

⚙ Kit Pins & Membranes BioOsteo® pour G.B.R.

La membrane titane 3D BioOsteo®, associée à son système de pins de fixation, garantit une stabilisation fiable et précise des matériaux de comblement. Cette fixation empêche toute dislocation de la greffe et favorise de manière optimale la néoformation osseuse dans les procédures de régénération osseuse guidée (G.B.R.).

Les membranes sont fabriquées en **titane Grade 2**, offrant une excellente biocompatibilité et une grande stabilité dimensionnelle. Les pins de fixation sont conçus en **titane Grade 23 (Ti-6Al-4V ELI)**, assurant une résistance mécanique élevée et une sécurité clinique optimale.

Le système comprend un **ancillaire dédié**, permettant le rangement, le transport et la stérilisation des pins et des membranes dans des conditions optimales. Les pins BioOsteo® sont **universels** : ils sont compatibles avec les membranes en titane, résorbables ou non résorbables, et peuvent être utilisés avec tous les types d'implants dentaires.

Indications cliniques

- Régénération Osseuse Guidée (G.B.R.)
- Augmentation osseuse horizontale et/ou verticale
- Stabilisation des membranes de protection en chirurgie implantaire

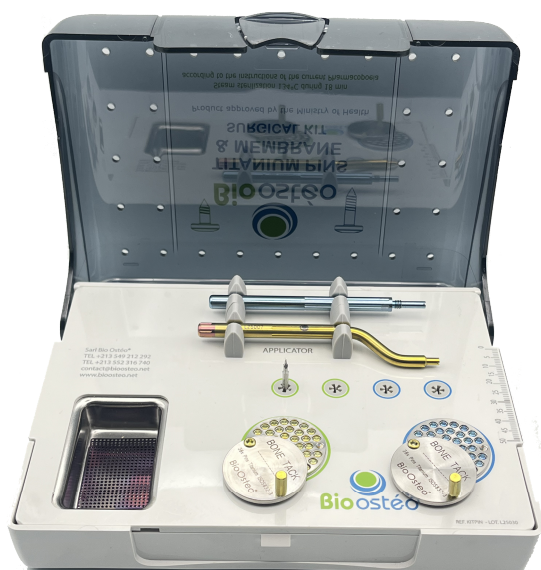
✳ Mode d'utilisation

1. Prélever le pin à l'aide de l'applicateur par système d'encliquetage.
2. Positionner et fixer la membrane BioOsteo® sur le site chirurgical.
3. Désengager l'applicateur par un mouvement latéral ou à l'aide d'une lame de scalpel insérée dans la rainure de guidage prévue à cet effet.

⚙ Composition du kit :

La composition des kits Pins & Membranes **BioOsteo** peut effectivement être personnalisée selon le besoin clinique et l'application chirurgicale. Voici une configuration standard généralement proposée :

Référence	Désignation	Quantité
AC80-2,5	Clé applicateur courte droite pour pins	1
ACA80-2,5	Clé applicateur courte coudée pour pins	1
CL3-0,9	Pins impactés L3 mm – Ø 0,9 mm	38
CL5-0,9	Pins impactés L5 mm – Ø 0,9 mm	38
G012535-2	Membrane en titane 25 × 35 mm – épaisseur 0,1 mm	2
FCAC-Ø0.8	Foret d'attache contre-angle court – Ø 0,8 mm	1



Dévisser la vis (1), puis faire pivoter le couvercle pour ouvrir (2).