

# ORBIS T\_XL

Lenti terapeutiche (per bendaggio oculare)



**Le lenti a contatto terapeutiche "Orbis-T" e "Orbis-XL" di SwissLens in Silicone Hydrogel Definitive 74 sono utilizzate per proteggere e coprire la cornea in numerose condizioni oculari, favorendone la guarigione. Nei casi in cui ci sia la necessità di una lente di dimensioni maggiori rispetto alla comune lente a contatto, la lente Orbis T e Orbis XL in Silicone-Hydrogel Definitive74 aiuta a rispondere a queste richieste.**

**Disponibile un'ampia gamma di parametri; tutte le lenti sono tornite in modo preciso per incontrare le richieste dei pazienti.**

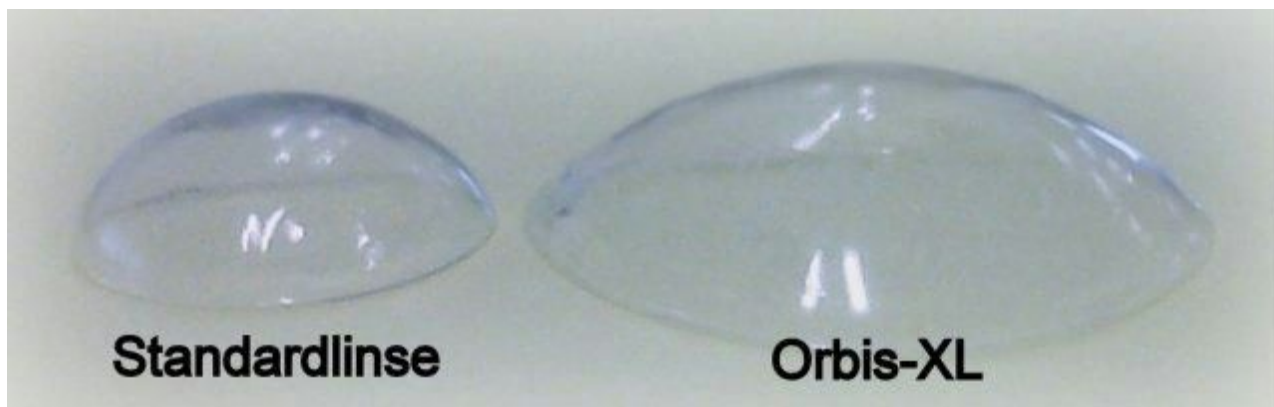
Questa lente terapeutica al Silicone-Hydrogel Definitive74 offre un'alta trasmissibilità all'ossigeno combinata con un basso modulo, diventando così un eccellente ausilio terapeutico.

**Parametri:**

#### **Orbis-T:**

- Diametro: 16.00 o 18.00 mm
- Curva Base: da 9.20 (da 9.60 per diametro 18.00) a 12.00 mm
- Potere: piano
- Appiattimento curva periferica asferico: piatto (standard) o stretto
- Materiale: **Silicone-Hydrogel Definitive74** o Igel77
- Zona ottica posteriore e anteriore sferica

#### **Orbis-XL:**



- Diametro: 21.00 mm
- Curva Base: da 11.00 a 14.00 mm
- Potere: Piano
- Appiattimento curva periferica asferico: piatto (standard) o stretto
- Materiale: **Silicone-Hydrogel Definitive74**
- Zona ottica posteriore e anteriore sferica

#### **Utilizzo**

Queste lenti vengono comunemente utilizzate per la guarigione, l'alleviamento del dolore e la protezione della cornea durante il periodo post-chirurgico del paziente, poiché la ricrescita delle cellule e la guarigione completa dopo un intervento alla cornea o ad altre parti dell'occhio può richiedere anche molto tempo.

In modo particolare le lenti terapeutiche vengono utilizzate per la protezione e la stabilizzazione dell'epitelio corneale, nei casi di cheratopatia bollosa, di sindrome di Stevens-Johnson, di cheratoplastica; come protezione contro le ferite, abrasioni, distrofie della membrana basale, ulcere corneali, perforazioni della cornea e contro la frizione indotta delle palpebre durante l'ammiccamento; come sollievo al dolore post-operatorio indotto dalla chirurgia refrattiva.

Inoltre le lenti terapeutiche sono utilizzate anche come veicolo per il rilascio di medicinale nell'occhio.

#### **Applicazioni**

- Favorire la guarigione
- Ridurre il discomfort del paziente
- Isolare la superficie della cornea dalla frizione indotta dalle palpebre durante l'ammiccamento
- Supporto
- Ausilio post operazione chirurgica
- Migliorare la AV del paziente
- Serbatoio per medicamento

Utilizzo principale delle lenti a contatto terapeutiche/bendaggio SwissLens:

### **Favorisce la guarigione**

- Post chirurgia
- Cheratopatia Bollosa
- Sindrome di Stevens-Johnson Syndrom
- Cheratoplastica
- Stabilizzazione dell'epitelio corneale

### **Supporto post chirurgico**

- Protezione dalle componenti terminali delle suture
- Distrofie della membrana basale
- Sollievo dal dolore nel chirurgia refrattiva con laser
- Erosioni corneali ricorrenti

### **Riduzione del discomfort**

- Esposizione a traumi/insulti
- Ulcere corneali
- Entropion
- Trichiasi
- Distrofia di Fuchs

### **Supporto**

- Perforazione corneale
- Assottigliamento corneale
- Insulti corneali

### **Barriera Corneale**

- Ustioni chimiche/termiche
- Syndrome di Stevens-Johnson
- Cheratite Filamentosa
- Tracoma



SEDE OPERATIVA:  
via dei Vivarini 1/a  
35133 PADOVA