

# *whiteSKY Alveo Line & Tissue Line*

*Conseils d'utilisation*



# Protocole chirurgical à main levée

2

## Protocole chirurgical whiteSKY T.L.



Longueur de l'implant

Foret crestal

300 tr/min.

Os dur D1

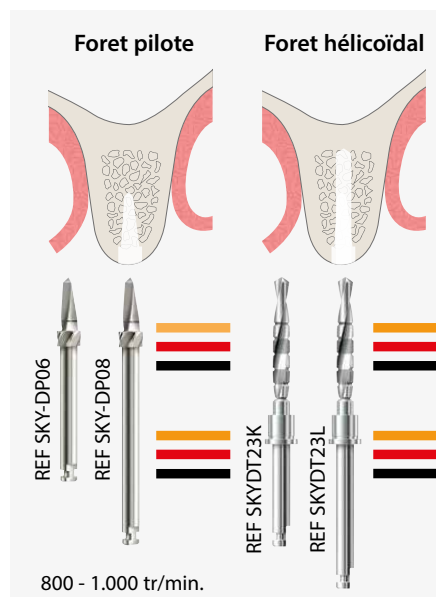
300 tr/min.

Os moyen/souple  
D2-D4




300 tr/min.

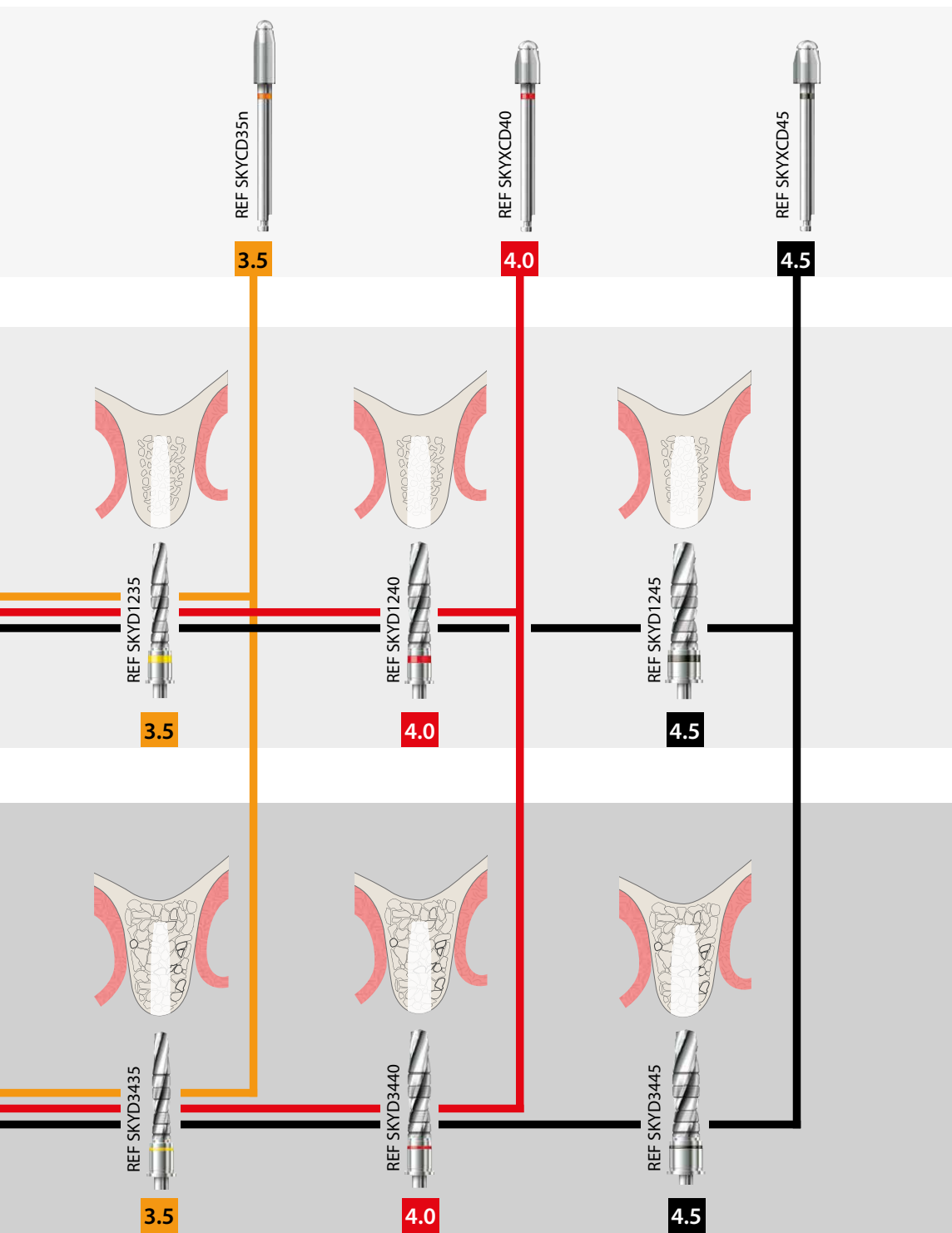
## Traitement guidé

La préparation du logement de l'implant whiteSKY T.L. peut également être réalisée au moyen d'un guide chirurgical. L'insertion de l'implant s'effectue ensuite manuellement.



**TISSUE LINE**

8, 10, 12, 14 mm  8, 10, 12, 14 mm  8, 10, 12, 14 mm 



# Protocole chirurgical à main levée

4

## Protocole chirurgical whiteSKY A.L.



Longueur de l'implant

Foret crestal

300 tr/min.

Os dur D1

300 tr/min.

Os moyen/souple  
D2-D4

300 tr/min.

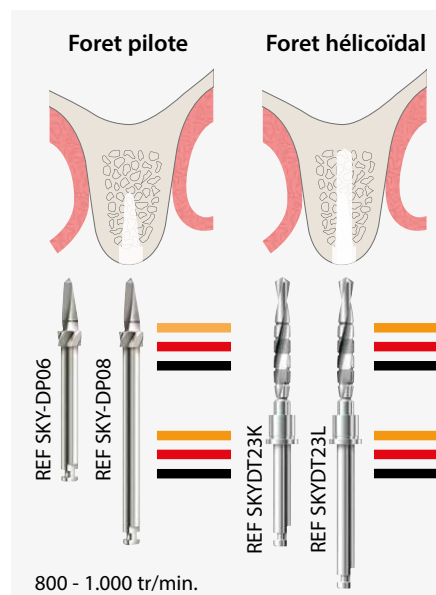
## Traitement partiellement guidé

La préparation du logement de l'implant peut être effectuée jusqu'au foret final guidé.

- WhiteSKY A.L. Les forets crestal sont utilisés manuellement.
- L'insertion de l'implant s'effectue ensuite manuellement.

**Veillez tenir compte des points suivants lors de l'utilisation de ProGuide :**

- Les forets Crestal ne s'insèrent pas dans les guide-forets.



800 - 1.000 tr/min.

ALVEO LINE

8, 10, 12, 14 mm

8, 10, 12, 14 mm

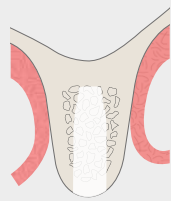
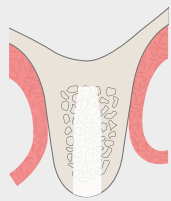
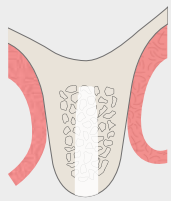
8, 10, 12, 14 mm



3.5

4.0

4.5



REF SKYD1235

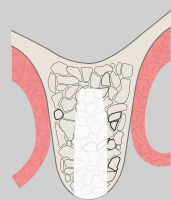
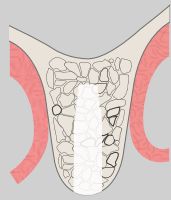
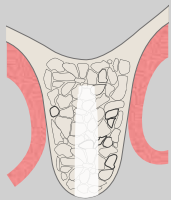
REF SKYD1240

REF SKYD1245

3.5

4.0

4.5



REF SKYD3435

REF SKYD3440

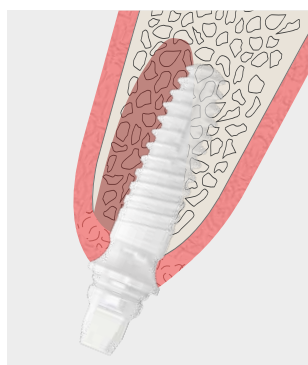
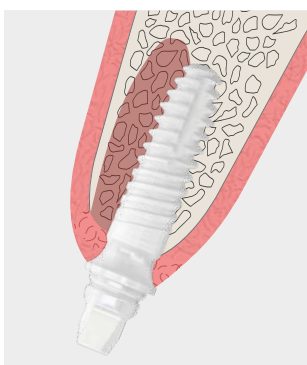
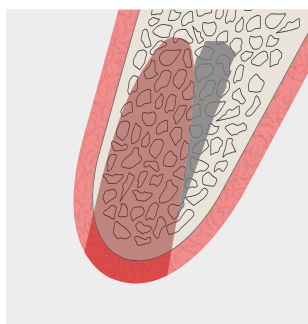
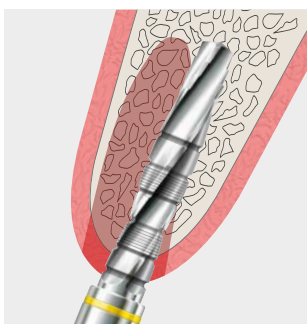
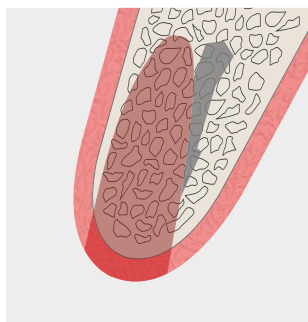
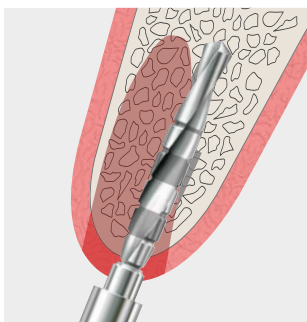
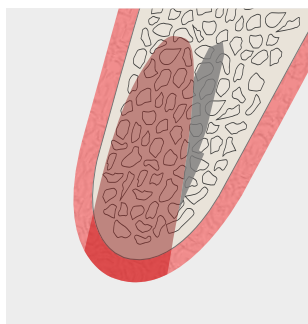
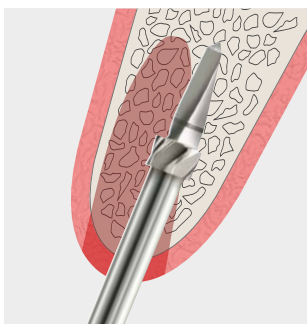
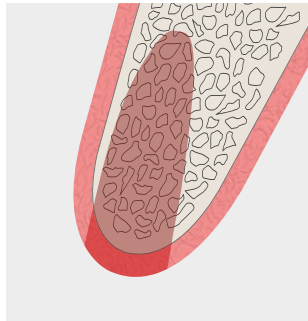
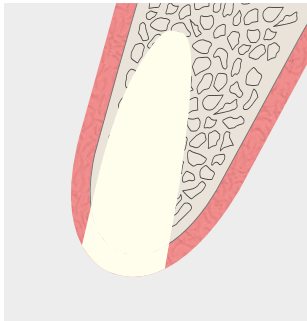
REF SKYD3445

3.5

4.0

4.5

## Implantation immédiate – whiteSKY T.L.



- Retirez délicatement la racine de la dent sans endommager la lamelle osseuse vestibulaire.
- Après l'extraction de la dent, éliminer soigneusement le tissu de granulation et utiliser Helbo aPDT pour désinfecter la cavité.

- La direction axiale de l'implant est différente de celle de l'alvéole.
- La pointe acérée du foret pilote permet de modifier l'orientation.

- Le foret hélicoïdal allonge le nouvel axe jusqu'à la profondeur définitive.

- Les forets de finition élargissent le diamètre de la cavité en fonction de la qualité de l'os.
- Pour whiteSKY T.L. la préparation est terminée après le dernier foret final.

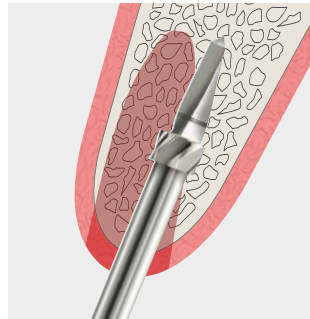
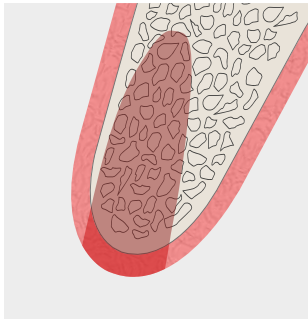
### REMARQUE :

Dans certains cas, la préparation à l'aide des forets crestal correspondants est nécessaire.

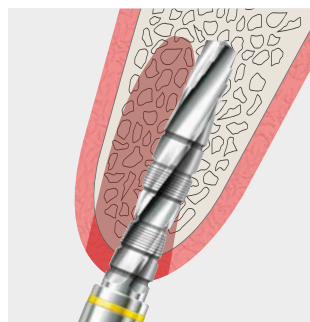
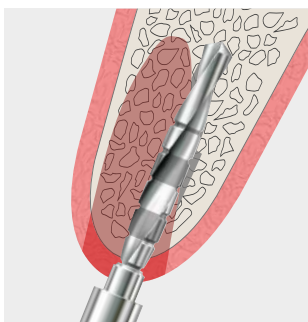
- Avec whiteSKY Tissue Line, l'utilisation des forets crestaux n'est pas nécessaire lors de l'implantation immédiate. L'implant est vissé dans l'os jusqu'à la bande de fond.

**Une implantation ultérieure est possible avec whiteSKY Tissue Line.**

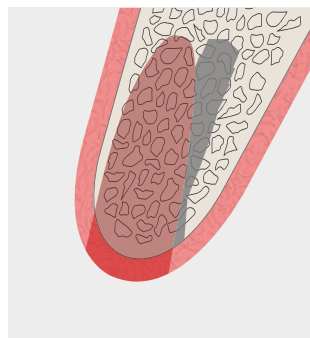
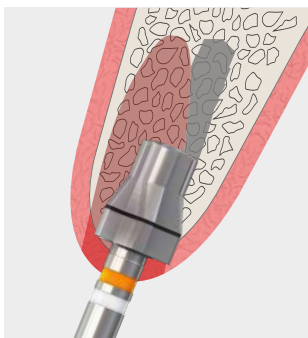
## Implant immédiat – whiteSKY A.L.



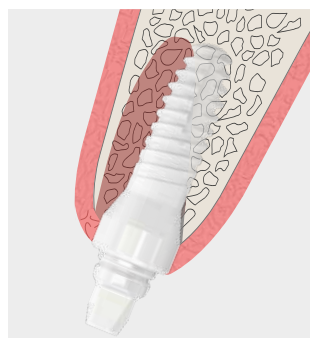
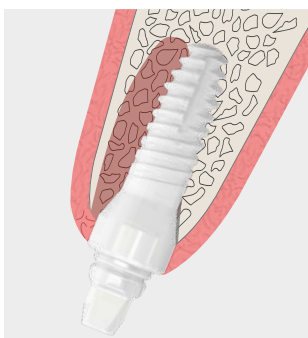
- La préparation de la cavité s'effectue avec le foret pilote.



- Ensuite, utilisez le foret hélicoïdal et les forets de finition jusqu'à perçage du diamètre final.



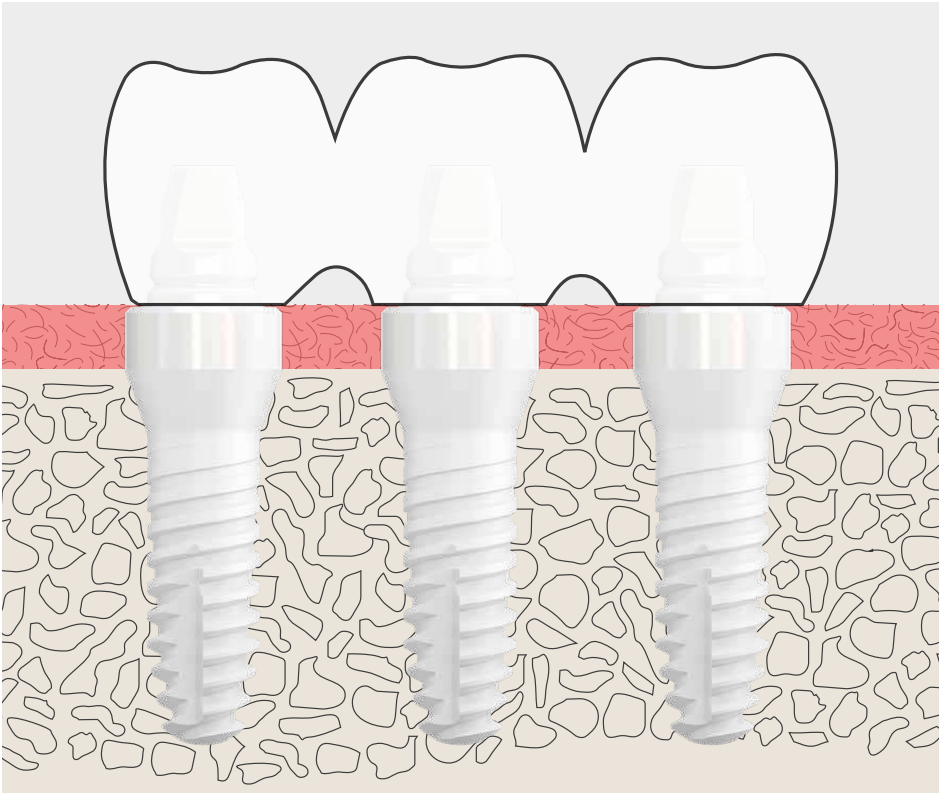
- La tulipe crestale est préparée au moyen du foret crestal whiteSKY Alveo Line.



- Lors de l'insertion de l'implant, veiller à ce que la zone crestale conique ne soit pas en contact avec l'os afin d'éviter une nécrose osseuse.

**WhiteSKY Alveo Line peut être utilisé pour une implantation ultérieure.**

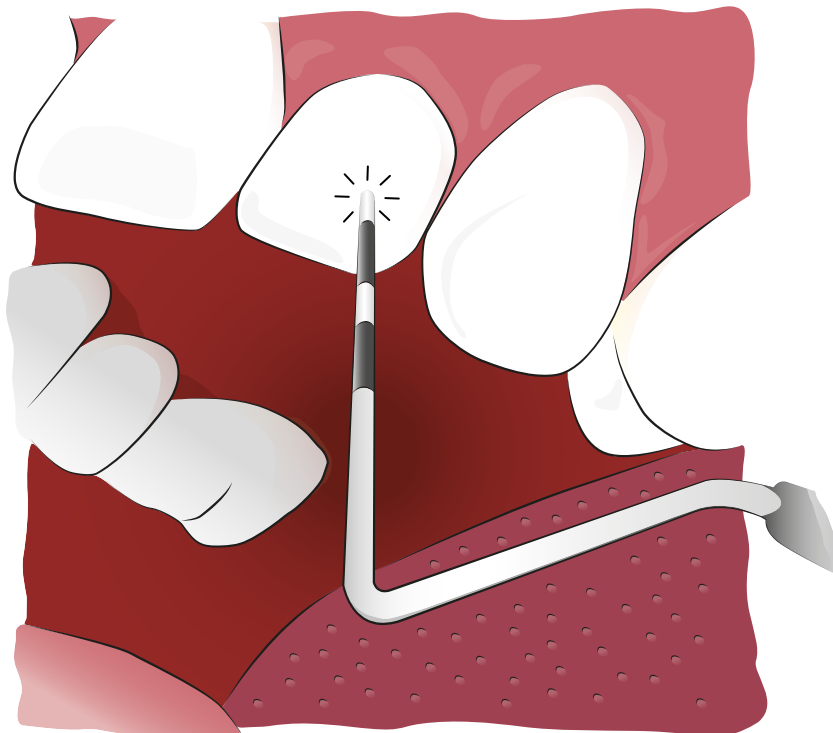
## Restauration provisoire



### Restauration provisoire en cas de restauration immédiate :

- Éviter les contacts de latérotrusion
- Pas de contrainte occlusale fonctionnelle
- Blocage toujours nécessaire dans le cas de plusieurs implants
- Le cas échéant, stabilisation par blocage plastique avec des dents adjacentes grâce à la technique d'attaque acide
- Ne pas tirer le provisoire sur l'épaulement de l'implant

## Rappel/Suivi



### Post-traitement :

- Contrôle par test de choc avec sonde métallique après une semaine
- En cas de perte du blocage, refixer
- En cas de cognement sourd, rallonger le temps de guérison le cas échéant Insertion plus profonde de l'implant



**whiteSKY Tissue Line**

- Personnaliser uniquement aux endroits marqués
- Utiliser une meuleuse diamant rouge (fine) pour le traitement
- Uniquement avec contre-angle (5:1) avec refroidissement

**whiteSKY Alveo Line**

- Personnaliser uniquement aux endroits marqués
- Utiliser une meuleuse diamant rouge (fine) pour le traitement
- Uniquement avec coude (5:1) avec refroidissement

**IMPORTANT :**

- Pas de mise en oeuvre possible d'analogues après personnalisation
- La bibliothèque CAO ne peut pas être utilisée

## Questions sur le lancement sélectif

### Les whiteSKY A.L. peuvent-ils être scannés ?

Oui, les implants whiteSKY sont scannés directement, qu'ils aient été personnalisés ou non.

#### REMARQUE :

La bibliothèque ne peut pas être utilisée avec des implants personnalisés ! Dans ce cas, les implants doivent être utilisés comme une dent naturelle.

### Existe-t-il un upgrade kit supplémentaire pour whiteSKY A.L. ?

Oui. Cet upgrade kit contient les instruments de vissage whiteSKY et les forets crestaux.

Si un client souhaite travailler avec les deux lignes d'implant whiteSKY, il a besoin du Kit de mise à niveau whiteSKY T.L + A.L.

### L'implant ne peut-il être vissé que manuellement ?

Non, vous pouvez également le visser mécaniquement.

#### IMPORTANT :

Le tournevis doit reposer sur la partie inférieure de la plate-forme. De plus, aucune force latérale ne doit être appliquée lors du vissage.

### Comment les implants en zircone sont-ils cimentés ?

En cas de restauration temporaire avec Temp-Bond.

En cas de restauration définitive en ciment résine, p. ex. DTK. Les restaurations en zircone peuvent être traitées en ciment verre ionomère.

### Des forets crestaux spécifiques sont-ils nécessaires pour whiteSKY A.L. ?

Oui. La forme évasée de la gamme whiteSKY Alveo Line rend nécessaire l'utilisation de forets crestaux spécifiques tant pour l'implantation immédiate que pour l'implantation ultérieure.

### Pourquoi l'implant ne peut-il pas être retiré de l'emballage avec l'instrument de mise en place ?


Comme l'implant ne comporte pas de surfaces coniques, il ne peut pas être coincé dans l'instrument de mise en place. Le retrait doit donc être effectué avec le support en plastique. L'implant peut ainsi être vissé jusqu'à ce qu'il soit bien serré. Si l'implant est bien fixé et stable, le support en plastique peut être facilement retiré.

### L'implant peut-il être meulé ?


Oui, avec son épaulement large, le whiteSKY A.L. offre les conditions idéales pour l'adapter individuellement à la gencive. C'est aussi la principale différence par rapport à la gamme Tissue Line, qui ne peut pas être personnalisée dans cette zone.

## Implant

### whiteSKY

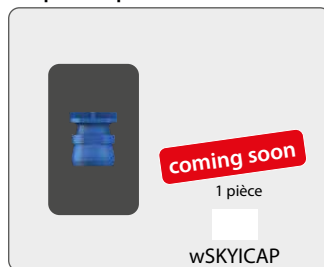
| Tissue Line   |     | L 8 mm                             | L 10 mm                            | L 12 mm                            | L 14 mm                            |
|---|-----|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
|  | 3.5 | wSKYT3508 <input type="checkbox"/> | wSKYT3510 <input type="checkbox"/> | wSKYT3512 <input type="checkbox"/> | wSKYT3514 <input type="checkbox"/> |
|   | 4.0 | wSKYT4008 <input type="checkbox"/> | wSKYT4010 <input type="checkbox"/> | wSKYT4012 <input type="checkbox"/> | wSKYT4014 <input type="checkbox"/> |
|   | 4.5 | wSKYT4508 <input type="checkbox"/> | wSKYT4510 <input type="checkbox"/> | wSKYT4512 <input type="checkbox"/> | wSKYT4514 <input type="checkbox"/> |

### whiteSKY

| Alveo Line  |     | L 8 mm                             | L 10 mm                            | L 12 mm                            | L 14 mm                            |
|---|-----|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
|  | 3.5 | wSKYA3508 <input type="checkbox"/> | wSKYA3510 <input type="checkbox"/> | wSKYA3512 <input type="checkbox"/> | wSKYA3514 <input type="checkbox"/> |
|   | 4.0 | wSKYA4008 <input type="checkbox"/> | wSKYA4010 <input type="checkbox"/> | wSKYA4012 <input type="checkbox"/> | wSKYA4014 <input type="checkbox"/> |
|   | 4.5 | wSKYA4508 <input type="checkbox"/> | wSKYA4510 <input type="checkbox"/> | wSKYA4512 <input type="checkbox"/> | wSKYA4514 <input type="checkbox"/> |

## Pièces prothétiques whiteSKY

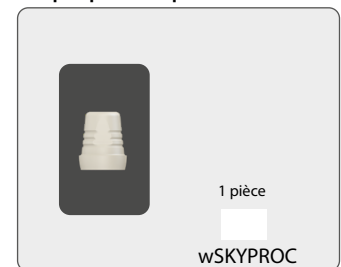
### Chape d'empreinte



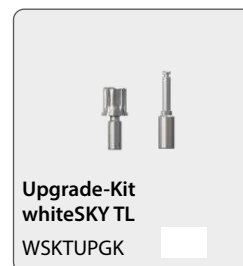
### Analogue de laboratoire



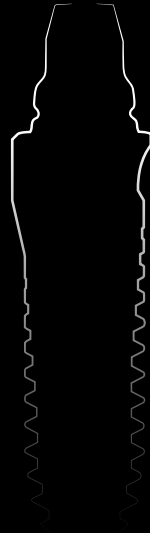
### Chapes prothétiques



### whiteSKY Alveo Line – Foret crestal



white  
SKY



DENTAL INNOVATIONS  
SINCE 1974

breident  
group

breident France · T: 0800 90 48 57 · F: +49 7309 872-455 · @: france@breident.com  
breident medical GmbH & Co. KG · Weissenhorner Str. 2 · 89250 Senden · Germany · www.breident-medical.com



0091.0840F-20240318 · Sous réserve d'erreurs et de modifications