

Planmeca Viso® G1 haastaa käsityksesi tarkkuudesta – nyt saatavilla

Planmeca Viso® G1 on jopa 11 x 11 cm:n volyymikoon tarjoava KKTT-kuvantamisen voimatekijä, joka vie vastaanottosi toiminnan huippuunsa. Laitteen kehityksen kärkeä edustava 3D-kuvantamisteknologia ja kattavat hammaskuvantamisen ohjelmat täyttävät kattavasti yleishammashoidon, juurihoidon ja implantologian päivittäiset käyttötarpeet. Nyt saatavilla Plandentilta.

Uusimmalla anturitekniikalla varustettu **Planmeca Viso® G1** on tulosta Planmecan yli 20 vuotta kestäneestä urauurtavasta tuotekehitystyöstä KKTT-kuvantamisen saralla. Monipuolinen kuvantamisjärjestelmä tarjoaa kaikki tärkeimmät hammaskuvantamisen ohjelmat panoraamasta 3D-hammaskuvantamiseen sekä TMJ-ohjelmiin. Järjestelmä voidaan varustaa myös salamannopealla lyhyen valotuksen kefalostaatilla kefalometrisiä analyyseja ja oikomishoidon suunnittelua varten. Vankka rakenne ja luotettava 90 kV:n putkipää soveltuvat vaativimpaankin päivittäiseen käyttöön ja takaavat yhtä laadukkaat kuvat kerta toisensa jälkeen.

Uusi röntgenlaite tekee potilaan asettelusta helppoa ja vaivatonta. Avoin rakenne vähentää ahtaan tilan aiheuttamia epämiellyttäviä tuntemuksia, ja potilas voi aina olla käyttäjän kanssa kasvokkain. Kuvausalueen valitseminen on helppoa ja intuitiivista ohjauspaneelin virtuaalipotilaan ansiosta. Ohjauspaneeli voidaan myös peilata työasemalle mahdollistaen entistäkin kätevämmän ja yksilöllisemmän työnkulun. Laite mahdollistaa jopa 11 x 11 cm:n volyymikoot, ja kuvausaluetta voidaan säätää vapaasti tähtäyskuvan ottamisen jälkeen.

Kaikkien **Planmeca Viso®** -3D-laitteiden tavoin uutta laitetta täydentävät Planmecan itse kehittämät optimointiratkaisut, joiden hyödyt on osoitettu myös tieteellisesti. Niihin kuuluvat muun muassa mullistava liikeartefaktien korjausalgoritmi **Planmeca CALM®** sekä **Planmeca Ultra Low Dose™** -protokolla, joka ALADA-periaatteen mukaisesti pienentää huomattavasti efektiivisiä potilasannoksia diagnostisesta kuvanlaadusta tinkimättä. Lisäksi laitteessa on korkean resoluution juurihoitotila sekä tekoälypohjainen kohinan optimointi yksityiskohtaisen ja tarkan kuvantamisen varmistamiseksi.

Uusi laite integroituu saumattomasti monipuoliseen **Planmeca Romexis®** -ohjelmistoon, joka sisältää kaikki hammasdiagnostiikkaan ja hoidon suunnitteluun tarvittavat työkalut. **Romexis® 7** -version uudet tekoälypohjaiset työkalut tukevat ja tehostavat entisestään hammashoidon ammattilaisten päivittäistä työnkulkua. Lisäksi Planmeca Viso G1 voidaan lisätä **Planmeca Insights™** -IoT-ratkaisuun analytiikkaa, ennakoivan kunnossapidon suunnittelua ja käytettävyyssajan optimointia varten.

”Planmeca Viso G1 on kokonaisvaltainen kuvantamisjärjestelmä, joka sisältää kaikki hammashoidon ammattilaisen tarvitsemat toiminnot”, toteaa Planmecan röntgendivisioonan johtaja **Timo Müller**. ”Olemme todella ylpeitä kuvantamisteknologiastamme, tutkimus- ja tuotekehitystyöstämme sekä kaikista niistä käytettävyyteen liittyvistä innovaatioista, jotka uusi laite tuo mukanaan. Tämän tuotelanseerauksen myötä voimme vilpittömästi todeta, että Planmeca Viso -tuoteperhe tarjoaa korkealaatuista KKTT-kuvantamista kaikkiin klinisiin tarpeisiin niin suun kuin koko kasvojen alueen hoidossa.”

Kiinnostuitko? Kysy lisää Planmeca Viso G1 -uutuuslaitteesta Plandentilta!

Jari Outavaara
Myyntipäällikkö, kuvantaminen
Puh. 040 744 9860 tai jari.outavaara@plandent.com

Lehdistötiedote
10. syyskuuta 2025
Helsinki

PLANMECA

 Planmeca Oy

CE 0598  Planmeca Romexis

CE 0598  Planmeca Viso G1

CE 0598  Planmeca Viso G5

CE 0598  Planmeca Viso G7

Planmeca Viso G3 is a configuration of Planmeca Viso G5

Lisätietoja:

Timo Müller
Vice President, X-ray Division, Planmeca Oy
Puh. +358 20 779 5550
Sähköposti: timo.muller@planmeca.com

Planmeca Oy ja Planmeca Group

Planmeca Oy on yksi maailman johtavista hammashoitolaitteiden valmistajista. Sen tuotevalikoimaan kuuluu digitaalisia hoitokoneita, CAD/CAM-ratkaisuja, korkealaatuisia 2D- ja 3D-kuvantamislaitteita sekä kattavia ohjelmistoratkaisuja. Yksityisomisteisen yhtiön pääkonttori on Helsingissä, ja sen tuotteita viedään yli 120 maahan ympäri maailmaa. Planmeca Oy on osa suomalaista Planmeca Group -yhtiöryhmää, johon kuuluu useita innovatiivisia terveysteknologian brändejä. Planmeca Groupiin kuuluvat yhtiöt työllistävät maailmanlaajuisesti yli 4 400 henkilöä, ja niiden yhteenlaskettu liikevaihto vuonna 2024 oli 1,2 miljardia euroa.

www.planmeca.com