

© 2018 - JJGC Indústria e Comércio de Materiais Dentários S.A. Tous droits réservés. Neodent®, Grand Morse®, Helix® et Drive® sont des marques commerciales ou des marques commerciales enregistrées de JJGC Indústria e Comércio de Materiais Dentários S.A. Toute reproduction est interdite sans autorisation.

Votre droit de contestation : si vous vous opposez au traitement de vos données à des fins publicitaires ou souhaitez retirer un consentement donné, il suffit de l'indiquer à tout moment à notre responsable de la protection des données par e-mail à l'adresse privacy.ch@straumann.com ou par courrier postal à l'Institut Straumann AG, Responsable de la protection des données, Peter Merian-Weg 12, 4002 Bâle. Il en va de même si vous souhaitez vous opposer au traitement de vos données pour des motifs découlant de votre situation particulière.

RÉFÉRENCES ET PUBLICATIONS

1. Carvajal Mejia JB, Wakabayashi K, Nakano T, Yatani H. Marginal Bone Loss Around Dental Implants Inserted with Static Computer Assistance in Healed Sites: A Systematic Review and Metaanalysis. *Int J Oral Maxillofac Implants*. 2016 Jul-Aug;31(4):761-75.1.
2. Pozzi A, Tallarico M, Marchetti M, Scarfò B, Esposito M. Computer-guided versus free-hand placement of immediately loaded dental implants: 1-year post-loading results of a multicentre randomized controlled trial. *Eur J Oral Implantol*. 2014 Autumn;7(3):229-42.
3. Hultin M, Svensson KG, Trulsson M. Clinical advantages of computer-guided implant placement: a systematic review. *Clin Oral Implants Res*. 2012 Oct;23 Suppl 6:124-35.
4. Soares MM, Harari ND, Cardoso ES, et al. An in vitro model to evaluate the accuracy of guided surgery systems. *Int J Oral Maxillofac Implants*. 2012 Jul-Aug;27(4):824-31.
5. Pozzi A, Polizzi G, Moy PK. Guided surgery with tooth-supported templates for single missing teeth: a critical review. *Eur J Oral Implantol*. 2016;9(1):135-53.

Commandes

Tél. : 0800 810 812

E-mail : ch.sales@straumann.com

National Distributor

Institut Straumann AG

Vente Suisse

Peter Merian-Weg 12

Case postale

CH-4002 Bâle

Suisse

www.straumanngroup.ch/fr/neodent



www.straumanngroup.ch/fr/eshop

Fabricant

JJGC Indústria e Comércio de

Materiais Dentários S.A.

Juscelino Kubitschek de

Oliveira Avenue, 3291

81270-200 Curitiba (PR)

Brésil

www.straumann.com/neodent

 **NEODENT**
A Straumann Group Brand

010.0044_pd_fr_fr_A_06_lr_190918

09/18

CH_100.123FR



**NOMBREUSES
POSSIBILITÉS,
SOLUTIONS
SANS LIMITES.**

GRAND MORSE® NEODENT®
GUIDED SURGERY.



 **NEODENT**
A Straumann Group Brand

 Grand Morse®
Connection

 Helix®
Implant

Une pratique améliorée grâce à la chirurgie guidée.

Les attentes des patients en matière d'implant dentaire sont croissantes et même plus élevées en termes de durée de traitement et de résultat esthétique. La chirurgie guidée Neodent® aide les cliniciens à fournir des traitements prothétiques, ce qui leur permet de mettre en œuvre des protocoles immédiats avec tranquillité d'esprit et en répondant aux attentes des patients.

Objectifs de la chirurgie guidée :



Amélioration de la qualité de vie du patient

- Fonctionnalité, grâce à une fixation immédiate de la restauration.
- Esthétique, grâce à une restauration personnalisée et une diminution du remodelage osseux⁽¹⁾.
- Confort, grâce à une diminution de la gêne postopératoire (réduction du temps de fauteuil).



Accès à plus d'options de traitement

- Accès fiable à une chirurgie sans lambeau⁽²⁻⁴⁾.
- Conçu pour réduire les procédures de greffe osseuse.
- Protocoles immédiatement prévisibles.



Meilleure acceptation du patient

- Meilleure communication pour une meilleure confiance des patients.
- Estimations fiables du traitement, de la racine à la dent pour les composants et les procédures.

Prédictibilité chirurgicale et efficacité avec une solution illimitée.

2. PLANIFICATION VIRTUELLE

L'ensemble des données 3D (DICOM) peut être importé directement dans des logiciels de planification commerciaux et superposé avec l'image intra-orale (STL). L'implant est positionné en fonction de l'anatomie du patient et du résultat prothétique souhaité. Le système de chirurgie guidée Neodent® est compatible avec les principaux logiciels commerciaux.

1. ACQUISITION DES DONNÉES

Le patient est scanné avec un scanner (CB) CT 3D commercial qui génère des images en format DICOM. Les images sont combinées avec les images STL du scan intra-oral ou de laboratoire.

3. PRODUCTION DU GUIDE CHIRURGICAL

Le logiciel de planification génère le design du guide chirurgical pour la production, ainsi que le protocole chirurgical pour les instruments de chirurgie guidée Neodent®. Le guide chirurgical comporte les douilles Neodent® qui guident les instruments et les implants.

4. PROCÉDURE CHIRURGICALE

La chirurgie guidée permet de réduire le temps au fauteuil ainsi que la gêne postopératoire. Elle permet d'améliorer la précision du positionnement de l'implant⁽⁵⁾.



Complet

Gamme d'implants Helix® et Drive® Grand Morse®



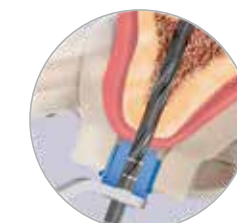
Pratique

Instruments avec code couleur et symbole d'identification



Flexible

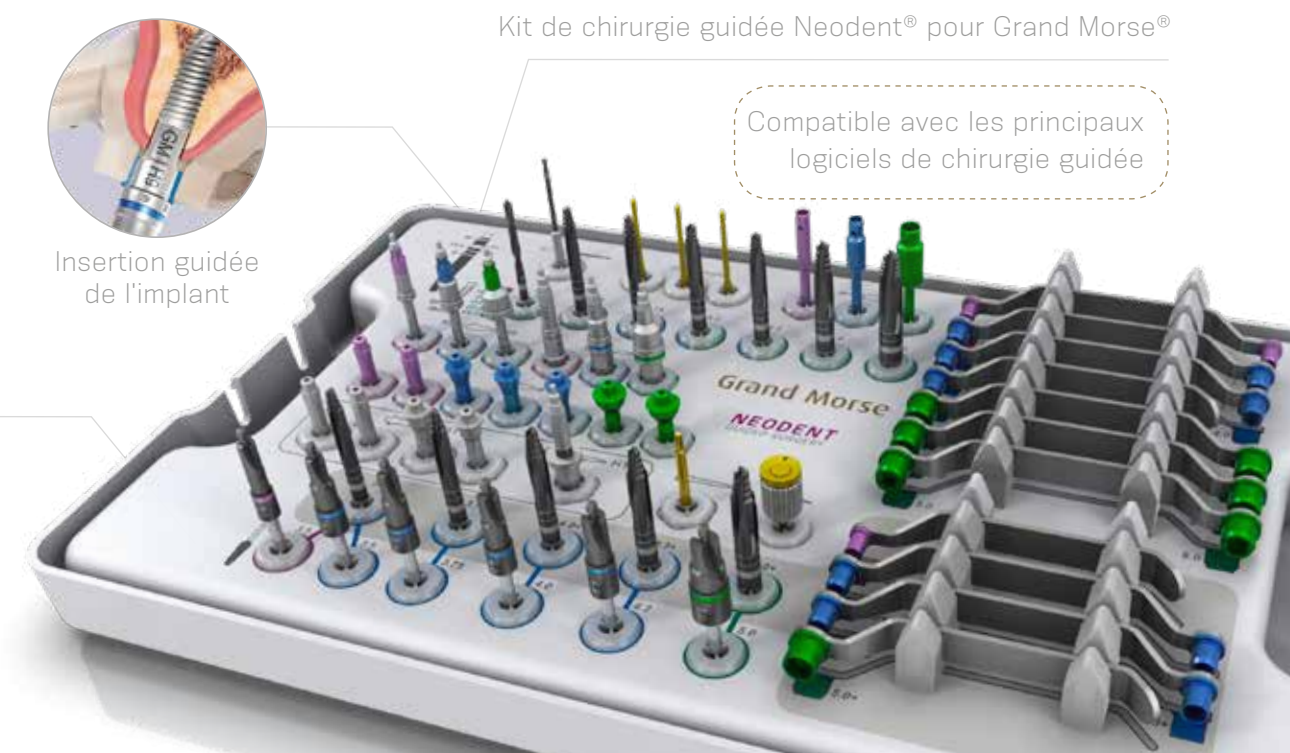
2 positions de hauteur de douille



Préparation guidée du lit implantaire



Insertion guidée de l'implant



Kit de chirurgie guidée Neodent® pour Grand Morse®

Compatible avec les principaux logiciels de chirurgie guidée