



**IMPLANTS DIFFUSION
INTERNATIONAL**
Since 1987



CATALOGUE PRODUITS 2017
Ostéosinus
& Complements osseux



IMPLANTS DIFFUSION
INTERNATIONAL

depuis 1987

Depuis 1987, Implants Diffusion International, société française, fabrique des implants dentaires. Elle s'appuie sur une équipe de chercheurs et de praticiens afin de concevoir de nouveaux produits.

La société Implants Diffusion International consacre une part importante de ses investissements dans la recherche de nouvelles technologies comme le Forêt RBS, l'état de surface S.M.A.+TiO₂, l'Ostéosinus...



« NOUS CONCEVONS ET FABRIQUONS EN FRANCE »

Les gammes IDI sont élaborées et fabriquées en Ile-de-France, par des professionnels qui utilisent tout leur savoir-faire pour satisfaire les praticiens. IDI applique une politique rigoureuse de Qualité, appliquée à tous les stades de fabrication. La société IDI est certifiée aux normes en vigueur, ISO 13485, ISO 9001, Marquage CE, TCP, FDA, CMDCAS par SGS.

La prochaine décennie verra le lancement de nombreuses innovations issues de notre équipe Recherche et Développement.

Gérard Boukhris - Président

L'ENGAGEMENT QUALITÉ IDI / LA GARANTIE À VIE

IDI – Implants Diffusion International développe, fabrique et distribue à l'échelle mondiale un grand choix d'implants dentaires, ainsi que des équipements destinés à l'implantologie et à la chirurgie dentaire. Les produits IDI sont fabriqués exclusivement en France. Ils sont issus du travail important des équipes en Recherche et Développement. IDI attache une grande importance à sa proximité avec les praticiens, les services hospitaliers et les centres de formation en implantologie qui ont participé à son effort constant d'innovation.

Les équipes d'IDI, soucieuses de la relation qu'elles entretiennent avec les praticiens, ont choisi de **GARANTIR À VIE l'ensemble des gammes implantaire**s de la marque.

Conscientes de la Qualité de leurs implants, elles proposent un service après-vente pointu, afin d'accompagner dans leur pratique les Chirurgiens-Dentistes et leur offrir le haut niveau d'exigence nécessaire dans leur métier. Les « Conditions Générales » et le protocole de garantie sont disponibles en téléchargement sur le site, www.idi-dental.com, rubrique : Documentation/Qualité.

Au quotidien, IDI met la relation client au centre de ses préoccupations, en formant ses équipes aux dernières techniques et sur l'ensemble des produits indispensables aux implantologues.

La Qualité de nos produits est un atout pour que vous puissiez exercer sereinement votre activité.



Considérations Importantes sur le Système IDI



Couple de serrage

PRODUITS	Valeur (Ncm)	Observations
Implants	≤75	Utiliser la clé à cliquet
Vis de Fermeture	5 to 10	Utiliser le Tournevis manuel*
Vis de Cicatrisation	5 to 10	
IDUnit : Pilier	25	
IDUnit : Vis de transfixation	15	
Vis de transfixation	25	Utiliser le Contre-angle ou la Clé dynamométrique*
Tournevis manuel	5 to 25	
Tournevis à queue dentaire	25	

* Déformation du Tournevis à 45 N.cm afin de préserver implant et son système prothétique.



Ostéosinus & Complements osseux

05

▶ OSTÉOSINUS /

15

▶ COMBLEMENTS OSSEUX /



Trousse d'Ostéosinus 1

Ostéosinus

Rectisinus

Angulosinus

Forsinus

Trépanosinus

Diskosinus

▶ Méthode avec Trépanosinus

▶ Méthode avec Forsinus

▶ Gestion osseuse

L'Ostéosinus /

“Le système Ostéosinus de la société IDI – Implants Diffusion International – est une technique simple et fiable lorsque l'on désire placer un implant en région sinusale. Elle permet à chaque dentiste de réaliser une élévation de sinus par voie crestale. Les forets fabriqués pour la préparation de l'os sont précis et durables. Le système RBS pour la récupération d'os est génial.”

Dr Rainer B. (Allemagne)



L'Ostéosinus est la technique la plus aboutie pour l'élévation de sinus par voie crestale

Cette évolution n'a été possible que par l'application à tous les stades chirurgicaux de la butée de sécurité, largement éprouvée par quinze années d'expérience acquise grâce aux forets à butée RBS (fer de lance de la société Implants Diffusion International)

En effet, les Ostéotomes, Trépans et Forets composant la trousse d'Ostéosinus bénéficient de cette technologie.

L'Ostéosinus est un concept qui permet de réaliser des soulèvements de sinus en toute sérénité.

Il est constaté cliniquement que la non-rupture de la membrane sinusale est primordiale pour

la réussite d'une greffe de sinus. La greffe sinusale pré-implantaire se réalise soit, par voie latérale (sinus-lift) soit par voie crestale.

L'élévation de sinus par voie crestale à l'aide de l'Ostéosinus représente dans de nombreux cas une alternative avantageuse au « sinus-lift ».

Les indications de l'Ostéosinus

Il trouve son plein intérêt dans l'élévation de sinus afin de placer un ou deux implants.

TROUSSE D'OSTÉOSINUS

Ostéosinus instrument (porte ostéotome)

RÉF. OST 1

Diskosinus roue d'élargissement 3 mm

RÉF. D3

Ostéosinus monobloc

RÉF. OSTM

Plateau chirurgical

RÉF. PLS

Boîte chirurgicale

RÉF. BIC 1



6 Rectisinus

(ostéotomes droits à butée code couleur)

DIAMÈTRE	LONGUEUR en mm	RÉFÉRENCE
Ø 3 mm	③	RL 33
Ø 3 mm	④	RL 43
Ø 3 mm	⑤	RL 53
Ø 3 mm	⑥	RL 63
Ø 3 mm	⑦	RL 73
Ø 3 mm	⑧	RL 83

6 Trépanosinus

(trépans à butée code couleur)

DIAMÈTRE	LONGUEUR en mm	RÉFÉRENCE
Ø 3 mm	③	TL 33
Ø 3 mm	④	TL 43
Ø 3 mm	⑤	TL 53
Ø 3 mm	⑥	TL 63
Ø 3 mm	⑦	TL 73
Ø 3 mm	⑧	TL 83

6 Angulosinus

(ostéotomes coudés à butée code couleur)

DIAMÈTRE	LONGUEUR en mm	RÉFÉRENCE
Ø 3 mm	③	AL 33
Ø 3 mm	④	AL 43
Ø 3 mm	⑤	AL 53
Ø 3 mm	⑥	AL 63
Ø 3 mm	⑦	AL 73
Ø 3 mm	⑧	AL 83

6 Forsinus

(forets à butée code couleur et récupérateurs d'os)

DIAMÈTRE	LONGUEUR en mm	RÉFÉRENCE
Ø 3 mm	③	FL 33
Ø 3 mm	④	FL 43
Ø 3 mm	⑤	FL 53
Ø 3 mm	⑥	FL 63
Ø 3 mm	⑦	FL 73
Ø 3 mm	⑧	FL 83

Important : les instruments de Ø 3 mm s'utilisent pour les implants standard (3,5 à 4,4 mm de Ø).

OSTÉOSINUS

Il reçoit les ostéotomes droits ou coudés suivant le site à opérer.

Utiliser la masse coulissante pour impacter l'os après avoir monté l'ostéotome.



Entièrement démontable



Toutes les dimensions sont indiquées en mm.

RECTISINUS

La trousse comprend six ostéotomes droits à butée code couleur de Ø 3 mm et de longueurs 3-4-5-6-7 et 8 mm.

Mettre le Rectisinus dans l'ostéotome, positionner le guide dans le trou de forage et utiliser la masse coulissante pour impacter l'os.

Tableau des longueurs et code couleur pour un Ø de 3 mm

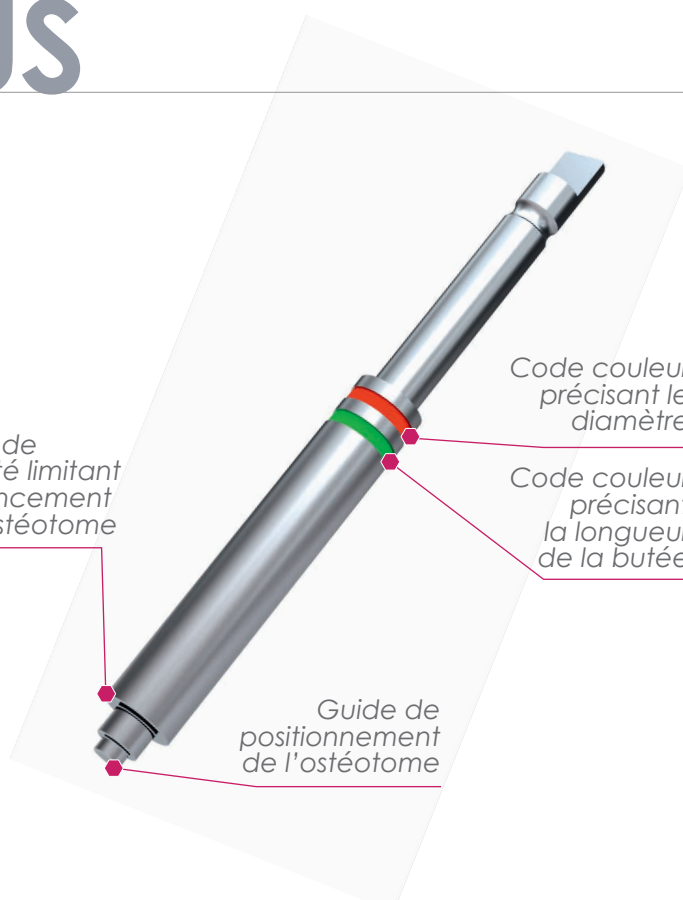
LONGUEUR	3	4	5	6	7	8
COULEUR	○	●	●	●	●	●

Butée de sécurité limitant l'enfoncement de l'ostéotome

Code couleur précisant le diamètre

Code couleur précisant la longueur de la butée

Guide de positionnement de l'ostéotome



ANGULOSINUS

La trousse comprend six ostéotomes coudés à butée code couleur de Ø 3 mm et de longueurs 3-4-5-6-7 et 8 mm.

Mettre l'Angulosinus dans l'ostéotome, positionner le guide dans le trou de forage et utiliser la masse coulissante pour impacter l'os.

Tableau des longueurs et code couleur pour un Ø de 3 mm

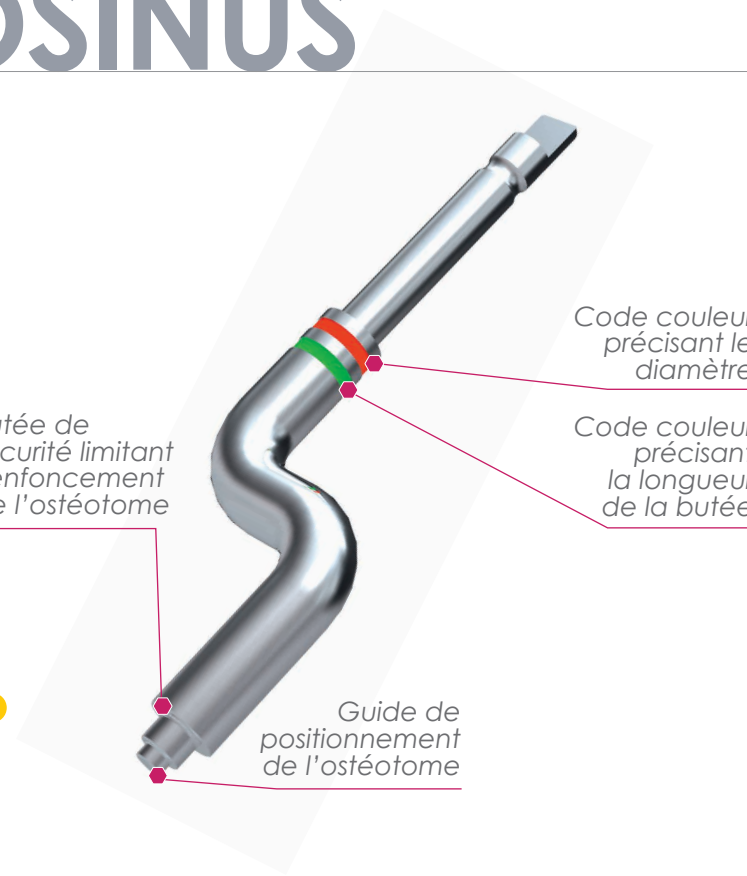
LONGUEUR	3	4	5	6	7	8
COULEUR	○	●	●	●	●	●

Butée de sécurité limitant l'enfoncement de l'ostéotome

Code couleur précisant le diamètre

Code couleur précisant la longueur de la butée

Guide de positionnement de l'ostéotome



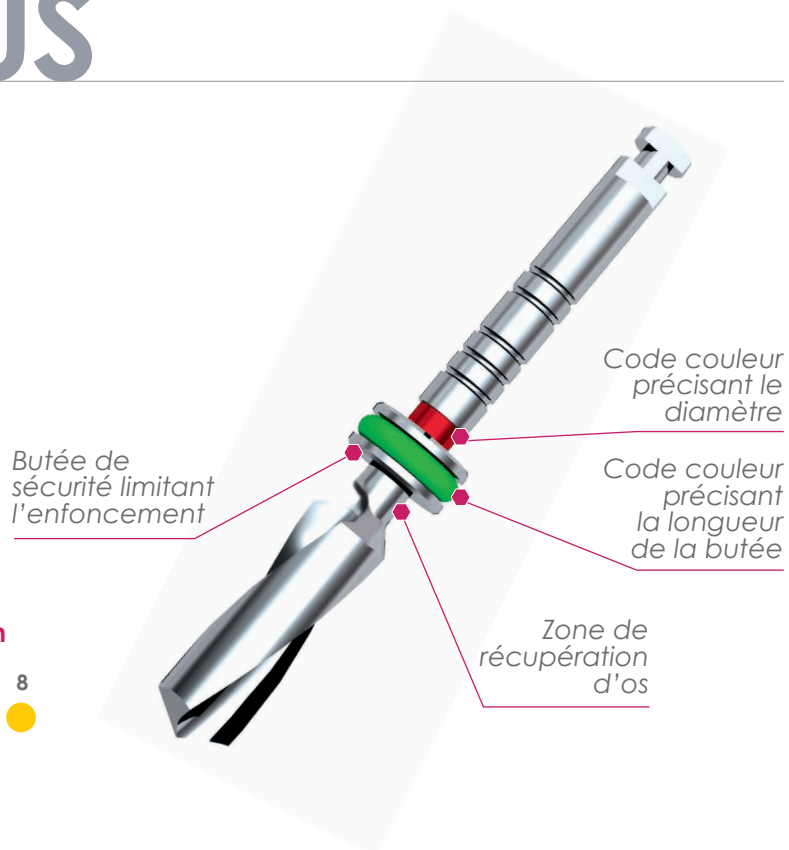
FORSINUS

La trousse comprend six forets à butée code couleur récupérateur d'os de Ø 3 mm et de longueurs 3-4-5-6-7 et 8 mm.

Utiliser le Forsinus à 150 tours/min sans irrigation et 650 tours/min avec irrigation.

Tableau des longueurs et code couleur pour un Ø de 3 mm

LONGUEUR	3	4	5	6	7	8
COULEUR	○	●	●	●	●	●



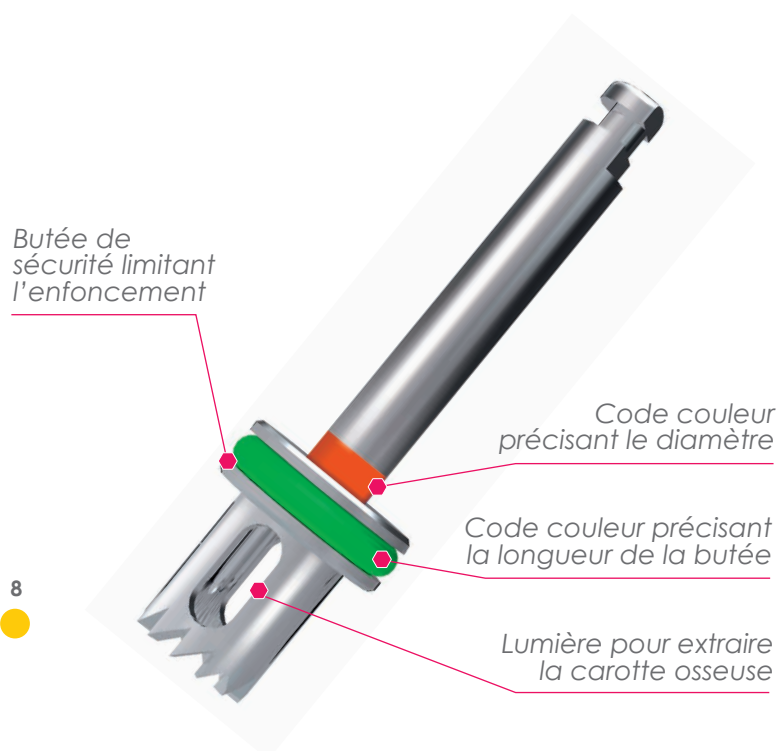
TRÉPANOSINUS

La trousse comprend six trépanos à butée code couleur de Ø 3 mm et de longueurs 3-4-5-6-7 et 8 mm.

Utiliser le Trépanosinus à 70 tours/min sans irrigation.

Tableau des longueurs et code couleur pour un Ø de 3 mm

LONGUEUR	3	4	5	6	7	8
COULEUR	○	●	●	●	●	●



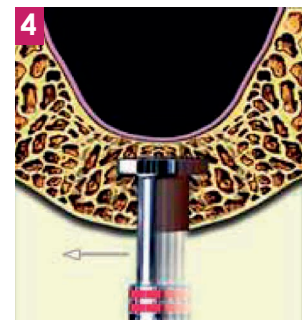
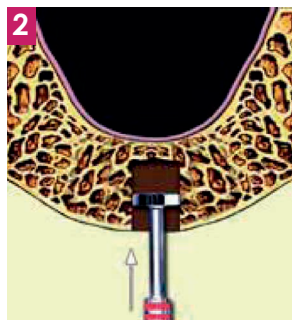
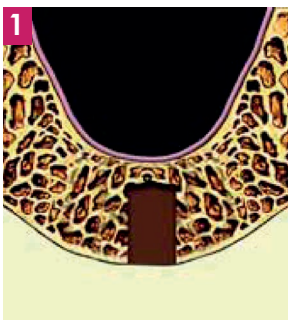
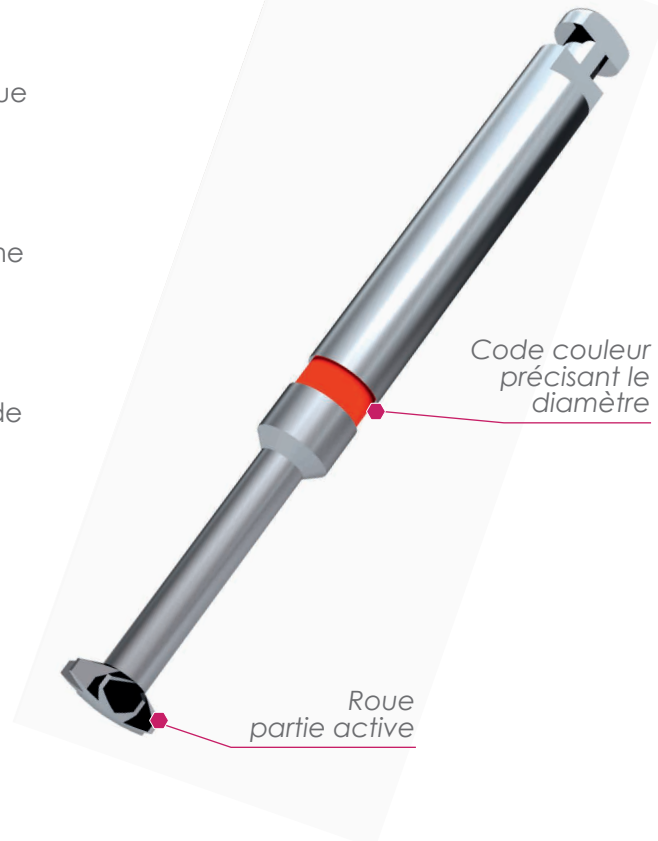
Toutes les dimensions sont indiquées en mm.



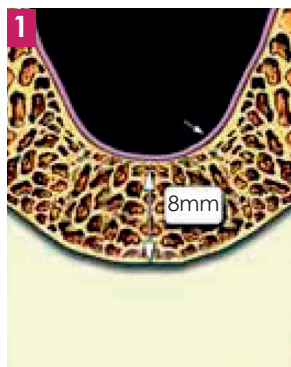
DISKOSINUS

La trousses comprend une roue de \varnothing 3 mm (bague rouge).

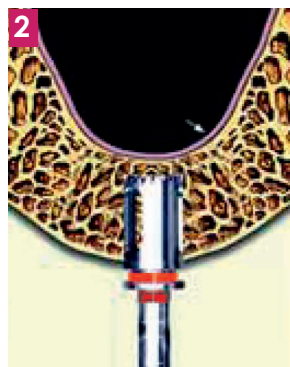
Le Diskosinus s'utilise après le passage du Forsinus de même diamètre, et permet par un mouvement circulaire d'élargir la base osseuse sous-sinusienne, afin de lui donner plus d'élasticité lors de l'utilisation des ostéotomes.



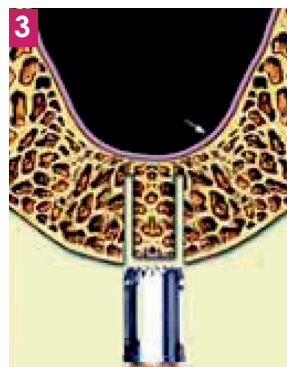
MÉTHODE AVEC TREPANOSINUS



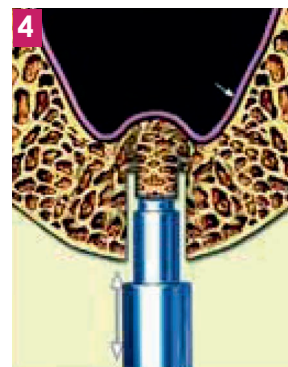
1 Sélectionner la coupe scanographique du lieu à implanter et mesurer la hauteur d'os disponible : ici 8 mm.



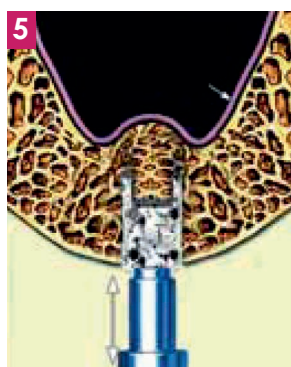
2 Utiliser le trépan (Trépanosinus) de longueur 7 mm pour une hauteur d'os disponible de 8 mm (bague supérieure rouge).



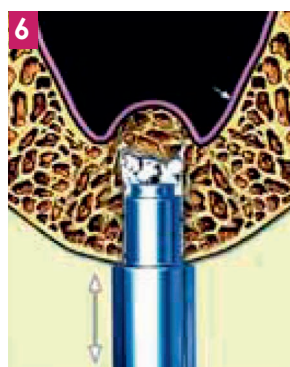
3 Retirer le trépan.



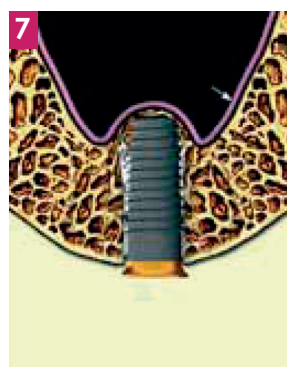
4 Utiliser un ostéotome droit (Rectisinus) ou coudé 8 mm (Angulosinus), monté sur l'Ostéosinus. Impacter la carotte osseuse. Parfois devant une forte résistance de l'os, il est nécessaire de commencer à impacter avec un maillet.



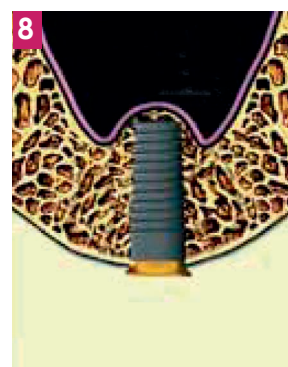
5 Remplir la cavité avec le matériau de comblement.



6 Impacter le matériau de comblement à l'aide de la masse coulissante. Le matériau de comblement va progressivement soulever la muqueuse sinusale.



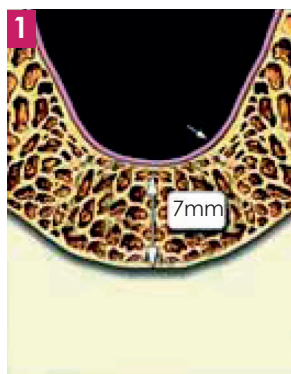
7 Après avoir impacté environ 2 CC de matériau de comblement, on place l'implant.



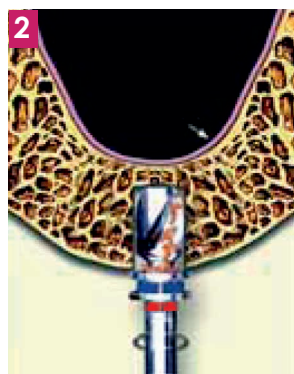
8 Attendre 8 mois pour l'ostéointégration.

N.B. : il est recommandé de contrôler par un scanner l'ostéointégration de l'implant avant la mise en fonction.

MÉTHODE AVEC FORSINUS



1 Sélectionner la coupe scanographique du lieu à implanter et mesurer la hauteur d'os disponible : ici 7 mm.



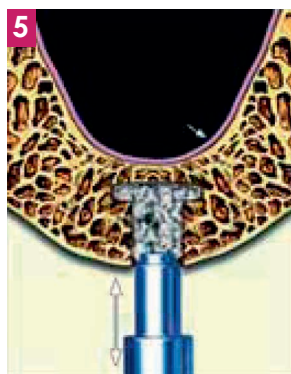
2 Utiliser le foret (Forsinus) de longueur 6 mm pour une hauteur d'os disponible de 7 mm (bague supérieure bleue).



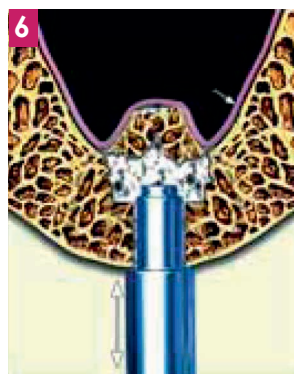
3 Utiliser le Diskosinus (roue) en rotation lente avec un mouvement circulaire pour élargir la base osseuse sous-sinusienne pour lui donner une plus grande élasticité lors de l'effraction.



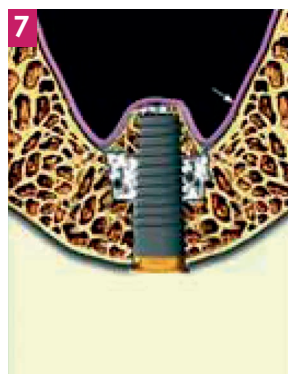
4 Remplir le puits de forage avec un matériau de comblement.



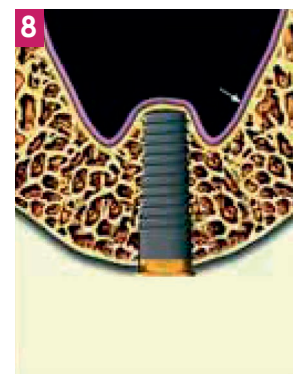
5 Utiliser un ostéotome droit (Rectisinus) ou coudé (Angulosinus) suivant le site à traiter, longueur 7 mm (bague supérieure rouge), monté sur l'Ostéosinus et impacter. Parfois devant une forte résistance de l'os, il est nécessaire de commencer à impacter avec un maillet.



6 Renouveler l'opération jusqu'à faire pénétrer 1,5 à 2 cc de matériau de comblement. Cette opération soulèvera la muqueuse sinusale en douceur sans effraction.



7 Mise en place de l'implant.



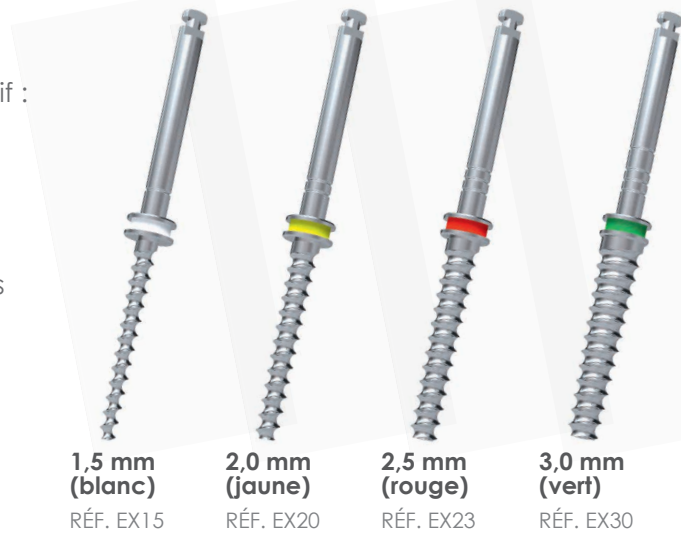
8 Attendre 8 mois pour l'ostéointégration.

N.B. : il est recommandé de contrôler par un scanner l'ostéointégration de l'implant avant la mise en fonction.

GESTION OSSEUSE

Expansers-condenseurs

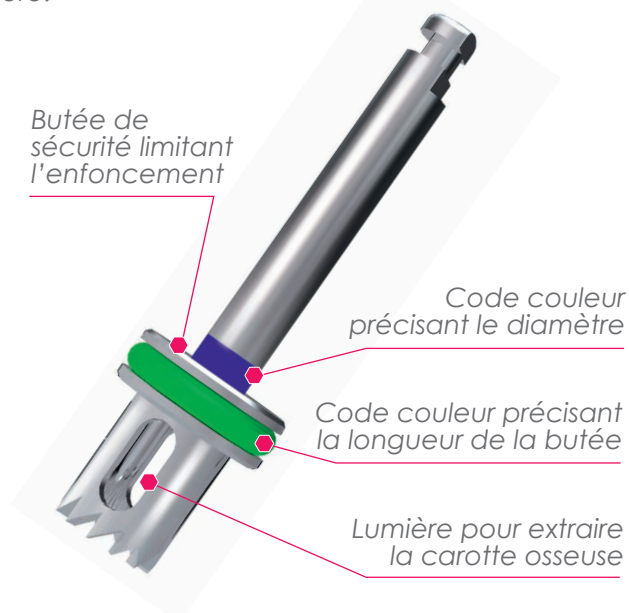
- 4 expansers de diamètre progressif :
1,5 - 2 - 2,5 et 3 mm en pointe
2- 2,3 - 3,4 - 3,9 mm à la butée
- Longueur 20 mm, pointe mousse
- Code couleur sécuritaire
- Pour poser tous les types d'implants jusqu'à 4 mm de diamètre (évite l'utilisation de forets coupants sur des sites encastrés très étroits)
- Respect du ligament parodontal
- Pour condensation latérale ou verticale
- S'utilise toujours avec un contre-angle réducteur par 1:64 à la vitesse maximale de 5 TM



Trépan

Trépan en acier chirurgical à très fort pouvoir coupant : destinés aux prélèvements osseux sur tous types de sites donneurs, avec stop de sécurité et fenêtres latérales pour le dégagement aisé de l'os récupéré.

DIAMÈTRE	LONGUEUR en mm	RÉFÉRENCE
Ø 3 mm	3	TL 33
Ø 3 mm	4	TL 43
Ø 3 mm	5	TL 53
Ø 3 mm	6	TL 63
Ø 3 mm	7	TL 73
Ø 3 mm	8	TL 83
Ø 4 mm	3	TL 34
Ø 4 mm	4	TL 44
Ø 4 mm	5	TL 54
Ø 4 mm	6	TL 64
Ø 4 mm	7	TL 74
Ø 4 mm	8	TL 84





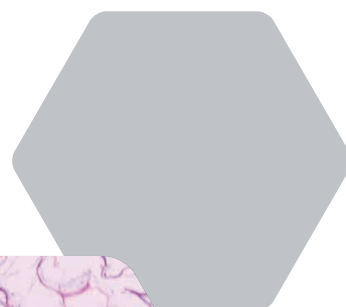
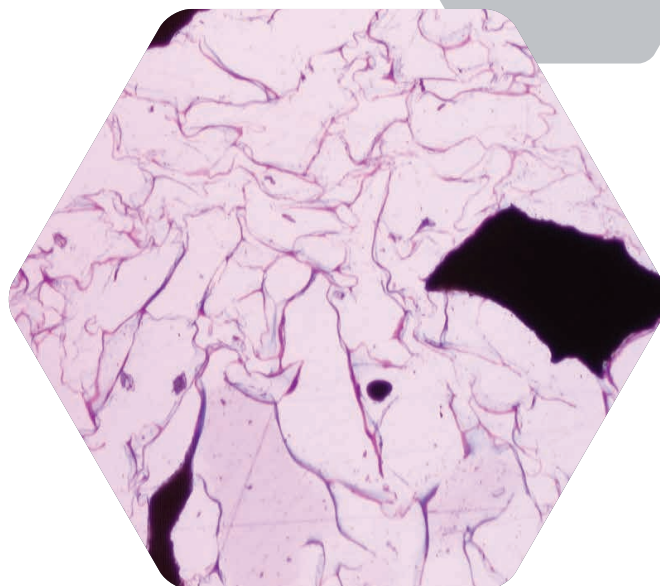
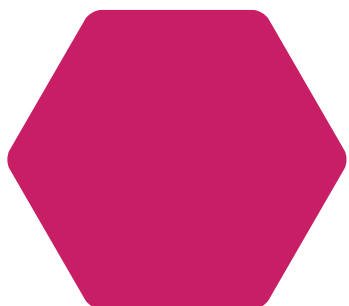
▶ ID^{BONE} *Sponge*

▶ ID^{BONE}

▶ Membrane Collagène AT

Complements osseux /

“Après de nombreuses années de recherche, IDI - Implants Diffusion International, en collaboration avec des praticiens, a sélectionné pour vous, les produits les plus performants du marché dédiés aux comblements et à la régénération osseuse : l'ID^{BONE} Sponge, l'ID^{BONE} & la membrane Collagène AT.”



Ces produits ont été testés et validés par un panel de professionnels. Ils vous garantissent des résultats optimaux.

L'ID^{BONE} est un produit de comblement en poudre composé d'hydroxyapatite. Ce substitut osseux présente la particularité d'avoir une forte porosité qui optimise son effet bioconducteur.

La membrane Collagène AT, vous permettra, quant à elle, d'obtenir un effet barrière optimal. Elle s'utilise en complément de l'ID^{BONE}.

Enfin, L'ID^{BONE} Sponge, ayant la consistance d'un « chamallow », se singularise par sa simplicité d'utilisation.

Cette matrice de substitution rend simple les greffes sous toutes leurs formes avec des résultats reproductibles.

Elle évite l'utilisation complémentaire d'une

membrane de régénération. La consistance du produit permet une parfaite adaptation au site receveur ainsi qu'une excellente étanchéité de la muqueuse sinusale en cas de petites déchirures de cette dernière.

Important

Ces produits ont été conçus et fabriqués conformément à la réglementation Européenne (directive, marquage CE) et aux normes internationales applicables.

ID^{BONE} Sponge



PRESENTATION

Le tissu osseux est naturellement capable de se remodeler et de se régénérer. Cependant de nombreuses situations cliniques nécessitent un apport complémentaire en substance osseuse.

ID^{BONE} Sponge qui s'inscrit dans la ligne des céramiques biphasées présente un degré de compatibilité et fonctionnalité optimales et des propriétés d'hydrophilie et de manipulation qui en font un matériau de choix dans de nombreuses applications. La technologie ID^{BONE} Sponge a été optimisée et utilisée avec succès en chirurgies dentaire et orthopédique.

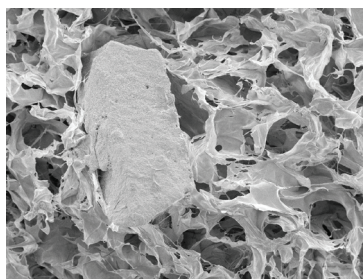
INDICATIONS

ID^{BONE} Sponge est indiqué dans les cas d'augmentation et de reconstruction osseuse :

- Comblement de défauts osseux.
- Reconstruction de crête alvéolaire.
- Comblement de défauts osseux et de sinus à visée implantaire en utilisation combinée avec les produits de régénération tissulaire guidée ou de régénération osseuse guidée.
- Reconstruction péri-implantaire en combinaison avec les produits de régénération osseuse guidée.

ID^{BONE} Sponge est une matrice de substitution osseuse, résorbable, hémostatique et ostéoconductrice.

ID^{BONE} Sponge est composé d'un substitut osseux synthétique biphasé en granules dispersées dans une matrice de collagène (type I et III).



MEB : granule de substitut osseux et matrice collagénique ID^{BONE} Sponge

Une matrice de substitution osseuse facilitatrice.



ID^{BONE} Sponge est une matrice de substitution osseuse, résorbable, hémostatique et ostéoconductrice.

ID^{BONE} Sponge est composé d'un substitut osseux synthétique biphasé en granules dispersées dans une matrice de collagène (type I et III).

ID^{BONE} Sponge

AVANTAGES

- Matériau malléable pouvant être découpé avant utilisation.
- Excellente hydrophilie.

L'association du collagène et du substitut osseux biphasé :

- Le collagène permet de créer une architecture : favorise la migration des cellules et la colonisation de tout le matériau.
- La dégradation du collagène libère des acides aminés, métabolisés par les cellules.

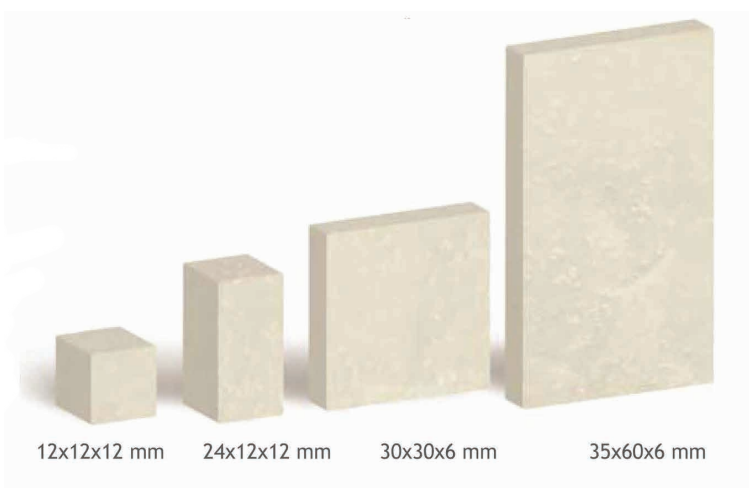
La composition unique de l'ID^{BONE} Sponge lui confère les propriétés suivantes :

- Mise en place à sec ou mélangé avec du sérum physiologique ou du sang.
- Résorption du collagène en 1 mois et remodelage du substitut osseux par les cellules en 3 mois.
- La stabilité de la matrice lui permet de servir de support (ex : antibiotique, PRF, etc.).

Granulométrie & Références :

– Granulométrie : 80 - 200 µm

Dimensions (en mm)	Références
12x12x12	IDBSA
24x12x12	IDBSB
30x30x6	IDBSC
35x60x6	IDBSD



La sécurité des produits

Le collagène utilisé est xénogénique et acellulaire. Ce produit ne présente aucun risque de maladie à prion. De plus, le processus d'extraction du collagène intègre des étapes validées pour l'inactivation des bactéries, virus et prions.

L'ID^{BONE} Sponge est développée et brevetée pour plusieurs applications.

Méthodologie



Correction d'un déficit osseux maxillaire par sinus lift avec mise en place d'ID^{BONE} Sponge.

- 1** Réalisation d'un lambeau muco-périosté à décharge oblique antérieure permettant d'exposer la fosse canine.



- 2** Utilisation d'une grosse fraise boule (à résine pour prothèse) pour aborder le sinus maxillaire dans sa partie basse. Cela permet de découvrir la muqueuse sinusienne légèrement bleutée, sans la perforer.



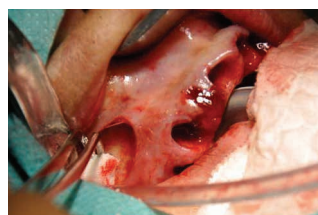
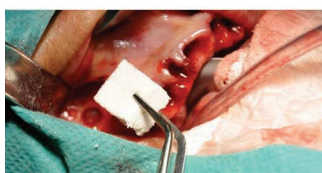
- 3** A l'aide d'un excavateur fin, amorcer le décollement de la muqueuse sinusienne. Ce décollement est prolongé en bas et en arrière avec différents décolleurs de formes variées et adaptées.



- 4** Mise en place d'une compresse de Codman, imbibée de bétadine, permettant de garder soulevée la muqueuse du sinus. Une fois la compresse en place, la pose des implants peut-être effectuée.



- 5** Insertion à l'aide d'une précelle du matériau de comblement osseux ID^{BONE} Sponge. Positionner jusqu'à affleurement de l'orifice de l'abord sinusien.



ID^{BONE} Sponge

Applications cliniques

Comblement péri-implantaire

ID^{BONE} Sponge peut-être utilisé dans les cas d'élargissement de crête (1). ID^{BONE} Sponge est positionnée dans la zone d'élargissement de la crête (2). L'implant est ensuite placé dans la zone contenant l'ID^{BONE} Sponge (3). La parfaite cicatrisation des tissus après 5 mois est déjà visible (4).



Résection apicale

La lésion endodontique est abordée par la zone apicale (chirurgie à rétro) (1). Après ouverture du site et élimination du tissu inflammatoire et section de l'extrémité apicale de la racine et des infections, le matériau ID^{BONE} Sponge est mis en place dans la cavité osseuse (2) (3) et va permettre de combler le défaut causé par le retrait du kyste (4).



Élévation de sinus

Deux types d'approches voie crestale/voie latérale (technique «tulipe»)

La membrane IDBONE Sponge est positionnée puis introduite dans le lit implantaire sous la muqueuse sinusienne (1) (2). Le comblement intra-sinusien s'effectue grâce à l'IDBONE Sponge (3). L'implant est ensuite placé dans le même temps que la greffe osseuse (4).



PRESENTATION

ID^{BONE} est un substitut osseux synthétique dont la porosité est exceptionnellement élevée (90%) et totalement interconnectée.

Cette porosité, alliée à sa nature chimique (beta-TCP), permet à l'ID^{BONE} d'être remplacé en 6 à 7 mois par de l'os néoformé quand il est implanté dans un site osseux.

La porosité totale de l'ID^{BONE} est composée d'une macroporosité et d'une microporosité.

La macroporosité est constituée par les pores de grande taille (0,2 à 0,5 mm) interconnectés les uns avec les autres (voir cliché ci-contre). Grâce à cette macroporosité interconnectée, l'os va pouvoir pénétrer jusqu'au coeur du matériau (ostéointégration par ostéoconduction).

Ensuite, le processus de remodelage osseux de l'ID^{BONE} pourra démarrer, processus au cours duquel les cellules osseuses vont fragmenter et digérer le biomatériau tout en fabriquant un nouveau tissu osseux de remplacement.

INDICATIONS

l'ID^{BONE} est indiqué pour traiter :

- Greffe sinusienne.
- Correction de pertes de substance osseuse.
- Comblement d'alvéoles.
- Parodontologie.

l'ID^{BONE} est composé uniquement de beta-TCP.

Le beta-TCP, ou phosphate tricalcique beta, appartient à la même famille chimique que la substance minérale de l'os. C'est pourquoi il est parfaitement ostéointégré quand il est placé dans un site osseux.

AVANTAGES

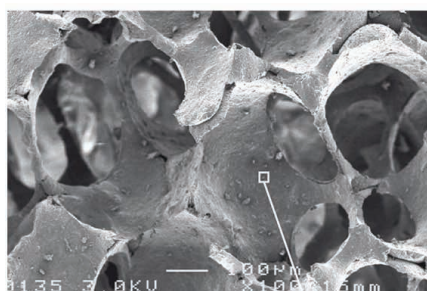
Sécurité :

- Matériau synthétique, il n'y a pas de risques infectieux-immunitaires.
- Recul clinique.
- Prêt à l'emploi.

Efficacité :

- Ostéointégration rapide.
- Revascularisation rapide jusqu'au centre du greffon.
- Résorption rapide par remodelage osseux d'os néoformé.

Un substitut osseux synthétique de haute porosité.



La microporosité est constituée par les pores de petite taille (1 à 5 µm) que l'on retrouve entre les grains de TCP ayant fusionné entre eux au moment de la céramisation du matériau (voir cliché ci-contre réalisé en microscopie électronique à balayage).

INSERM U922-Angers (Pr D. Chappard)

**La composition de l'ID^{BONE} est similaire à la phase minérale de l'os.
La dimension des pores de l'ID^{BONE} est compatible avec les cellules de l'os humain.**

Commercialisé depuis 2008, l'ID^{BONE} bénéficie d'un recul clinique significatif.

Granulométrie & Références :

L'IDBONE est conditionné en boîte de 5 doubles cupules individuellement stériles.

Désignation	Références	Packaging
IDBONE 150 - 500 µm (Destiné aux indications de parodontologie)	IDB 1501	Boîte de 5 cupules x1 cc - stérile
IDBONE 1000 - 2000 µm (Recommandé pour les sinus lift)	IDB 10001	Boîte de 5 cupules x1 cc - stérile

Méthodologie

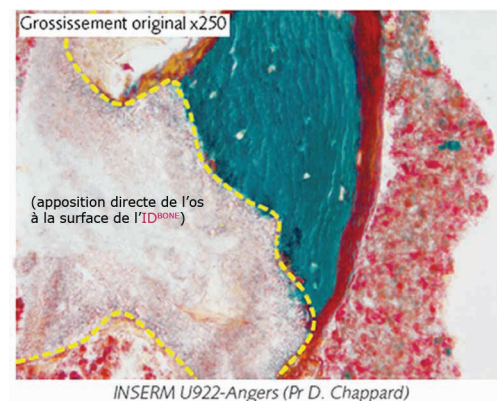
1/ Préparation : mélange avec du sang et/ou os autologue. 2/ Application avec une spatule dans la cavité à combler. 3/ Possibilité d'ajouter une membrane. 4/ Suturer.



Histologie

Des carottes osseuses ont été prélevées à J+3 mois dans les sinus comblés avec de l'IDBONE.

Elles ont toutes montré le même aspect de remodelage osseux (voir clichés ci-dessous). Sur le deuxième cliché, on notera la parfaite apposition de l'os sur le biomatériau signant ainsi son ostéointégration.



Membrane Collagène AT



Une membrane résorbable pour la régénération tissulaire guidée.

PRESENTATION

Il s'agit d'un antiallergique qui agit comme une barrière. Le collagène est réticulé et lyophilisé.

La membrane Collagène AT est faite avec du collagène de qualité supérieure d'origine équine, fabriqué sous un contrôle strict de son processus de production, conformément aux règlements sanitaires de la Communauté Européenne.

INDICATIONS

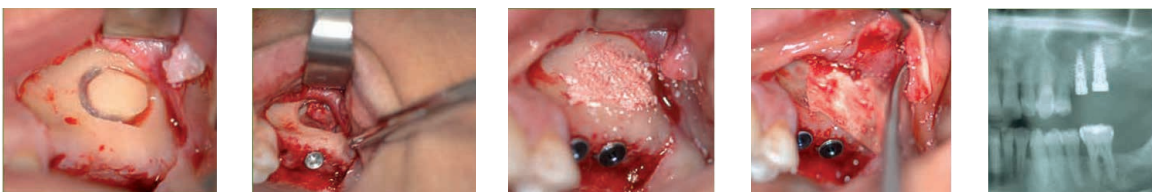
- Effet de barrière réabsorbé dans les 180 jours.
- Adaptabilité par adhérence aux tissus environnants.
- Micro-rugosité de la surface permettant la stabilisation de la membrane sans fil de suture.
- Associé à un matériau de comblement tel que l'hydroxyapatite, l'os desséché, etc., on obtient un effet de "barrière optimale".
- Le produit est stérilisé par rayons gamma et emballé en double enveloppes thermo-timbrées assurant ainsi la conservation et le respect de stérilité maximale.

Indications

- Pour la régénération tissulaire guidée en implantologie.
- Pour la prévention de l'atrophie osseuse post-extractionnelle.
- Pour l'utilisation dans des procédures chirurgicales en parodontie.

Cas clinique - Exemple d'utilisation

Sinus lift avec une membrane de Collagène AT.



Référence :

L'IDBONE est conditionné en boîte de 5 doubles cupules individuellement stériles.

Dimensions (en mm)	Références	Packaging
22x22	Collagène AT	Boîte de 6 membranes emballées individuellement

Fabriqué en Italy.



23/25 rue Émile Zola - 93100 Montreuil - France
Tél. : +33 (0)1 48 70 70 48 – Fax : +33 (0)1 48 70 44 58

**Retrouvez l'ensemble des gammes implantaire IDI
sur notre site www.idi-dental.com**



3



662174

000001