T-Scan Novus System

Sistemul ™ T-Scan® Novus este un sistem digital de analiză a ocluziei, format dintr-un senzor patentat, piesa de mână ergonomică și software-ul propriu, care arată intervalul de timp și nivelul forței pentru fiecare dinte individual, și stabilitatea mușcăturii pacientului. Ușor de integrat în fluxul de lucru a oricărui stomatolog, T-Scan este utilizat pentru a identifica dezechilibrele ocluzale care pot provoca fracturarea restaurărilor, pungi parodontale, dinți sensibili, abfracții, proteze montate necalitativ, probleme TMD (*Disfuncția Temporo Mandibulară)* și dureri de cap.



Capacitățile software

- Caracteristica amprentei suprapuse digital, arată datele forței ocluziei în timpul scanări intra orale
- Semnalizează o supra forță pe implante
- Reprezentarea 2D și 3D a forței pe arcada superioară și inferioară
- Forța versus Graficul de Timp – grafice ce arată forța aplicată în timp pe parcursul mușcăturii
- Centrul forței ocluzale și vectorul ocluziei
- Dozarea forței în procente pe dinte, cadran și semiarcade
- Selecția numerotării dinților: Universal, FDI/ISO, Palmer, Haderup
- Compararea pas cu pas pre- tratament și post-tratament
- Comentariile scanărilor cu detalii specifice a tratamentului/ pacientului
- Generare de raport
- Generarea fișierului filmului MP4
- Date de ieșire ASCII (opțional)
- Dentrix integrarea datelor pacienților (opțional)

Cerințele sistemului

Bazat pe Windows

- Windows Vista, 7, 8, or 10
- Intel ® Core™2 Duo Processor sau versiune nouă
- 2 GB RAM
- 5 GB Disk spațiu
- Placă video dedicată

Virtual bazat pe Windows

- MacBook Pro® (2011 sau versiune nouă)
- VMware® Fusion® 5 sau Parallels®
- Desktop 7 Virtualization Software
- 8 GB RAM
- 75 GB

Componentele sistemului

- CD cu sowtware-ul T-Scan
- O piesă mîner (bazat pe USB)
- 20 sensori T-Scan Novus– cîte o cutie: 1 mare și 1 mică
- 4 suporturi pentru sensori T-Scan Novus: 2 mari și 2 mici
- Suport montare pe perete
- Sesiuni de instruiri on-line și ghid

*suporturile pot fi autoclavate



Opțiuni adiționale

Licență de rețea

- Accesarea bazei de date T-Scan de la orice calculator din oficiu

Modul de integrare Dentrix

- Importul cu ușurință a datelor pacienților din Dentrix în T-Scan

Modul de integrare BioEMG

- Sincronizarea și integrarea datelor între T-Scan și BioPAK - sistemul de electromiografie al companiei BioResearch

ASCII Output

- Exportarea scanărilor într-un fișier Microsoft Excel formatat alfanumeric pentru a efectua analize statistice.

Piesele de mână suplimentare

- Mențineți activitatea cabinetul stomatologic eficient, prin a avea mînere suplimentare în fiecare oficiu pentru scanări simultane.

1 –an și 2-ani Contracte de Suport

- Contractul includ acces nelimitat pentru suportul tehnic, îmbunătățiri gratuite a sistemului soft, reparații și înlocuiri gratuite.

Tekscan

CALL TODAY FOR A DEMONSTRATION!

+1.617.464.4280 | 1.800.248.3669 | info@tekscan.com | www.tekscan.com/dental

A_080715