

NEW MAX70 HF/DC



Max70HF/DC
Max70HF/DC
Max70HF/DC

CSN
INDUSTRIE

"Evolúcia" a "inovácia" sú slová, ktoré najviac vystihujú náš najnovší intraorálny RTG systém MAX70 HF/DC.

Tento prístroj je nový *referenčný bod* na poli dentálnych RTG.

ERGONOMIA

Je nový základ RTG MAX 70 HF. Nový jednoduchý pantograf sa pohybuje v rozpätí 92° s ohľadom na horizontálne rameno a to dovoľuje rovnaké polohovanie hlavy RTG ako na normálnom dvojitom pantografickom ramene, s menšou námahou a menej vertikálnymi pohybmi, pričom celkový dosah sa podľa zvolenej výbavy pohybuje až do celkovej dĺžky 200 cm.

Ovládací panel pre RTG môže byť umiestnený hocikde mimo samotný RTG a vďaka tenkému spojovaciemu káblu ho môžeme inštalovať na preferované miesto.

MAX70 je predpripravený jednak na ovládanie pomocou tlačítok na ovládacom paneli, alebo môže fungovať s bezdrôtovým ovládačom SHOTMAX (voliteľné).

Čistenie je jednoduché vzhľadom na absenciu mäkkých a tvarovaných častí.

MAX70 HF/DC

EKOLÓGIA Nový model MAX70 HF/DC bol navrhnutý a vyrobený tak aby vyhovoval súčasným predpisom týkajúcim sa ekológie, ale navyše tieto predstihuje, tak aby aj v budúcnosti bol v tejto oblasti na predných miestach.

Používa materiály ako ABS a hliník, ktoré sú plne recyklovateľné.

Prístroj je osadený novou elektronikou, ktorá prispieva k zníženej spotrebe energie pri zachovaní rovnakých diagnostických charakteristík.

MAX 70 HF/DC používa iba 6mA generátor namiesto 8mA čo znižuje spotrebu a zväčšuje životnosť prístroja.

JEDNODUCHOSŤ Užívateľský interface

tvorí centrum celého systému: je možný v rôznych jazykoch a má veľký podsvietený displej umožňujúci ľahké odčítanie hodnôt aj v neočakávaných situáciách.

Displej zobrazuje celú škálu hodnôt dôležitých pre užívateľa: expozičný čas, oblasť snímkovania, citlivosť filmu, radiáciu veľkosť pacienta, zvolené kV.

Všetky funkcie sú dostupné cez dotykový panel.

TECHNIKA Nová RTG hlavica je osadená lampou

Toshiba, pracuje pri 6mA namiesto predchádzajúcich 8mA, zvyšujú efektívnosť prístroja.

Príkon môže byť nastavený na 60, 65 alebo 70 kVp: táto schopnosť MAX70 zaisťuje rýchlu a presnú diagnostiku.

Prístroj je možno ľahko prepnúť medzi snímkaním na bežný film a použitím RVG snímača.

Expozičný čas možno nastaviť od 0.01 do 2.54 sekundy po 0.01 sek. kroku pre väčšiu presnosť nastavenia.



Technical data

Power supply/Frequency	230V/50-60Hz
upon request	110V/50-60Hz
Absorbed power	800 VA max.
X-Ray tube	Toshiba
Tube voltage, selection:	60-65-70 kVp
Tube current	6 mA
Focal spot	0.8x0.8 mm
Total filtration	> 2 mm Al
Focal length	20 cm (short cone) 30 cm (long cone)
Primary radiation area	diam. < 60 mm

Class IIb Medical Device



PREDAJCA :

Via Aquileja, 43/B - 20092 Cinisello Balsamo MI - IT ALY
Ph. +39 (0)2 6186111 - Fax +39 (0)2 61290676
e-mail: export@csn-industrie.it - www.csn-industrie.it

COMPANY
WITH QUALITY MANAGEMENT
SYSTEM CERTIFIED BY DNV
= ISO 9001 : 2000 =

COMPANY
WITH QUALITY MANAGEMENT
SYSTEM CERTIFIED BY DNV
= ISO 13485:2003 =