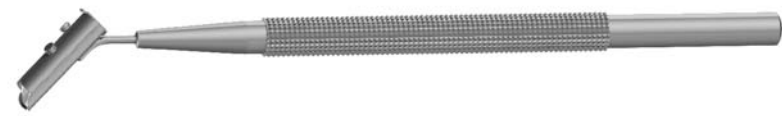
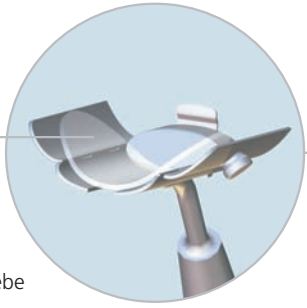


# DSAEEK IMPLANTATIONS- INSTRUMENT n. RIECK



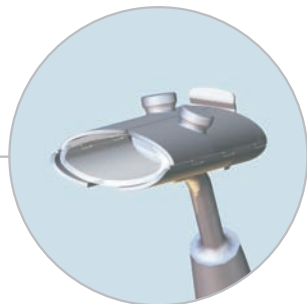
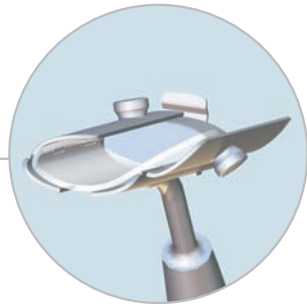
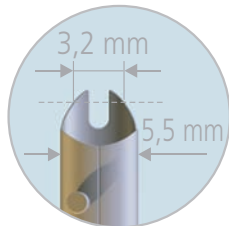
**NEU**

eingelagertes Spendergewebe  
(Endothelseite oben)



## G-38605 DSAEEK IMPLANTATIONSINSTRUMENT nach RIECK

- Geeignet für die „pull-through“ Technik.
- Kontrolliertes Einrollen des Spendergewebes beim Schließen der Scharnierseiten.
- Keine Überlappung und kein Komprimieren des Spendergewebes bei geschlossenem Scharnier.
- Kein induzierter Endothelschaden durch das Einrollen des Spendergewebes.
- Korneale Inzisionsgröße während der Implantation: ca. 3.2 mm.
- Inzisionsschnitt wird während des Implantationsvorgangs dank der Führungsschiene stabil offen gehalten, dadurch wird eine Quetschung des Spendergewebes während des Einziehens in die Vorderkammer vermieden.
- Nahtloser Eingriff - selbstdichtend.



**Geuder**<sup>®</sup>  
Precision made in Germany

**Geuder**<sup>®</sup>  
Precision made in Germany

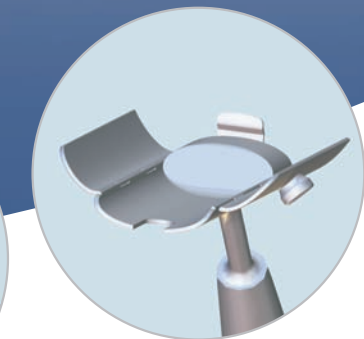
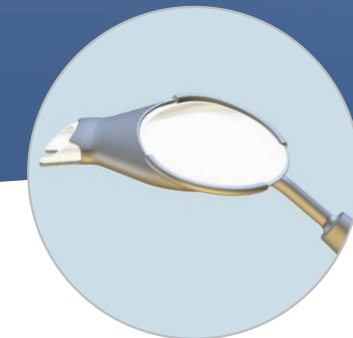
GEUDER AG  
Hertzstrasse 4  
69126 Heidelberg  
Germany

Tel: 06221 3066  
Fax: 06221 303122  
info@geuder.de  
www.geuder.de

OSGSSF W-1057D

**INNOVATION**  
MADE BY GEUDER<sup>®</sup>

# DSAEEK INSTRUMENTEN- SET



**NEU**

**Geuder**<sup>®</sup>  
Precision made in Germany

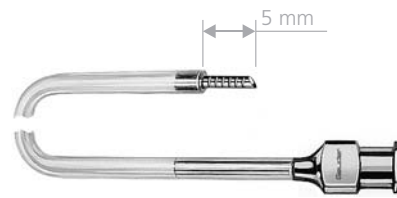
GEUDER AG  
Hertzstrasse 4  
69126 Heidelberg  
Germany

Tel: 06221 3066  
Fax: 06221 303122  
info@geuder.de  
www.geuder.de

# DSAEK INSTRUMENTEN-SET



Stabilisierung der Vorderkammer während des Eingriffs:



**G-33416**  
**VORDERKAMMER-  
INFUSIONSKANÜLE**  
n. BOPP  
mit Silikonschlauch  
20 Gauge / 0.9 mm



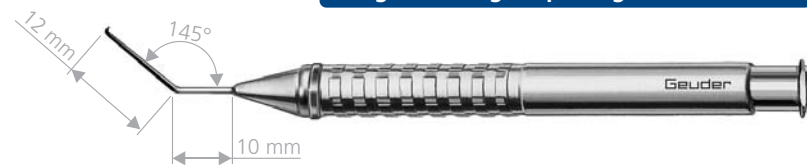
Markierung der Hornhaut:



**G-38600**  
**DSAEK**  
**HORNHAUTMARKIERER**  
n. TH. NEUHANN  
Doppelinstrument  
Innendurchmesser:  
8,0 mm / 9,0 mm  
Gesamtlänge 123 mm



Zirkuläre Inzision der Descemet Membran mit gleichzeitiger Spülung:



**G-38601**  
**DSAEK DESCEMET INZISIONS-  
HÄKCHEN MIT SPÜLUNG**  
n. ALTHAUS/CARTSBURG  
stumpf  
Häkchendurchm.: 0.25 mm  
Spülrohr rautenförmig  
Gesamtlänge 98 mm



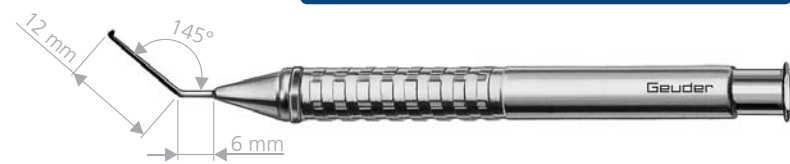
Zirkuläre Inzision der Descemet Membran ohne Spülung:



**G-38607**  
**DSAEK DESCEMET**  
**INZISIONSHÄKCHEN**  
Häkchendurchm.: 0.30 mm  
Gesamtlänge 103 mm



Abschaben der Descemet Membran mit gleichzeitiger Spülung:



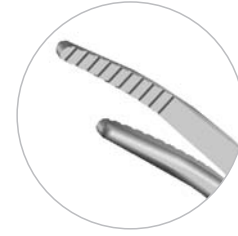
**G-38602**  
**DSAEK**  
**DESCEMET SCRAPER MIT**  
**SPÜLUNG**  
n. TH. NEUHANN  
Scraper: 0.4 mm x 0.1 mm  
Spülrohr rautenförmig  
Gesamtlänge 94 mm



Abschaben der Descemet Membran ohne Spülung:



**G-38608**  
**DSAEK DESCEMET**  
**SCRAPER**  
Gesamtlänge 103 mm



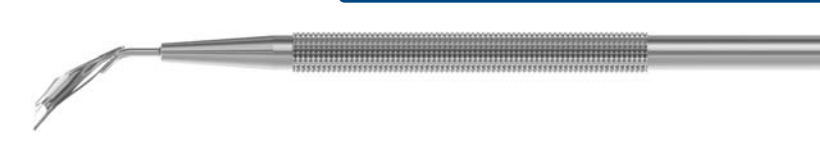
Implantation des Spendergewebes:



**G-38603**  
**DSAEK**  
**IMPLANTATIONSPINZETTE**  
mit Innenaussparung zur  
Vermeidung von  
Beschädigungen am  
Endotheltransplantat  
Gesamtlänge 107 mm



Schonendes Einbringen des Spendergewebes in die Vorderkammer :



**G-38604**  
**DSAEK**  
**IMPLANTATIONSSPATEL**  
n. TH. NEUHANN  
mit Tefloneinsatz  
145° abgewinkelt  
4.0 x 2.0 mm  
Gesamtlänge 104 mm



Schonendes Einbringen des Spendergewebes in die Vorderkammer :



**G-38605**  
**DSAEK**  
**IMPLANTATIONSTRUMENT**  
n. RIECK  
145° abgewinkelt  
5.5 x 3.0 mm  
Gesamtlänge 104 mm



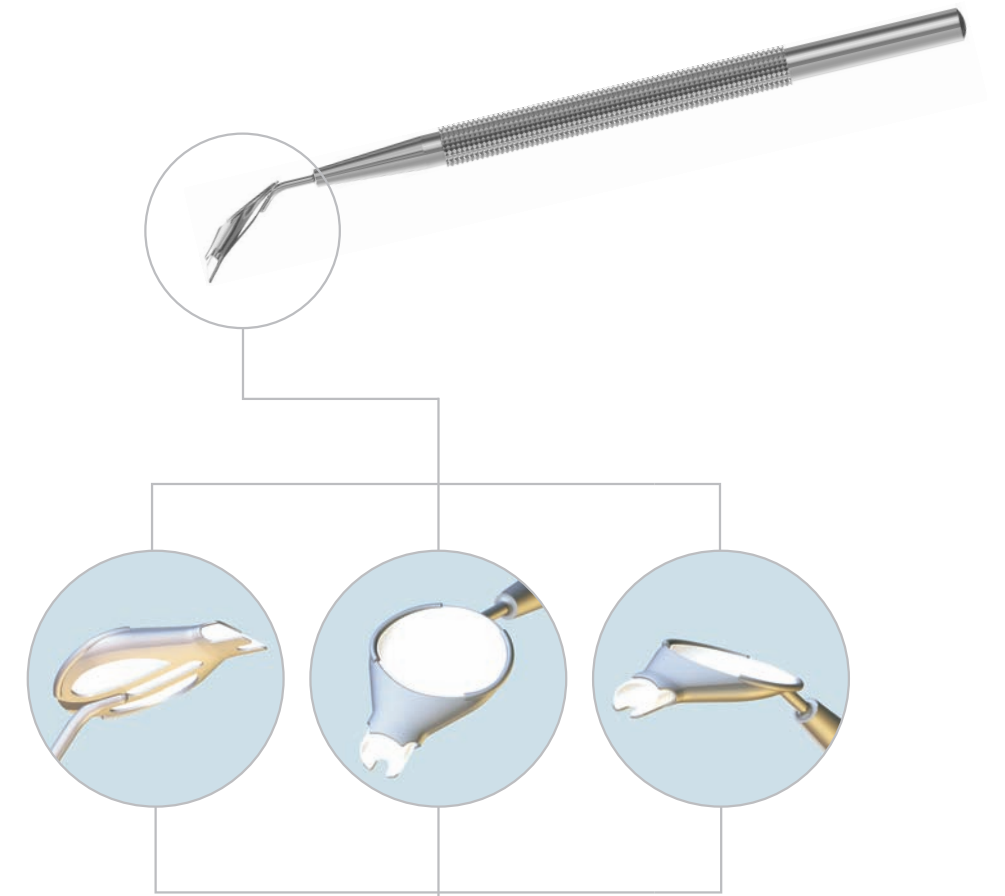
Durchziehen des Spendergewebes von gegenüberliegender Seite:



**G-38606**  
**DSAEK ZÄNGCHEN**  
n. TH. NEUHANN  
Schafstdurchmesser 0.8 mm  
Gesamtlänge 97 mm

Die Dimension des Zängchens ist so filigran, dass nur Kontakt am Außenbereich des Spendergewebes möglich ist.

# DSAEK IMPLANTATIONSSPATEL n. TH. NEUHANN



**G-38604**  
**DSAEK IMPLANTATIONSSPATEL**  
nach TH. NEUHANN

- Geeignet für die „pull-through“ Technik.
- Endothel schonende Implantation des Spendergewebes (Endothelseite des Spendergewebes liegt oben).
- Einfache und schnelle Implantation mit kleiner Inzisionsbreite.

