



ADDENDUM regarding the M2 LC (Large Cut) suction ring

Description

The M2 LC-1 suction ring #19379/-1 is a complement to the existing standard M2 suction rings #19325/XX. It allows the surgeon to cut larger diameter flaps than those obtained using standard rings.

Standard and large cut rings are used in the same manner. Thus the M2 LC-1 suction ring is compatible with both M2 (reusable) heads and M2SU (Single Use) heads.

For more information regarding set up, maintenance, sterilization etc., refer to the most recent version of the M2 instruction manual #65013 available on Moria's website: www.moria-surgical.com (Users' Club heading).

Performance

The corneal flap diameter obtained with the M2 LC-1 suction ring is 0.5 mm larger than that obtained on the same eye with the standard -1 M2 suction ring.

Indications

Moria recommends not to use the M2 LC-1 suction ring on corneas with steepest keratometry greater than 44.5D.

Nomogram

No specific stop adjustment is required with the M2 LC-1 suction ring compared to the -1 M2 suction ring; see the indicative nomogram.

Reminder regarding the nomogram

The nomogram provided by Moria is a guideline only, and the results obtained may differ from those mentioned in the nomogram. A variety of factors have an influence on the surgical result:

- Intra-ocular pressure
- Degree of myopia
- Age
- Gender
- Ethnic group
- Corneal hydration
- Suction time
- Pre-operative topography
- Surgical technique

Moria strongly recommends that surgeons develop their own nomogram based on analysis of their post-operative data.



M2

#19379/-1

FR

ADDENDUM concernant l'anneau M2 LC (Large Cut)

Année de première mise sur le marché : 2005

Description

L'anneau M2 LC-1 #19379/-1 complète la gamme des anneaux M2 et permet de réaliser des résections de diamètres plus grands que ceux obtenus avec les anneaux M2 existants #19325/XX.

Son principe d'utilisation est identique à celui des anneaux M2 #19325/XX. Il est donc compatible avec les têtes M2 (réutilisable) et M2SU (Usage unique).

Pour plus d'information sur son fonctionnement (montage, entretien, stérilisation...), consultez la dernière version en vigueur du manuel utilisateur M2 #65014 disponible sur le site Internet : www.moria-surgical.com (rubrique user's club).

Performance

Le diamètre de volet cornéen obtenu avec l'anneau M2 LC-1 est de 0.5 mm supérieur à celui qui serait obtenu sur le même œil avec l'anneau M2 -1.

Indications

Moria recommande de ne pas utiliser l'anneau M2 LC-1 sur des cornées dont la kératometrie la plus courbe est supérieure à 44.5D.

Nomogramme

L'anneau M2 LC-1 ne nécessite pas d'ajustement de stop par rapport à l'anneau M2 -1, voir nomogramme M2.

Rappel concernant le nomogramme

Le nomogramme distribué par Moria a uniquement valeur de recommandation. Les résultats obtenus peuvent être différents de ceux annoncés dans le nomogramme car de nombreux paramètres influent sur le résultat chirurgical :

- Pression intra-oculaire
- Degré de myopie
- Age
- Sexe
- Groupe ethnique
- Hydratation de la cornée
- Temps de succion
- Topographie pré-opératoire
- Technique chirurgicale

Moria recommande fortement aux chirurgiens d'établir leur propre nomogramme en fonction de l'analyse de leurs données post-opératoires.



Apéndice sobre el anillo de succión M2 LC (corte grande)

Descripción

El anillo de succión M2 LC-1 #19379/-1 es un complemento de los anillos de succión estándar M2 #19325/XX. Permite al cirujano cortar flaps de mayor diámetro que los que se obtienen con los anillos estándar.

Los anillos estándar y de corte grande se utilizan de la misma manera. Así, el anillo de succión M2 LC-1 es compatible con los cabezales M2 (reutilizable) y los cabezales M2SU (desechables).

Para más información sobre la instalación, el mantenimiento, la esterilización, etc., consulte la versión más actual del manual de instrucciones de M2 #65013; disponible en la página web de Moria: www.moria-surgical.com (encabezado Club de usuarios).

Funcionamiento

El diámetro de flap corneal obtenido con el anillo de succión M2 LC-1 es 0,5 mm más grande que el obtenido en el mismo ojo con el anillo de succión M2 estándar-1.

Indicaciones

Moria no recomienda utilizar el anillo de succión M2 LC-1 en córneas con queratometría más curva mayor de 44,5 D.

Nomograma

No se necesita un ajuste de stop específico con el anillo de succión M2 LC-1 en comparación con el anillo de succión M2 -1; véase el nomograma indicativo.

Aviso sobre el nomograma

El nomograma proporcionado por Moria solo es una pauta, y los resultados obtenidos pueden diferir de aquellos que se presentan en el nomograma. Varios factores influyen en el resultado quirúrgico:

- Presión intraocular
- Grado de miopía
- Edad
- Género
- Grupo étnico
- Hidratación corneal
- Tiempo de succión
- Topografía preoperatoria
- Técnica quirúrgica

Moria recomienda que los cirujanos lleven a cabo su propio nomograma basándose en los análisis de sus datos postoperatorios.



M2

#19379/-1

RU ПРИЛОЖЕНИЕ, касающееся вакуумного кольца M2 LC (Large-Cut)

Описание

Вакуумное кольцо M2 LC-1 № 19379/-1 является дополнением к существующему стандартному вакуумному кольцу M2 № 19325/XX. Оно позволяет хирургу получать лоскуты большего диаметра, чем лоскуты, полученные с помощью стандартных колец.

Стандартные кольца и кольца большого сечения используются одинаково. Соответственно, вакуумное кольцо M2 LC-1 совместимо как с

(многоцветными) головками M2, так и с одноразовыми головками M2SU (Single Use).

Для получения дополнительной информации о настройке, обслуживании, стерилизации кольца обращайтесь к самой последней версии руководства пользователя вакуумного кольца M2 № 65013 на сайте Moria: www.moria-surgical.com (раздел Users' Club).

Эффективность

Диаметр лоскута роговицы, полученного с помощью вакуумного кольца M2 LC-1 на 0.5 мм больше, чем диаметр лоскута роговицы, полученного с того же глаза с помощью стандартного вакуумного кольца 1 M2.

Показания

Moria не рекомендует использовать вакуумное кольцо M2 LC-1 для роговиц с максимальной кератометрией свыше 44.5D.

Номограмма

При применении вакуумного кольца M2 LC-1 по сравнению с вакуумным кольцом -1 M2 не требуется никаких специальных регулировок; см. индикативную номограмму.

Напоминание касательно номограммы

Номограмма, предоставляемая Moria, служит только для ориентировки, и полученные результаты могут отличаться от результатов на номограмме. На результаты хирургических операций могут влиять различные факторы:

- Внутриглазное давление
- Степень миопии
- Возраст
- Пол
- Этническая принадлежность
- Влажность роговицы
- Время всасывания
- Предоперационная топография
- Хирургическая методика

Moria настоятельно рекомендует хирургам разрабатывать свои собственные номограммы на основании анализа своих послеоперационных данных.

To obtain more information

MORIA SA
15, rue Georges Besse
92160 Antony
FRANCE
Phone: +33 (0) 1 46 74 46 74
Fax: +33 (0) 1 46 74 46 70
www.moria-surgical.com

MORIA Inc
1050 Cross Keys Drive
Doylestown, PA 18902
USA
Phone: (800) 441 1314
Fax: +1 (215) 230 7670
www.moria-surgical.com

MORIA JAPAN KK
Inami Bldg. 6F
3-24-2 Hongo Bunkyo-ku
Tokyo 113-0033
JAPAN
Phone: +81 3 5842 6761
Fax: +81 3 5842 6762
www.morijapan.com

Moria Shanghai Office
RM4, 10 FL, Kai Li Building
N°432 Huai Hai West Road
200052 Shanghai
CHINA
Phone: +86 21 5258 5068
Fax: +86 21 5258 5067
www.moria-surgical.com.cn

MORIA #65056-E-03.2017

Moria
Leading Innovations in Ophthalmology

