



be smart

DEPPELER®

SWISS DENTAL
MANUFACTURE 

La maintenance implantaire en douceur

Gentle implant maintenance

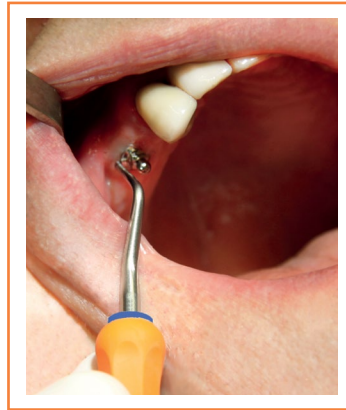
“The new designed titanium instruments from Deppeler are a class of their own. Better access to tight soft tissue niches or areas around the superstructure is achieved due to the development of a smaller yet durable working end.”

Bernita Bush Gissler, RDH,BS

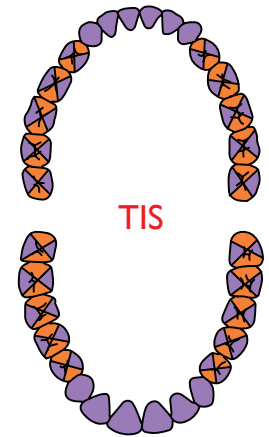
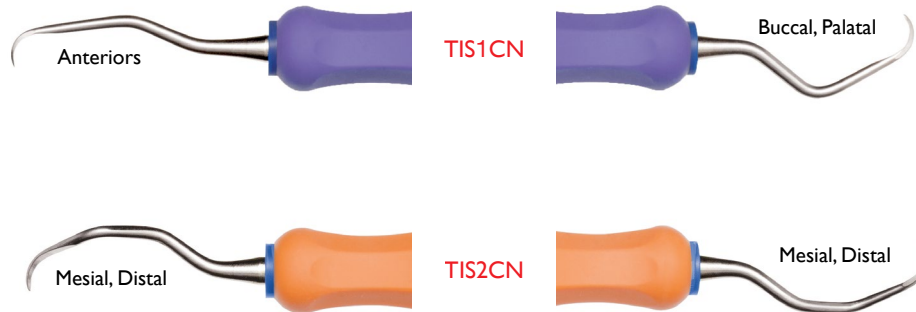


“Les nouveaux instruments en titane de Deppeler sont uniques. Ils offrent un meilleur accès aux petites niches de tissus mous aux zones autour de la superstructure, grâce au développement d’une pointe plus fine mais durable.”

Bernita Bush Gissler, RDH,BS



Titanium Smart Scaling



2 curettes universelles pour le traitement de toutes les surfaces implantaïres

2 instruments for all clinical cases

Curettes universelles

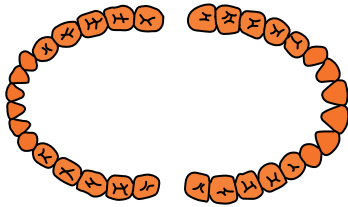
Universal curettes



Sonde parodontale en peek

Periodontal probe in peek

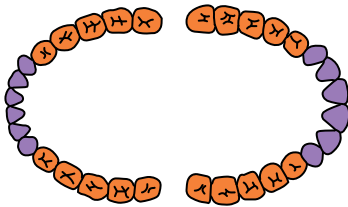




AD23CN

partie travaillante similaire à M23A®, permettant de traiter toutes les surfaces

Tip shape equivalent to M23A®, allows to treat all surfaces



TI67CN

partie travaillante similaire à H6H7, avec une extrémité arrondie

Tip shape equivalent to H6H7, with a rounded tip

TI11CN

forme adaptée au traitement des zones approximales

Shape adapted to the treatment of approximal areas

PP12DMS-N

- s'adapte à l'anatomie grâce à sa flexibilité
- marquage indélébile à travers la matière
- également approprié au sondage des dents naturelles

- Adapts to the anatomy due to its flexibility
- indelible precise marking through the material
- also suitable for exploration of natural teeth

Pourquoi le titane massif de Deppeler ?

Le titane massif utilisé pour la fabrication des curettes de maintenance implantaire Deppeler présente une dureté inférieure à celle du titane utilisé dans la fabrication des implants. Cela confère aux instruments les avantages suivants:

- les tranchants sont réellement efficaces
- la surface implantaire est préservée
- l'action du titane contre le titane permet d'éviter les échanges de matières
- les curettes peuvent être facilement ré-aiguillées.

Why solid titanium from Deppeler ?

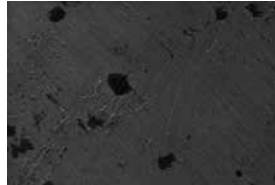
The solid titanium used for the production of the Deppeler implant curettes is a little softer than the titanium used to produce the implants. It conveys the following advantages to the instruments :

- the cutting edges are really efficient*
- the surface of the implant is preserved*
- the action, titanium against titanium, avoids the exchange of materials*
- the curettes can be easily resharpened.*

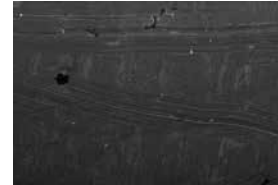
Surface d'un implant en titane au microscope
Surface of a titanium implant under the microscope



neuf
new



traité avec une curette en titane
treated with a titanium curette



traité avec une curette en acier
treated with a steel curette

L. Parisi, C. Lorenzi, A. Genovesi (2015) "Trattamento di colli implantari con tre tipi di curette: TITANIO - ACCIAIO - PLASTICA", Pisa.

Butera, Delgrosso, Genovesi, Parisi (2015) "Efficacia della strumentazione in titanio associata ad air-polishing con glicina per la riduzione di mucosite perimplantite : studi clinici a confronto" *Hygiene Tribune Italian edition 12:24-25.*

Entretien :

Le titane étant une matière souple, il est essentiel de bien ré-aiguiser ces curettes afin qu'elles conservent leur efficacité optimale. Une usure du tranchant ne doit en aucun cas être compensée par plus de pression; les curettes pourraient se déformer.

Marche à suivre :

Il est préférable de ré-aiguiser les curettes en titane à l'aide d'une pierre spécialement conçue pour cette matière. Le grain abrasif de la pierre ESS4 (voir photo ci-dessous) est parfaitement adapté et permet d'éviter la formation de bavures pendant l'aiguisage.

D'autre part, l'usage d'une pierre ayant déjà servi au ré-aiguisage de curettes classiques est à proscrire. Les particules d'acier qui y sont logées pourraient endommager le titane.

Enfin le retraitement des instruments en titane doit être réalisé conformément aux normes actuelles.



ESCPLUS

contient 2 coachs et 1 pierre Arkansas + ESS4
contains 2 coaches and 1 Arkansas stone + ESS4

Maintenance:

Titanium is a soft material, it is essential to sharpen the curettes to keep optimum efficiency. Wear of cutting edge should in no way be offset by more force; your curettes could bend.

Instruction for use:

The sharpening of titanium curettes should be done on a stone specifically designed for this material (our reference: ESS4). This sharpening stone is ideally suited to avoid burr formation during sharpening.

On the other hand, never use a stone having re-sharpened steel curettes. Steel particles which are placed there could damage the titanium.

Reprocessing of these instruments must be carried out in accordance with current standards.



ESS4
25x100x6mm

Pierre à aiguiser pour curettes en titane
Sharpening stone for titanium curettes

Kits de maintenance implantaire

Implant maintenance kits



Titanium Smart Scaling kit

> **KITTISCN**

AD23CN Universal curette
TIS1CN Universal curette
TIS2CN Universal curette
PP12DMS-N Perio probe (3-6-9-12)
MIR-SDMS-N Mirror
CLEANextB5 - Sterilization box



Implants Scaling kit

> **KITIMCN**

AD23CN Universal curette
TI67CN Universal curette
TI11CN Universal curette
PP12DMS-N Perio probe (3-6-9-12)
MIR-SDMS-N Mirror
CLEANextB5 - Sterilization box