

Soluzioni ortodontiche digitali nuove e comprovate

In occasione dell'IDS, Dentsply Sirona presenterà la propria gamma di prodotti per ortodonzia, insieme a soluzioni che collegano fra di loro i diversi processi. Dalle procedure di imaging alla fabbricazione digitale di apparecchi per ortodonzia.

Bensheim/Salisburgo 21 marzo 2017. All'IDS gli ortodontisti e i dentisti specializzati in ortodonzia potranno toccare con mano gli interessanti cambiamenti riguardanti Dentsply Sirona: DENTSPLY GAC è diventata Dentsply Sirona Orthodontics. La gamma dei prodotti è molto ampia e offre numerosi materiali e mezzi ausiliari per lo studio ortodontico, provati e affermati. Questi includono un'ampia scelta di bracket, tubi buccali, nastri, archi, mascherine trasparenti, strumenti, sistemi di incollaggio, prodotti elastomerici, legature e accessori extraorali. La presentazione include gli archi BioForce PLUS e i bracket OmniArch PLUS, prodotti nuovi, fabbricati nei propri modernissimi impianti di produzione. Inoltre, l'assortimento è stato ampliato con prodotti ESSIX destinati ai laboratori ortodontici. A questi si aggiungono soluzioni altamente integrate, che diventano possibili grazie alla fusione di due aziende forti e innovative. Ciò rappresenta un grande vantaggio per gli ortodontisti: potranno usare soluzioni complete studiate per il trattamento, fornite da un'unica azienda.

Ortodonzia sempre più digitalizzata

Si inizia con una diagnosi sicura e precisa sulla base di imaging digitale. Orthophos SL (Dentsply Sirona Imaging), grazie all'innovativa tecnologia DCS (Direct Conversion Sensor), consente di ottenere una qualità d'immagine superiore o di usare in 3D la modalità di acquisizione delle immagini alternativa a dose ridotta Low Dose, che consente di ottenere dati DVT con una dose simile a quella delle immagini 2D. Entrambe le funzioni promettono di essere un grande valore aggiunto per gli studi ortodontici.

Con CEREC, Dentsply Sirona è riuscita ad entrare nel settore dell'ortodonzia digitale. CEREC Omnicam e il software CEREC Ortho 1.2 CAD/CAM di Dentsply Sirona offrono una soluzione digitale per la creazione di modelli. Gli ortodontisti grazie a Omnicam CEREC saranno in grado di creare un modello digitale della mandibola e della mascella attraverso una scansione guidata e sicura. Il modello così ottenuto potrà essere inviato per la pianificazione dei trattamenti ortodontici e la produzione degli apparecchi necessari. Il nuovo software 1.2 consente ora anche l'analisi dei modelli. Scansione e analisi rendono soprattutto possibile un minore modellamento convenzionale, usato nell'ortodonzia, offrendo contemporaneamente la possibilità di controllare il successo del trattamento con scansioni meno impegnative in fatto di tempo. Inoltre, le scansioni potranno essere delegate agli assistenti specializzati. La creazione di modelli fisici diventa praticamente superflua - in caso di

Ufficio Stampa

Marion Par-Weixlberger
Director Corporate Communications &
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](mailto: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

Dentsply Sirona

Dentsply Sirona è il primo produttore al mondo di tecnologie e strumenti odontoiatrici professionali con 130 anni di storia in innovazione e servizi al settore dentale e ai pazienti di tutto il mondo. Dentsply Sirona sviluppa, produce e vende un'ampia varietà di soluzioni, tra cui strumenti odontoiatrici, prodotti per la salute dentale e altri dispositivi medici di consumo in un portafoglio ben fornito di grandi marchi internazionali. Sotto il nome di The Dental Solutions Company, Dentsply Sirona crea soluzioni innovative, di altissima qualità e performanti con l'obiettivo di modernizzare l'assistenza al paziente e dare vita ad un'odontoiatria migliore, più sicura e più rapida. Il quartier generale principale di Dentsply Sirona si trova a York, in Pennsylvania (USA), mentre la sede internazionale è a Salisburgo, in Austria. L'azienda è quotata alla borsa statunitense NASDAQ con la sigla XRAY. Visita il sito www.dentsplysirona.com per saperne di più su Dentsply Sirona e i suoi prodotti.

necessità potranno essere creati in qualsiasi momento con una stampante 3D. Per il paziente, la creazione digitale degli allineatori e l'inizio rapido del trattamento significano una soluzione rapida, efficace ed esteticamente valida per la correzione di malposizionamenti dentali.

Interfacce per una comunicazione efficiente con il laboratorio

Le interfacce preinstallate del software CEREC Ortho consentono una comunicazione senza soluzione di continuità con i fornitori di servizi. Il flusso di lavoro digitale prosegue con un solo clic nel software Ortho. Ciò consente di creare allineatori Ideal Smile. Il menu per l'esportazione dei dati del software è stato modificato per renderlo più semplice, consentendo sincronizzazioni veloci e la fabbricazione rapida e precisa di apparecchi ortodontici di tutti i tipi.

"La fusione di DENTSPLY e Sirona ha consentito di creare un nuovo spirito innovativo nel settore dell'ortodonzia" afferma Roddy MacLeod, Group Vice President CAD/CAM di Dentsply Sirona. "Riuniamo diagnostica, terapia e applicazione digitale dei concetti di trattamento sotto un unico tetto, creando un'efficienza ancora maggiore per gli studi ortodontici. La vasta gamma dei nostri prodotti, che include ora anche la tecnologia CAD/CAM leader CEREC, consente agli ortodontisti di scegliere terapie individuali ottimali offerte da Dentsply Sirona."

A causa di tempi di approvazione e registrazione diversi, non tutti i prodotti mostrati sono disponibili in tutti i paesi.

Dentsply Sirona alla IDS 2017:

Padiglioni 10.2 e 11.2

MATERIALE ILLUSTRATIVO



Fig. 1: Allineatore Ideal Smile: efficaci mascherine di Dentsply Sirona per l'estetica dentale. Il sistema trasparente e senza attachment migliora la compliance dei pazienti.



Fig. 2: CEREC semplifica l'accesso all'ortodonzia digitale. Il modellamento mediante scansione guidata e l'analisi del modello sono i primi passaggi.