



**ZEISS Z-HYALON**  
**ZEISS Z-HYALON plus**  
Caractéristiques techniques



# ZEISS Z-HYALON

## ZEISS Z-HYALON plus

Dispositifs DVO visqueux cohésifs et super visqueux cohésifs avec d'excellentes performances dans le maintien de l'espace, y compris dans les cas de chirurgies ophtalmiques complexes



	Z-HYALON®	Z-HYALON plus
Comportement	Visqueux cohésif	Super visqueux cohésif
Origine	Crête de coq	Crête de coq
Substance	Hyaluronate de sodium	Hyaluronate de sodium
Concentration I (%)	1,0	1,4
Concentration II (mg/ml)	10	14
Contenance (ml)	0,55 or 0,85	0,55
CDI	>30	>30
Osmolalité (mOsmol/kg)	310	320
Poids moléculaire (mégadalton <sup>1</sup> )	5,0	5,0
Pseudoplasticité	389	549
Viscosité au repos (Pa s <sup>2</sup> )	1,000	3,300
Canule	27 g	27 g
Température de stockage (°C)	2–8	2–8
Contenu d'un pack simple :	1 x seringue intracaméculaire, 1 x canule 27 g	1 x seringue intracaméculaire, 1 x canule 27 g
Contenu d'un multi-pack :	10 x seringues intracaméculaires, 10 x canules 27 g	

Z-HYALON et Z-HYALON plus ne contiennent ni latex, ni phtalates, leur durée de conservation est de 3 ans, leur pH est compris entre 6,8 et 7,6.

<sup>1</sup> Mégadalton = 1 million de Dalton

<sup>2</sup> Pa s = 1000 mPa s



Z-HYALON  
Z-HYALON plus



**Carl Zeiss Meditec AG**  
Goeschwitzer Strasse 51–52  
07745 Jena  
Allemagne  
[www.zeiss.com/ovd](http://www.zeiss.com/ovd)  
[www.zeiss.com/med/contacts](http://www.zeiss.com/med/contacts)