

Solutions nouvelles et éprouvées pour l'orthodontie

À l'IDS, Dentsply Sirona présentera toute sa gamme de produits orthodontiques ainsi que des solutions qui combinent différents procédés. Cela s'étend des processus radiographiques à la fabrication numérique d'appareils orthodontiques.

Bensheim/Salzburg, 21 mars 2017. Les orthodontistes et les dentistes travaillant en orthodontie pourront découvrir sur le stand Dentsply Sirona de l'IDS des modifications captivantes : DENTSPLY GAC devient Dentsply Sirona Orthodontics. Le catalogue de produits est complet et propose de nombreux matériaux et accessoires éprouvés pour les cabinets orthodontiques. Cela comprend un vaste choix d'attaches, de tubes vestibulaires, de bagues, de coudes, de gouttières transparentes, d'instruments, de systèmes de collage, de produits en élastomère, de ligatures et d'accessoires extra-oraux. Avec les coudes BioForce PLUS et les attaches OmniArch PLUS, de nouveaux produits fabriqués dans de propres installations de production ultra-modernes seront présentés. De plus, la gamme est étendue aux produits ESSIX pour le laboratoire KFO. Des solutions intégrées renforcées rendues possibles par la fusion de deux géants innovants en font partie. Pour les orthodontistes, cela crée un gros avantage : ils bénéficient de solutions complètes et sophistiquées pour les traitements auprès d'un seul interlocuteur.

L'orthodontie passe à l'ère du numérique

Cela commence par un diagnostic sûr et précis sur la base d'une imagerie numérique. L'Orthophos SL (Dentsply Sirona Imaging) offre ici, grâce à une technologie DCS innovante (Direct Conversion Sensor), une qualité d'image exceptionnelle ou, alternativement, le mode de prise de vue en 3D à dose réduite Low Dose, qui permet d'obtenir des données DVT avec les doses d'une prise de vue 2D. Les deux sont synonymes de valeur ajoutée pour les cabinets orthodontiques.

Avec CEREC, Dentsply Sirona a réussi à passer à l'ère de l'orthodontie numérique. Pour la prise d'empreinte, la CEREC Omnicam et le logiciel CEREC Ortho 1.2 de Dentsply Sirona CAD/CAM sont deux solutions numériques. Elles permettent aux orthodontistes de créer un modèle numérique du maxillaire et de la mandibule grâce à une numérisation sûre avec la CEREC Omnicam. L'empreinte ainsi réalisée peut ensuite être transférée afin de planifier les soins orthodontiques et de fabriquer des appareils requis. Le nouveau logiciel 1.2 permet également de réaliser une analyse de modèle. Grâce à la numérisation et à l'analyse, il n'est plus nécessaire d'effectuer autant de prises d'empreinte classiques, comme c'est souvent le cas en orthodontie, et elles permettent de contrôler la réussite du soin grâce à un scan plus rapide. Cette tâche est d'ailleurs souvent déléguée à l'assistante. La création de modèles physiques devient également superflue : le cas échéant, ils peuvent être

Contact Presse

Marion Par-Weixlberger
Director Corporate Communications
and Public Relations
Sirona Straße 1
5071 Wals bei Salzburg, Austria
T +43 (0) 662 2450-588
F +43 (0) 662 2450-540
marion.par-weixlberger@dentsplysirona.com

Christoph Nösser
Edelman.ergo
Agrippinawerft 28
50678 Köln
T +49 (0) 221 912887-17
christoph.noesser@edelmanergo.com
www.edelmanergo.com

À propos de Dentsply Sirona

Dentsply Sirona est le plus grand fabricant au monde de produits et technologies dentaires professionnels, riche de 130 années d'innovation et de service consacrées à l'industrie dentaire et aux patients du monde entier. Dentsply Sirona développe, fabrique et commercialise des solutions complètes, y compris des produits de santé bucco-dentaire et autres appareils médicaux consommables, au titre d'un portefeuille solide de marques mondialement implantées. En tant que Dental Solutions Company, les produits de Dentsply Sirona apportent des solutions innovantes, efficaces et de haute qualité pour faire progresser les soins dispensés aux patients et fournir des services de dentisterie meilleurs, plus sûrs et plus rapides. Le siège social mondial de Dentsply Sirona se trouve à York, Pennsylvanie, et le siège social international se situe à Salzburg, en Autriche. Les actions de la société sont cotées aux États-Unis, à la bourse NASDAQ sous le symbole XRAY.

Visitez le site

www.dentsplysirona.com pour de plus amples informations sur Dentsply Sirona et ses produits.

réalisés à l'aide d'une imprimante 3D. Pour les patients, la fabrication numérisée des aligneurs est synonyme de solution rapide, efficace et esthétique pour la correction de mauvaises positions dentaires avec un commencement rapide du traitement.

Des interfaces pour une communication efficace avec le laboratoire

Les interfaces préinstallées dans le logiciel CEREC Ortho permettent une communication parfaite avec les prestataires de service spécialisés. Le flux de travail numérique est ainsi poursuivi par un simple clic sur un bouton du logiciel CEREC Ortho. Les Ideal Smile Aligner peuvent également être commandés de la même manière. Le menu pour l'exportation des données a encore été modifié dans le logiciel, de sorte que cette étape de travail peut maintenant être mise en œuvre plus facilement. Cela permet une concertation immédiate et une fabrication rapide et précise de tous les types d'appareils orthodontiques.

« La fusion de DENTSPLY et Sirona a permis de donner naissance à un nouvel esprit innovant dans le domaine de l'orthodontie », affirme Roddy MacLeod, Group Vice President CAD/CAM chez Dentsply Sirona. « Nous concilions diagnostic, thérapie et conversion numérique des concepts de traitement tout en garantissant une efficacité accrue dans les cabinets orthodontiques. L'étendue de notre gamme de produits, qui compte également la technologie CAO/FAO CEREC de pointe, permet aux orthodontistes de choisir le traitement personnalisé optimal parmi tous ceux proposés par Dentsply Sirona. »

Dans le cadre du processus de certification et d'enregistrement, les produits ne seront pas tous immédiatement disponibles dans l'ensemble des pays.

Dentsply Sirona au salon IDS 2017 :

Hall 10.2 & 11.2

PHOTOS



Fig. 1 : Ideal Smile Aligner : solution efficace de gouttière de Dentsply Sirona pour disposition harmonieuse des dents. Le système transparent et sans attache améliore la satisfaction des patients.

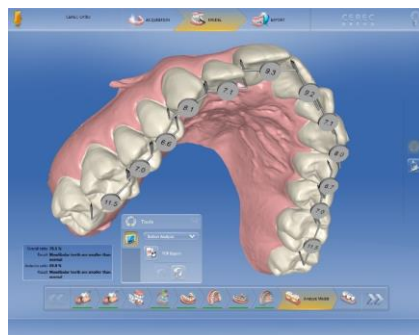


Fig. 2 : Avec CEREC, réussissez votre passage dans l'ère de l'orthodontie numérique. La prise d'empreinte via une numérisation et l'analyse de modèle en sont les premières étapes..