

a1 medical



D M E K

„EASY“ LIQUID BUBBLE TECHNIQUE

BY DR. MED. G. GERTEN

**Dr. med. G. Gerten,**

Augenklinik am Neumarkt  
Köln, Deutschland

Platzhaltertext ... ue etur senihillant maio occum eicipsundus accupta temporectes molupta  
nonsed ex et, cor arcidestota voluptam iducitas am et doluptat et reictur audit dolo enimus  
qui aute quae magnat qui volum aut ea conectu mquibus, quate nia nos esciisqui utes culpa  
voluptae. Ectur, conectet ex eium sequunt et que pa digenis etur audae sitiatatet maximusa  
dolori debis rem vollabo rerunt dolorescimus aliquame sum, assum que quo quae ma volores

„The Easy Way – Die einfache, ambulante Transplantatpräparation mit der neuen DMEK-Kanüle, die auch für junge Operateure Erfolge verspricht.“

„The Easy Way - The simple, ambulatory transplant preparation with the new DMEK-Cannula, which also promises success for young surgeons.“

**L-1307**

Gerten Easy Liquid Bubble DMEK Kanüle, 25G, 0.5 mm Port oben, selbstdichtend

- ⓘ Für die Injektion von Flüssigkeit, wodurch sich die Descemet vom Stroma löst und der Liquid Bubble entsteht

Gerten Easy Liquid Bubble DMEK Cannula, 25G, 0.5 mm Port above, self-sealing

- ⓘ For the injection of the liquid, thereby dissolving the descemet from the stroma and creating the Liquid Bubble

**C-0367TS-TIP**

Tip allein

Tip only

**C-0367TS**

Gerten Inzisionsmesser für die Easy Liquid Bubble DMEK,  
120 mm, gewinkelt, 7.0 x 1.0 mm, rund, nach unten schneidend

Für die Inzision

Der Einstich muss bei 1.0 mm erhalten bleiben

Gerten Incision Knife for the Easy Liquid Bubble DMEK,  
120 mm, angled, 7.0 x 1.0 mm, round, cutting downwards

For the incision

The puncture must remain at 1.0 mm

**HS-0003TS-TIP**

Tip allein

Tip only

**HS-0003TS**

Gerten Lanzette für die Clear Cornea DALK und Easy Liquid Bubble DMEK,  
gewinkelt, 110 mm, stumpf

Für die Kanalpräparation zwischen Descemet und Stroma

Gerten Lancet for the Clear Cornea DALK and Easy Liquid Bubble DMEK,  
angled, 110 mm, blunt

For the preparation of channel between Descemet and Stroma

**HS-0005TS-TIP**

Tip allein

Tip only

**HS-0005TS**Gerten Spatel für die Easy Liquid Bubble DMEK,  
gewinkelt, gebogen 110 mm, stumpf

(i) Für die Eröffnung der Tasche

Gerten Spatula for the Easy Liquid Bubble DMEK,  
angled, curved 110 mm, blunt

(i) For the opening of the bag

**HS-0001TS**a1 medical Griff-Design für Einzelhækchen  
a1 medical Single-Hook Handle-Design

Suchen Sie sich für die Titan-Griffe eine Farbe aus. Zur Auswahl stehen: Blau (B), Magenta (M), Gelb (Y), Grün (G) oder Neutral (N). Fügen Sie hierfür bei Ihrer Bestellung einfach den Buchstaben der gewünschten Farbe an die Artikelnummern an, z.B.: HS-0005TSM

Choose your favorite color for the titanium-handles. You can choose between: Blue (B), Magenta (M), Yellow (Y), Green (G) and Neutral (N). To do this, simply add the letter of the desired color to the item numbers, e.g.: HS-0005TSM

**VORTEILE AUF EINEN BLICK**

- sorgt für eine perfekte Balance während der Operation
- ergonomisches & attraktives Design
- exzenter Halt & Haptik
- ermüdungsfreies Arbeiten

**ADVANTAGES AT A GLANCE**

- provides perfect balance during surgery
- ergonomic & attractive design
- excellent grip & haptic
- fatigue-free work



### F-0260

Polack Doppel Kornea-Pinzelte, mit 2 x 1x2 Zähnchen, 0.12 mm, Länge 75 mm

ⓘ Zum Greifen beider Seiten, links und rechts der Inzision

Polack Double Corneal-Forceps, with 2 x 1x2 teeth, 0.12 mm, length 75 mm

ⓘ To grasp both sides, left and right of the incision



### F-1861

Gerten Descemet Pinzette, gebogen, scheibenförmige & glatte Maulteile, Länge 10.5 cm

ⓘ Zur Aufnahme des Transplantats

Gerten Descemet Forceps, curved, disc shaped & smooth jaws, length 10.5 cm

ⓘ For the reception of the transplant



### HS-2000

Camellin Marker, Ø 8.5 mm

Zur Markierung des Epithels

Camellin Marker, Ø 8.5 mm

For Marking the epithelium



### L-0730

Luft-Injektions-Kanüle, gewinkelt, 7.0 mm, 30G

Zur Lunftinjektion in die Vorderkammer

Air-Injection-Cannula, angled, 7.0 mm, 30G

For air injection into the anterior chamber

## CTS – CORNEA TRANSPLANT SYSTEM

für die Easy Liquid Bubble DMEK, speziell zur Fixierung des Spenderauges und zur Trepanation der Descemet. Bestehend aus:

for the Easy Liquid Bubble DMEK, especially for the fixation of the donor eye and for the trepanation of the Descemet. Consisting of:



**C-1202**

CTS Trepankern, allein  
CTS Trehine Core, only



**C-1280**

CTS Trepan, Ø 8.0 mm (auch in 7.0 und 7.5 mm erhältlich)  
CTS Trehine, Ø 8.0 mm (also available in 7.0 and 7.5 mm)



**C-1201**

CTS Trepanations-Hülse  
CTS Trepanation-Guide



**C-1107**

CTS Spannschraube für Vorderkammerbank  
CTS Tensioning Screw for Anterior Chamber



**C-1108**

CTS DMEK-Teflon-Pilz  
CTS DMEK-Teflon-Central Plug



**C-1101**

CTS Vorderkammerbank, allein  
CTS Anterior Chamber, only



