

**3! PIL-MA**  
FLEX | HYDROPHIL PRELOADED

- Einzigartiges Material
- Farblos oder natural yellow
- Implantierbar durch 2,2 mm
- Perfekte Zentrierung
- Exzellente Stabilität

## Bi-Flex HL PIL-MA preloaded 677P/677PY – mit 3 „Klicks“ zur Injektion

Einfach, sicher und berechenbar: vorgeladenes Injektions-System für die hydrophile Bi-Flex IOL<sup>+</sup> zur Implantation in den Kapselsack.

### Technische Spezifikationen Bi-Flex HL PIL-MA 677P/677PY

<b>Linsentyp:</b>	einteilige asphärische IOL
<b>Durchmesser:</b>	6,0 mm (Optik) / 13,0 mm (Gesamtdurchmesser)
<b>Material:</b>	hydrophil-hydrophobes Copolymer, 25 % Wassergehalt mit UV-Filter, auch mit natural yellow Filter (390–470 nm)
<b>Haptikanwinkelung:</b>	0° – modifizierte Doppel-C-Schleufe mit hinterer Wölbung
<b>Dioptriebereiche:*</b>	Abstufung 1,0 D: -10,0 bis -1,0 D , Abstufung 0,5 D: 0,0 bis +30,0 D, Abstufung 1,0 D: +31,0 bis +35,0 D
<b>PCO Schutz:</b>	360° scharfe Kante

### Optimierte IOL-Konstanten für den Zeiss IOL-Master

nominal	Haigis		Hoffer Q	Holl. 1	SRK/T
118,9	a0 = 0,190	a1 = 0,192 a2 = 0,173	pACD = 5,431	SF = 1,682	A = 118,828

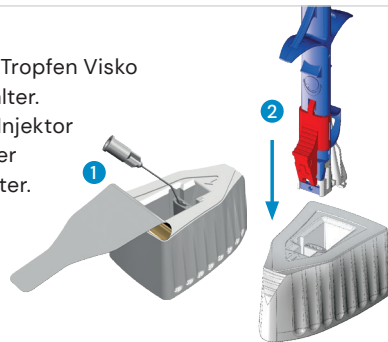
Quelle: Hersteller. Bitte beachten Sie, dass es sich bei den aufgeführten Konstanten der Intraokularlinsen (IOL) um Empfehlungen handelt. Diese Richtwerte sind nur als Basis für die Berechnung der IOL-Brechkraft zu betrachten. Aufgrund von Erfahrungen und Implantationstechnik sollte jeder Operateur seine eigenen Werte ermitteln. Angaben zur Berechnung eigener Konstanten sind unter folgendem Link zu finden: <https://iolcon.org>

### Handhabungsanleitung Bi-Flex HL PIL-MA 677P/677PY

Einmal-Injektions-System für die Bi-Flex hydrophile preloaded IOL\* zur Implantation in den Kapselsack

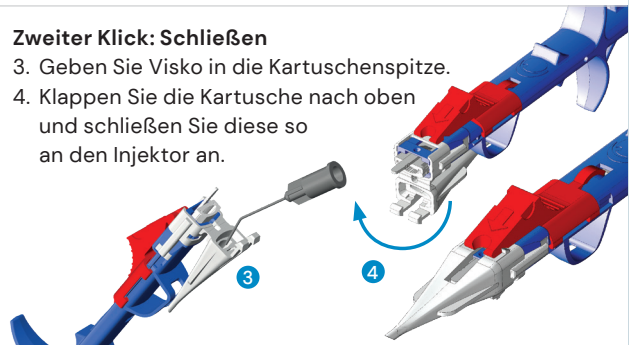
#### Erster Klick: Laden

1. Geben Sie einen Tropfen Visiko auf den Linsenhalter.
2. Stecken Sie den Injektor auf den im Wasser gelagerten Behälter.



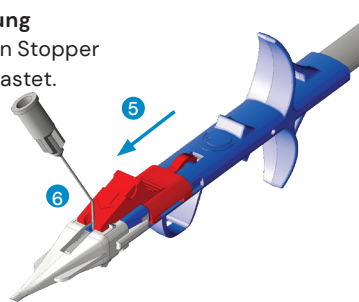
#### Zweiter Klick: Schließen

3. Geben Sie Visiko in die Kartuschenspitze.
4. Klappen Sie die Kartusche nach oben und schließen Sie diese so an den Injektor an.



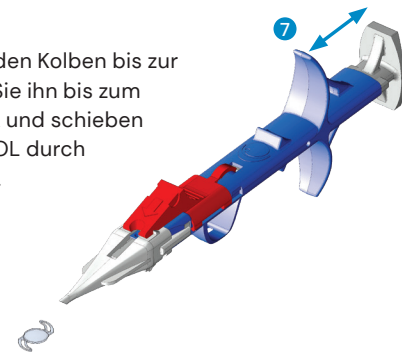
#### Dritter Klick: Vorbereitung

5. Schieben Sie den roten Stopper nach vorne, bis er einrastet.
6. Füllen Sie die Kartusche mit Visiko.



#### Injektion

7. Schieben Sie den Kolben bis zur Mitte, ziehen Sie ihn bis zum Anfang zurück und schieben Sie dann die IOL durch die Kartusche.



\* andere Bereiche auf Anfrage

#### Vertrieb durch:

**Polytech Domilens GmbH**  
 Arheilger Weg 6  
 64380 Roßdorf, Deutschland  
 T +49 6154 69990  
 info@polytech-domilens.de  
 www.polytech-domilens.de



#### Hersteller:

**Medicontur**  
**Medical Engineering Ltd**

Herceghalmi Road 1.  
 2072 Zsámbék  
 Ungarn