



CAD/CAM RENDSZEREK | KÉZIDARABOK | HIGIÉNAI RENDSZEREK | KEZELŐEGYSÉGEK | RÖNTGEN RENDSZEREK

HELIODENT^{PLUS} - KÖNNYŰ INTRAORÁLIS RÖNTGEN

Pontosan az Ön igényeire szabva.

The Dental Company

sirona.

INTUITÍV ÉS BIZTONSÁGOS ÜZEMELTETÉS
A könnyű kezelés közvetlen módja.



Mindenekelőtt az Ön rendelőjébe illő röntgennek könnyen használhatónak kell lennie, hogy a röntgenfelvétel gyorsan és biztonságosan elkészíthető legyen. A felhasználói felület egyértelmű és első pillantásra átlátható. A HELIODENT^{PLUS} csúcsmínőségű intraorális röntgen rendszer, amelyet következetesen a rendelők igényeihez igazítottak. Tartós és pontosan az Ön igényeire szabott, mely biztosítja a folyamatos könnyű kezelést.

Áttekintés az áradozás helyett

Válasszon ki egy felvételi típust a felső vagy alsó állkapocs fog szimbólumainak segítségével. A gyermek páciens szimbólum segítségével csökkenthető a sugárdózis. Kék LEDek jelzik, mely funkciók kerültek kiválasztásra. Speciális felvételekhez manuálisan módosíthatja az előre beprogramozott felvételi időt (+ és - gombokkal). És egyetlen gombnyomás elegendő a digitális és film-alapú felvételi mód közti váltáshoz éppúgy, mint a különböző kV értékek kiválasztásához.

Különböző színek a különböző fázisokhoz

A kijelző háttérszíne a rendszer pillanatnyi állapotától függően változik. A négy jelzőszín biztonságosan végigkíséri a felvételi eljárás során:

- **Kék:** semleges állapot, felvételre kész
- **Sárga:** sugárzás aktív
- **Fehér:** hűtési fázis, ill. rendszer beállítás menü
- **Piros:** hiba merült fel

Idő megtakarítás

Az intelligens felhasználói felület gyorsabb felvétel készítést tesz lehetővé. A HELIODENT^{PLUS} a legjobb segítség a rendszeres röntgen diagnosztika elvégzésében.

Távvezérlés

A felvétel készítést a röntgen helyiségen kívülről is vezérelhetjük - a manuális kioldógombbal vagy időzítővel ellátott vezérlőpanel segítségével. A manuális kioldó leszedhető a vezérlőpanelről és távkioldóként is használható.





KÉPMINŐSÉG ÉS HÁLÓZATI ÜZEMMÓD

Digitális röntgen az ideális munkafolyamathoz.

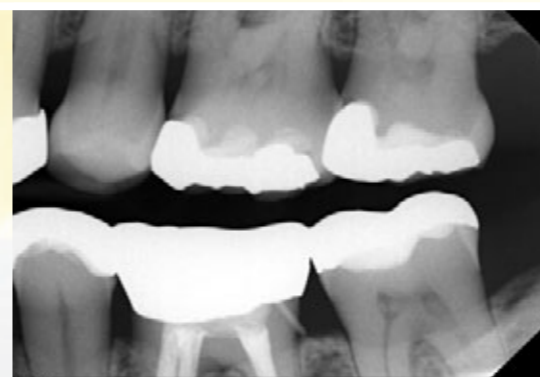
Az, hogy egy rendszer mennyire támogatja a rendszeres röntgen diagnosztikát, kevésbé függ a felkínált funkciók számától, mint az elkészített kép minőségétől. A röntgen felvétel felbontása, részletessége és pontossága létfontosságú a diagnózis megbízhatósága szempontjából. A testreszabott Sirona szenzorokkal együtt a HELIODENT^{PLUS}-szal első osztályú digitális képeket készíthet. A SIDEXIS XG szoftver azonnal megjeleníti ezeket a felvételeket - és képfeldolgozó és archiváló eszközeivel leegyszerűsíti a munkafolyamatot. E három optimálisan összeillő modul hozzásegíti Önt az ideális munkavégzéshez rendelőjében.

Rendszer kommunikáció

A digitális röntgen felvétel készítés a HELIODENT^{PLUS}, a Sirona szenzorok és a SIDEXIS XG segítségével lehetőséget nyújt az orvos-beteg kommunikációra és biztosítja a rendelő személyzete számára az ideális együttműködést. A felvételi adatok a rendelő hálózatába csatlakoztatott bármely PC-re átküldhetők.

Kompetens a komplikált helyett

A SIDEXIS XG leegyszerűsíti a digitális röntgen felvételek kezelését a diagnózistól az archiválásig. Szűrők, mérő eszközök, analízáló funkciók segítik Önt a lehető legtöbb információ kinyeréséhez minden felvétel esetén. Rajzeszközök és elektronikus bejegyzések egyszerűsítik le a páciensekkel és kollégákkal való kommunikációt. Bővített felhasználáskor a SIDEXIS XG optimálisan támogatja a panoráma röntgen egységeket és az új GALILEOS 3D röntgen rendszereket. Ez a platform készség teszi ezt a szoftvert különösen költség hatékony befektetéssé.



Kitűnő beépíthetőség

A SIDEXIS XG kompatibilis minden fontosabb rendelő nyilvántartási programmal. Ha több PC-re kívánja feltelepíteni a SIDEXIS XG-t a rendelőben, akkor is csupán egy licenst kell megvásárolnia.

Rendkívüli képminőség

A CMOS szenzor technológiával ellátott Sirona szenzorok használatakor sok esetben felesleges további szűrők alkalmazása, mint pl. a „fényerő/kontraszt” és a „nagy felbontás”.

Biztonságos diagnosztika

A HELIODENT^{PLUS} röntgen felvételek részletesek és különösen nagy kontraszt spektrumot kínálnak kiváló részlet felismerhetőséggel. Ezt a nagy frekvenciás generátor teszi lehetővé, amely nagy energiájú sugárzást támogat, ami erősebb a hagyományos egyimpulzusos generátorok által kibocsátott sugárzásnál.

MASSZÍV MINŐSÉG - RUGALMAS BEÉPÍTHETŐSÉG

Bízzon a HELIODENT^{PLUS}-ban.

Egy röntgen egység minősége azon is múlik, hogy meddig tudja azt használni. A HELIODENT^{PLUS} masszív kihajtható tartókarja nagy terhelésre lett kialakítva - és nem számít, milyen helyi feltételek adóttak a rendelőben, a Sirona új intraorális röntgen rendszere rugalmasan alkalmazkodik a lehetőségekhez. Ideális alanya a hosszútávú bizalomnak!

Kéznel van, nem pedig útban

Három választható tartókar hosszával (rövid, hosszú, extra hosszú) a HELIODENT^{PLUS} optimálisan felszerelhető közvetlenül a kezelőhelyiségben rendelkezésre álló helyre, ismét csak lerövidítve az intraorális felvétel készítéséhez szükséges időt!

Különböző rendelők - különböző felszerelés

A HELIODENT^{PLUS} felszerelhető falra vagy válaszfalra. És ha a röntgen helyiségen kívülről kívánja elindítani a felvételt, szereltesse fel oda a távvezérlőt.

Mindenhova illik

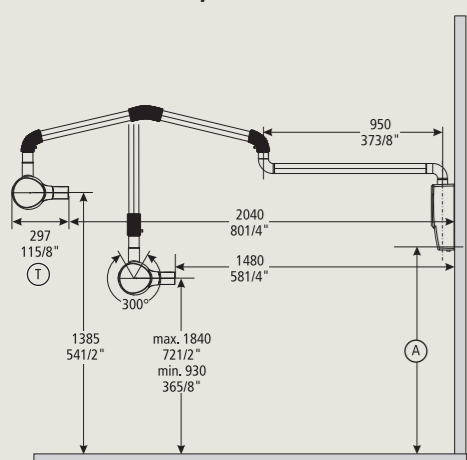
A röntgen helyiségben, vagy közvetlenül a kezelőegység mellett - nem számít, hol kívánja használni a HELIODENT^{PLUS} egységet, mindig rendelkezésre áll. Kereskedője örömmel válaszol kérdéseire - hívja fel még ma!

Pontos beállítás

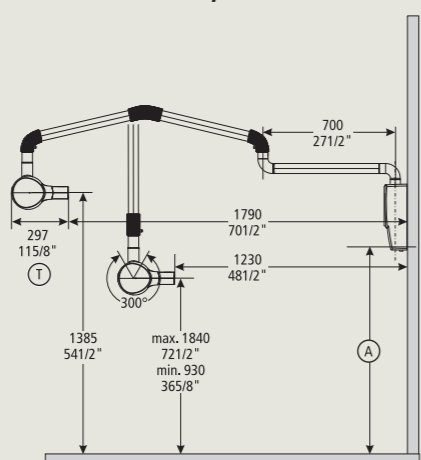
A röntgenfejet szögmérővel láttuk el. Ez további biztonságot nyújt Önnek a pozicionálásakor.



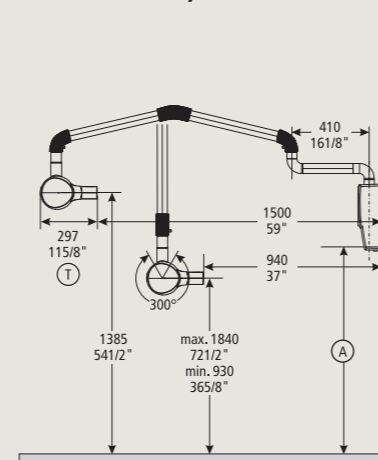
HELIODENT^{PLUS}, extra hosszú tartókar



HELIODENT^{PLUS}, hosszú tartókar



HELIODENT^{PLUS}, rövid tartókar



HELIODENT^{PLUS} technikai adatai

Fókusz pont	0,4 (IEC 336)
Röntgenfej feszültség	60 kV és 70 kV választható
Generátor	nagy frekvenciás generátor állandó nagy feszültséghez
Röntgenfej áramerősség	7 mA
Feszültség	120 V - 240 V ± 10 %, 50 - 60 Hz
Felvételi idő	0,01 másodperctől 3,2 másodpercig választható
Szenzor eszköz	Egyénileg választható, felvételi táblázatok egyedileg módosíthatók
Felvételi táblázat	két szenzor eszköz között kapcsolható
Kijelző	automatikus alvás mód választható
Fókusz - felszín távolság	Szabványos 20 cm
Fókusz - felszín távolság	Kérésre 30 cm



CAD/CAM RENDSZEREK | KÉZIDARABOK | HIGIÉNIAI RENDSZEREK | KEZELŐEGYSÉGEK | RÖNTGEN RENDSZEREK

SIRONA - EGYEDÜLÁLLÓ, VILÁGSZERTE ISMERT RENDSZEREK SZAKÉRTŐJE A FOGÁSZATBAN

A Sirona fogászati felszerelések igen széles skáláját fejleszti és gyártja, beleértve a CAD/CAM rendszereket a fogászati rendelők (CEREC) és fogtechnikai laborok (inLab) részére, Kézidarabokat és Higiéniai rendszereket, Kezelőegységeket és Röntgen rendszereket. A Sirona csúcsmínőségű termékeket állít elő, melyek használata garantáltan egyszerű és messzemenően megtérítik a beléjük fektetett tőkét - előny a praxisnak, segítség a páciensnek. Velünk minden kihívással sikeresen szembenézhet, bízson az általános tapasztalatban, mely szerint: **Nagyszerű nap lesz. A Sironával.**

A Sirona termékek kizárólagos magyarországi forgalmazója:

GlobDent Kft szerviz és telephely - Szélső sor 43 • H-2600 Vác

Tel.: +36 27 502 800 • Fax: +36 27 502 801 • E-mail: globdent@vnet.hu

GlobDent Kft bemutatóterem - Visegrádi u. 82.b • H-1134 Budapest

Tel.: +36 1 801 2105 • Fax: +36 1 801 2797 • E-mail: info.globdent@comunique.hu • www.globdent.hu

Sirona Dental Systems - Fabrikstrasse 31 • D-64625 Bensheim

Tel.: 0180 1889900 • Fax: 0180 5544664 • E-mail: contact@sirona.de • www.sirona.com

The Dental Company

sirona.