

Epi-LASIK

und **Advanced Surface Ablation**

Sicher und vorhersagbar
Einfach und schnell
Enhancement/Nach-Operationen
LASIK Option

 **epiVision™**



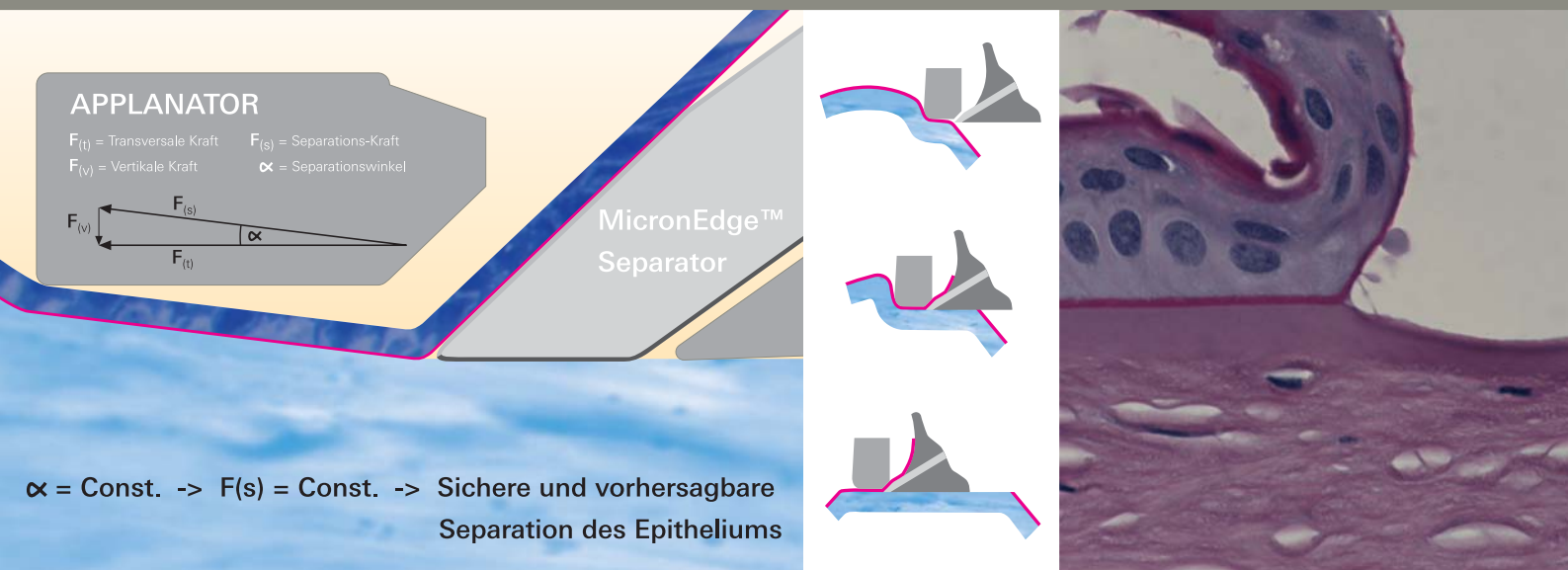
EpiVision™

MicronEdge™ Separator



Epi-LASIK und Advanced Surface Ablation

EpiVision™ mit MicronEdge™ Separator



Sicher und vorhersagbar

Durch den Applanator verfügt das EpiVision™ System über eine eingebaute Sicherheit, da die Delamination des Gewebes unter stets gleich bleibenden geometrischen Bedingungen erfolgt. Delamination des Epithels statt Schnitt in die Augenhornhaut. Der große Vorteil einer Epithel-Separation mit dem EpiVision™ ist die Standardisierung der Operationen.

Einfach und schnell

Das EpiVision™ System erfordert keinen umständlichen und schwierigen Zusammenbau auf dem Auge: Einfach aufsetzen und die Prozedur starten. Das EpiVision™ erzeugt den Flap entsprechend den voreingestellten Parametern und fährt dann wieder automatisch auf die Startposition zurück. Die Operation dauert gerade einmal ca. 15 Sekunden.

Enhancements / Nach-Operationen

Als einziges Epi-LASIK Instrument verfügt das EpiVision™ über die Fähigkeit, auch Enhancements bzw. Nach-Operationen nach vorherigen Oberflächenkorrekturen durchzuführen, und zwar genau so einfach und sicher wie die Erstoperation.

LASIK Option

Selbstverständlich können Sie das EpiVision™ System auch professionell für herkömmliche LASIK einsetzen. Es erzeugt wiederholbar homogene LASIK-Flaps und exzellente stromale Oberflächen. Durch verschiedene Schneidköpfe und Saugringe können Sie das Instrument gemäß den Anforderungen des jeweiligen Patienten individuell anpassen. Flapdicken von 100µm bis 160µm und Flapdurchmesser von ca. 8,5 bis 10 mm sind möglich.



Technische Spezifikationen auf Anfrage. Technische Änderungen vorbehalten.

Gebauer Medizintechnik GmbH

Monbachstraße 7/1

D-75242 Neuhausen
Germany

Telefon +49(0)7234/94 21-0
Telefax +49(0)7234/94 21-20

info@epivision.de
www.epivision.de

Gebauer 