

Comunicato stampa

---

## **xSNAP TDM: xDEPOT presenta la nuova generazione del sistema di articolazione 3D stampabile**

Un modello in plastica con sistema di articolazione 3D è in grado di sostituire il classico modello in gesso nell'articolatore completamente regolabile? Il rivoluzionario sistema xSNAP è sulla buona strada per riuscirci. Puntualmente per la IDS 2021 viene presentato xSNAP TDM (true dynamic movement) ovvero la terza generazione del sistema di articolazione 3D con testa a sfera originariamente lanciato nel marzo 2021. L'attuale evoluzione del sistema è dotata di due nuovi ulteriori percorsi guida che consentono una simulazione ancora più realistica dei movimenti di laterotrusione e protrusione.

La creazione di xSNAP è un gioco da ragazzi: gli utenti hanno bisogno di un ampliamento della biblioteca xSNAP per exocad Model Creator, BISS (Promadent) o - nuovo di zecca - DWOS Model Builder (Dental Wings). Dopo che i record dati sono stati inseriti nella biblioteca, per costruire il modello si deve semplicemente scegliere l'articolazione adatta e aggiungere i pezzi dell'articolazione ai modelli delle due mandibole. Di seguito i modelli, xSNAP compreso, vengono creati con la stampante 3D e dopo il Post-Processing vengono cliccati l'uno nell'altro.

Questo principio è uguale in tutte le versioni di xSNAP. Le generazioni si differenziano principalmente nella struttura dell'articolazione. La prima generazione di xSNAP era dotata solo di una conca guida che consentiva un movimento di protrusione e di rotazione laterale come nell'articolatore classico. xSNAP TDM invece dispone di diversi percorsi guida per la simulazione della protrusione, della laterotrusione e della mediotrusione, che si possono quindi eseguire tutte con grande precisione e in modo analogo al classico articolatore. Così facendo è stato posto anche il fondamento per l'evoluzione di xSNAP 360, che consentirà la creazione di articolazioni 3D individuali con i parametri specifici del paziente.

xSNAP TDM verrà a breve messo automaticamente a disposizione di tutti gli utenti con un contratto di licenza aggiornato e senza ulteriori costi. I nuovi utenti riceveranno xSNAP TDM acquistando la versione base e stipulando un contratto di aggiornamento. L'articolazione è dapprima impostata su un valore medio, mentre ulteriori opzioni con inclinazioni diverse del tragitto condilare saranno disponibili con un aggiornamento successivo.

Maggiori dettagli sul nuovo sistema di articolazione stampabile? Gli interessati potranno averli in occasione della IDS 2021, allo stand L025 del padiglione 10.2. Lì sarà possibile convincersi di persona della qualità dei modelli xSNAP stampati, seguire dimostrazioni dal vivo e parlare personalmente con gli sviluppatori. Inoltre gli entusiasti di xSNAP

potranno contare su notevoli sconti: verrà infatti concesso il 20 per cento di sconto fiera sulle licenze di xSNAP per exocad.

**xDEPOT**

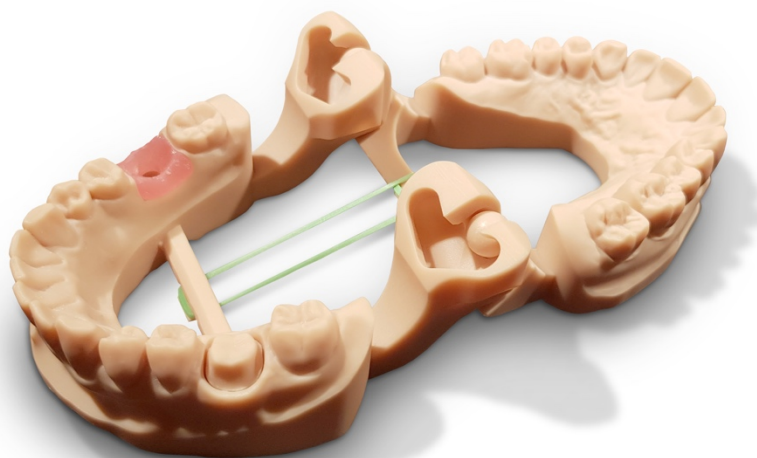
Rudolf-Diesel-Strasse 8

85221 Dachau

Tel. +49 (0)8131 27524714

[www.x-dentaldepot.com](http://www.x-dentaldepot.com)

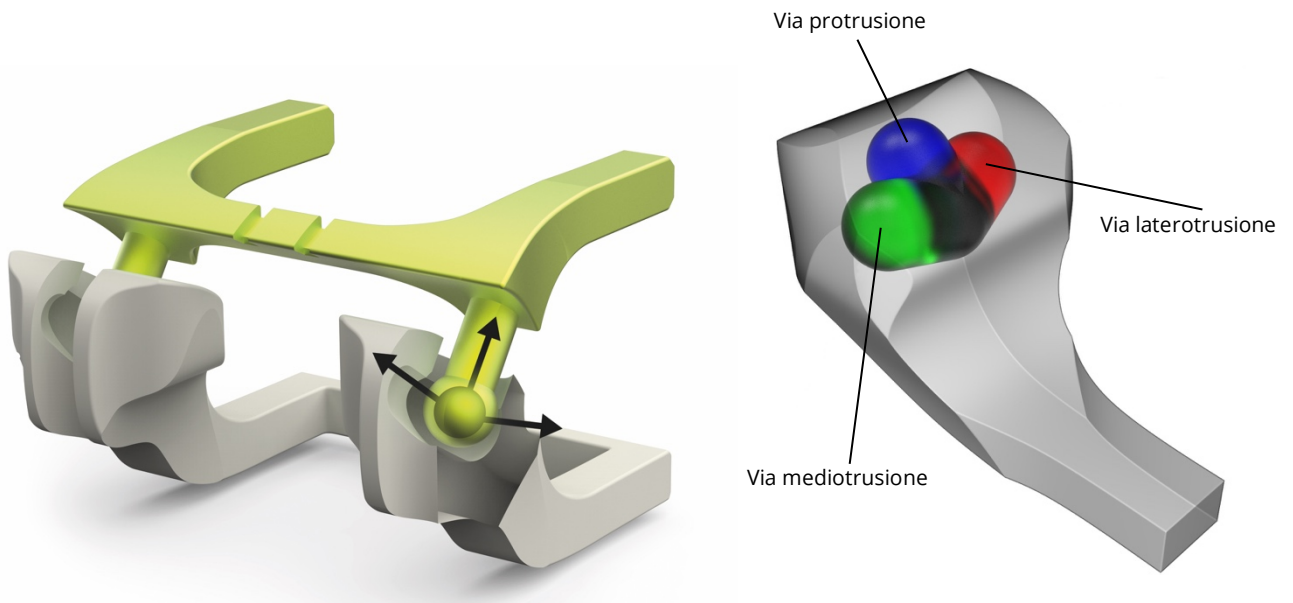
IDS: Padiglione 10.2, stand L025



Modello di plastica stampato con sistema di articolazione xSNAP TDM.



**DEPOT**  
DIE DENTALMACHER



xSNAP TDM con tre percorsi guida per movimenti realistici.

