

LINEA CS 9600



Così brillante, eppure così semplice



CS 9600

- ▶ Notevolmente “intelligente” e innovativo, il CS 9600 assicura una precisione eccellente per tutti gli esami e tutti gli utenti. Il suo design personalizzabile e scalabile fornisce la versatilità necessaria per rispondere a tutte le vostre esigenze cliniche oggi e per crescere insieme al vostro Studio odontoiatrico nel futuro.



Una soluzione di imaging extraorale “5 in 1” semplicemente brillante



IMMAGINI ECCELLENTI

Le tecnologie più recenti e la speciale funzione MAR assicurano un dettaglio e un'accuratezza ottimale

INNOVAZIONI BRILLANTI

Innovazioni rivoluzionarie favoriscono la precisione in ciascun esame

IMAGING OK AL PRIMO TENTATIVO

Progettato per assicurare scansioni più accurate alla prima acquisizione

VERSATILE E ADATTABILE

Fino a 14 FOV e programmi versatili che rispondono a tutte le esigenze

DESIGN SCALABILE

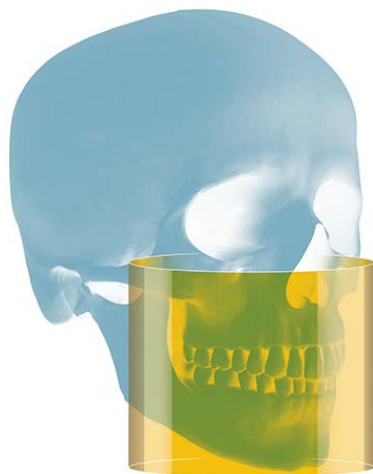
Scanner “5 in 1” scalabile, progettato per crescere con il vostro Studio



Un'unica piattaforma, tre edition upgradabili

QUAL È IL CS 9600 GIUSTO PER VOI?

▶ 12X10 EDITION



UPGRADABILE

▶ 16X10 EDITION



UPGRADABILE

▶ 16X17 EDITION



FOV
Da 4 cm x 4 cm a 12 cm x 10 cm

Studio generico
Implantologia
Parodontologia
Chirurgia orale

FOV
Da 4 cm x 4 cm a 16 cm x 10 cm

Implantologia
Parodontologia
Chirurgia orale e maxillofacciale

FOV
Da 4 cm x 4 cm a 16 cm x 17 cm

Chirurgia orale e maxillofacciale
Ortodonzia
Radiologia
ORL



L'innovazione esalta la precisione

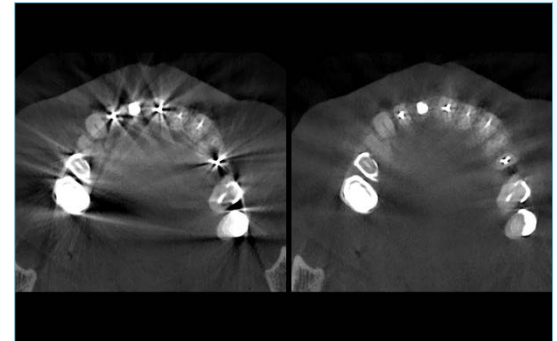
▶ LIVE POSITIONING ASSISTANT



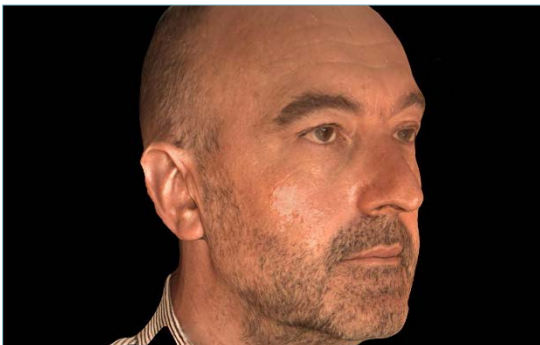
▶ SMARTPAD



▶ CS MAR FUNZIONE LIVE COMPARISON



▶ CS FACE SCAN



▶ OPZIONE 120 KV



▶ ACCESSORI INTERATTIVI



Lo speciale flusso di lavoro esalta
la precisione in ciascun esame



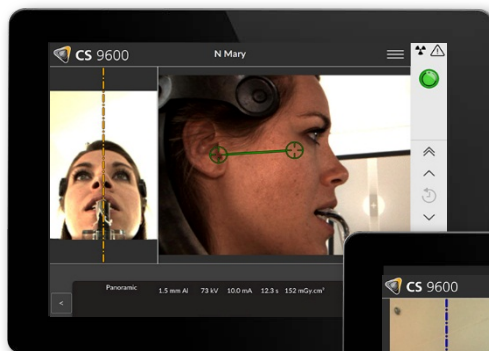
Pensato per un imaging ok al primo tentativo

- Il CS 9600 offre un nuovo livello di automazione e di semplicità per l'imaging CBCT
- Combina tre innovative tecnologie per produrre scansioni accurate alla prima acquisizione
 - Live Positioning Assistant
 - Tecnologia SmartAuto*
 - SmartPad

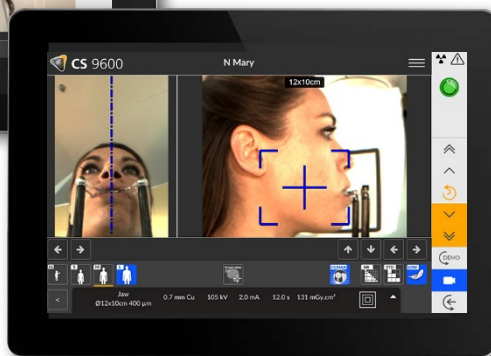


Speciale Live Positioning Assistant

- I pazienti sono posizionati utilizzando videocamere
- In tempo reale, visualizzazioni del paziente sul touch screen dello SmartPad per un posizionamento facile ed esatto
- Elimina la necessità di laser di posizionamento
- Migliora i risultati e riduce le ripetizioni



ESAMI PANORAMICI



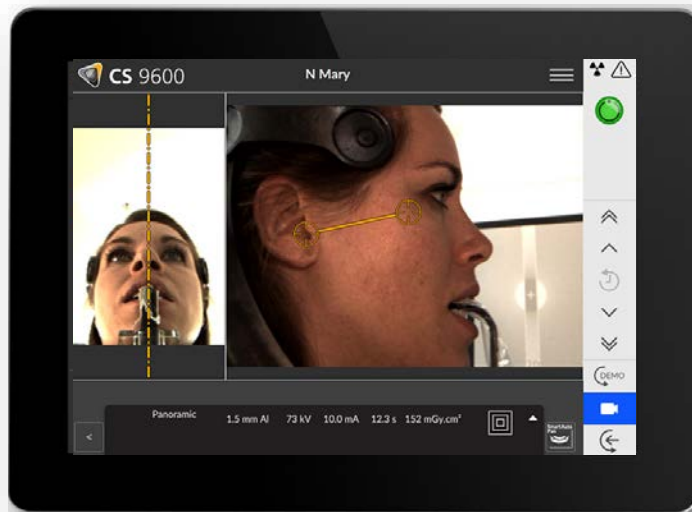
ESAMI 3D



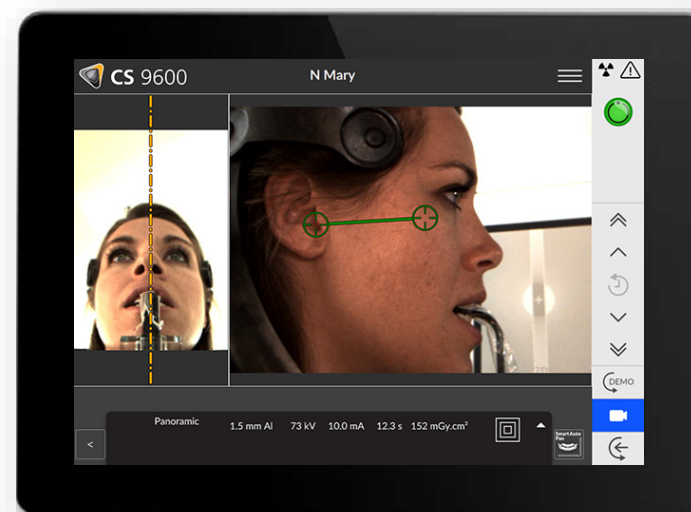
Live Positioning Assistant

IMAGING PANORAMICO

- Strumento interattivo che permette all'utente di posizionare correttamente il paziente utilizzando punti di repere virtuali e un feedback video in tempo reale



Una linea interattiva codificata a colori rappresenta il piano di Francoforte e indica quando il paziente è posizionato correttamente

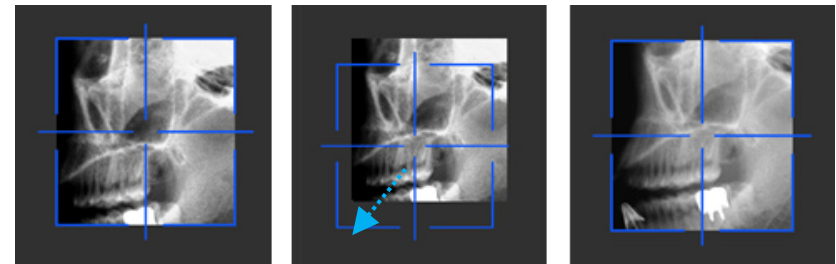
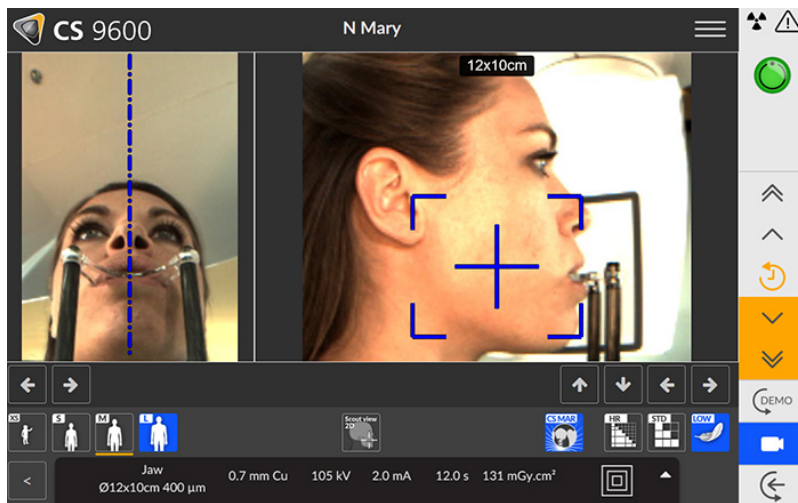


Quando il paziente raggiunge l'allineamento, l'indicatore del piano di Francoforte cambia colore, dal Giallo al Verde

Live Positioning Assistant

IMAGING 3D

- L'utente può visualizzare e regolare la posizione del FOV in modo virtuale sul paziente
- La vista scout opzionale (a dose molto bassa) verifica che sia acquisita l'area desiderata, evitando ripetizioni non necessarie
- La vista scout è una soluzione ideale per un posizionamento preciso del campo focalizzato delle scansioni di visualizzazione



1 Il volume è visualizzato sulla vista dal vivo del paziente e la sua posizione può essere regolata mediante lo SmartPad

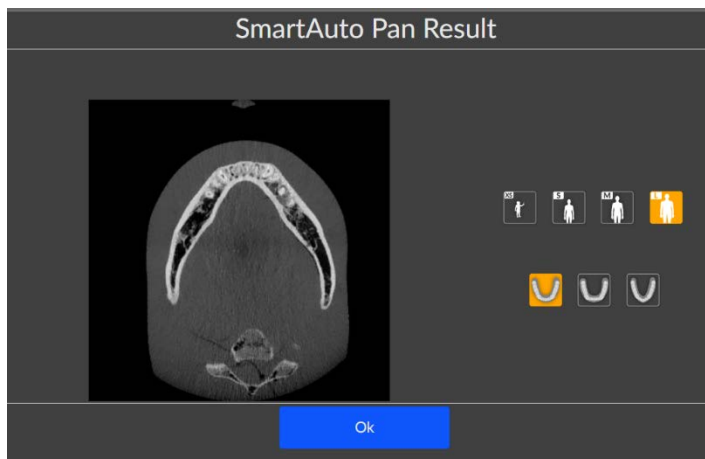
2 Se necessario, la posizione del FOV può essere regolata direttamente sull'immagine scout

Tecnologia SmartAuto

▶ ESAME PANORAMICO



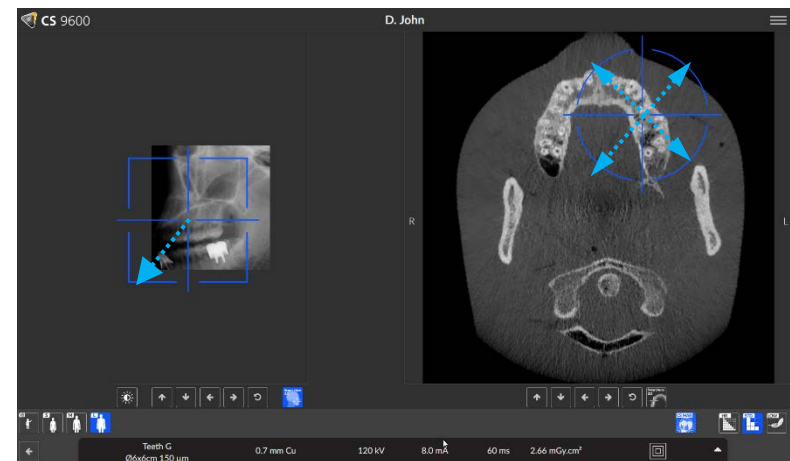
- Una vista scout a bassa dose acquisisce la forma della mascella / mandibola del paziente e la posizione in tre dimensioni
- Il software calcola automaticamente le impostazioni per la corretta esposizione e la traiettoria
- Il risultato: immagini di qualità panoramica uniformemente elevata per tutti gli utenti



▶ ESAME CBCT



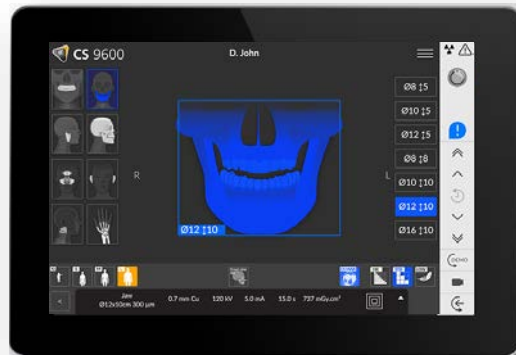
- Permette agli utenti di definire precisamente la posizione del FOV su una vista scout a bassa dose, eliminando virtualmente il rischio di un posizionamento errato
- Il software calcola automaticamente le impostazioni per la corretta esposizione in base alla morfologia del paziente



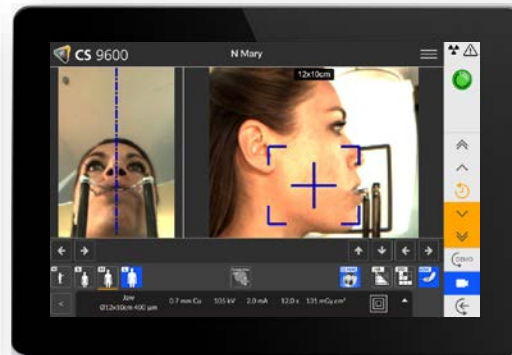
SmartPad intuitivo

SI OPERA IN MODO PIÙ EFFICACE CON SMARTPAD

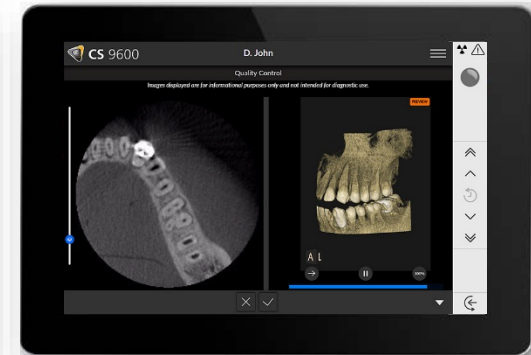
- Touch screen moderno, ad alta risoluzione
- L'interfaccia facile da utilizzare semplifica l'impostazione dell'esame, il posizionamento del paziente e il controllo qualità dell'immagine



1 IMPOSTAZIONE ESAME



2 POSIZIONAMENTO PAZIENTE

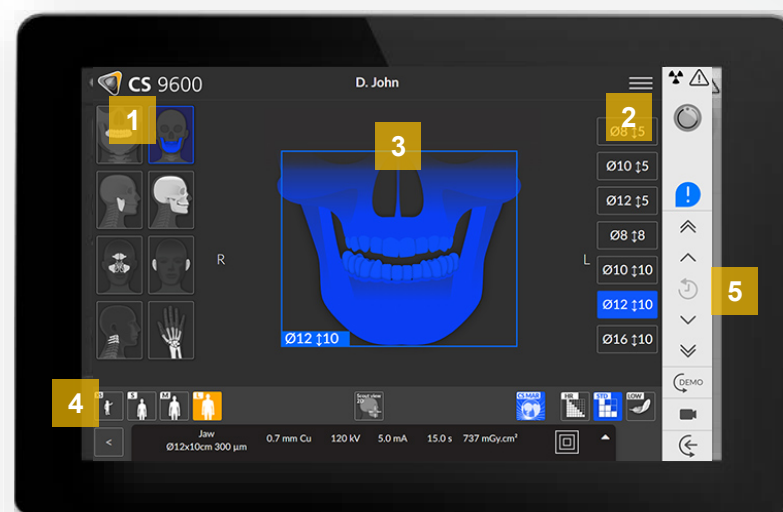
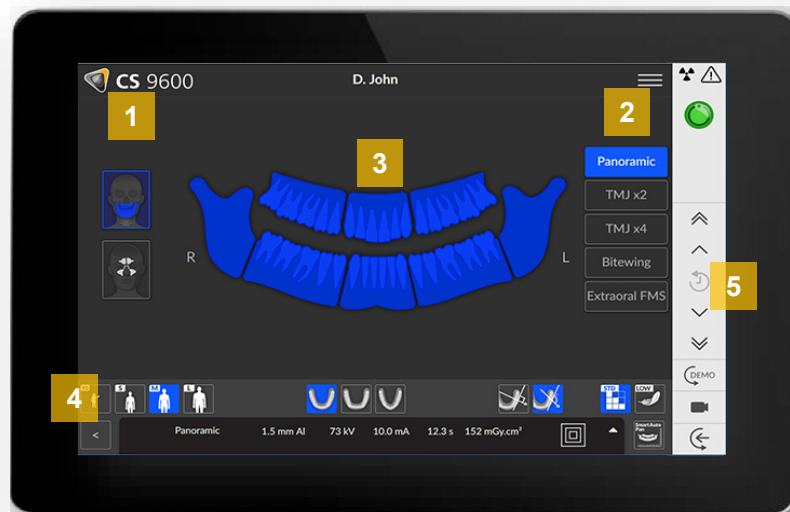


3 CONTROLLO QUALITÀ IMMAGINE

Si opera in modo più efficace con SmartPad

1. IMPOSTAZIONE ESAME (SETUP)

- La chiara interfaccia utente guida l'operatore durante l'esame
- Tutti i parametri sono disponibili su un unico schermo
- I programmi preimpostati riducono al minimo il tempo d'impostazione e il rischio di errori



1 SELEZIONE MODALITÀ

3 SELEZIONE REGIONE D'INTERESSE

5 COMANDO TELECAMERA E COLONNA

2 SELEZIONE PROGRAMMA

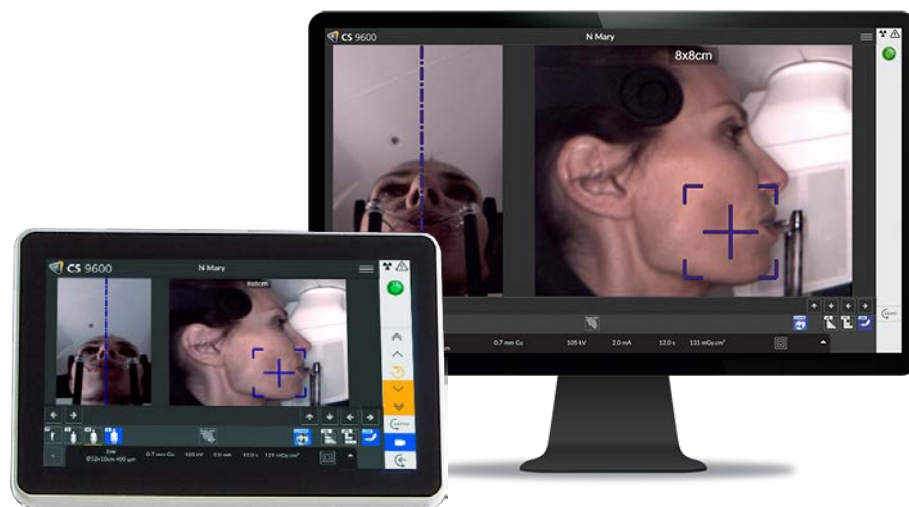
4 OPZIONI DI SCANSIONE



Si opera in modo più efficace con SmartPad

2. POSIZIONAMENTO PAZIENTE

- L'interfaccia utente è ripetuta sullo SmartPad e sul vostro computer per adattarsi al vostro flusso di lavoro
- Gestione del flusso di lavoro dell'intero esame dallo SmartPad, più tempo di fronte al paziente
- Gli strumenti di controllo qualità permettono all'utente di verificare immediatamente l'immagine sullo SmartPad o sul computer di acquisizione



SMARTPAD

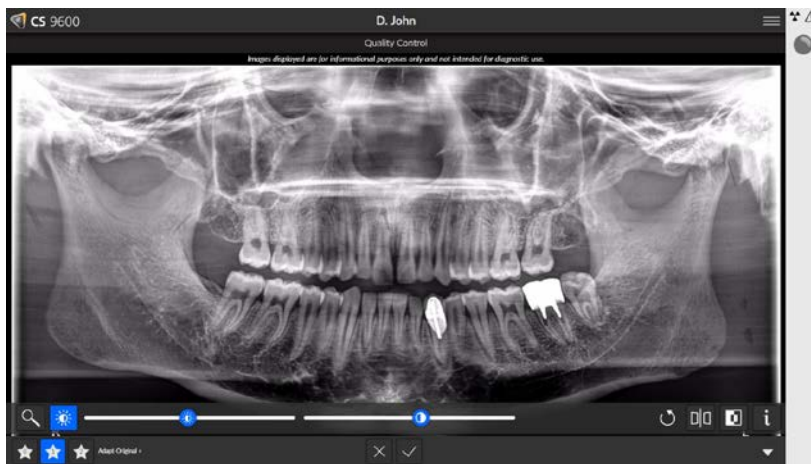
COMPUTER DI ACQUISIZIONE



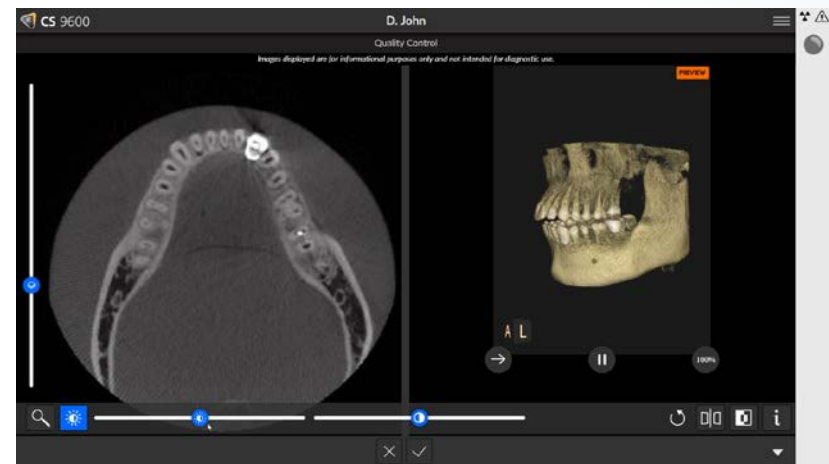
Si opera in modo più efficace con SmartPad

3. CONTROLLO QUALITÀ

- Si controllano le immagini immediatamente dopo l'acquisizione sullo SmartPad o sul computer di acquisizione
- La ragione per il rifiuto è registrata e salvata per ciascuna immagine



ESAMI PANORAMICI: Regolazione luminosità / contrasto, filtri CS Adapt, zoom, inversione Dx / Sx

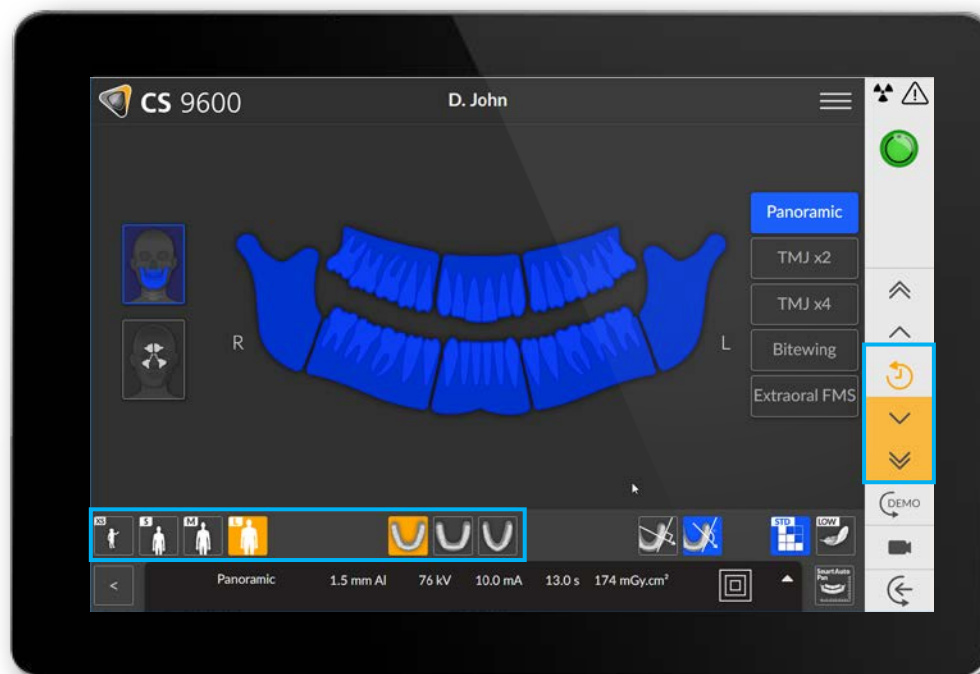


ESAMI 3D: Navigazione tra sezioni assiali, anteprima rendering 3D per verificare se l'anatomia d'interesse è acquisita correttamente

Procedure ripetibili con un singolo tocco

REGISTRAZIONE CRONOLOGIA PAZIENTE (PATIENT HISTORY)

- I parametri di ciascun paziente sono registrati automaticamente
- Con il tocco di un pulsante, l'utente può richiamare i parametri per il prossimo esame del paziente
- Flusso di lavoro rapido e lineare, procedure ripetibili
- Immagini coerenti e confrontabili per gli esami di follow-up

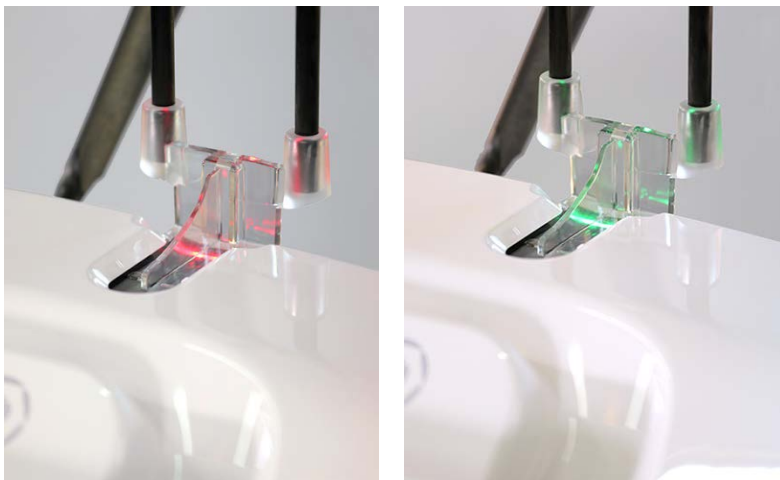


**RIUTILIZZO PARAMETRI E ALTEZZA
COLONNA DELL'ESAME PRECEDENTE**

Accessori smart, reali cambiamenti

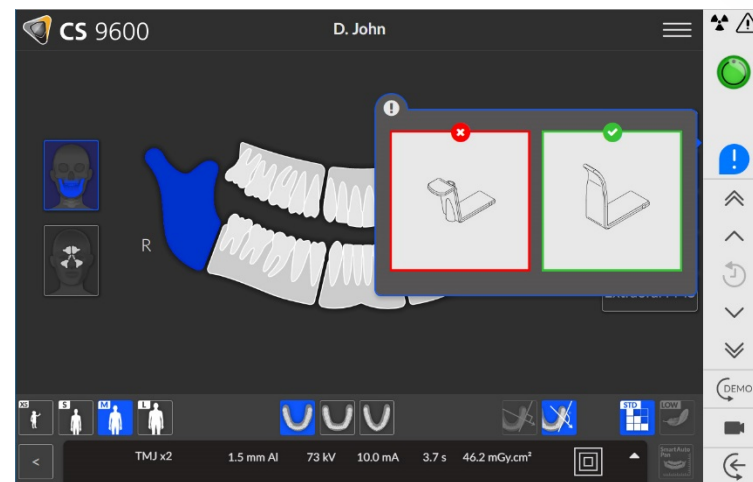
ACCESSORI DI POSIZIONAMENTO INTERATTIVI

- Il CS 9600 rileva e indica visivamente se è inserito un accessorio errato per la procedura selezionata e consiglia rapidamente quello giusto
- Riduce significativamente il rischio di errori di posizionamento e di ripetizioni non necessarie



LUCE ROSSA: È INSERITO L'ACCESSORIO SBAGLIATO

LUCE VERDE: È INSERITO L'ACCESSORIO CORRETTO



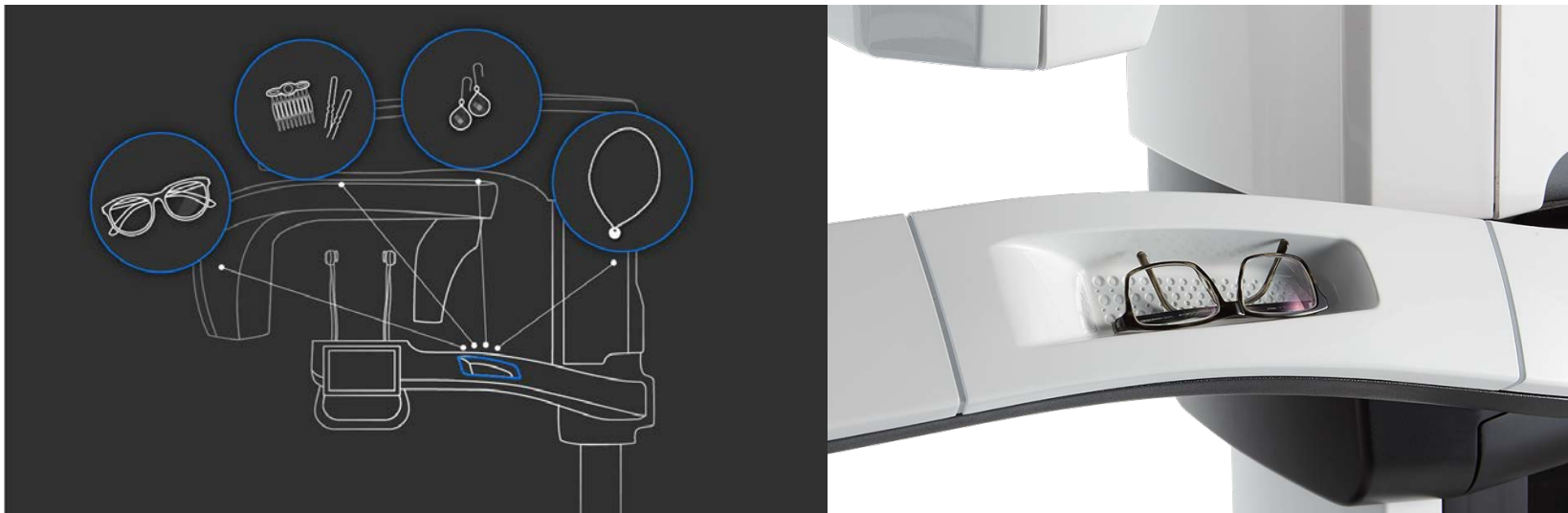
**CONSIGLIA AUTOMATICAMENTE
L'ACCESSORIO APPROPRIATO DA UTILIZZARE**



Accessori smart, reali cambiamenti

VASSOIO PER GIOIELLI (JEWELRY TRAY)

- Un vassoio dedicato per i gioielli e per gli occhiali del paziente riduce il rischio che siano dimenticati durante o dopo l'esame



Imaging versatile che esalta la precisione in tutti i campi



Fate di più nel vostro Studio odontoiatrico

SISTEMA VERSATILE MULTIFUNZIONALE



IMAGING CBCT



IMAGING PANORAMICO



IMAGING CEFALOMETRICO*



SCANSIONE FACCIALE 3D*

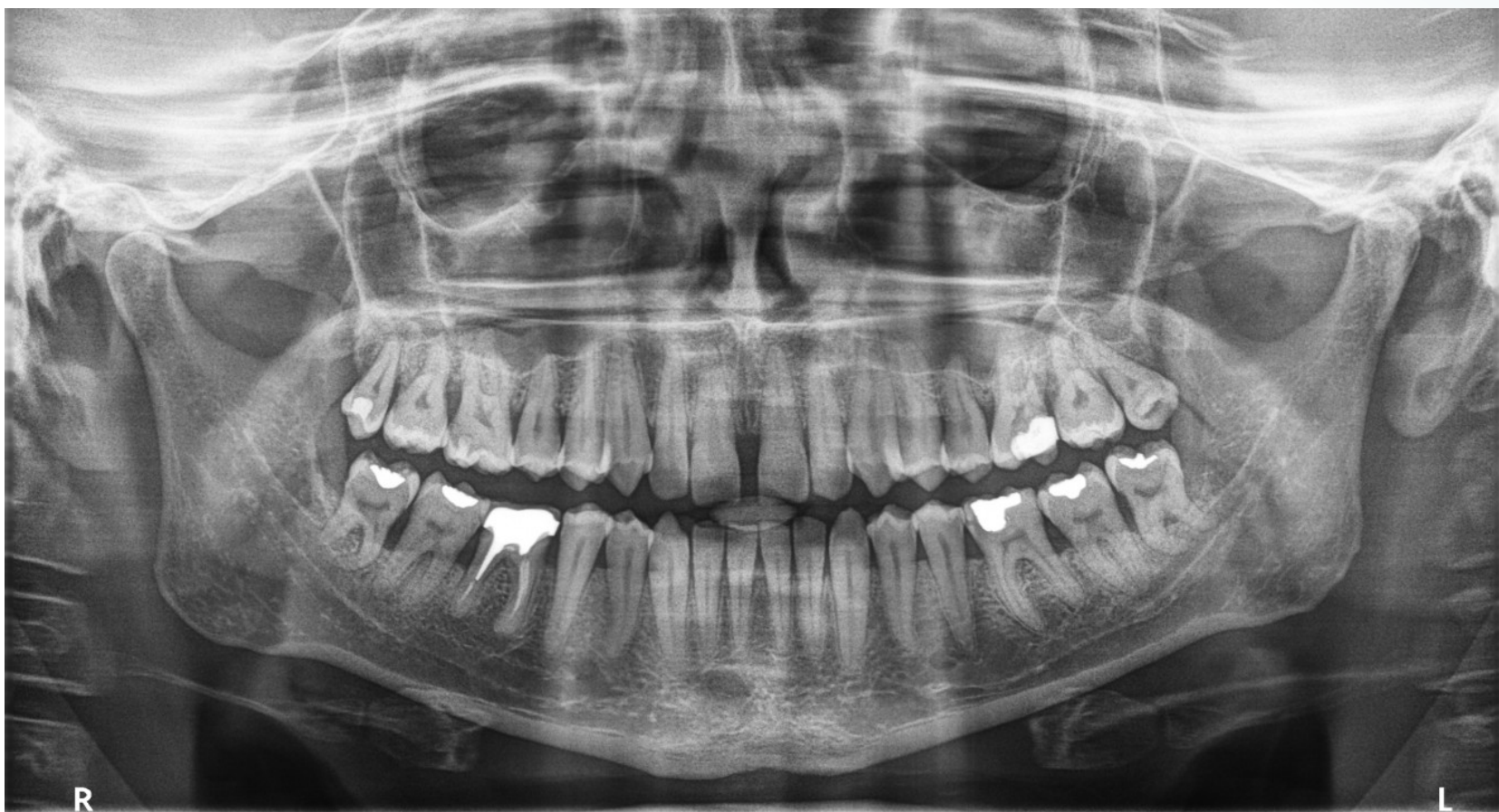


SCANSIONE OGGETTO CBCT*



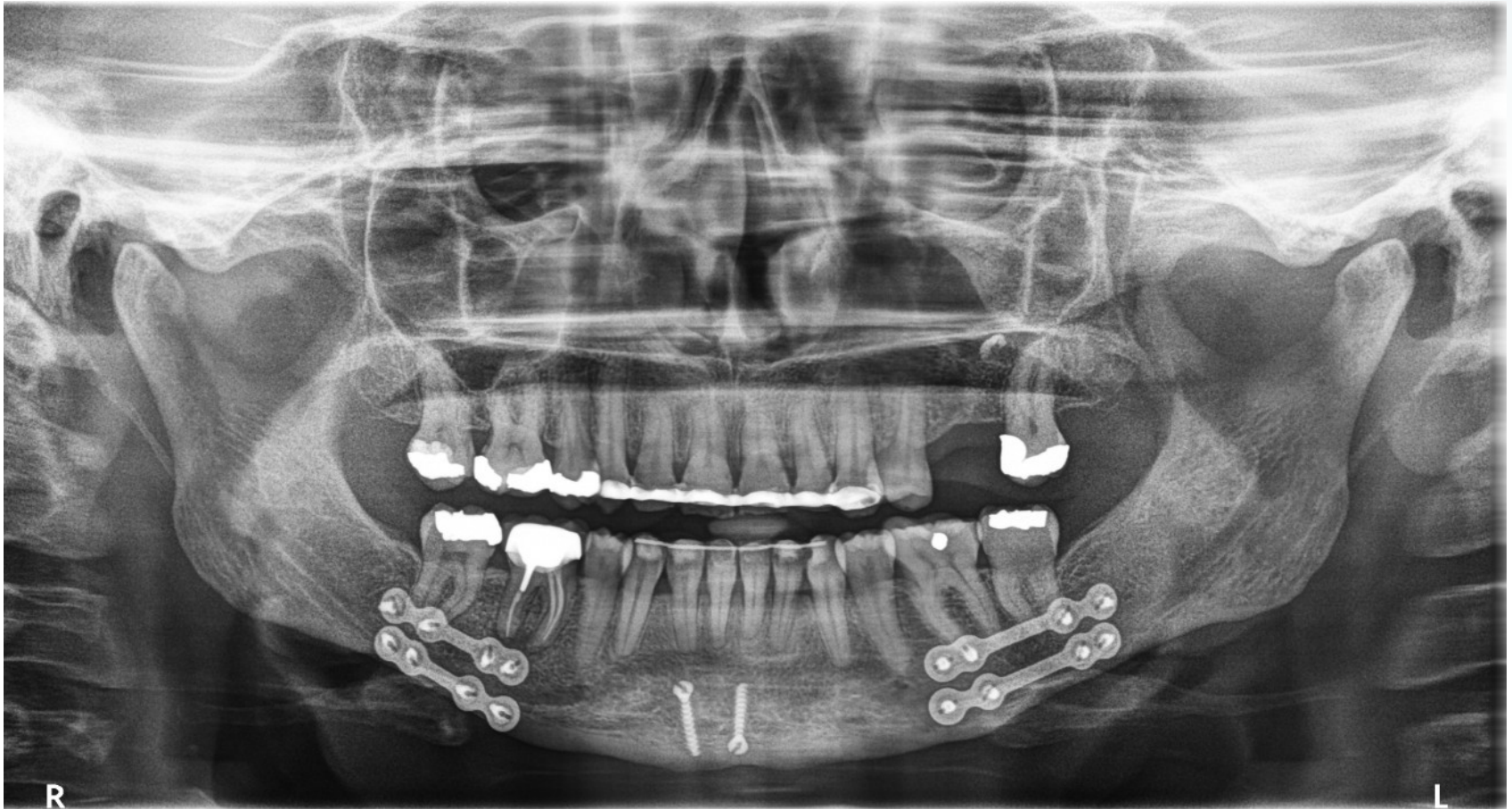
Imaging 2D allo stato dell'arte

In pochi secondi il CS 9600 genera eccellenti immagini panoramiche e copre tutte le esigenze diagnostiche di routine



Risultati clinici

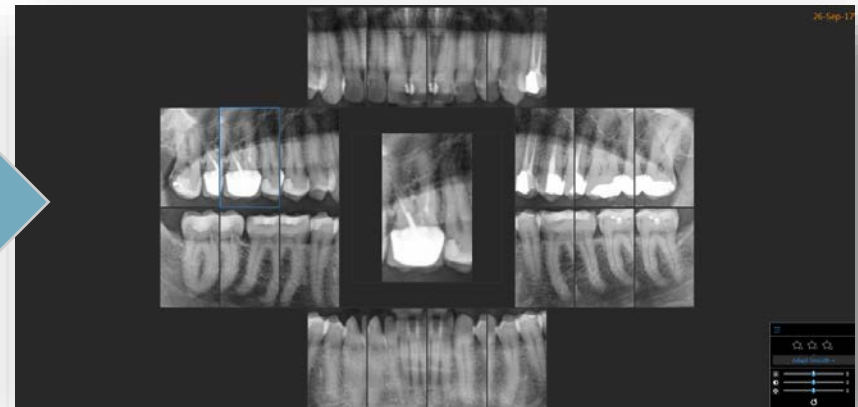
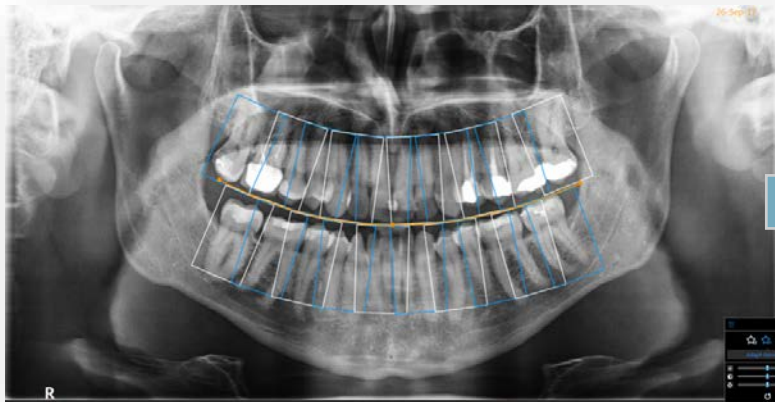
Disponibile il programma panoramico 2D Low Dose, ideale per gli esami pediatrici e di follow-up



Imaging 2D allo stato dell'arte

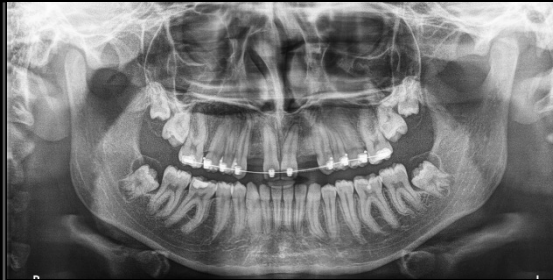
FMS EXTRAORALE

- Genera automaticamente immagini FMS (Full Mouth Series / Status) da un'immagine panoramica 2D in meno di un minuto
- Utilizza una traiettoria specifica per ridurre la sovrapposizione dei denti
- Soluzione ideale quando non si può eseguire una radiografia intraorale
- Richiede meno tempo dell'FMS tradizionale
- Migliora il comfort del paziente

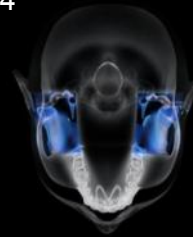


Imaging 2D allo stato dell'arte

Panoramica standard e ortogonale



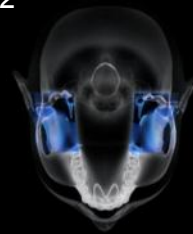
ATM x4



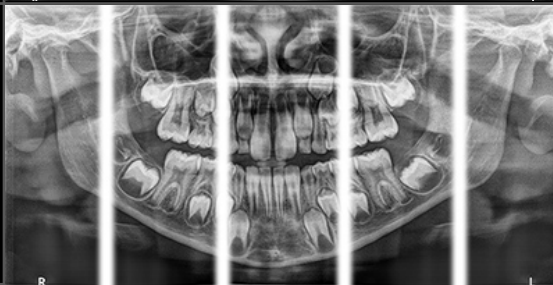
Panoramica pediatrica



ATM x2



Panoramica segmentata senza ATM



Seno mascellare (a scansione e one shot)



Bitewing extraorale
FMS extraorale



Campi visivi flessibili per ogni esigenza

▶ LE EDITION 12X10 / 16X10 / 16X17



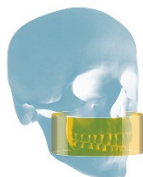
DENTE / DENTI

4 cm x 4 cm, 5 cm x 5 cm, 6 cm x 6 cm
Dimensioni dei voxel: 75 µm, 150 µm, 300 µm



DENTE / DENTI

5 cm x 8 cm
Dimensioni dei voxel: 75 µm, 150 µm, 300 µm



MASCELLA O MANDIBOLA

8 cm x 5 cm, 10 cm x 5 cm
Dimensioni dei voxel: 75 µm, 150 µm, 300 µm
12 cm x 5 cm
Dimensioni dei voxel: 150 µm, 300 µm, 400 µm



MASCELLA E MANDIBOLA

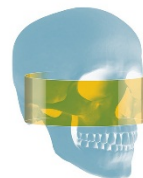
8 cm x 8 cm, 10 cm x 10 cm
Dimensioni dei voxel: 75 µm, 150 µm, 300 µm



MASCELLA E MANDIBOLA

12 cm x 10 cm
Dimensioni dei voxel: 150 µm, 300 µm, 400 µm

▶ LE EDITION 16X10 / 16X17



ATM DOPPIA

16 cm x 6 cm
Dimensioni dei voxel: 150 µm, 300 µm, 400 µm



MAXILLOFACCIALE / SENO

16 cm x 10 cm
Dimensioni dei voxel: 150 µm, 300 µm, 400 µm

▶ 16X17 EDITION



MAXILLOFACCIALE / SENO

16 cm x 12 cm
Dimensioni dei voxel: 150 µm, 300 µm, 400 µm



MAXILLOFACCIALE / SENO

16 cm x 17 cm
Dimensioni dei voxel: 150 µm, 300 µm, 400 µm

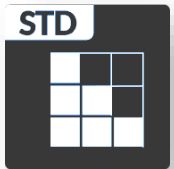


Risoluzione selezionabile, che si adatta alle esigenze cliniche



MODO HR

- Dimensioni dei voxel 75 μm oppure 150 μm
- Immagini con il massimo di dettaglio, ideale per endodonzia e per qualsiasi caso che richieda la più alta risoluzione possibile
- Risoluzione 75 μm disponibile con tutti gli FOV da 4 cm x 4 cm a 10 cm x 10 cm
- Risoluzione 150 μm disponibile con tutti gli FOV fino a 16 cm x 17 cm



MODO RISOLUZIONE STANDARD

- Dimensioni dei voxel 150 μm oppure 300 μm
- Per la maggior parte delle indicazioni che richiedono immagini di alta qualità e tempi di acquisizione più brevi

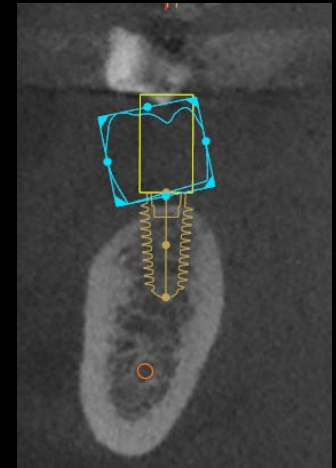
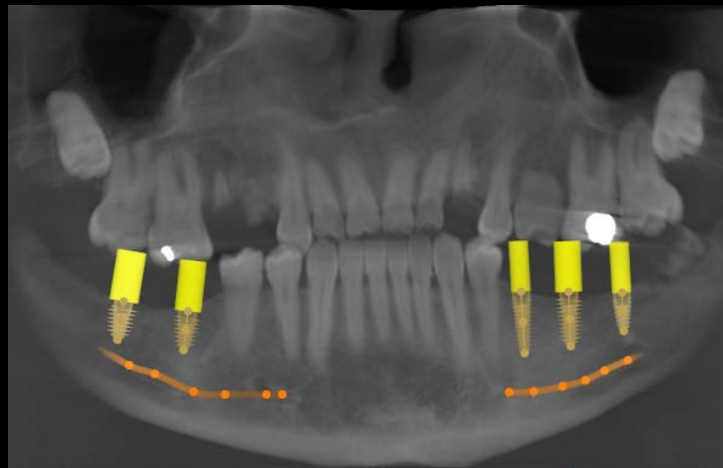
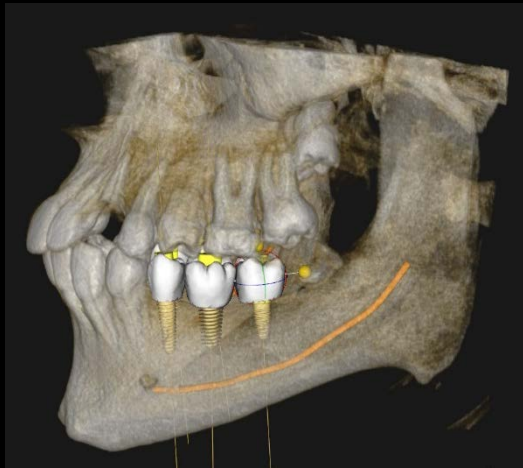


MODO LOW DOSE

- Dimensioni dei voxel 300 μm oppure 400 μm
- La più bassa dose efficace
- Per casi per i quali è importante una bassa dose, ad es. esami pediatrici e di follow-up



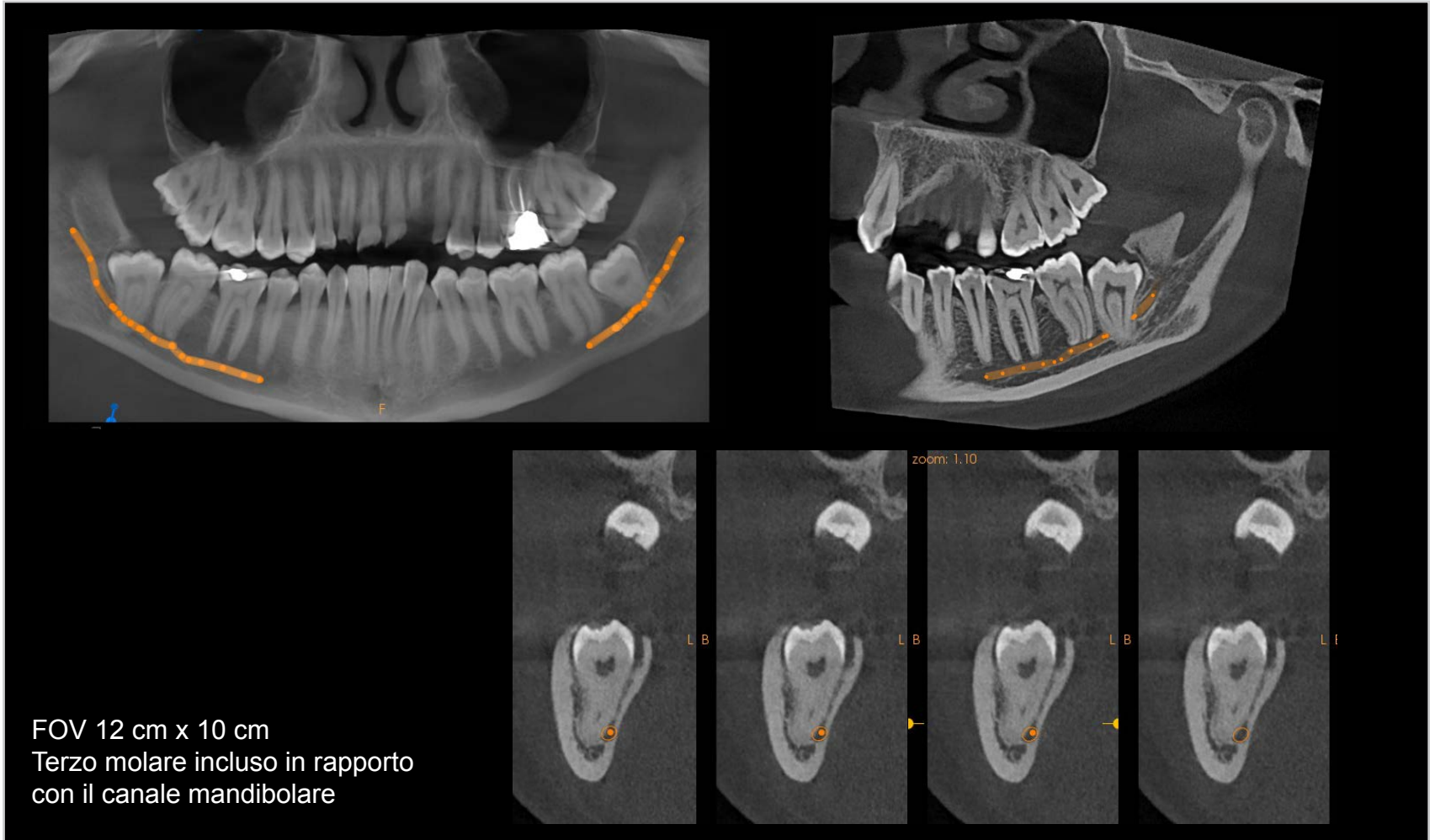
Pianificazione impianti



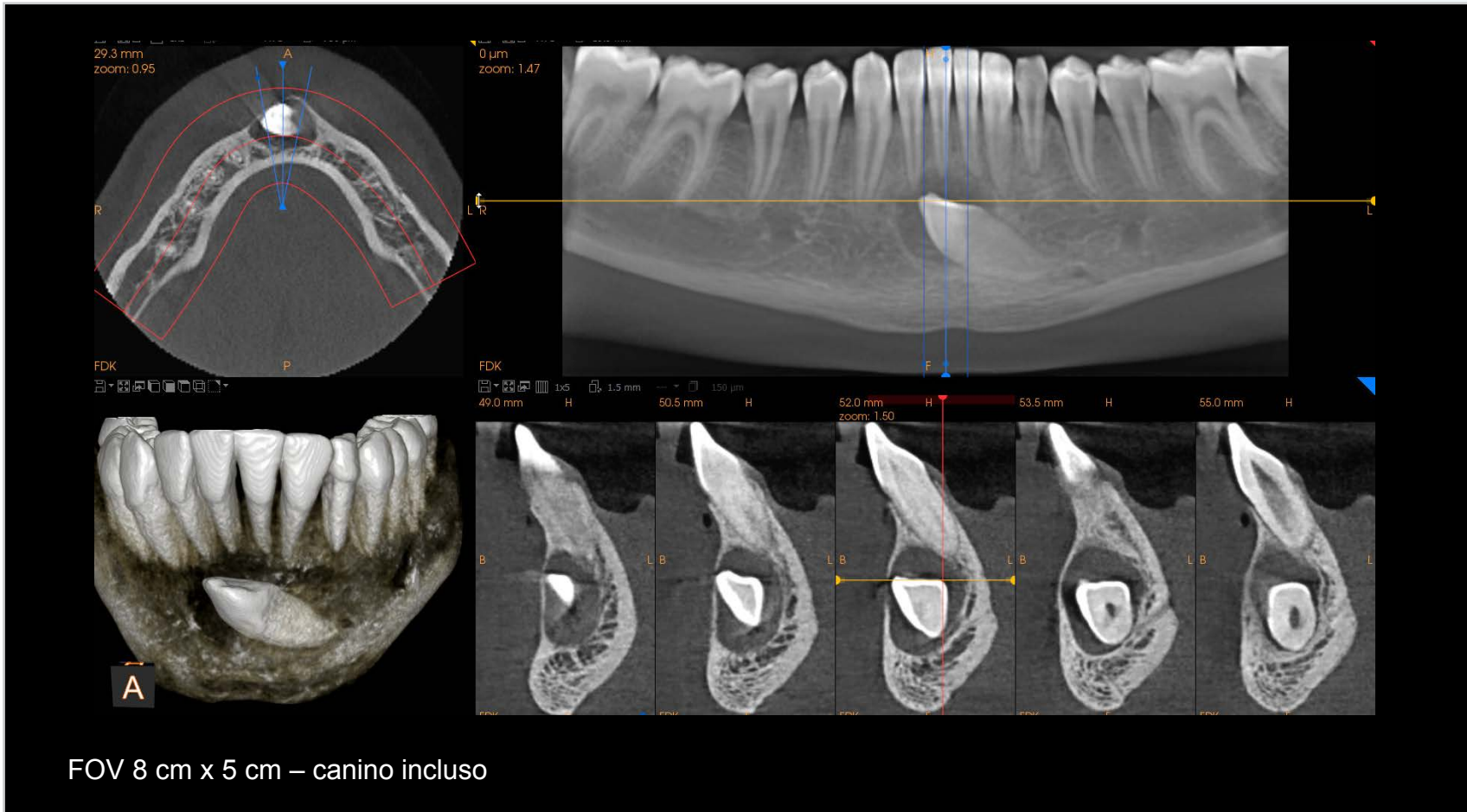
FOV 12 cm x 10 cm



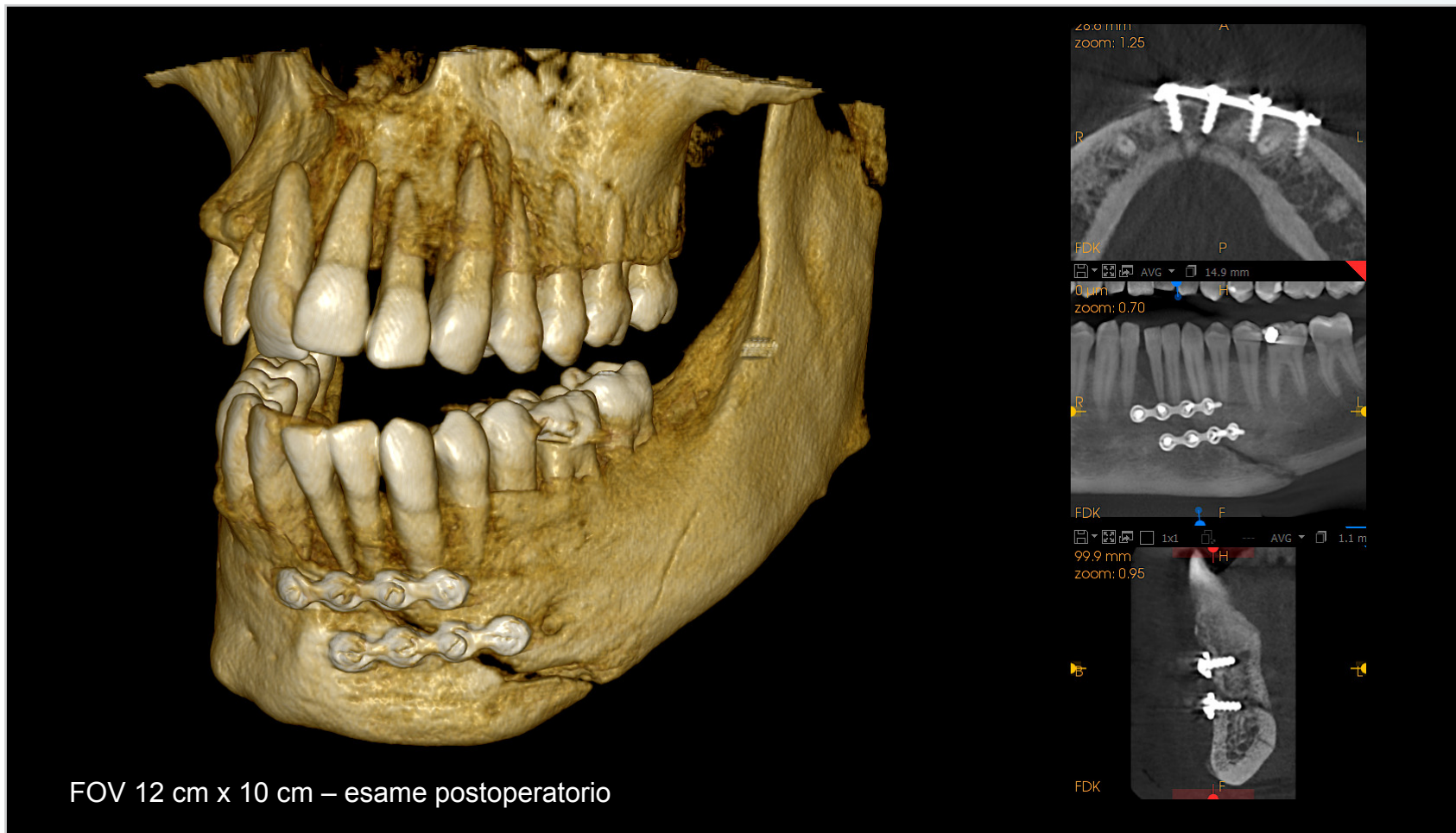
Chirurgia orale



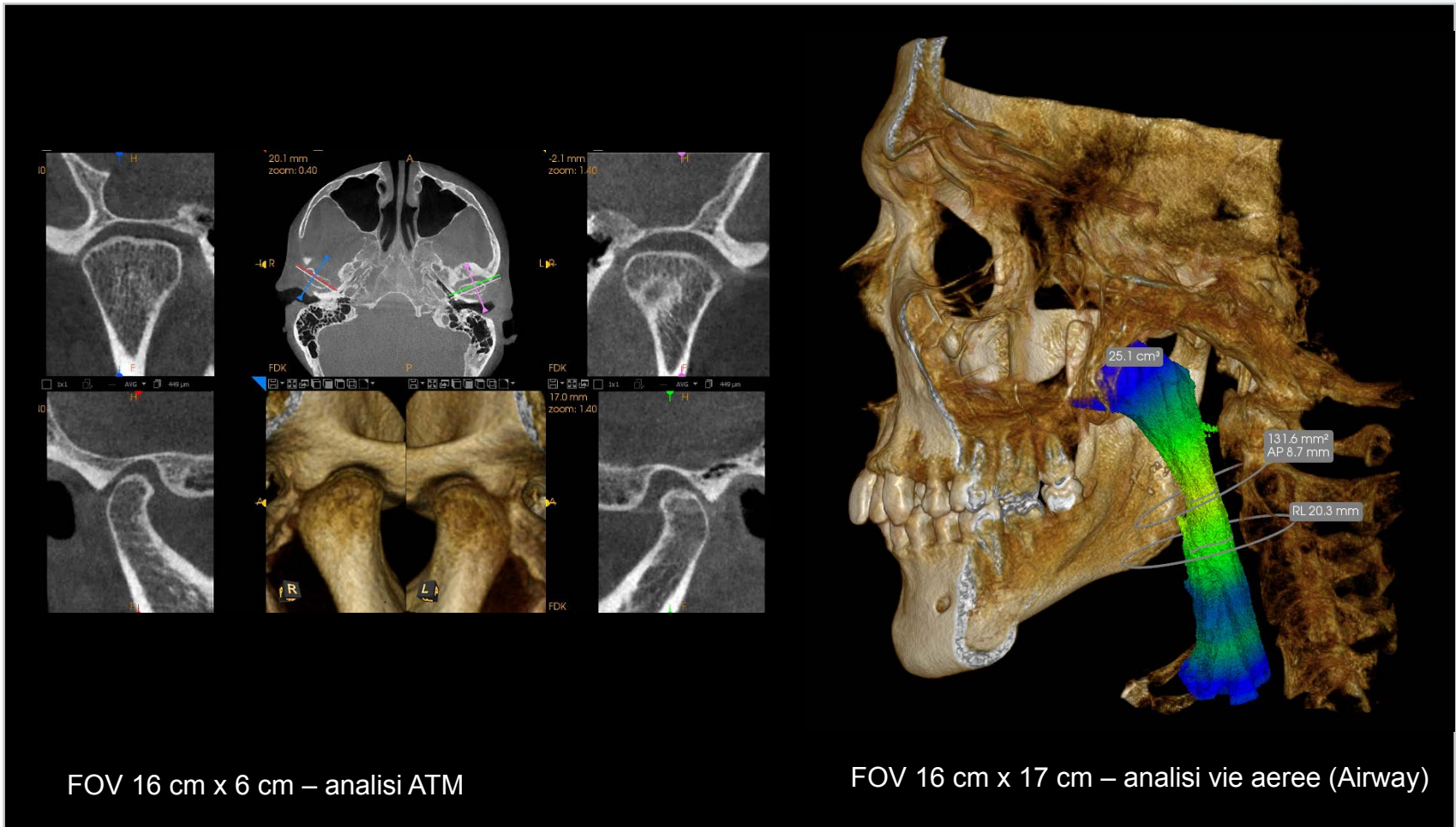
Chirurgia orale



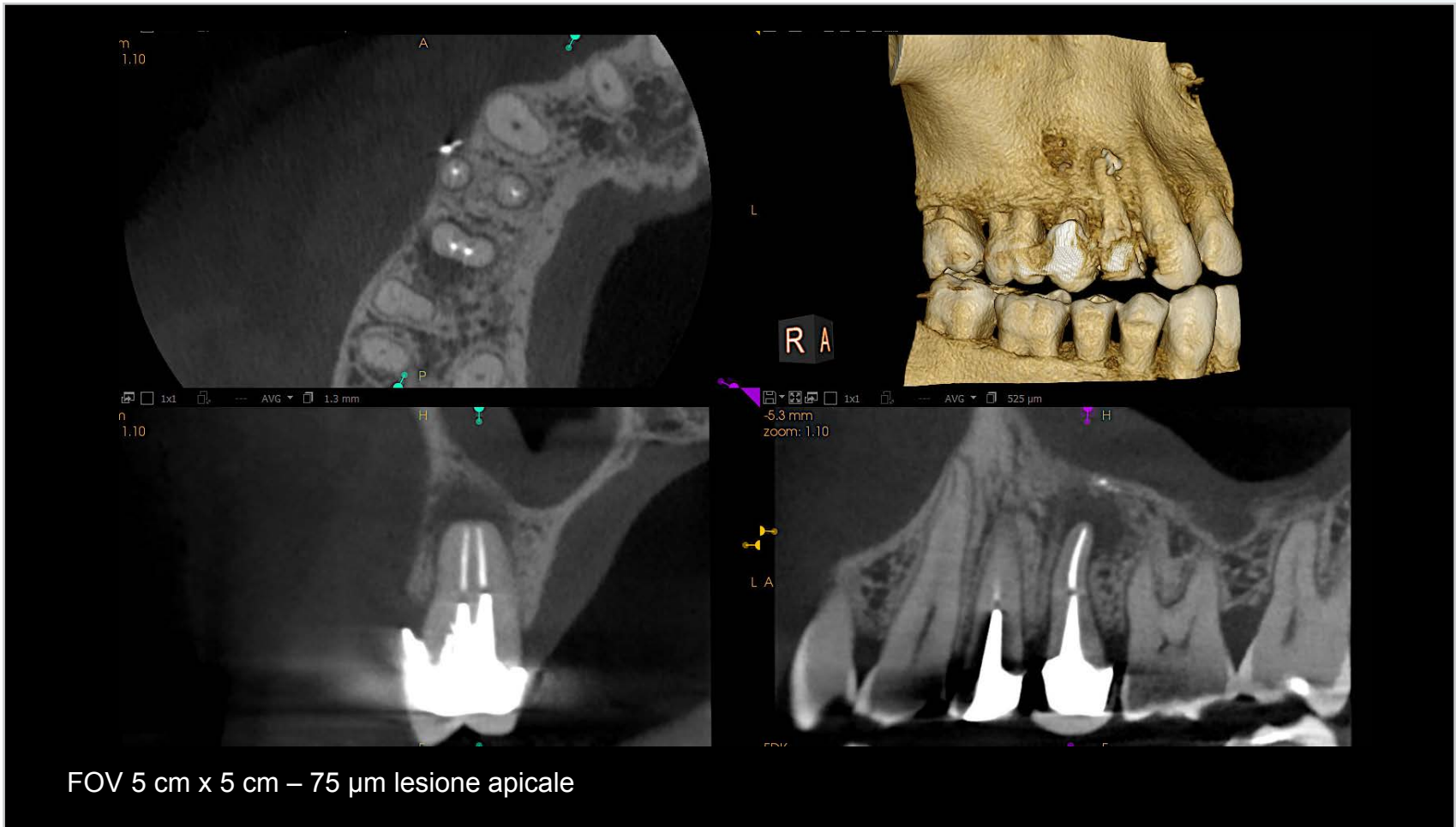
Chirurgia maxillofacciale



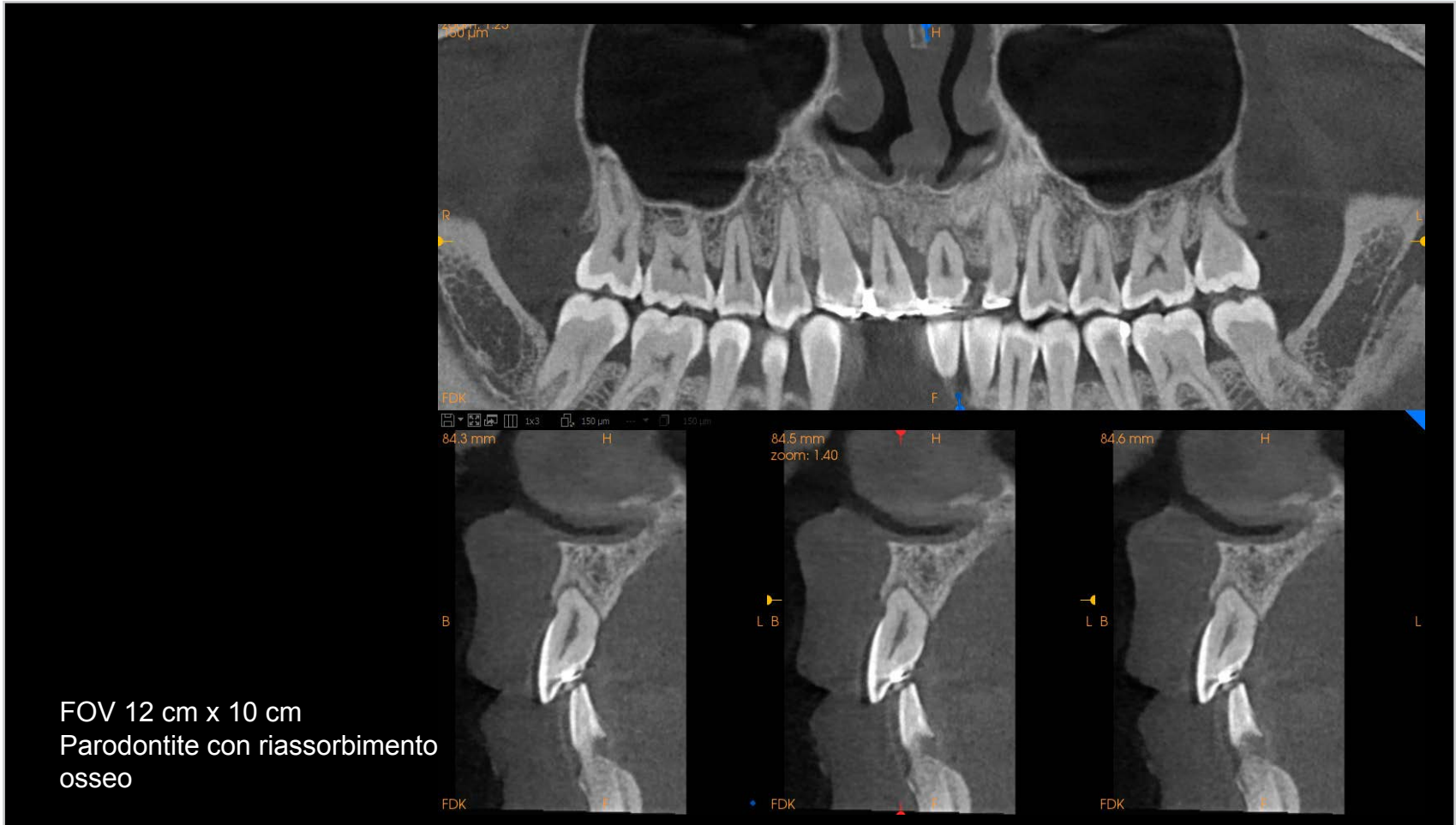
ATM e analisi vie aeree (Airway)



Endodonzia



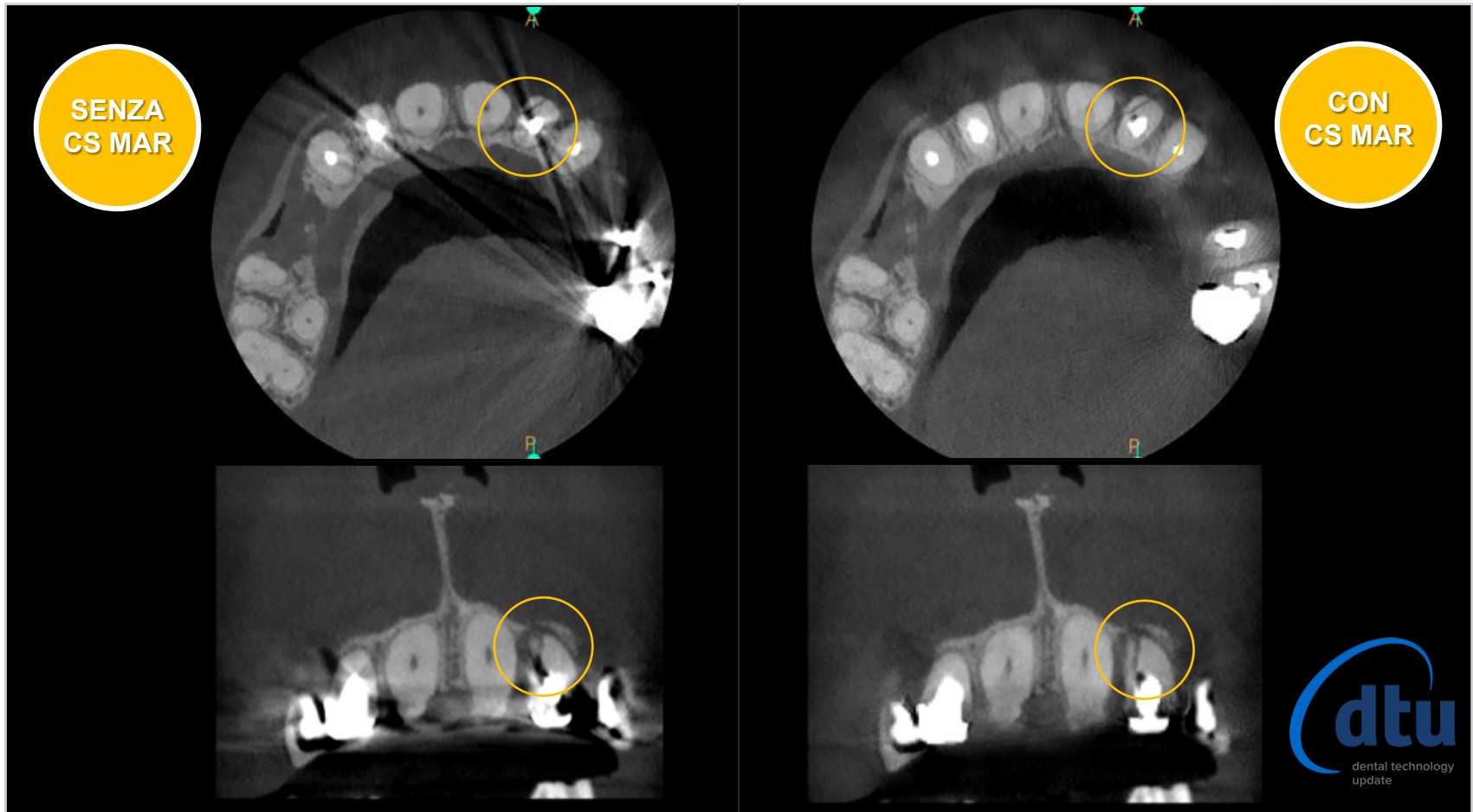
Parodontologia



Esclusiva tecnologia Metal Artifact Reduction

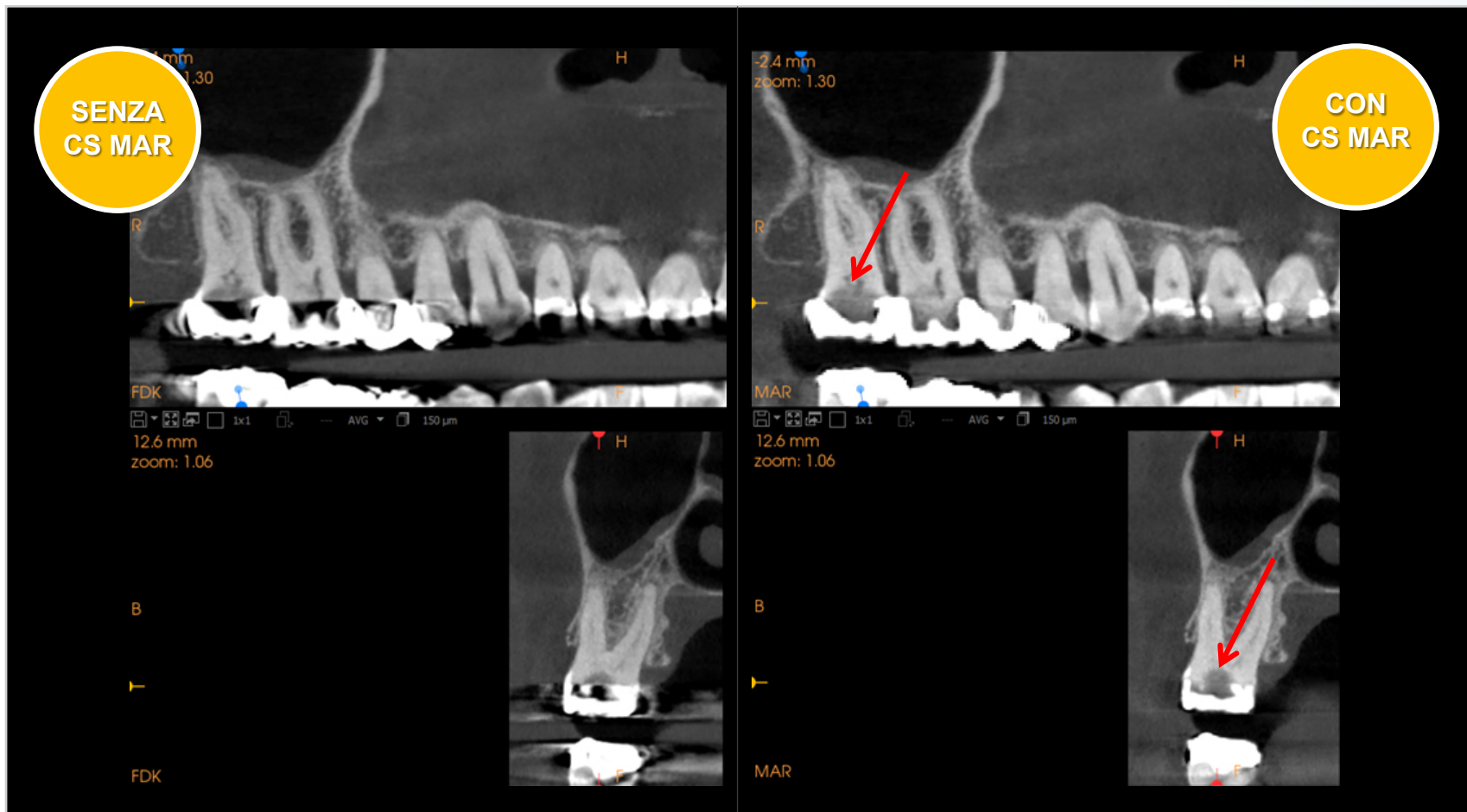


L'algoritmo MAR di fascia alta di Carestream Dental riduce efficacemente gli artefatti dovuti a parti metalliche



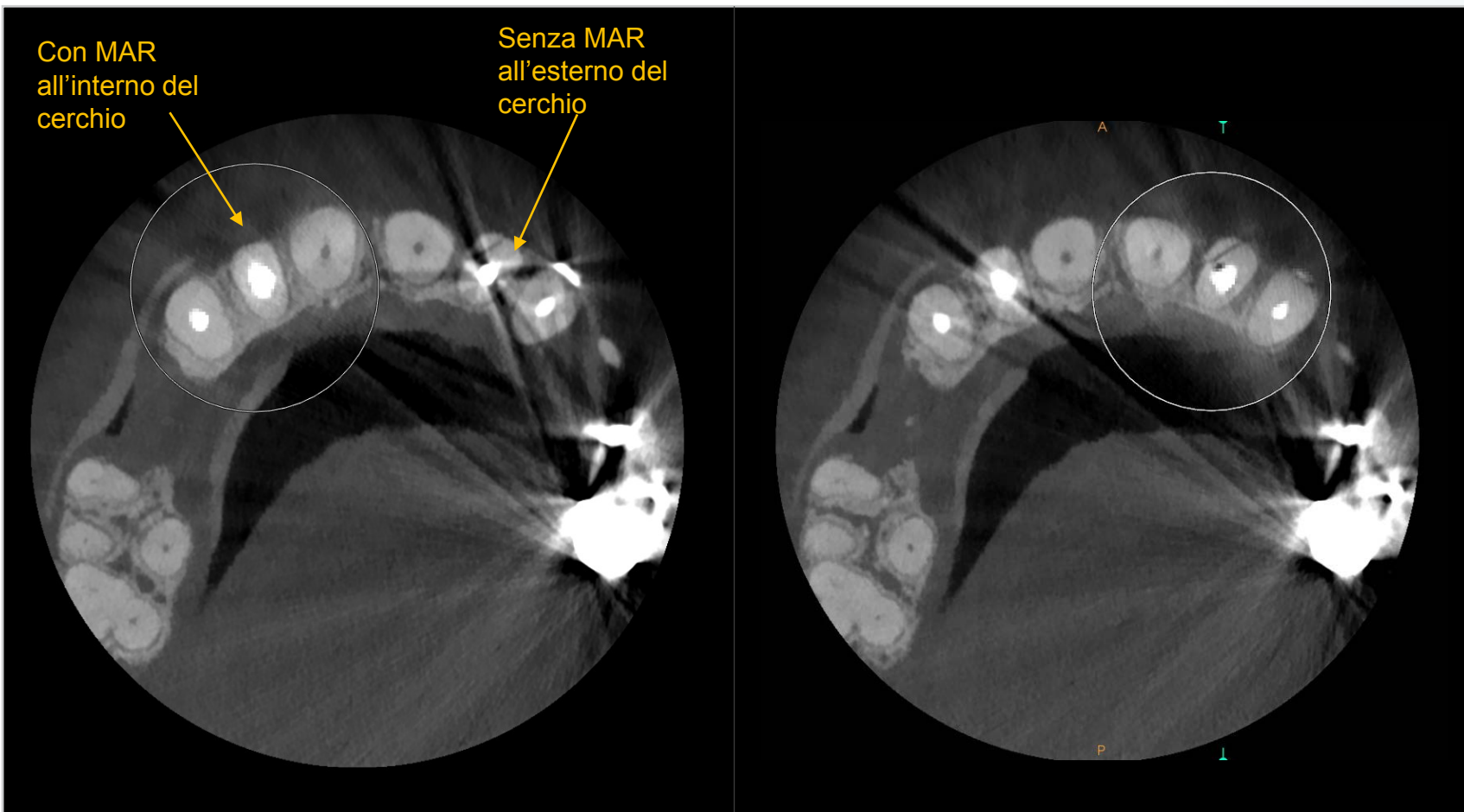
CS MAR

- Permette il confronto dal vivo di immagini con e senza filtro MAR
- Aiuta a confermare le diagnosi e riduce il rischio di interpretazione errata



CS MAR

- Permette il confronto dal vivo di immagini con e senza filtro MAR
- Aiuta a confermare le diagnosi e riduce il rischio di interpretazione errata



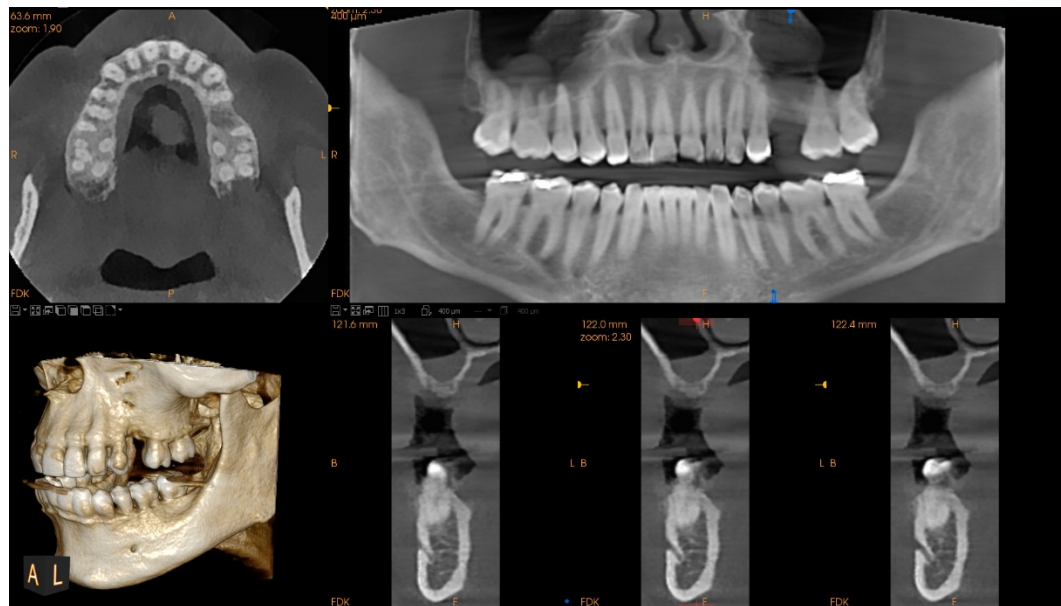
Immagini 3D con dose minore di panoramica 2D

IMAGING LOW DOSE

- Assicura immagini 3D con dose significativamente più bassa dell'imaging panoramico 2D
- Può essere utilizzato per tutti gli FOV 3D e risoluzioni

Copre molteplici applicazioni:

- Pianificazione impianti
- Esami di follow-up
- Esami pediatrici
- Analisi simmetria scheletrica
- Valutazioni di inclusioni soprannumerari

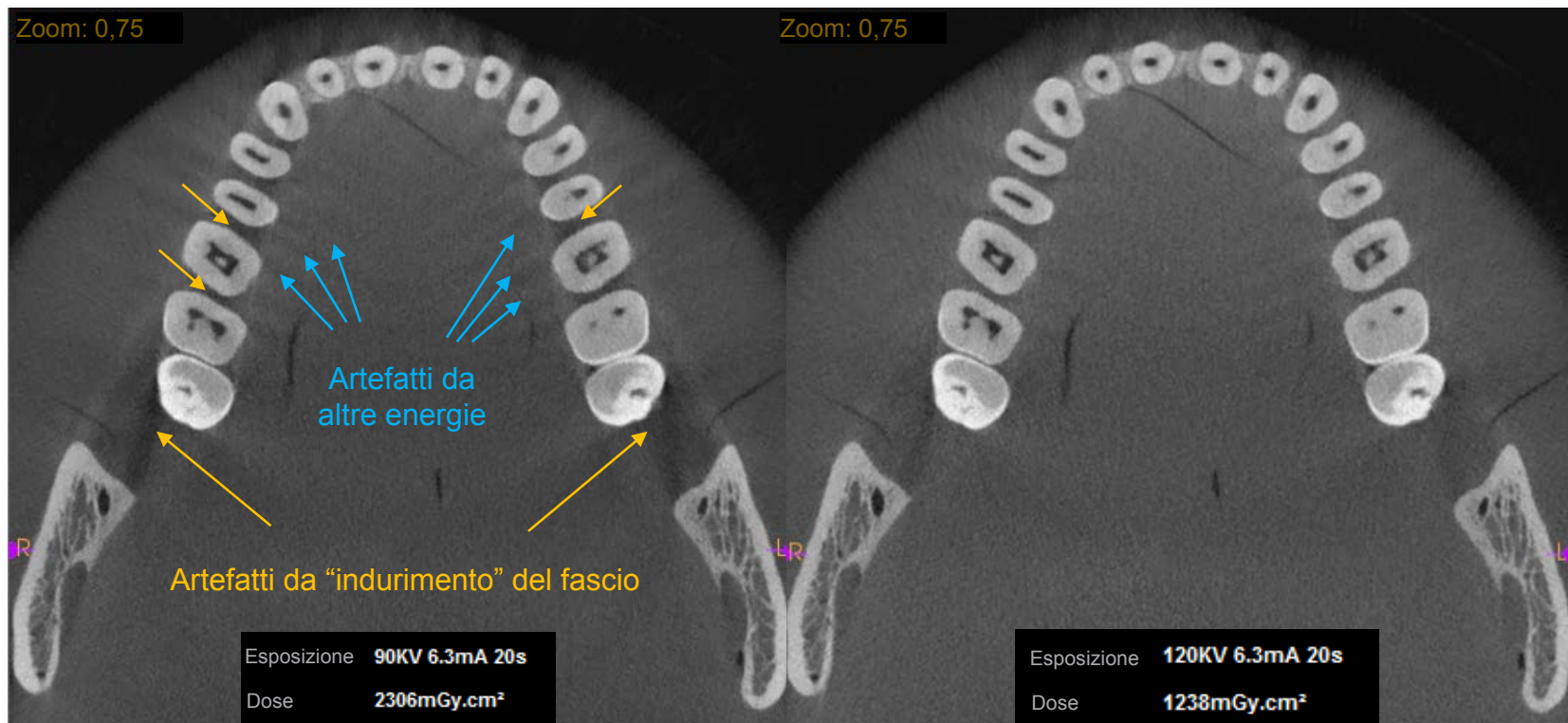


Ottimizzazione qualità d'immagine e dose



TUBO AD ALTA POTENZA 120 kV

- Rispetto a 90 kV:
 - Aumenta la qualità d'immagine con dose similare
 - Oppure, ottiene qualità d'immagine similare con dose più bassa
- Riduce gli artefatti, migliora la qualità d'immagine



CS Face Scan



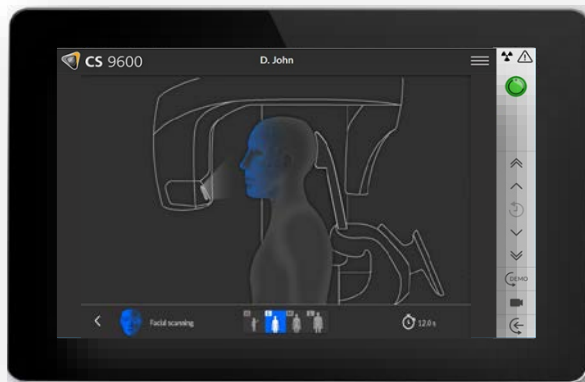
- Acquisisce foto facciali 3D realistiche
- Sovrappone automaticamente la scansione di superficie sulle immagini CBCT e sui modelli 3D
- Aiuta il paziente a comprendere meglio il piano di trattamento proposto



CS Face Scan



- Eseguitabile quando si esegue la scansione CBCT, oppure in qualsiasi altro momento
- Il supporto dedicato elimina ogni interferenza con la faccia del paziente
- L'ampia area di scansione assicura foto dell'intera faccia, che includono mento e orecchi



CS Solutions Ready, ossia pronto per...

- Scansione dell'impronta del paziente, modello in gesso o guida radiografica*
- Interfaccia e piattaforma di scansione facile da utilizzare
- Soluzione efficace in termini di costo sia per scansione impronta sia per esami radiografici



Piani di trattamento coinvolgenti aumentano l'accettazione del trattamento proposto

IL VOSTRO FLUSSO DI LAVORO DIGITALE COMPLETO

Le nostre soluzioni di scansione e il software add-on sono progettati per rispondere alle vostre specifiche esigenze

ACQUISIZIONE DATI



SCANNER INTRAORALI

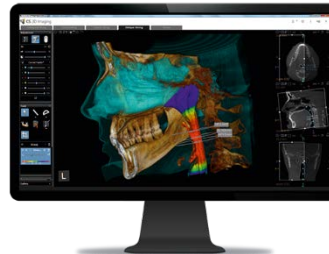


SISTEMI CBCT

MODULI PER SPECIALITÀ



PROSTHETIC-DRIVEN IMPLANT PLANNING
PIANIFICAZIONE IMPIANTI CON MAGGIORE FIDUCIA



CS AIRWAY
ANALISI PRECISA DELLE VIE AEREE SUPERIORI



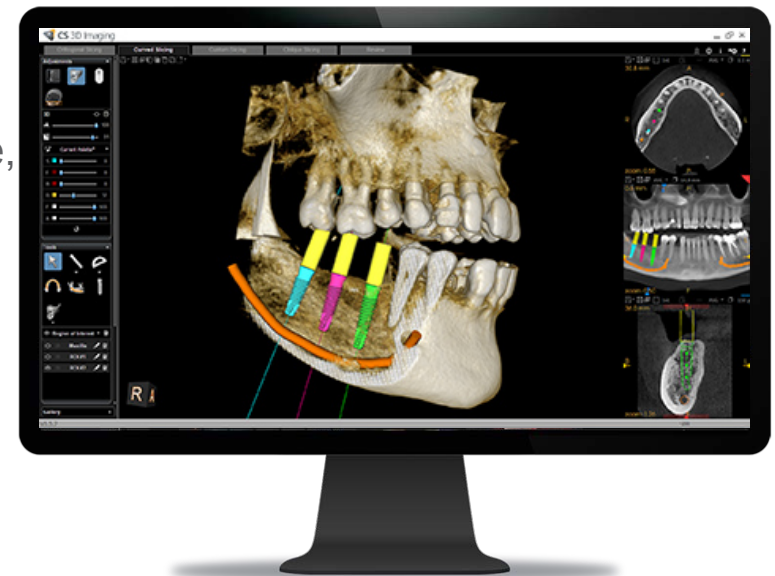
CS MODEL / CS MODEL+
PIANIFICAZIONE EFFICACE DEL TRATTAMENTO ORTODONTICO



Ottenete il massimo da ciascuna immagine

CS 3D IMAGING SOFTWARE

- Probabilmente il software di imaging 3D disponibile più facile da utilizzare
- Fornisce tutti gli strumenti per aiutarvi per:
 - Pianificazione impianti
 - Guida chirurgica
 - Procedure chirurgiche
 - Endodonzia
 - Analisi vie aeree (Airway)
- Libreria impianti integrata che include più di 70 fabbricanti internazionali di impianti
- Insieme completo di strumenti per visualizzazione, elaborazione e annotazione dei volumi CBCT



Miglioramento della comunicazione e collaborazione



IMMAGINI PERSUASIVE

Meravigliose visualizzazioni 3D accrescono l'educazione del paziente e la comunicazione



IMAGE VIEWER (VISUALIZZATORE)

Software 3D che può essere condiviso con colleghi o richiedenti per facilitare la collaborazione sui casi



REFERTI E STAMPE

Sono disponibili versatili opzioni per la stampa di immagini e referti personalizzabili



DICOM

I file DICOM sono compatibili con software di rinomate terze parti (NobelGuide, SimPlant,...)



COPIA/INCOLLA

Le immagini possono essere copiate e incollate direttamente in documenti (doc Word, PowerPoint, ecc.)



CONDIVISIONE

Facile condivisione con unità flash USB, CD / DVD, email o cattura schermo lightweight



Accesso “one stop” a tutte le vostre immagini

CS Imaging Version 8 vi fornisce l'accesso a tutte le vostre immagini digitali e ai dati CAD/CAM

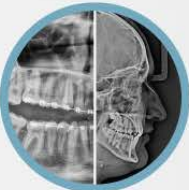
INTRAORALE

RVG 5200 / RVG 6200
CS 7200 / CS 7600



EXTRAORALE

CS 8100
CS 8100SC



CBCT

CS 8100 3D
CS 8100SC 3D
CS 9300
CS 9600

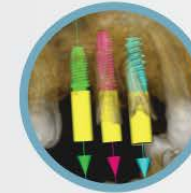


CS IMAGING VERSION 8



CS 3D IMAGING

PROSTHETIC DRIVEN
IMPLANT PLANNING
CS AIRWAY
CS FACE SCAN



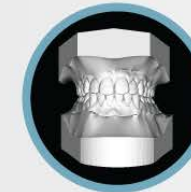
IMPRONTA

CS 3600
CS MESH VIEWER



MODELLO DIGITALE

CS MODEL
CS MODEL+



Design più smart che esalta la
precisione su qualsiasi paziente



Esperienza di scansione in pieno comfort

- Design aperto con posizionamento frontale
- Regolabile facilmente per tutti i pazienti
- Pazienti in ortostasi o seduti
- Accessibile su sedia a rotelle



Esclusivo sedile integrato (integrated seat)*

- Prima apparecchiatura con sedile integrato retraibile
- Assicura comfort e stabilità per il paziente
- Ideale per esami che richiedono una stabilità più alta o per i pazienti “difficili”
- Quando non in uso può essere ruotato di 180°, o per accogliere pazienti su sedia a rotelle



* Opzione



CS ADVANTAGE PER CS 9600

- ▶ **Mantenetevi aggiornati e coperti. Iscrivetevi a CS Advantage.**
Ottenete la copertura della garanzia estesa, aggiornamenti software e il training e supporto di cui avete bisogno per assicurare la migliore esperienza possibile per l'acquisto della vostra apparecchiatura. È facile con il nostro piano CS Advantage. Rivolgetevi al rappresentante Carestream Dental per maggiori informazioni.



CS Advantage

L'offerta service per il CS 9600

COERENTE, SEMPLICE, ARMONIOSA E GLOBALE



CS Advantage

CS Advantage
La proposta di supporto globale completo che fornisce tutti i tre elementi portanti del service.



I servizi sono organizzati in base a elementi portanti che rispondono in modo ottimale alle esigenze del medico e dello studio odontoiatrico

CS Protect
Service con estensione di garanzia per assicurare la tranquillità

TUTTE LE PARTI



CS Protect

CS Update
Un service per l'aggiornamento, per assicurare l'efficienza dello Studio odontoiatrico mantenendovi aggiornati con i più recenti progressi del software



CS Update

CS Support
Service per training e supporto, per una formazione continua e un supporto continuativo, per facilitare la migliore esperienza possibile per gli utenti finali

CS UpStream*: Servizi di monitoraggio avanzato



CS Support



I vantaggi di CS Advantage

Categoria	Proposte	CS ADVANTAGE
CS Protect	Estensione di garanzia su Tutte le Parti	✓
CS Update	Aggiornamenti software, incluso altro software relativo alle opzioni del CS 9600	✓
CS Support	Supporto telefonico dal vivo	✓*
	Supporto tecnico da remoto	✓*
	Supporto applicazione clinica da remoto	✓*
	Formazione premium su Carestream Dental Institute	✓
	CS UpStream**	✓ opzionale

* Non disponibile in tutti i paesi

** CS UpStream disponibile da fine anno 2018



Un livello completamente nuovo di service e supporto



OPZIONE CS UPSTREAM

- Service innovativo, monitoraggio avanzato 24/7 per la vostra apparecchiatura
- Permette ai nostri esperti del service di esaminare in tempo reale la cronologia del comportamento della vostra apparecchiatura
- Vi permette di accrescere la produttività, rendere massima l'efficienza e stare focalizzati sui pazienti



► BENEFICI

- Service più rapido, più reattivo
- Accelera la risoluzione dei problemi
- Permette un supporto proattivo (reagisce in anticipo)
- Riduce gli interventi ripetuti sul posto
- Riduce il fuori servizio apparecchiatura



CS UpStream



Configurazioni e opzioni



Configurazioni e opzioni



Tipo di apparecchiatura	12x10 Edition	16x10 Edition	16x17 Edition
FOV max (Dxh)	12x10	16x10	16x17
FOV disponibile	4x4-5x5-6x6-8x5-5x8-8x8 10x5-10x10-12x5-12x10	4x4-5x5-6x6-8x5-5x8-8x8 10x5-10x10-12x5-12x10 16x6-16x10	4x4-5x5-6x6-8x5-5x8-8x8 10x5-10x10-12x5-12x10 16x6-16x10-16x12-16x17
Panoramico 2D, seno	●	●	●
Imaging CBCT	●	●	●
Scansione oggetto CBCT*	●	●	●
Low Dose (2D / 3D)	●	●	●
Live Positioning Assistant (2D / 3D)	●	●	●
Ceph ready	●	●	●
Opzioni			
Pacchetto CS SmartAuto	○	○	○
CS MAR (Metal Artifact Reduction)	○	○	○
FMS (Status) extraorale	○	○	○
120 kV (imaging 3D)	○	○	○
CS Face Scan*	○	○	○
Integrated seat	○	○	○
Funzione Advanced Radiology*	○	○	○



Confronto tra i nostri sistemi 3D



	CS 8100 3D	CS 9300 Select CS 9300	CS 9600 12x10 Edition	CS 9600 16x10 Edition	CS 9600 16x17 Edition
Campo visivo (FOV)	4x4, 5x5, 8x5, 8x9	5x5, 8x8, 10x5, 10x10, 17x6, 17x11, 17x13,5	4x4, 5x5, 6x6, 8x5, 5x8, 8x8, 10x5, 10x10, 12x5, 12x10	4x4, 5x5, 6x6, 8x5, 5x8, 8x8, 10x5, 10x10, 12x5, 12x10, 16x6, 16x10	4x4, 5x5, 6x6, 8x5, 5x8, 8x8, 10x5, 10x10, 12x5, 12x10, 16x6, 16x10, 16x12, 16x17
Modalità panoramica	✓	✓	✓	✓	✓
Modalità cefalometrica	Opzionale	Opzionale	Ceph Ready*	Ceph Ready*	Ceph Ready*
Studi / Specialità	Studio generico Endodonzia Parodontologia	Impianti Chirurgia orale Parodontologia Ortodonzia Chirurgia orale e maxillo-facciale Centri di radiologia Ospedali	Studio generico Endodonzia Impianti Chirurgia orale Parodontologia	Impianti Chirurgia orale Parodontologia	Chirurgia orale e maxillo-facciale Centri di radiologia Ospedali ORL



Caratteristiche tecniche

Tensione del tubo	60 kV - 90 kV / 60 kV - 120 kV (opzionale)	
Corrente del tubo	2 mA - 15 mA	
Frequenza	140 kHz	
Macchia focale	0,3 mm oppure 0,7 mm	
Filtraggio totale	> 2,5 mm Al eq.	
Tensione di ingresso (CA)	100 V / 240 V 50 Hz / 60 Hz	
Spazio minimo richiesto	1500 mm (L) x 2000 mm (P) x 2200 mm (H) (senza sedile o se il sedile è installato sulla sinistra) 1900 mm (L) x 2000 mm (P) x 2200 mm (H) (se il sedile è installato sulla destra)	
Peso	210 kg	
	Modalità panoramica	Modalità 3D
Tecnologia del sensore	CMOS	CMOS
Campo immagine	6,4 mm x 140 mm (per formato paziente adulto) 6,4 mm x 120 mm (per formato paziente pediatrico) 120 mm x 140 mm (per seno, esame one shot)	Campo visivo (FOV cm): 4 x 4, 5 x 5, 5 x 8, 6 x 6, 8 x 5, 8 x 8, 10 x 5, 10 x 10*, 12 x 5, 12 x 10*, 16 x 6, 16 x 10*, 16 x 12, 16 x 17* *con punta del volume
Scala dei grigi	16384 - 14 bit	16384 - 14 bit
Ingrandimento	1,28	1,4
Opzioni per l'esame radiologico	Panoramico completo, panoramico segmentato, bitewing, seno mascellare, ATM x 2 LA, ATM x 4 LA, seno AP / PA / Laterale, panoramico ortodontico	Dente / Denti, Completo, mascella o mandibola, ATM, Faccia, ORL, Rachide cervicale superiore, Polso
Modalità d'esposizione	4 formati paziente (Pediatrico. Adulto: piccolo, medio, grande) 3 morfologie arcata dentaria (normale, quadrata, appuntita)	HR, Standard, Low Dose



Dimensioni

