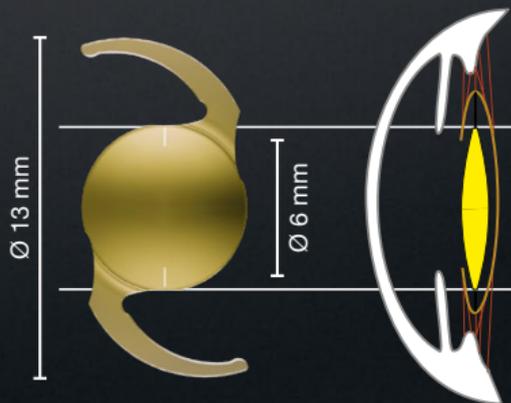


# Basis Z hydrophil · torisch



## Technische Spezifikationen

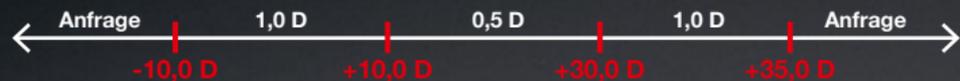
<b>Haigis-Konstanten*</b>	$a_0 = 1,243$ $a_1 = 0,400$ $a_2 = 0,100$
<b>A-Konstante*</b>	118,9 (SRK/T)
<b>Refraktiver Index</b>	1,46
<b>Abbe-Zahl</b>	58

\*Stand IOL Con 12.2021

<b>Linsentyp</b>	1-teilige Hinterkammerlinse
<b>Material</b>	biokompatibles hydrophiles Acryl (25%)
<b>Haptik</b>	Z-Haptik, $0^\circ$ Anwinkelung
<b>Optik</b>	asphärische Optik, $360^\circ$ Zellbarriere
<b>Filter</b>	UV-Filter, Blaulichtfilter
<b>Sterilisation</b>	Dampf
<b>Empf. Injektionssystem</b>	1stInject 2.0HB bis Zyl. 4,50 D 1stInject 2.4HB

## ■ Basis-Funktion

Sphärische Brechkraft (sphärisches Äquivalent):



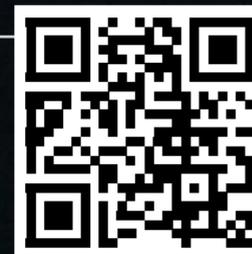
## ■ Zylinder-Funktion

Zylindrische Brechkraft:



# Basis Z hydrophil · torisch

Artikel-Nr.	SEQ	Schritte	Zylinder	Schritte
S1TWYT	-10,0 D bis -1,0 D	1,0 D	1,50 D bis 4,50 D	0,75 D
B1TWYT	0,0 D bis +9,0 D	1,0 D	1,50 D bis 4,50 D	0,75 D
B1TWYT	+10,0 D bis +30,0 D	0,5 D	1,00 D	0,50 D
B1TWYT	+10,0 D bis +30,0 D	0,5 D	1,50 D bis 4,50 D	0,75 D
S1TWYT	+31,0 D bis +35,0 D	1,0 D	1,50 D bis 4,50 D	0,75 D
S1TWY0	-10,0 D bis +9,0 D	1,0 D	5,25 D bis 8,25 D	0,75 D
S1TWY0	+10,0 D bis +30,0 D	0,5 D	5,25 D bis 8,25 D	0,75 D
S1TWY0	+31,0 D bis +35,0 D	1,0 D	5,25 D bis 8,25 D	0,75 D
S1TWY0	-10,0 D bis +9,0 D	1,0 D	9,00 D bis 10,00 D	1,00 D
S1TWY0	+10,0 D bis +30,0 D	0,5 D	9,00 D bis 10,00 D	1,00 D
S1TWY0	+31,0 D bis +35,0 D	1,0 D	9,00 D bis 10,00 D	1,00 D
S1BWY0	+6,0 D bis +35,0 D	Anfrage	11,00 D bis 24,00 D	1,00 D



Immer die aktuelle Version.  
QR-Code scannen.  
[www.1stq.de/basisz1012](http://www.1stq.de/basisz1012)

**Haben Sie noch Fragen?**  
+49 621 7176330  
[info@1stq.de](mailto:info@1stq.de)



1stQ Deutschland GmbH  
Konrad-Zuse-Ring 23  
68163 Mannheim  
[www.1stq.de](http://www.1stq.de)