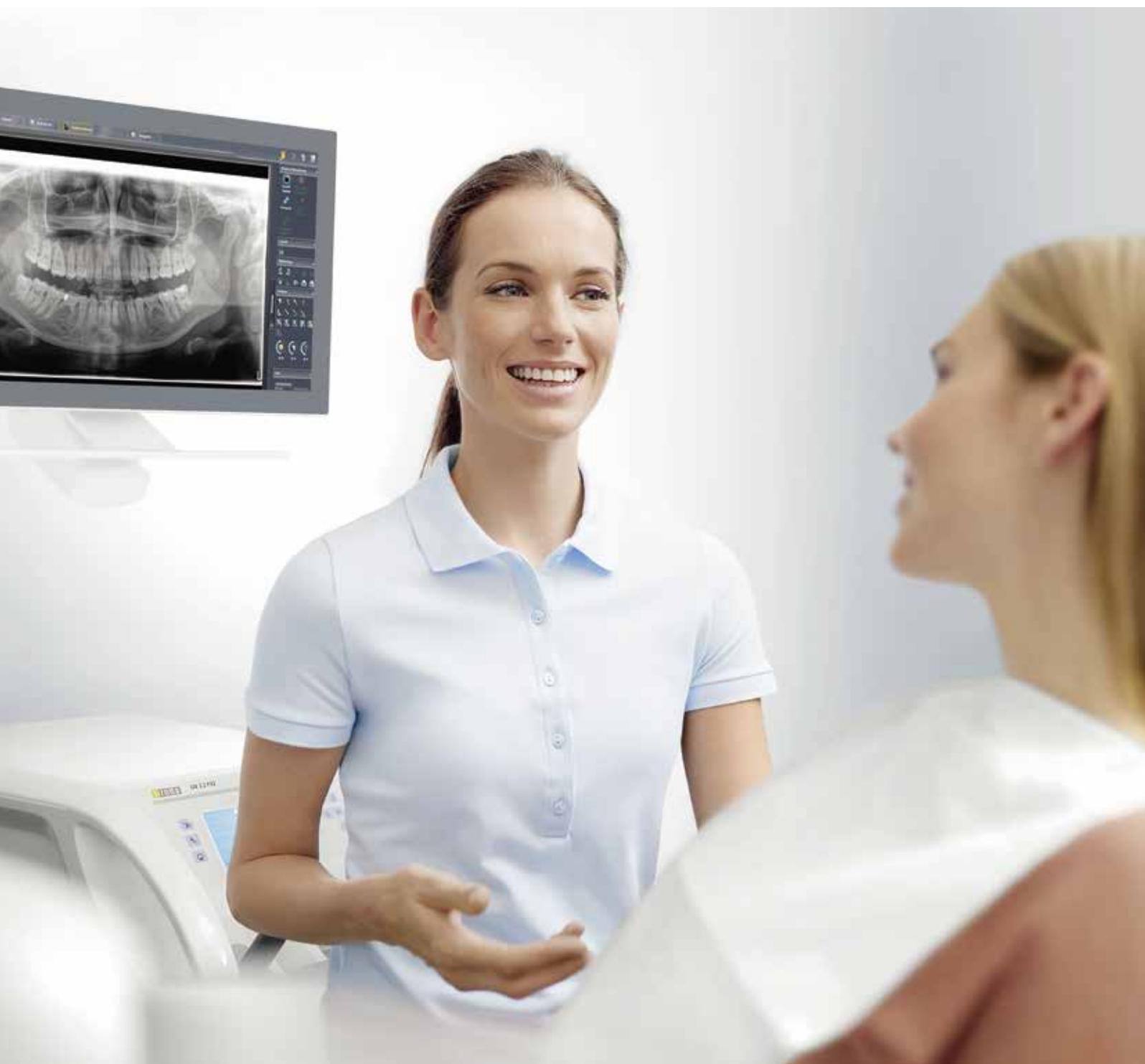


THE DENTAL  
SOLUTIONS  
COMPANY™



# La famiglia degli apparecchi radiografici 2D

[dentsplysirona.com](http://dentsplysirona.com)





Versatile,  
come voi.

Dai primi passi nel mondo del digitale alla soluzione più idonea per la vostra specializzazione: ogni apparecchio della famiglia Orthophos 2D, accuratamente studiato fin nei minimi dettagli, è in grado di offrire la soluzione ideale per il vostro studio.



## I vantaggi imbattibili del digitale

La radiologia digitale diventa lo standard in un numero sempre più elevato di studi odontoiatrici. I vantaggi sono evidenti: minima esposizione alle radiazioni, immagini più nitide e brillanti, oltre a un'elaborazione dei dati più efficiente. Inoltre, consente di spiegare con chiarezza al paziente sia le metodiche terapeutiche sia le prestazioni dello studio.

- Eccellente qualità dell'immagine con la minore dose di radiazioni
- Maggiore efficienza grazie a un workflow ottimale
- Diagnosi agevolate dalle numerose funzioni di analisi
- Maggiore disponibilità di spazio per lo studio grazie all'eliminazione della camera oscura
- Eliminazione di sostanze chimiche nocive
- Maggiore coinvolgimento del paziente
- Maggior visibilità dello studio





## Veloce, preciso e sicuro

Gli apparecchi radiografici Dentsply Sirona sono facili da usare, consentono il posizionamento sicuro del paziente ed accrescono l'efficienza dei workflow, inoltre l'incomparabile qualità delle immagini assicura la massima precisione della diagnosi e della pianificazione implantare. Scegliendo Dentsply Sirona accordate la vostra fiducia a un'azienda leader mondiale nel settore odontoiatrico, che si distingue per la qualità 'Made in Germany' di prodotti utilizzati in centinaia di migliaia di studi dentistici.



Workflow ottimale



Massima definizione



Affidabilità dimostrata

## Semplici da usare

Dentsply Sirona possiede soluzioni esclusive e brevettate che agevolano l'utilizzo degli apparecchi e il posizionamento del paziente. Le interfacce utente intuitive e i dispositivi di posizionamento automatico ottimizzano il workflow dello studio, consentendo in tal modo di ridurre i tempi d'attesa e di evitare la ripetizione delle scansioni.



### Nuovi dispositivi di posizionamento.

"Tutto il team dello studio si trova benissimo con il dispositivo di posizionamento automatico di Orthophos SL: i vari ausili - il localizzatore luminoso automatico, i tasti luminosi di regolazione dell'altezza, il dispositivo di selezione del programma - accrescono la nostra efficienza, aggiungendosi all'ottima qualità delle immagini. Insieme a Sidexis 4 abbiamo un pacchetto completo, che ci garantisce sicurezza assoluta nella formulazione della diagnosi."

Dott. Lutz Ritter, chirurgo maxillo-facciale, Hennef



1



2



3

### 1 Funzionamento intuitivo

Indipendentemente dalla configurazione dell'apparecchio radiografico, il pannello di controllo EasyPad orientabile e inclinabile assicura la massima flessibilità ed è estremamente semplice da utilizzare grazie alla chiara disposizione dei tasti e delle icone.

### 2 Il morso occlusale brevettato

Posizionamento del paziente con il morso occlusale, un brevetto esclusivo Dentsply Sirona, che determina automaticamente la corretta inclinazione della testa.

### 3 Posizionamento stabile per immagini di alta qualità

Il posizionamento stabile del paziente garantisce immagini ferme. Il sistema di immobilizzazione della testa, basato su un serra-tempie a 3 punti motorizzato, e le maniglie stabili contribuiscono a tenere fermo il paziente; contemporaneamente, la misurazione integrata della distanza tra le tempie consente di regolare la traiettoria in funzione dell'anatomia del paziente e, di conseguenza, di ottenere immagini della massima nitidezza.



## Lavorare con il digitale è semplice!

### Sidexis 4 è il cuore del flusso di lavoro digitale Dentsply Sirona

Grazie all'interfaccia intuitiva e alle icone chiare e riconoscibili, tutti gli assistenti dello studio odontoiatrico trovano il software immediato e semplice da utilizzare. Si adatta alla sequenza già definita delle vostre procedure di lavoro e permette di visualizzare in ogni momento, in modo facile e rapido, i file di immagine del paziente, che siano immagini 2D, 3D o radiografie intraorali. Questa funzione permette di coinvolgere i pazienti in modo ottimale, ottenendo un elevato grado di accettazione dei trattamenti proposti. Sidexis 4 è l'espressione pura dell'efficienza di riproduzione delle immagini e offre una panoramica rapida dell'intera storia clinica del paziente, permettendo di aggiungere una dimensione temporale alle opzioni di diagnosi in modo fortemente intuitivo. Inoltre, il monitor consente di effettuare una diagnosi completa grazie alla possibilità di confrontare una accanto all'altra le immagini 2D e 3D, le immagini intraorali e le scansioni faciescan.



Chiara panoramica della storia clinica del paziente

## I vantaggi

- Design moderno
- Piattaforma software compatibile con tutti gli apparecchi radiografici di Dentsply Sirona
- Uso intuitivo ed ottimizzazione del workflow
- Cronologia intuitiva che consente una panoramica completa della storia clinica del paziente
- Esportazione DICOM per mettere a disposizione i record di dati
- Interfaccia con soluzioni integrate di Dentsply Sirona

## La migliore qualità dell'immagine con la minor dose di radiazioni

La serie Orthophos applica il principio ALARA al fine di ottenere la migliore qualità dell'immagine con la minima esposizione alle radiazioni. Tutti i programmi e i parametri di ripresa sono determinati sulla base delle specifiche esigenze diagnostiche, migliorando in tal modo le possibilità di diagnosi ed offrendo allo stesso tempo un trattamento non invasivo.

### Ortopantomografia nei pazienti pediatrici

Il programma di radiografie panoramiche per bambini con visualizzazione verticale ed orizzontale ridotta consente di ottenere la migliore qualità di immagine impiegando una dose minima di radiazioni.



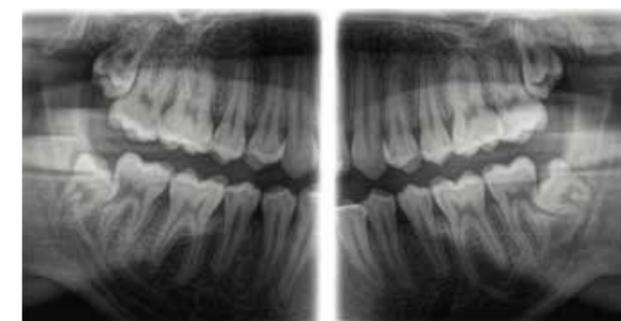
### Funzione QuickScan

La funzione QuickScan riduce il tempo di esposizione e la dose di radiazioni, cosa molto utile, ad esempio, per eseguire ortopantomografie/Ceph sui bambini.



### Minore esposizione grazie alla scelta della sezione dell'arcata

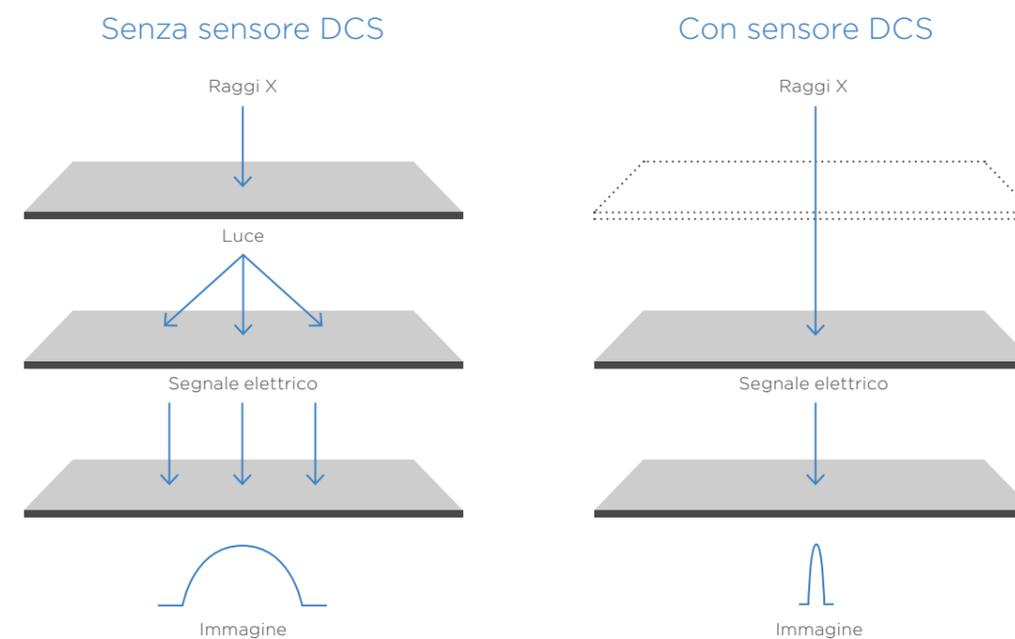
Un'apposita funzione consente di selezionare la sezione dell'arcata in funzione della diagnosi, riducendo così l'esposizione alle radiazioni.



## Sensore DCS – Massima nitidezza

Il sensore DCS (Direct Conversion Sensor)\* genera segnali elettrici direttamente dai raggi X, a differenza dei sistemi tradizionali che prevedono la fase intermedia di conversione in luce, riducendo in tal modo la perdita di informazioni. Per questo le immagini radiologiche prodotte dal sensore DCS sono particolarmente nitide e brillanti.

\*Solo su Orthophos SL.



DCS  
DIRECT CONVERSION SENSOR



[dentsplysirona.com/dcs-technology](https://dentsplysirona.com/dcs-technology)

Per maggiori informazioni sulla tecnologia DCS consulta il nostro sito web

## Immagini migliori, diagnosi più dettagliate

La tecnologia Sharp Layer adatta automaticamente la curva panoramica del sensore alle caratteristiche anatomiche del paziente, offrendo immagini sempre nitide dell'intera mascella, senza la necessità di selezionare in fase preliminare la morfologia mascellare e la posizione dei denti. La tecnologia interattiva Sharp Layer consente di risolvere senza difficoltà anche situazioni complesse, come nel caso di denti mal posizionati, perché permette di spostare successivamente a livello bucco-linguale la profondità di campo e di fuoco, con la possibilità di determinare comunque la posizione nonostante le sovrapposizioni.



### Diagnosi sicure anche nei casi più difficili

La tecnologia interattiva Sharp Layer consente di risolvere senza difficoltà anche situazioni particolari, come nel caso di radice inclusa rappresentato nell'immagine, perché permette di spostare successivamente a livello bucco-linguale la profondità di campo e di fuoco, senza la necessità di ripetere la scansione.



## Soluzione intelligente

Immagini dinamiche adattabili a seconda della situazione.



## L'esperienza che dà sicurezza

Oltre 100.000 dentisti in tutto il mondo hanno già scelto apparecchi radiografici Dentsply Sirona, grazie agli alti standard di qualità "Made in Germany", alla leggendaria affidabilità della nostra azienda ed alla semplicità d'uso dell'apparecchio. Un'ulteriore garanzia è rappresentata dall'affidabilità dell'assistenza clienti e dalla completezza dei corsi di formazione.

Dentsply Sirona è da sempre un precursore nel campo degli apparecchi radiografici. Da oltre 120 anni immettiamo sul mercato metodiche innovative, ma soltanto se promettono di semplificare veramente la risoluzione di sfide complesse rendendo i trattamenti più sicuri, più efficienti e meno costosi: tutto ciò perché abbiamo a cuore il bene del paziente. Oltre 200 ingegneri elaborano idee che, grazie alla pluriennale esperienza della nostra azienda, diventano prodotti di qualità "Made in Germany" su cui i dentisti possono riporre la massima fiducia. Chi sceglie Dentsply Sirona si affida a prodotti duraturi e proiettati al futuro, che dal punto di vista tecnologico rappresentano attualmente, e continueranno a rappresentare in futuro, una soluzione di prima classe.



### Qualità "Made in Germany" e sicurezza per il futuro:

I prodotti di radiologia Dentsply Sirona nascono presso il Centro di Innovazione di Bensheim per soddisfare le esigenze più complesse.

## Quale Orthophos si adatta meglio alle vostre esigenze?

Preferenze personali, specializzazione o rapporto qualità-prezzo: ogni studio odontoiatrico ha le proprie esigenze. Consultate questa overview degli apparecchi radiografici Orthophos per capire quale risponda meglio alle singole richieste.

### Overview

<b>Orthophos SL 2D</b>	Orthophos SL 2D consente di ottenere la massima definizione con la più bassa dose possibile di radiazioni, facilitando il lavoro anche nel caso di problematiche complesse, grazie alla tecnologia DCS. Si può dotare di braccio opzionale per teleradiografie e di modulo 3D (fino a un volume di 11 cm x 10 cm), affermandosi così come l'apparecchio adatto ad uno studio dentistico orientato al futuro.
<b>Orthophos XG 3D ready ADV</b>	Orthophos XG 3D ready ADV è l'apparecchio 2D premium della famiglia XG, ideale per professionisti e studi associati che desiderano la possibilità di accedere facilmente alla versione 3D. Si può dotare di braccio opzionale per le teleradiografie e di modulo 3D (fino ad un volume 8 cm x 8 cm), affermandosi come l'apparecchio adatto ad uno studio dentistico orientato al futuro.
<b>Orthophos XG 5 PRO</b>	Grazie ai programmi per le radiografie dell'articolazione temporo-mandibolari e dei seni mascellari, grazie ai programmi bite wing e ai programmi per le radiografie panoramiche per bambini, Orthophos XG 5PRO permette di elaborare una molteplicità di diagnosi possibili. Inoltre, il braccio opzionale per teleradiografie soddisfa tutte le esigenze dell'ortodonzia moderna.
<b>Orthophos XG 3 ECO</b>	Una soluzione sicura, di alta qualità e adatta alle esigenze del vostro studio per entrare nel mondo delle radiografie digitali con uno straordinario rapporto qualità-prezzo.

### Quale apparecchio è più indicato per le vostre esigenze?

Apparecchio	Orthophos SL 2D	Orthophos XG 3D ready ADV	Orthophos XG 5 PRO	Orthophos XG 3 ECO
<b>Per</b>	Odontoiatria generale, ortodonzia, odontoiatria specializzata	Odontoiatria generale, ortodonzia, odontoiatria specializzata	Odontoiatria generale, ortodonzia	Odontoiatria generale
<b>Predisposto per Ceph</b>	■ Braccio Ceph opzionale, destra/sinistra	■ Braccio Ceph opzionale, destra/sinistra	■ Braccio Ceph opzionale, sinistra	-
<b>Predisposto per 3D</b>	■ Fino a un FoV 11 cm x 10 cm	■ Fino a un FoV 8 cm x 8 cm	■ Opzionale, fino a un FoV 8 cm x 8 cm	-
<b>Tecnologia 2D</b>	Esclusivo sensore DCS Multilayer	Sensore medicale ad alta definizione Csl (27 micron)	Sensore medicale ad alta definizione Csl (27 micron)	Sensore medicale ad alta definizione Csl (27 micron)

■ Standard

## La versatilità di Orthophos soddisfa tutti

La famiglia Orthophos include l'apparecchio ideale per ogni studio odontoiatrico. Ogni operatore può trovare, tra i modelli disponibili, le funzioni e le opzioni in grado di snellire i workflow e di renderli più efficienti.



Orthophos SL il partner ideale per l'ortodontista.

Dott.ssa Hanna Ritter, ortodontista, Hennef



Soddisfa non solo le esigenze attuali ma anche quelle future.

Dott.ssa Magdalena Kyriasi-Schmalenberg, ortodontista, Sinsheim



Una volta provato il digitale non si torna più indietro.

Dott. Peter Gebhardt, chirurgo maxillo-facciale, Heppenheim



L'apparecchio 2D ideale per avvicinarsi alla radiologia digitale.

Dott. Paul Rau, odontoiatra, Edenkoben

“Tutto lo studio è entusiasta di Orthophos SL 2D. Il posizionamento del paziente è semplice, il menù è intuitivo e la visualizzazione delle scansioni facilita la diagnosi. Ad esempio, le teleradiografie consentono di ottenere immagini dettagliate, ricche di contrasto e nitide, ideali per l'ortodonzia.”

“Grazie alla straordinaria risoluzione delle immagini, Orthophos XG 3D ready ADV mi fa entrare in una nuova dimensione della diagnostica. Ed è anche predisposto per l'aggiornamento alla versione 3D per soddisfare le mie future esigenze!”

“I diversi programmi disponibili su Orthophos XG 5 PRO offrono numerosi vantaggi: la radiologia digitale apre nuove e migliori possibilità diagnostiche, a partire dal programma per le radiografie dell'articolazione temporo-mandibolare e per le ortopantomiche fino a quello per le radiografie dei seni mascellari e bite-wing”.

“Il digitale è stato senza dubbio la scelta giusta e con Orthophos XG 3 ECO ho al mio fianco il partner perfetto: le sue funzioni lo rendono l'apparecchio ideale per le esigenze quotidiane del mio studio.”





## Orthophos SL 2D

Orthophos SL 2D coniuga la massima definizione delle immagini con dispositivi brevettati per il posizionamento del paziente, ottimizzando in tal modo l'efficienza del workflow.

Orthophos SL è l'unità più recente della famiglia degli efficientissimi apparecchi radiografici 2D Dentsply Sirona, distinguendosi per funzionalità, qualità e design. Con il sensore DCS potrete contare sulla più innovativa tecnologia di sensori per ottenere immagini ad alta risoluzione, con un livello di nitidezza unico. Grazie alla tecnologia SL, è possibile non solo ottenere immagini nitide, ma anche lavorare interattivamente all'interno dell'immagine stessa in casi particolari (linguale/buccale), senza eseguire radiografie aggiuntive, soddisfacendo le esigenze più elevate in merito alle immagini panoramiche. In combinazione con il posizionamento stabile tramite il fissaggio a 3 punti della testa, le maniglie e il morso occlusale brevettato, garantisce una definizione senza eguali in ogni immagine. La sicurezza dell'investimento è garantita: Orthophos SL

2D può essere dotato di un braccio cefalometrico oppure può essere aggiornato per eseguire la ripresa di immagini 3D con un volume fino a 11 cm x 10 cm. Il braccio cefalometrico, che include un sensore specifico per l'acquisizione di immagini di teleradiografia, può essere installato sul lato sinistro o destro dell'unità e fornisce immagini cefalometriche dettagliate, a contrasto elevato, perfette per le analisi e i tracciati ortodontici. I pazienti apprezzano la rilassante luce "Ambient Light", disponibile in più di 30 colori, che crea un'atmosfera piacevole nella sala raggi in perfetta armonia con il look dello studio odontoiatrico.

In combinazione con l'avanguardistico software Sidexis 4, Orthophos SL offre anche una varietà unica di soluzioni innovative per il flusso di lavoro nello studio.



DCS per un'eccellente qualità delle immagini



Tecnologia Sharp Layer (SL)



Aggiornabile per immagini 3D



DESIGN  
AWARD  
2015



reddot award 2016  
winner

# Orthophos XG 3D ready ADV

Orthophos XG 3D ready ADV è il partner ideale per i dentisti e gli studi medici che vogliono pianificare e organizzare in modo attivo il loro futuro. Grazie a svariati programmi, quest'apparecchio offre tutte le possibilità di diagnosi; inoltre, l'intuitivo pannello di controllo EasyPad e il posizionamento automatico del paziente tramite l'esclusivo morso occlusale, contribuiscono a rendere il workflow più efficiente.



## Posizionamento automatico

Il posizionamento del paziente non è mai stato così semplice: il morso occlusale brevettato mostra automaticamente sul pannello EasyPad quando il paziente è posizionato in maniera ottimale sulla linea di messa a fuoco. Insieme al localizzatore luminoso e al sistema di immobilizzazione della testa basato su un serra-tempie a 3 punti, il morso occlusale consente di evitare dispendiose e inutili ripetizioni della scansione.



## Utilizzo confortevole

L'assistente riconosce rapidamente e senza difficoltà le impostazioni del programma desiderate sul pannello di controllo EasyPad; inoltre, subito dopo l'esecuzione della radiografia compare un'immagine di controllo. Infine, prima dell'esposizione il telecomando mostra ancora una volta un riepilogo delle impostazioni selezionate.

Ad un passo dal 3D: le prestazioni di Orthophos XG 3D ready ADV possono essere ampliate dotandolo del modulo 3D in qualunque momento. Il vantaggio: sicurezza aggiuntiva dell'investimento nel caso in cui decidiate in un secondo tempo di aggiungere gli interventi di implantologia all'offerta del vostro studio.



# Orthophos XG 5 PRO

Grande varietà per risultati perfetti: Orthophos XG 5 è la soluzione per i dentisti generici e per gli ortodontisti perché, grazie ai diversi programmi, è in grado di offrire numerose possibilità di diagnosi. Il braccio per teleradiografia opzionale offre tutte le modalità di scansione rilevanti; in aggiunta, oltre ai comuni programmi per teleradiografie laterali, simmetriche e carpali, è possibile ottenere diverse proiezioni speciali, come, ad esempio, la radiografia di Clementschitsch.

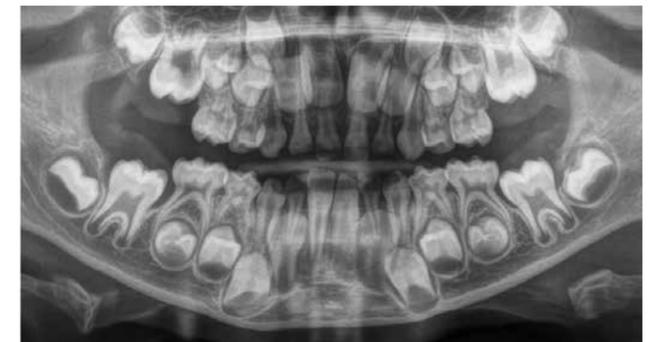
## Uso facile e varietà di impostazioni



Selezione della qualità dell'immagine con ASTRA



Selezione della qualità dell'immagine senza ASTRA



Ortopantomografia pediatrica

### Immagini più chiare grazie ad ASTRA

Niente più contorni neri intorno alle otturazioni di metallo né contrasti eccessivi: grazie ad ASTRA è possibile ottenere immagini straordinariamente nitide, rendendo in tal modo la diagnosi rapida e sicura.

### Radiografie panoramiche pediatriche

Il programma per radiografie per bambini con visualizzazione verticale e orizzontale ridotta offre la migliore qualità di immagine impiegando una dose esigua di radiazioni, ideale per gli studi dentistici che trattano molti bambini.

# Orthophos XG 3 ECO

Orthophos XG 3 ECO è la dotazione di base ideale per lo studio di odontoiatria generale. Grazie alla facilità di utilizzo e alla possibilità di integrarlo senza difficoltà nella pratica quotidiana, quest'apparecchio radiografico vi farà risparmiare tempo prezioso; inoltre, l'elevata risoluzione e il software collaudato Sidexis vi consentiranno di giungere a una diagnosi sicura in modo semplice e veloce.

Alta qualità. Duraturo. Sicuro.



Adatto ad inserirsi nel lavoro quotidiano dello studio: il posizionamento è facile da riprodurre perché i parametri dell'immagine, come ad esempio l'altezza del morso occlusale, sono memorizzati insieme all'immagine. Un programma di radiografia bite wing aiuta nei casi e nelle situazioni in cui non è possibile ottenere immagini intraorali, mentre un programma di panoramica più rapido è disponibile a dose ridotta, ad esempio per il trattamento dei bambini.

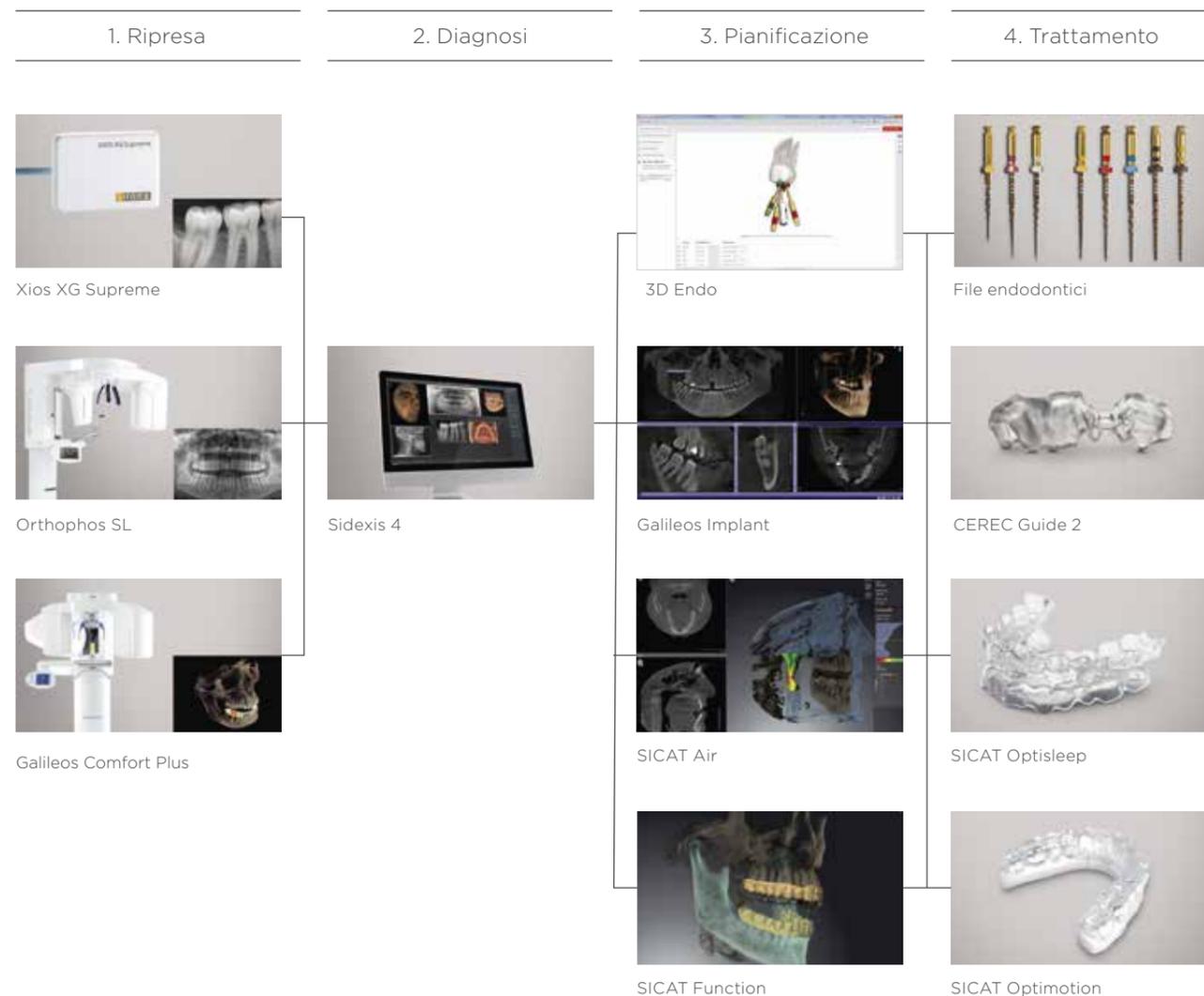
- 1 Semplicità di utilizzo**  
L'utilizzo intuitivo di MultiPad consente, ad esempio, di selezionare i parametri di esposizione selezionando il simbolo del paziente in esame.
- 3 Ottima qualità di immagine**  
ASTRA consente di ottenere un'alta risoluzione delle immagini anche con il sensore standard, rendendo in tal modo possibile una diagnosi veloce e sicura.

- 2 Posizionamento sicuro**  
Per il posizionamento ottimale sulla linea di messa a fuoco sono necessari soltanto due localizzatori luminosi. I supporti poggia-fronte e serra-tempie motorizzati immobilizzano la testa del paziente, evitando così artefatti da movimento.

# Non solo immagini, ma vere soluzioni

## Più soluzioni per il vostro studio con il sistema radiologico Dentsply Sirona.

Sidexis 4\*, con la sua interfaccia utente intuitiva e la visualizzazione di tutti i tipi di immagini (endorali, panoramiche 2D o 3D) su un solo schermo, aumenta l'efficienza nello studio e la sicurezza diagnostica come nessun altro software. Ma Dentsply Sirona non si ferma alla diagnosi: le nostre soluzioni vi permettono di offrire piani di trattamento per una molteplicità di diagnosi e di eseguire la riabilitazione protesica specifica per il paziente. In questo modo l'intero workflow si svolge all'interno del vostro studio ed i pazienti, grazie ad un trattamento moderno e comprensibile, si sentono sicuri e soddisfatti.

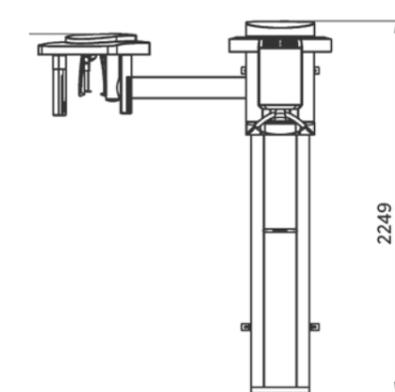
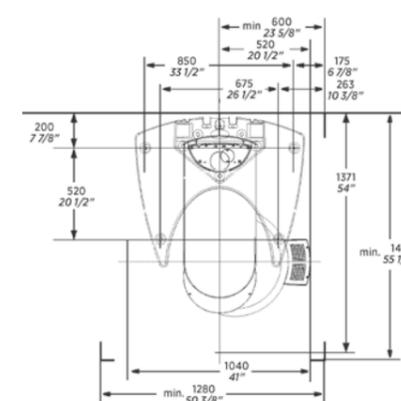
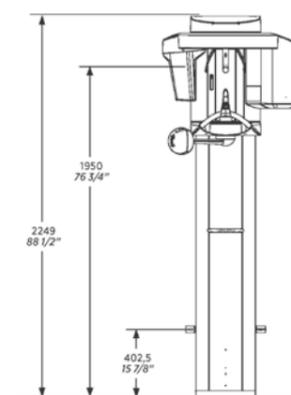


## Specifiche tecniche

	Orthophos SL 2D	Orthophos XG 3D ready ADV	Orthophos XG 5 PRO	Orthophos XG 3 ECO
<b>Caratteristiche</b>				
Interfaccia utente	EasyPad	EasyPad	MultiPad	MultiPad
5 anni di garanzia 2D/3D su tubo radiogeno e sensori	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Braccio Ceph (18 cm x 23 cm e 30 cm x 23 cm)	<input type="checkbox"/> Sinistra o destra	<input type="checkbox"/> Sinistra o destra	<input type="checkbox"/> Sinistra	-
Dispositivo Ceph con 2 sensori Quickshot	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
Possibilità di scelta della forma dell'arcata frontale	automatico	<input checked="" type="checkbox"/>	-	-
Bilanciamento delle anomalie	automatico	<input checked="" type="checkbox"/>	-	-
Rilevamento automatico della larghezza dell'arcata	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	-
Possibilità di espansione	Ceph sinistra/ destra/3D fino a 11 cm x 10 cm	Ceph sinistra/ destra/3D 8 cm x 8 cm	Ceph sinistra 8 cm x 8 cm	-
Tubo radiogeno ad alta frequenza 90 kV	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Posizionamento automatico del paziente Morso occlusale	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	-	-
Tubo radiogeno	60-90 kV, 3-16 mA	60-90 kV, 3-16 mA	60-90 kV, 3-16 mA	60-90 kV, 3-16 mA
Tempo di esposizione ortopantomografia	P1 Standard 14,2 s max, P1 Quickshot 9,1 s max	P1 Standard 14,2 s max, P1 Quickshot 9,1 s max	P1 Standard 14 s max	P1 Standard 14 s max
Tempo di irradiazione Ceph 18 cm x 23 cm	9,4 s Standard/ 4,7 s Quickshot	9,4 s Standard/ 4,7 s Quickshot	9,4 s Standard	-
Posizionamento del paziente	Posizione eretta/ seduta	Posizione eretta/ seduta	Posizione eretta/ seduta	Posizione eretta/ seduta
Dimensioni porta	Per installazione almeno 66 cm	Per installazione almeno 66 cm	Per installazione almeno 66 cm	Per installazione almeno 66 cm
Peso	Ca. 110 kg	Ca. 110 kg	Ca. 110 kg	Ca. 110 kg
Base di appoggio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adatto per utilizzatori di sedia a rotelle	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Controllo remoto	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Csl sensor	Ceph	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Standard  Opzionale

## Dimensioni



Spazio necessario min. 1.280 mm x 1.411 mm

Con braccio Ceph min. 2.155 mm x 1.411 mm

\*Per i requisiti di sistema di Sidexis 4 consultare il sito: [sirona.com/Sidexis4-system\\_requirements](http://sirona.com/Sidexis4-system_requirements)

# Programmi

Si riportano di seguito tutti i programmi disponibili per ciascun specifico modello di ortopantomografo digitale Dentsply Sirona.

Programmi	Orthophos SL 2D	Orthophos XG 3D ready ADV	Orthophos XG 5 PRO	Orthophos XG 3 ECO
Radiografia panoramica standard	P1, P2, P10	P1, P2, P10	P1, P10	P1, P20
Sezione dell'immagine lato destro o lato sinistro	P1, P1A, P1C P2, P2A, P2C P10, P10A, P10C BW1	P1, P1A, P1C P2, P2A, P2C P10, P10A, P10C BW1	P1L, P1R	P1L, P1R
Sezione dell'immagine quadranti singoli	P1, P1A, P1C P2, P2A, P2C P10, P10A, P10C	P1, P1A, P1C P2, P2A, P2C P10, P10A, P10C	-	-
Sezione dell'immagine arcata superiore o inferiore	P1, P1A, P1C P2, P2A, P2C P10, P10A, P10C, P12	P1, P1A, P1C P2, P2A, P2C P10, P10A, P10C, P12	-	-
Ingrandimento costante	P1C, P2C, P10C	P1C, P2C, P10C	P1C	P1C
Riduzione degli artefatti	P1A, P2A, P10A	P1A, P2A, P10A, TM1A.1, TM1A.2, TM2A.1, TM2A.2	P1A	P1A
Strato ad alto spessore nell'area frontale	P12	P12	P12	-
Radiografie seni	S1, S3	S1, S2, S3, S4	S1	-
Multistrato dente latero-posteriore	-	MS1	MS1	-
Mandibola	TM1.1, TM1.2	TM1-TM6	TM1.1, TM1.2	TM1.1, TM1.2
Radiografia bite-wing	BW1, BW2	BW1, BW2	BW1	BW10
Ceph (opzionale)	C1, C2, C3, C3F, C4	C1, C2, C3, C3F, C4	C1, C2, C3, C3F, C4	-



Supporto da pavimento stabile (opzionale)



Posizionamento individuale di ogni paziente, anche per pazienti su sedia a rotelle

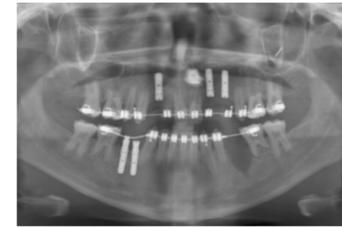


Telecomando con display per la visualizzazione dei parametri espositivi (opzionale)

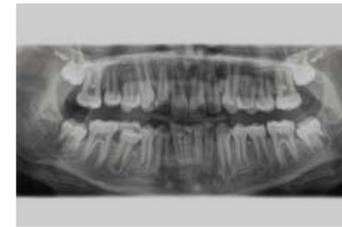
## Ortopantomografia



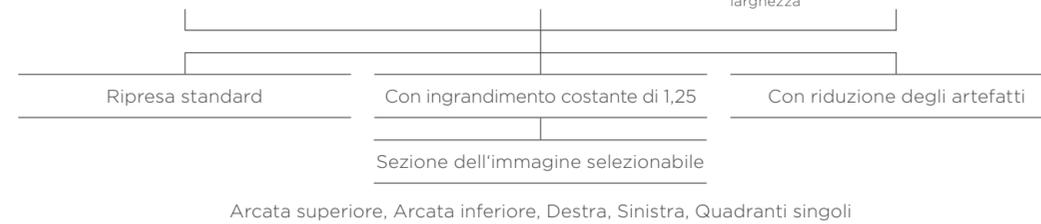
P1 radiografia ortogonale



P2 senza rami ascendenti



P10 radiografie panoramiche per bambini, campo di irradiazione ridotto in altezza e larghezza



P12 strato ad alto spessore nella regione dei denti frontali

Sezione dell'immagine selezionabile

Arcata superiore, Arcata inferiore

## Bite-wing



BW1

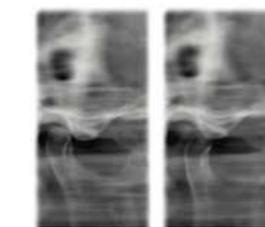


BW2 regione dei denti frontali

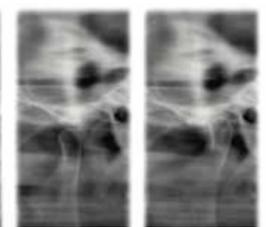
Sezione dell'immagine selezionabile

Destra, Sinistra

## Mandibola



TM1 laterale



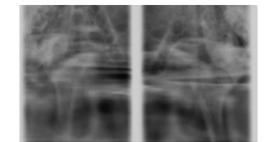
TM2 assiale



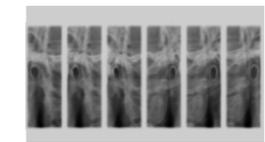
Con occlusione aperta e chiusa, con una posizione degli strati



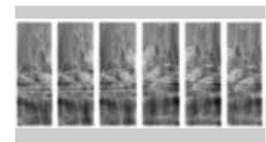
TM3



TM4\*\*



TM5\*\*

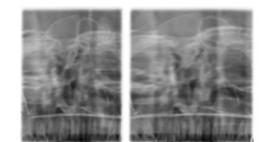


TM6\*\*

## Seni mascellari



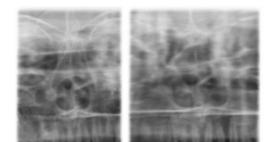
S1 seni mascellari



S2 seni mascellari in rappresentazione doppia\*

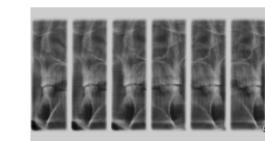


S3 seni mascellari in rappresentazione singola lineare



S4 seni mascellari in rappresentazione doppia lineare\*

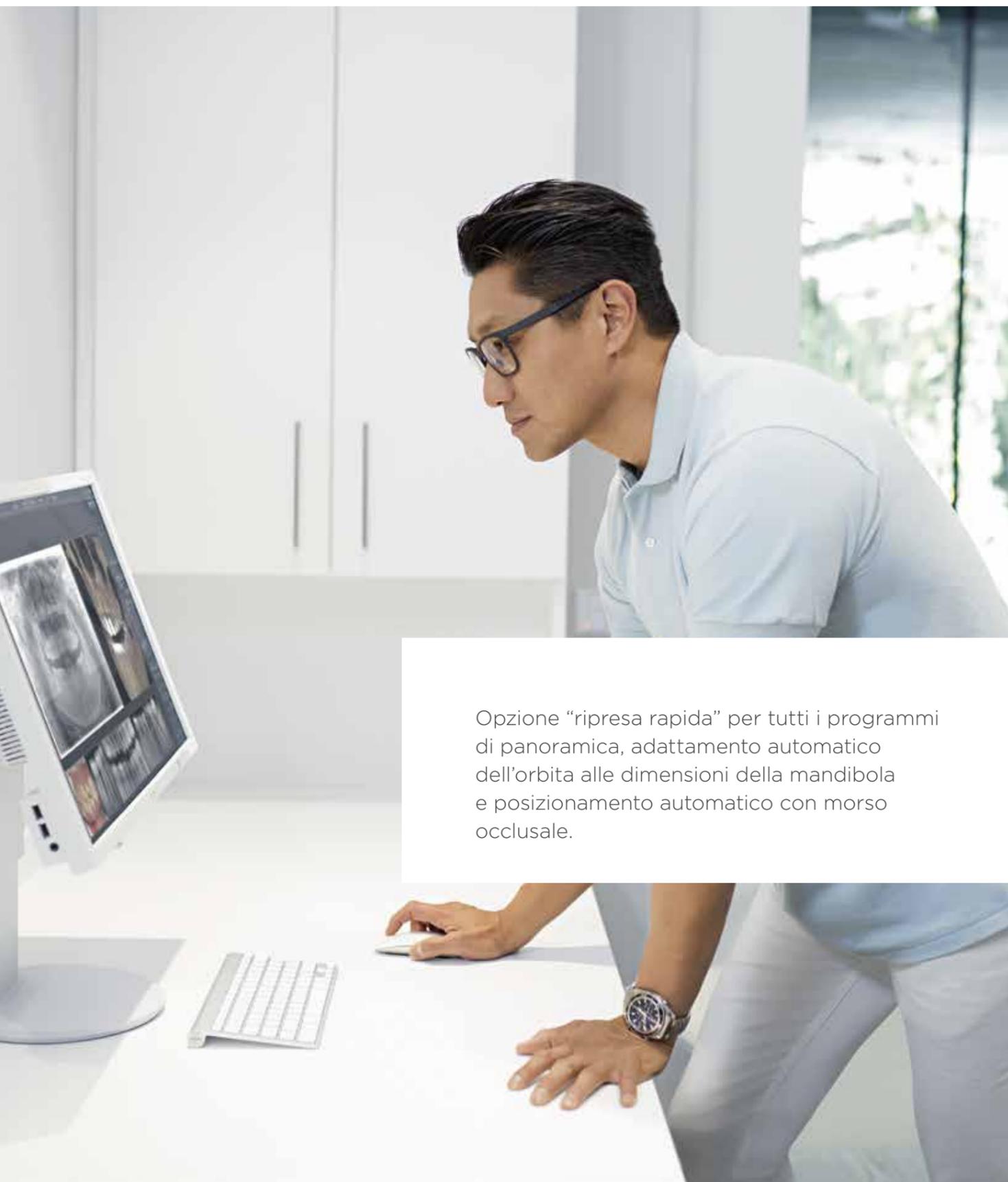
## Multistrato nella regione dei denti latero-posteriori



MS 1\*\*

Si riportano alcuni esempi di programmi 2D e le relative immagini.

\*\* Immagine non disponibile con Orthophos SL 2D



Opzione "ripresa rapida" per tutti i programmi di panoramica, adattamento automatico dell'orbita alle dimensioni della mandibola e posizionamento automatico con morso occlusale.

#### Dentsply Sirona

Sirona Dental Systems GmbH  
Fabrikstraße 31, 64625 Bensheim, Germania  
dentsplysirona.com



Dentsply Italia S.r.l.  
Piazza dell'indipendenza, 11/B, 00185 Roma, Fax 06 72640394  
infoweb.italia@dentsplysirona.com, www.dentsplysirona.com

#### Procedural Solutions

Preventive  
Restorative  
Orthodontics  
Endodontics  
Implants  
Prosthetics

#### Enabling Technologies

CAD/CAM  
Imaging  
Treatment Centers  
Instruments

THE DENTAL  
SOLUTIONS  
COMPANY™

