

# ZEISS CT LUCIA 621P ZEISS CT LUCIA 621PY

## Caractéristiques techniques



Seeing beyond



### CT LUCIA® 621P – entièrement préchargée

Conception optique	Monofocale, asphérique (correction des aberrations)
Matériau	Acrylique hydrophobe avec revêtement de surface hépariné <sup>1</sup>
Diamètre optique	6,0 mm
Diamètre total	13,0 mm
Haptiques	Voûtée par étapes
Conception de la lentille	Monobloc
Taille de l'incision	2,2 – 2,6 mm (selon la dioptrie)
Plage dioptrique	De 0,0 D à +34,0 D par incréments de 0,5 D
Constante A labellisée par le fabricant <sup>2</sup>	120,2
ACD <sup>2</sup>	6,29
Nombre d'Abbe	51
Indice de réfraction	1,49
Implantation	Sac capsulaire



### CT LUCIA 621PY – entièrement préchargée

Conception optique	Monofocale, asphérique (correction des aberrations)
Matériau	Acrylique hydrophobe avec revêtement de surface hépariné <sup>1</sup> et filtre de lumière bleue
Diamètre optique	6,0 mm
Diamètre total	13,0 mm
Haptiques	Voûtée par étapes
Conception de la lentille	Monobloc
Taille de l'incision	2,2 – 2,6 mm (selon la dioptrie)
Plage dioptrique	De 0,0 D à +34,0 D par incréments de 0,5 D
Constante A labellisée par le fabricant <sup>2</sup>	120,2
ACD <sup>2</sup>	6,29
Nombre d'Abbe	50
Indice de réfraction	1,49
Implantation	Sac capsulaire
Kit injecteur/cartouche (convient pour CT LUCIA 621P et CT LUCIA 621PY)	Injecteur BLUESERT™ 2.2 couvrant la plage dioptrique +0,0 D à +24,0 D
	Injecteur BLUESERT 2.4 couvrant la plage dioptrique +24,5 D à +30,0 D
	Injecteur BLUESERT 2.6 couvrant la plage dioptrique +30,5 D à +34,0 D

<sup>1</sup> Fragment d'héparine utilisé dans le revêtement de surface de la LIO sans action pharmacologique, immunologique ou métabolique.

<sup>2</sup> Pour les Constantes A et ACD optimisées, consulter le site Web IOLCon : [www.iolcon.org](http://www.iolcon.org).

CE 0297

CT LUCIA 621P / 621PY



**Carl Zeiss Meditec AG**

Goeschwitzer Strasse 51–52

07745 Jena

Allemagne

[www.zeiss.com/lucia](http://www.zeiss.com/lucia)

[www.zeiss.com/med/contacts](http://www.zeiss.com/med/contacts)