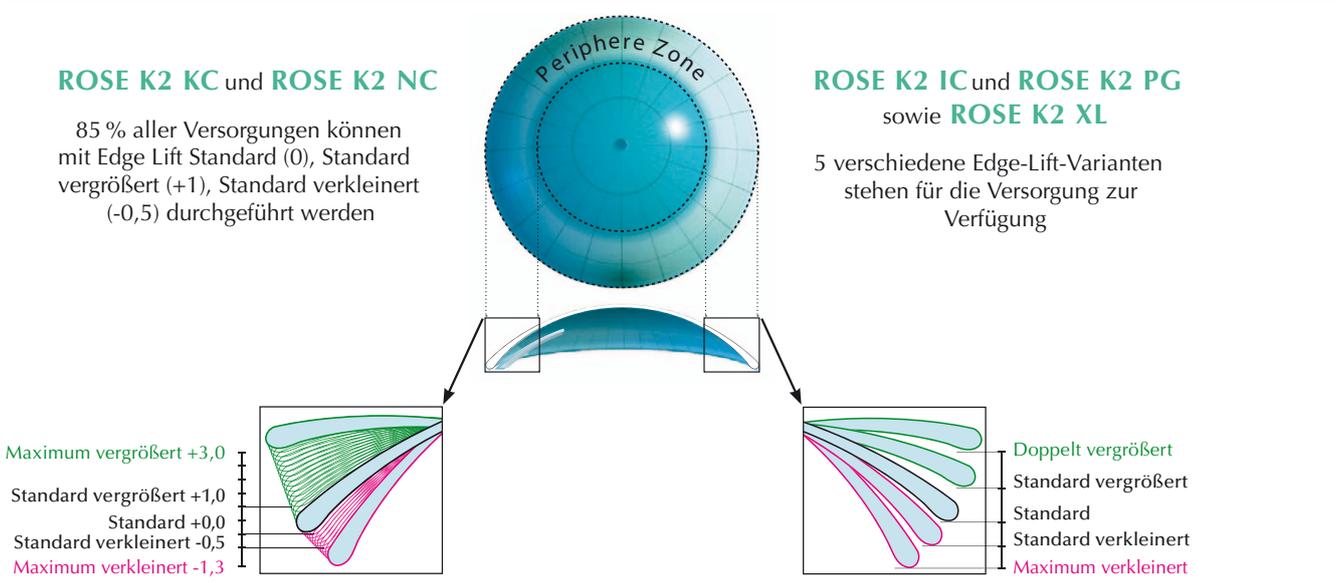
www.roseklens.com/practitioners

Vorteile:

- Einfache Anpassung durch systematisches Vorgehen bei allen Designs
- Einfache Anwendung des variablen Edge-Lift-Systems (periphere Geometrie)
- Beste optische Abbildungsqualität durch Aberrationskontrolle
- Minimales Linsengewicht durch bi-asphärisches Design
- Erweiterte Anpass-Optionen:
 - Peripher torische Geometrien (PT)
 - Asymmetrische-Cornea-Technologie (ACT)
 - Fronttorische, rücktorische und bitorische Geometrien

	ROSE K2 KC	ROSE K2 NC	ROSE K2 IC	ROSE K2 PG	ROSE K2 XL
PRIMÄRE INDIKATION	<ul style="list-style-type: none"> • Ovaler Keratokonus • Zentraler nippelförmiger Keratokonus 	<ul style="list-style-type: none"> • Moderater bis sehr steiler nippelförmiger Keratokonus 	<ul style="list-style-type: none"> • Pelluzide marginale Degeneration (PMD) • Keratoglobus • Lasik induzierte Ektasie • Zustand nach Keratoplastik 	<ul style="list-style-type: none"> • Zustand nach Keratoplastik 	<ul style="list-style-type: none"> Versorgung mit anderen ROSE K Designs nicht erfolgreich • Keratokonus • Pelluzide marginale Degeneration (PMD) • Zustand nach Keratoplastik • Lasik induzierte Ektasie
SEKUNDÄRE INDIKATION	<ul style="list-style-type: none"> • Pelluzide marginale Degeneration im Frühstadium 	<ul style="list-style-type: none"> • Alle Varianten von nippelförmigem Keratokonus 	<ul style="list-style-type: none"> • Ovaler Keratokonus 	<ul style="list-style-type: none"> • Ovaler Keratokonus • Nippelförmiger Keratokonus • Lasik induzierte Ektasie 	<ul style="list-style-type: none"> • Arbeitsbedingungen mit starker Staub- / Schmutzentwicklung • Stabiler Sitz bei Sport und Arbeit • Intoleranz von Standard-GP-Kontaktlinsen • Huckepack-Systeme

Verfügbarkeit:



Rose K2 KC™ Art.-Nr. 1245

das am meisten angepasste Rose K2 Design

Material:

- Z**
- Dk: 163
 - UV Filter
 - Handlingstint eisblau

- EX**
- Dk: 64
 - Handlingstint eisblau

Nutzungszeitraum:

12 bis maximal 18 Monate

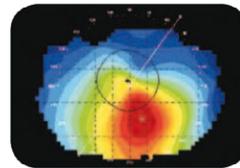
Pflegeempfehlung:

MeniCare Pure
+ wöchentlich Progent Intensivreiniger



Einsatzgebiet:

- Bei großem ovalen Konus
- Wenn die Ektasie nicht eindeutig ist



Design:

Rückfläche

- Zentral asphärische optische Zone
- Abflachende Peripherie (Variable Edge-Lift-Varianten)

Vorderfläche

- Asphärische optische Zone, zur Korrektur der sphärischen Aberration

Nutzen Sie **easyfit** zur Auswahl der ersten Testlinse aus dem Anpasssatz

Anpassung und Tipps:

Mittelwert der Hornhautradien	Basiskurve*
≥ 7,10 mm	0,20 mm steiler als der Hornhaut-Mittelwert
6,00 mm bis 7,00 mm	Parallel zum Hornhaut-Mittelwert
≤ 5,90 mm	0,40 mm flacher als der Hornhaut-Mittelwert

*Empfehlung für eine zentrale Messung innerhalb von 3 mm.

Lieferbereich:

Basiskurve (mm)	Wirkung (dpt)	Durchmesser (mm)	Edge Lift
4,30 bis 8,60 in 0,05 mm Abstufung	+30,00 bis -30,00 in 0,25 dpt Abstufung	7,90 bis 10,40 in 0,10 mm Abstufung	+3 / +1 / 0 / -0,5 / -1,3

Anpassoptionen:

1. Variabler Edge Lift | 2. Torische Peripherie (PT) | 3. Asymmetrische-Cornea-Technologie (ACT) | 4. Torisch: rück-, front-, bitorisch

Rose K2 PG™ Art.-Nr. 1031

Material:

Z

- Dk: 163
- UV Filter
- Handlingstint eisblau

EX

- Dk: 64
- Handlingstint eisblau

Nutzungszeitraum:

12 bis maximal 18 Monate

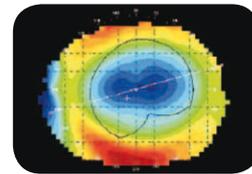
Pflegeempfehlung:

MeniCare Pure
+ wöchentlich Progent Intensivreiniger



Einsatzgebiet:

- Nach chirurgischem Eingriff
- Nach Lasik
- Nach Implantation von intracornealen Ringen
- Zur Versorgung von Keratoplastiken



Design:

Rückfläche

- Zentral:
 - Große asphärische optische Zone zur Überbrückung des Transplantats, abhängig von der Basiskurve
 - Reverse Kurve, abhängig von der Basiskurve
- Peripher:
 - Steiler als bei Rose K2 KC
 - Variabler Edge Lift

Vorderfläche

- Asphärische optische Zone, zur Korrektur der sphärischen Aberration

Nutzen Sie **easyfit** zur Auswahl der ersten Testlinse aus dem Anpasssatz

Anpassung und Tipps:

Basiskurve (mm)	Durchmesser (mm)
HH-Mittelwert -0,30	Standard 10,40

Lieferbereich:

Basiskurve (mm)	Wirkung (dpt)	Durchmesser (mm)	Edge Lift
5,70 bis 9,30 in 0,05 mm Abstufung, durchmesserabhängig	+30,00 bis -30,00 in 0,25 dpt Abstufung	9,40 bis 12,00 in 0,10 mm Abstufung	+3 / +2 / +1 / 0 / -1 / -2 / -3

Anpassoptionen:

1. Variabler Edge Lift | 2. Torische Peripherie (PT) | 3. Asymmetrische-Cornea-Technologie (ACT) | 4. Torisch: rück-, front-, bitorisch

Rose K2 IC™ Art.-Nr. 1021

Material:

- Z**
- Dk: 163
 - UV Filter
 - Handlingstint eisblau

- EX**
- Dk: 64
 - Handlingstint eisblau

Nutzungszeitraum:

12 bis maximal 18 Monate

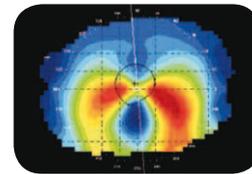
Pflegeempfehlung:

MeniCare Pure
+ wöchentlich Progent Intensivreiniger



Einsatzgebiet:

- Bei PMD
- Keratoglobus
- Lasik induzierte Ekatsie



Design:

Rückfläche

- Zentral:
 - Große asphärische optische Zone – abhängig von der Basiskurve
 - Reverse Geometrie bei großem Durchmesser
- Peripher:
 - Steiler als bei Rose K2 KC
 - Variabler Edge Lift

Vorderfläche

- Asphärische optische Zone, zur Korrektur der sphärischen Aberration

Nutzen Sie **easyfit** zur Auswahl der ersten Testlinse aus dem Anpasssatz

Anpassung und Tipps:

Basiskurve (mm)	Durchmesser (mm)
Steiler HH-Radius +0,30	Standard 11,20

Lieferbereich:

Basiskurve (mm)	Wirkung (dpt)	Durchmesser (mm)	Edge Lift
5,70 bis 9,30 in 0,05 mm Abstufung, durchmesserabhängig	+30,00 bis -30,00 in 0,25 dpt Abstufung	9,40 bis 12,00 in 0,10 mm Abstufung	+2 / +1 / 0 / -1 / -3

Anpassoptionen:

1. Variabler Edge Lift | 2. Torische Peripherie (PT) | 3. Asymmetrische-Cornea-Technologie (ACT) | 4. Torisch: rück-, front-, bitorisch

Rose K2 NC™ Art.-Nr. 1014

Material:

Z

- Dk: 163
- UV Filter
- Handlingstint eisblau

EX

- Dk: 64
- Handlingstint eisblau

Nutzungszeitraum:

12 bis maximal 18 Monate

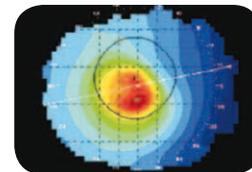
Pflegeempfehlung:

MeniCare Pure
+ wöchentlich Progent Intensivreiniger



Einsatzgebiet:

- Bei sehr kleinem zentralen Konus, meist sehr steile Radien



Design:

Rückfläche

- Zentral:
 - Kleine asphärische optische Zone, angepasst an die steile Form der Hornhaut
 - Durchmesser abhängig von der Basiskurve – je steiler, desto kleiner
- Peripher:
 - Schnelle periphere Abflachung
 - Variabler Edge Lift

Vorderfläche

- Asphärische optische Zone, zur Korrektur der sphärischen Aberration
- Durchmesser der optischen Zone größer als der der Rückfläche

Nutzen Sie **easyfit** zur Auswahl der ersten Testlinse aus dem Anpasssatz

Anpassung und Tipps:

Mittelwert der Hornhautradien	Basiskurve*
> 6,00 mm	0,20 mm steiler als der Hornhaut-Mittelwert
5,10 mm bis 6,00 mm	Parallel zum Hornhaut-Mittelwert
< 5,00 mm	0,30 mm flacher als der Hornhaut-Mittelwert

*Empfehlung für eine zentrale Messung innerhalb von 3 mm.

Lieferbereich:

Basiskurve (mm)	Wirkung (dpt)	Durchmesser (mm)	Edge Lift
4,30 bis 7,70 in 0,05 mm Abstufung, durchmesserabhängig	+30,00 bis -30,00 in 0,25 dpt Abstufung	7,60 bis 9,00 in 0,10 mm Abstufung	+2 / +1 / 0 / -1 / -2

Anpassoptionen:

1. Variabler Edge Lift | 2. Torische Peripherie (PT) | 3. Asymmetrische-Cornea-Technologie (ACT) | 4. Torisch: rück-, front-, bitorisch

Rose K2 XL™ Art.-Nr. 1041

Material:

- Z**
- Dk: 163
 - UV Filter
 - Handlingstint eisblau

Nutzungszeitraum:

12 bis maximal 18 Monate

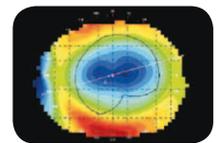
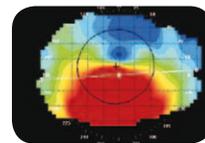
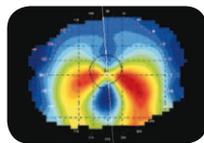
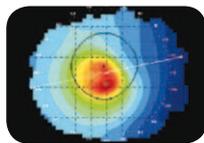
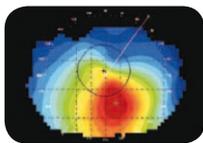
Pflegeempfehlung:

MeniCare Pure
+ wöchentlich Progent Intensivreiniger



Einsatzgebiet:

- Wenn die Anpassung mit anderen Rose K2 Designs nicht erfolgreich war
- Wenn der Linsenträger starke Komfortprobleme mit Corneallinsen hat



Design:

Rückfläche

- Zentral:
 - Große asphärische optische Zone – abhängig von der Basiskurve
 - Reverse Geometrie bei großem Durchmesser
- Peripher:
 - Variabler Edge Lift
 - Reverse Geometrie bei flacheren Basiskurven

Vorderfläche

- Asphärische optische Zone, zur Korrektur der sphärischen Aberration

Nutzen Sie **easyfit** zur Auswahl der ersten Testlinse aus dem Anpasssatz

Anpassung und Tipps:

ektatische Veränderung	Basiskurve
nicht klar zu identifizieren	HH-Mittelwert -0,20 mm
Keratokonus	siehe Anpasser-Guide
PMD und Keratoglobus	HH-Mittelwert -0,60 mm
nach chirurgischen Eingriffen	HH-Mittelwert -0,70 mm

Lieferbereich:

Basiskurve (mm)	Wirkung (dpt)	Durchmesser (mm)	Edge Lift
5,80 bis 8,40 in 0,05 mm Abstufung, durchmesserabhängig	+30,00 bis -30,00 in 0,25 dpt Abstufung	13,60 bis 15,60 in 0,10 mm Abstufung Standard 14,60	+3 / +1 / 0 / -0,5 / -1,3

Anpassoptionen:

1. Variabler Edge Lift | 2. Torische Peripherie (PT) | 3. Asymmetrische-Cornea-Technologie (ACT) | 4. Torisch: rück-, front-, bitorisch

Trial Sets

ROSE K2 KC

Basiskurve (mm)	Wirkung (dpt)	Durchmesser (mm)	Edge Lift
5,10 bis 7,60	Basiskurvenabhängig	8,50 bis 9,20	Standard (0)

ROSE K2 NC

Basiskurve (mm)	Wirkung (dpt)	Durchmesser (mm)	Edge Lift
4,60 bis 7,40	Basiskurvenabhängig	8,10 bis 8,90	Standard (0)

ROSE K2 IC

Basiskurve (mm)	Wirkung (dpt)	Durchmesser (mm)	Edge Lift
6,50 bis 8,60	Basiskurvenabhängig	11,20	Standard (0)

ROSE K2 PG

Basiskurve (mm)	Wirkung (dpt)	Durchmesser (mm)	Edge Lift
6,00 bis 9,00	Basiskurvenabhängig	10,40	Standard (0)

ROSE K2 XL

Basiskurve (mm)	Wirkung (dpt)	Durchmesser (mm)	Edge Lift
6,00 bis 8,00	Basiskurvenabhängig	14,60	Standard (0)

MeniLAB 0,5%

Die ideale Pflege für alle ROSE K2 Anpass-Kontaktlinsen*



* Viruzide Wirksamkeit (gemäß DVV-RKI Leitlinie, August 2008), mikrobiologische Wirksamkeit (ISO 14729), Quelle: Menicon Data on file