

Proring[®]-Band

Gastroplastie Verticale Calibrée

Anneau en silicone

- > Calibrage de la poche de gastroplastie
- > Cœlioscopie

Ring made of silicone

- > *Calibration of the gastroplasty pouch*
- > *Laparoscopy*

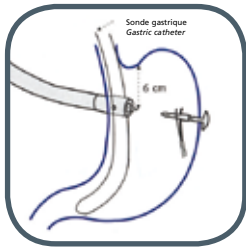


**SURGICAL
IOC[®]**

L'alliance pour l'innovation

Proring®-Band

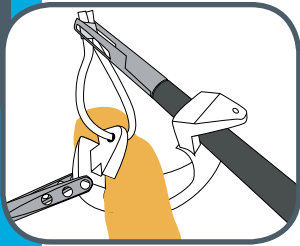
Gastroplastie Verticale Calibrée



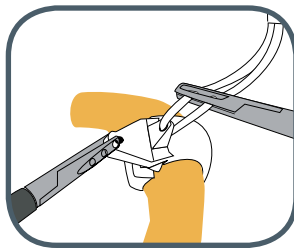
1. Agrafage circulaire.
Circular stapling.



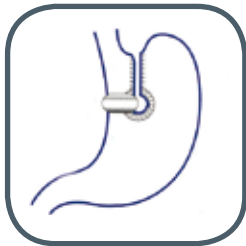
2. Agrafage linéaire.
Linear stapling.



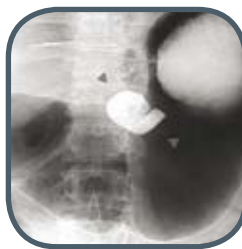
3. Passage de l'anneau Proring®-Band autour de la poche gastrique.
Proring®-Band ring setting around the gastric pouch.



4. Fermeture de l'anneau Proring®-Band.
Proring®-Band ring closing.



5. Calibrage de la poche gastrique avec l'anneau Proring®-Band.
Pouch banding with Proring®-Band ring.



6. Contrôle radio post-opératoire.
Post-operative radiography

Anneau Proring®Band :

- > Constitué de Silicone non-adhérent et radio-opaque.
- > Introduction par un trocart de 12 mm.
- > Manipulation et positionnement facile dans la fenêtre gastro-gastrique (mémoire de forme, système de verrouillage).
- > Forme et géométrie garantissant un calibrage stable et reproductible de la poche gastrique.

Composition du kit :

- 1 anneau Proring®-Band en silicone, opaque aux rayons X(ORX), avec sa boucle de traction.
- 2 fils de suture 2/0 non résorbables, tressés en polyester revêtu anti-adhérent, avec aiguille courbe 3/8ème de 30 mm, pointe ronde.
- 1 réglette centimétrique transparente en silicone.

Documents annexes :

- 1 notice d'utilisation
- Vignettes pour identification et traçabilité
- 1 carnet de Suivi Patient

Réf.	L (mm)	Ø* (mm)
PB 55	55	17,5
PB 60	60	19,1

*diamètre interne de l'anneau fermé
*internal diameter of the closed ring

Proring®-Band Ring :

- > Made of non-adherent and X-ray opaque Silicone.
- > Introduction through a 12 mm trocar.
- > Easy handling and setting in the gastro-gastric window (memory shape, locking system).
- > Shape and geometry ensuring a stable and reproducible calibration of the gastric pouch.

Composition of the kit :

- 1 Proring®-Band made of radio-opaque implantable silicone with its traction loop.
- 2 non-absorbable braided 2/0 sutures of anti-adhesion coated polyester, on 30 mm 3/8 circle curved needles with 300 or 420F stainless steel round tip.
- 1 transparent silicone centimetre ruler.

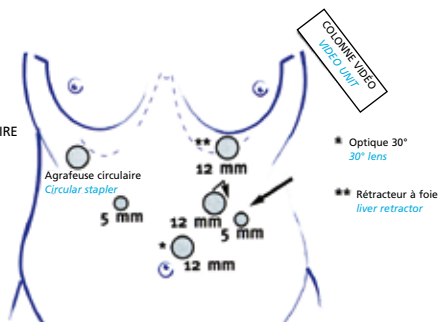
Additional documents :

- 1 instructions for use
- Stickers for identification and traceability
- 1 patient leaflet

Bibliographie :

- > P.H. Lointier, MD, PhD ; Ph. H. Verdier, PhD ; A. Verdier, MD. The LM Proring-Band and Left Approach in Laparoscopic Vertical Banded Gastroplasty : Preliminary Results in 44 Cases. *Obes Surg* 2002 ; 672-678.
- > Chirurgie Bariatrique sous Laparoscopie : Technique de la gastroplastie verticale calibrée. P. Lointier. *Le journal de Coelio-chir.*, N°42, juin 2002, 85-92
- > J.S. Azagra, M.Goergen ; chirurgie de l'obésité morbide : trucs et ficelles pour réussir la gastroplastie verticale calibrée en 2003. *Le journal de coelio-chir.*, N°46, juin 2003, 14-16.
- > P.H. Lointier, D. Nocca, PR.H. Verdier, R. Mordefroid, N. Radhi, R. Schütz ; comparaison de la technique du cerclage gastrique et de la gastroplastie verticale calibrée sur la perte de poids des obèses morbides. *Le journal de coelio-chir.*, N°46, juin 2003, 77-83.

AIDE OPÉRATOIRE ASSISTANT



Exemple de position des Trocars
Example of trocars position

> Commandes | Orders :
Tel. +33(0)4 77 91 42 00 | Fax. +33(0)4 77 91 42 01

SURGICAL - IOC® - 88 rue Marengo
42000 SAINT - ETIENNE | FRANCE
Internet : www.surgical-ioc.com


**SURGICAL
IOC®**
L'alliance pour l'innovation