



PRECISION1™

- Mit SMARTSURFACE™ – der innovativen Oberflächen-Technologie zur Unterstützung eines optisch präzisen und stabilen Tränenfilms¹
- Für einen lang anhaltenden, angenehmen Tragekomfort^{2*}



Bei Astigmatismus

PRECISION1™ for Astigmatism

- PRECISION BALANCE 814™ – bewährtes Design für ein stabiles Kontaktlinsentragen^{3**}
- Ermöglicht eine 99%ige Erfolgsrate bei der Erstanpassung von PRECISION1™ for Astigmatism^{4***}

* Basierend auf der mittleren subjektiven Bewertung für Gesamtsehen, Gesamtkomfort und Gesamthandhabung bei Personen, die PRECISION1™ Kontaktlinsen tragen, gemessen bei einem Folgebesuch nach drei Monaten.

** Basierend auf klinischen Studien des PRECISION BALANCE 8 | 4™ Linsendesigns mit AIR OPTIX® for Astigmatism Kontaktlinsen; n = 163 Testpersonen (326 Augen).

*** Basierend auf der Bewegung, Zentrierung und Rotation der Linse bei Erstanpassung. n = 39 Testpersonen (78 Augen).



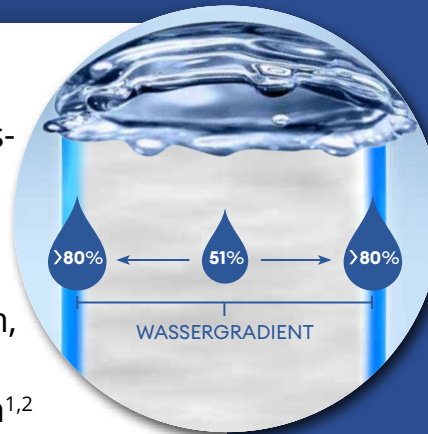
PRECISION1™

Technologie und Material



SMARTSURFACE™-Technologie

- Ultradünne hochleistungsfähige Feuchtigkeitsschicht auf der Kontaktlinsenoberfläche mit einem Wassergehalt von mehr als 80 % an der äußersten Oberfläche¹
- Entwickelt, um den Tränenfilm zu stabilisieren, und wirkt somit Hauptursachen für einen Drop-out – z. B. schlechtem Sehen – entgegen^{1,2}



Zusätzlich verfügt die PRECISION1™ for Astigmatism über das PRECISION BALANCE 8I4™ Design

- Bewährtes Design für ein stabiles Kontaktlinsentragen^{3*}
- Ermöglicht eine 99%ige Erfolgsrate bei der Erstanpassung von PRECISION1™ for Astigmatism^{4**}



Material

Verofilcon A, Silikon-Hydrogel
SMARTSURFACE™-Technologie
Wassergehalt an der Oberfläche: > 80 %¹
Wassergehalt: 51 %
Materialklasse: nicht ionisch (ISO, Gruppe V)
Dk-Wert: 90
Dk/t-Wert: 100
Dk/t-Wert: 90 bei PRECISION1™ for Astigmatism

* Basierend auf klinischen Studien des PRECISION BALANCE 8I4™ Linsendesigns mit AIR OPTIX® for Astigmatism Kontaktlinsen; n = 163 Testpersonen (326 Augen).

** Basierend auf der Bewegung, Zentrierung und Rotation der Linse bei Erstanpassung. n = 39 Testpersonen (78 Augen).




PRECISION1™

Lieferprogramm



PRECISION1™

Art.-Typ	Verpackungseinheit	Basiskurve (mm)	Wirkungen (dpt)	Ø (mm)	Anpass-Satz
PR1S5	5er-Box*	8,3	-12,00 bis -6,50 (0,50 Abst.) -6,00 bis -0,50 (0,25 Abst.) +0,50 bis +6,00 (0,25 Abst.) +6,50 bis +8,00 (0,50 Abst.)	14,2	 <p>Alle Anpass-Sätze werden sortiert geliefert. Anpass-Satz (60 x 5er-Packs / neues Design) Maße: 30,9 x 29,6 x 15,1 cm Art.-Nr.: 100231909</p>
PR130	30er-Box				
PR190	90er-Box				

* Anpasslinsen.

Hinweis: Geeignet für sphärische Fehlsichtigkeit von -14,50 dpt bis +5,50 dpt, bei HSA = 14 mm in Abhängigkeit von der individuellen Anpassung.





Spezifikationen

- **Flächengeometrie:**
sphärisches Rückflächendesign
- **Mittendicke:**
0,090 mm bei -3,00 dpt
- **Randdicke:**
0,034 mm
- **Äquivalente Basiskurve:** 8,3 mm
- **KL-Ø:** 14,2 mm
- **Ø optische Zone:**
9,00 mm
- **Komfortbevel**
- **Gravur:** keine
- **Handhabungstönung:** hellblau

Anpassempfehlung

- **KL-Wirkung:** beste sph. Brillenkorrektur (in HSA = 0 mm)
- Aufgrund der optimierten Flächengeometrie der PRECISION1™ können nahezu alle Linsenträger im Indikationsbereich versorgt werden.
- Für Fragen zur Anpassung steht Ihnen unsere Fachanpassberatung gerne zur Verfügung.

Zentrierung/Bewegung

- PRECISION1™ zeigen durch ihr Design ein sehr gutes Bewegungs- und Zentrierverhalten.¹
- Ein zentrischer Sitz sollte in allen Blickpositionen zu sehen sein.
- Die Minimalanforderung ist eine gleitende Bewegung bei Durchführung des „Push-up“-Tests.