

NEWTOM – CEL MAI MODERN ȘI COMPLET CBCT

■ CBCT de la New Tom este disponibil în România prin HALMADENT.

Dispozitive ultra-moderne, performanță ridicată, rezoluție până la 75 μm (grosimea minimă a secțiunii),

câmp vizual maxim de 24x19cm, respectiv 15x22cm – pentru un diagnostic complet ce include zona cervicală. Funcția CineX oferă o imagine dinamică a structurilor în mișcare.

Domenii de aplicabilitate: implantologie, chirurgie, endodonție, ortodonție, patologii ORL și alte ramuri ale stomatologiei în care se



cer imagini clare. NewTom garantează măsurători precise, diagnosticare corectă și rată de succes a tratamentului crescută.

Necesitatea CBCT în ENDODONȚIE

Sistemele NewTom oferă imagini cu rezoluții până la 75 μm, 16bit image depth (peste 65.000



nuanțe de gri), ceea ce permite identificarea precisă a detaliilor anatomice și structurii osoase, explorând în detaliu zona de interes.

Relația CBCT – IMPLANT DENTAR

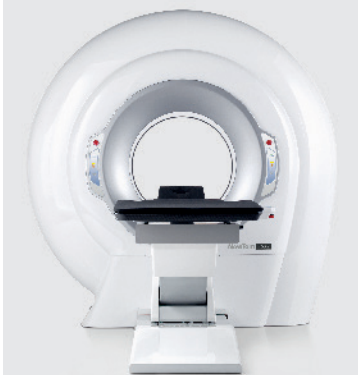
Aparatura și softul NewTom permite măsurarea densității osoase și crearea oricărui tip de secțiune pentru analiza calitativă a diferitelor zone din interiorul volumului. Se pot aprecia corect traiectoria, înclinația, adâncimea sau înălțimea acestuia și măsura cu precizie distanțele și dimensiunile care ne interesează. Softul include o „librărie” de implanturi cu diferite caracteristici și dimensiuni, ceea ce permite simularea precisă a operației.

NewTom în ORTODONȚIE

Aparatura NewTom oferă o claritate deosebită pentru imagini, care permit identificarea și marcarea cu ușurință a înclinațiilor de rădăcină, pozițiilor dinților, absorbției, anomaliilor structurii dintelui, poziției canalului mandibular ș.a.

Chirurgie orală și maxilo-facială

Aparatura NewTom oferă informații detaliate ale articulației, structurii anatomice și anatomiei individuale; astfel se pot stabili cele mai rezonabile tratamente pre și post-operatorii. ◀



www.halmadent.ro

AD

HTP[®] Medical

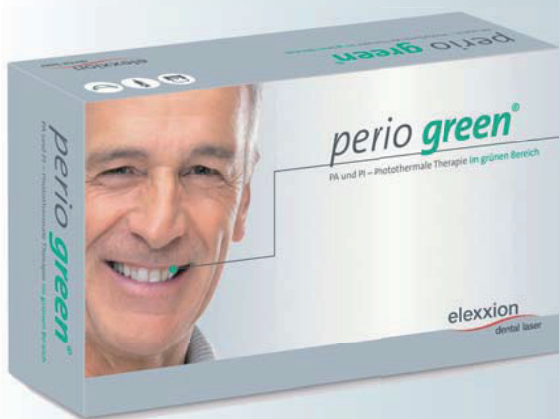
High Technology Products

Laser stomatologic „Made in Germany“
Investiție în viitor

elexxion nano

Diode	15 Watt Max. application power	20.000 Hz puls rate	808 nm Diode
-------	---	------------------------	-----------------

DPL
TECHNOLOGY INSIDE



elexxion

HTP Medical SRL

Tel/Fax: +40 217 955 990

Mobil: +40 799 869 011

office@htp.ro

www.htpmedical.ro

dental laser

Bulevardul Expoziției 1K,

sector 1, București

www.dental-laser.ro