



Qu'est-ce que la RAI?

Créer de l'espace pour le déplacement des dents pendant le traitement orthodontique est crucial et peut être atteint de différentes manières.

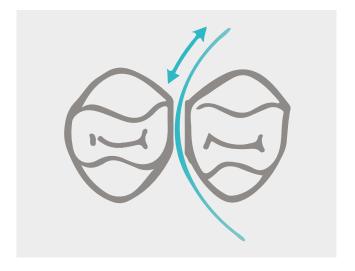
Par exemple, distalisation, expansion, proclinaison, et/ou via la réduction de l'émail interproximal. Ce n'est qu'en créant l'espace nécessaire que les résultats prévisibles du traitement sont atteignables. La Réduction Amélaire Interproximale (RAI) est le processus de création de très petites quantités d'espace entre les paires de dents afin de permettre aux dents de se déplacer comme prévu.

La RAI devrait être effectuée en trois étapes :



Technique de RAI

Les bandes oscillantes revêtues mécaniquement de diamant sont une méthode largement préférée de RAI car elles sont considérées comme plus sûres, plus rapides et plus précises que les instruments manuels ou mécaniques.

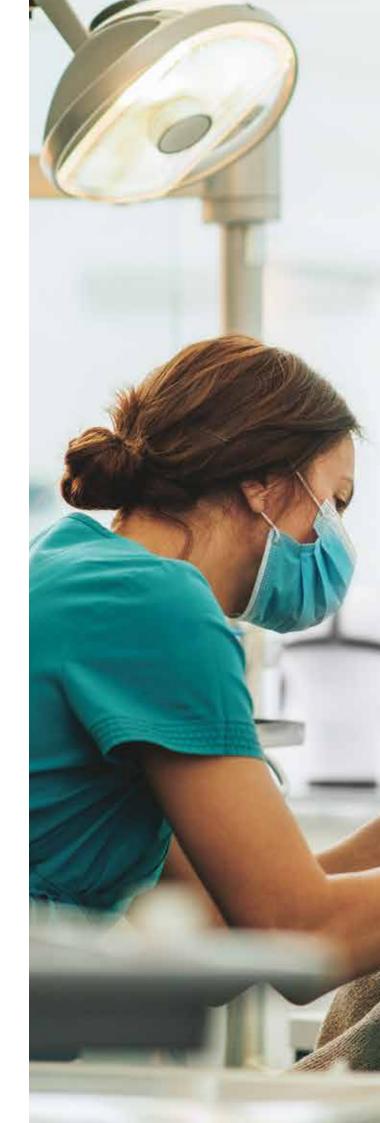


Le mouvement oscillant (mouvement de va-et-vient), avec une légère pression mésiale/distale sur les surfaces proximales combinée à la flexion de la bande selon la forme anatomique de la dent, permet la réduction profilée (contouring).

Une surface dentaire arrondie et lisse permet aux dents de pivoter et de se déplacer plus facilement qu'avec un contact plat. Une surface anatomique arrondie dissimule souvent toute trace de RAI, ce qui est particulièrement important en secteur antérieur.

En respectant la géométrie de la dent, un point de contact satisfaisant avec la dent adjacente est plus probable. C'est important pour éviter les pièges alimentaires et permettre au patient de se nettoyer efficacement.

Une RAI précise est essentielle car en cas d'espace insuffisant, le mouvement s'arrêtera. Trop de RAI peut être irréversible et entraîner des révisions de cas, une moins grande prévisibilité et un résultat compromis pour le patient. Une jauge calibrée comme la jauge de contrôle de distance RAI Intensiv est essentielle pour atteindre précisément les espaces requis entre les dents.



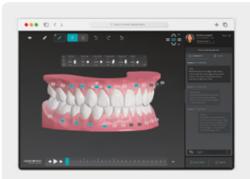
Pendant le processus de RAI, il est possible de créer un échelon cervical ou de retirer involontairement de la dentine en dessous de la zone équatoriale de la dent, ce qui pourrait entraîner une sensibilité.

Grâce au revêtement en diamant dans la zone centrale d'opération, le système Intensiv Ortho-Strips, Central permet une grande précision tout en respectant la morphologie et les tissus dentaires d'origine. Cela se traduit par un confort optimal pour le patient.



Prévention de l'échelon cervical grâce au bord inférieur non revêtu de diamant de la bande.

Avant de faire quoi que ce soit, vérifiez votre plan de traitement



Consultez le plan de traitement en utilisant l'outil Aperçu du traitement dans ClearPilot pour confirmer quand et où la RAI doit être effectuée.

Assurez-vous de noter lorsque vous effectuez une RAI; précisez quelles dents vous avez réduites et de combien.

Chez ClearCorrect, nous recommandons des RAI de 0,1 à 0,3 mm en secteur antérieur, et jusqu'à 0,6 mm en secteur postérieur. Le système de bandes orthodontiques Intensiv permet une réduction efficace et précise dans ces limites spécifiques.

L'idée de la RAI peut être stressante pour certains patients, n'oubliez pas d'expliquer le processus lors de leur consultation et de leur montrer quelques photos avant et après d'autres cas de RAI pour les rassurer. Téléchargez notre tableau pratique de suivi de la RAI :



Système de bandes orthodontiques

Intensiv

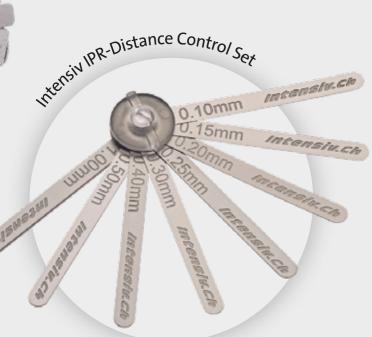
Bandes diamantées oscillantes Système: Efficace, précis et sûr pour les traitements cliniques de RAI en orthodontie



Contre angle Intensiv



Système de bandes orthodontiques Intensiv



Intensiv

Produits de RAI

Produit	Description du produit	Code produit
	Contre angle Intensiv, sans lumière	WG-69 A
	Contre angle Intensiv, avec lumière	WG-69 LT
	Kit n°3 de bandes orthodontiques Intensiv 2 Opener, 08 μm 3 Central, Medium, 40 μm 1 Central, Polishing, 15 μm	OST400Set03/6
1	Jauge de contrôle de distance RAI Intensiv 8 jauges: 0.1, 0.15, 0.2, 0.25, 0.3, 0.4, 0.5 and 1 mm	IPR-DC Set
THE CHARGE OF THE	Pack de 3 pièces Intensiv Ortho-Strips System, Opener 08 μm Intensiv Ortho-Strips System, Central, Medium, 40 μm Intensiv Ortho-Strips System, Central, Coarse, 60 μm Intensiv Ortho-Strips System, Central, Fine, 25 μm Intensiv Ortho-Strips System, Central, Polishing, 15 μm	OS08OP-DS/3 OSCEN40M-DS/3 OSCEN60C-DS/3 OSCEN25F-DS/3 OSCEN15P-DS/3

Veuillez contacter votre responsable de secteur ou l'équipe du service client pour passer votre commande.

Prenez contact:

Dès maintenant avec votre responsable de secteur

En savoir plus:

learn.clearcorrect.com

Obtenir des réponses :

support.clearcorrect.com





Straumann Group France

2 rue Roger Salengro 94120 Fontenay-sous-Bois Téléphone: 01 64 17 30 08

Fax: 01 64 17 30 10

ClearCorrect est une marque déposée, et ClearQuartz, ClearPilot et ClearControl sont des marques déposées de Straumann Holding AG.

Dispositif médical de type II marqué CE, non remboursé. Merci de lire attentivement la fiche technique

© ClearCorrect 2024 | 480.1217_fr_03 | Approuvé pour une utilisation normale.

