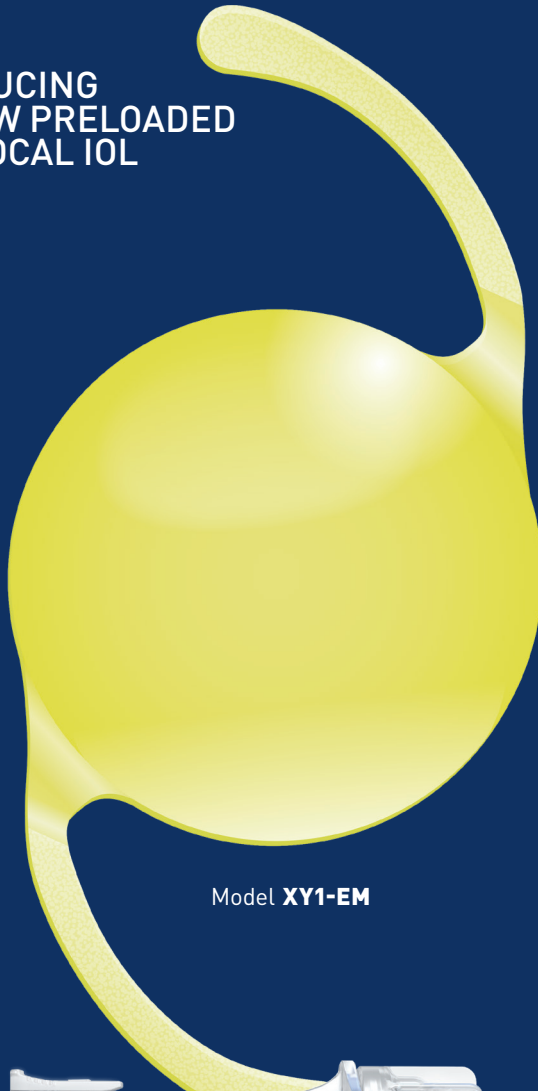


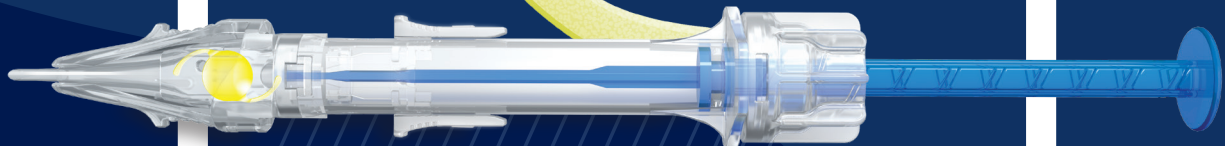


# Vivinex Impress

INTRODUCING  
OUR NEW PRELOADED  
MONOFOCAL IOL



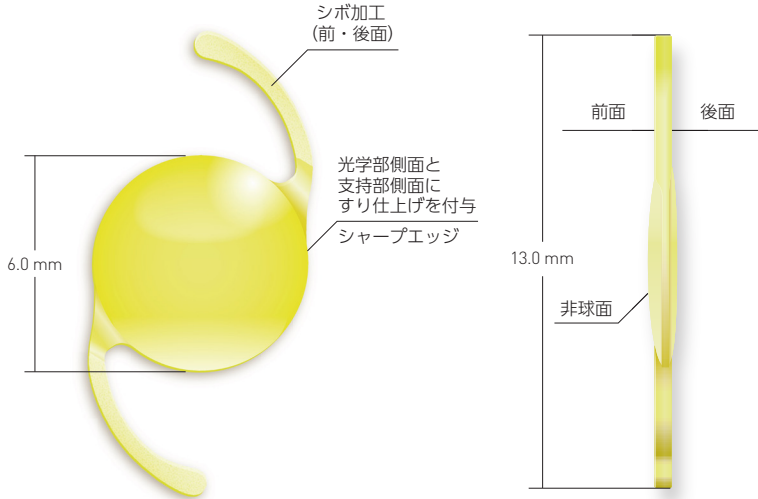
Model **XY1-EM**



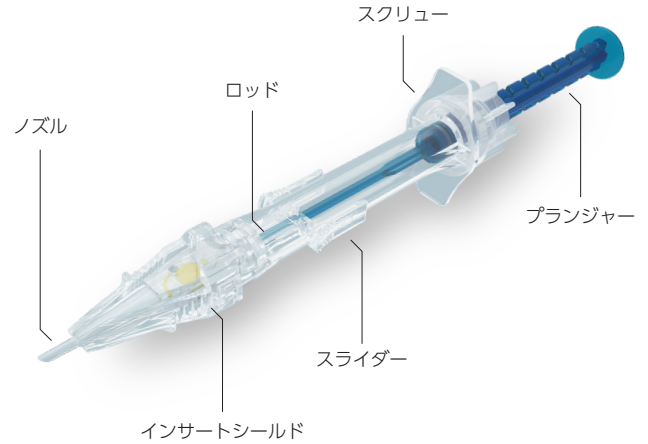
multiSert preloaded injector

**Vivinex Impress**

**MODEL XY1-EM**



**multiSert**

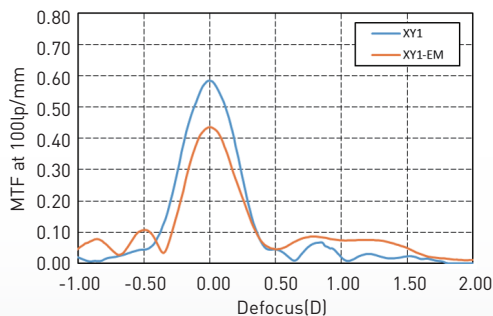


| Vivinex Impress |   |
|-----------------|---|
| モデル名            | XY1-EM  |
| 光学部仕様           | 非球面、シャープエッジ<br>すり仕上げ(側面)  |
| 光学部及び支持部材質      | 紫外線吸収性黄色軟質アクリル樹脂<br>(疎水性軟質アクリル素材「Vivinex」)                              |
| 支持部仕様           | シボ加工(前・後面)、すり仕上げ(側面)  |
| 光学部径/長径         | 6.0 mm / 13.0 mm  |
| 度数範囲            | +10.0~+27.0D<br>(+6.0D~+9.5D,+27.5D~+30.0Dは受注出荷となります)<br>【いずれも0.5Dステップ】 |
| A定数*            | 118.8   |
| ノズル外径           | 1.70mm  |
| インジェクター         | multiSert   |

\* A定数は参考値としてお考え下さい。レンズ度数を厳密に算出される場合、ご使用の装置やご経験に基づき独自のA定数を計算されることをお勧めいたします。

**光学特性**

MTF through-focus-response 【TFR】  
(模擬眼を用いた当社従来製品 (XY1) と当製品との比較)



社内資料

瞳孔径：3.0mm、光源：546nm、角膜球面収差：0.28μm

様々な操作法に対応する  
**4-in-1 multiSert**  
レンズ放出方法選択

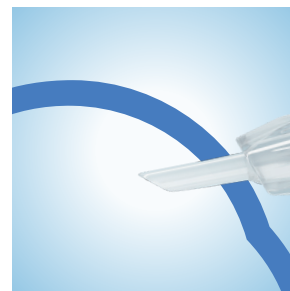


プッシュ式

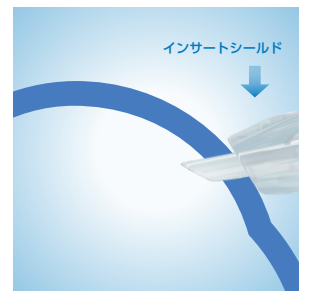


スクリュー式

ノズル挿入の深さ選択



インサートシールド不使用時  
(ノズル挿入の深さを  
任意とする場合)



インサートシールド使用時  
(ノズル挿入の深さを  
浅めに固定する場合)

販売名：HOYA Vivinex アイサート  
承認番号：22400BZX00498000  
製造販売元：HOYA株式会社 東京都新宿区西新宿6-10-1

Vivinex, Vivinex Impress, multiSertはHOYA株式会社またはその関連会社の商標または登録商標です。

**HOYA株式会社** メディカル事業部  
〒164-8545  
東京都中野区中野4-10-2 中野セントラルパークサウス6F  
TEL.03-5913-2343