

NewTom RX DC ACCURATE.VISION

RADIOGRAFICO RX DC WIRED



Cone Beam 3D Imaging
NewTom
what's next

01/2024 NRXDCWRIT24.1500
Secondo le normative vigenti, nelle aree Extra UE alcuni prodotti e/o caratteristiche potrebbero avere disponibilità e specificità diverse. Vi invitiamo a contattare il distributore di zona. Le immagini sono puramente indicative.



BU Medical Equipment

Sede legale ed amministrativa
Headquarters

CEFLA s.c.
Via Selice Provinciale 23/a ▪ 40026 Imola ▪ Italy
t. +39 045 8202727 ▪ 045 583500
info@newtom.it

Stabilimento Plant

Via Bicocca, 14/c
40026 Imola ▪ Bo (Italy)
tel. +39 0542 653441
fax +39 0542 653601

newtom.it



Cone Beam 3D Imaging
NewTom
what's next

RADIOGRAFICO INTRAORALE RX DC.

Qualità e innovazione
in un dispositivo
dalle caratteristiche
straordinarie.

L'efficienza di RX DC nasce dalla combinazione di una tecnologia avanzata e dalla capacità di realizzare imaging ad alta definizione. RX DC è il radiografico che regala prestazioni superiori, funzionalità e tecnologia. RX DC utilizza un generatore ad alta frequenza (DC) a potenziale costante e una macchia focale di dimensioni molto ridotte (0,4 mm) in grado di fornire immagini dettagliate e nitide, garantendo comfort di lavoro e bassa dose al paziente.

Prestazioni superiori con RX DC, il radiografico che combina imaging di alta definizione, design ergonomico e bassa dose raggi.



QUALITÀ DIAGNOSTICA SUPERIORE

Tutte le immagini radiografiche sempre ad alta risoluzione in pochi semplici passaggi.



TECNOLOGIA AVANZATA

Il radiografico ad alta frequenza RX DC NewTom nasce dal know-how NewTom con distanza sorgente 30 cm. e macchia focale 0,4 mm.



MINIMA DOSE RAGGI

Grazie alla collimazione rettangolare e ai parametri ECO Mode la dose raggi al paziente è minima.



VERSATILE E FACILE DA INSTALLARE

Installazione semplice e rapida con molteplici possibilità di posizionamento. RX DC NewTom è disponibile sia fissato a muro che nella versione a carrello.



USB CONNECT*

Con la tecnologia USB Connect, RX DC comunica direttamente con il PC tramite porta USB. Integrato al registro radiologico, il sistema permette di registrare digitalmente i dati della dose erogata, che verranno così associati alla cartella clinica del paziente gestita da NNT. Il medico potrà visualizzare il valore delle dosi, tenerle monitorate nel tempo e inviarle ad altre applicazioni tramite file condiviso.

*Opzionale

DIAGNOSI DI PRECISIONE.

Diagnosi immediate dal risultato eccellente.

Macchia focale 0,4 mm e potenza 70 kV, 8 mA, generatore ad alta frequenza e a potenziale costante. Tecnologia all'avanguardia per immagini con un alto livello di dettaglio. RX DC è estremamente affidabile: la generazione dell'immagine non è influenzata dalle fluttuazioni di potenza grazie al potenziale costante.

CONTROLLO AGEVOLATO

Un pratico e intuitivo palmare, pensato per un'acquisizione radiografica immediata e precisa, consente di selezionare facilmente il programma più adatto. Inoltre, permette di controllare l'esatta dose emessa e la temperatura del tubo con il grafico di esposizione sequenziale.



PRESTAZIONI SUPERIORI E MASSIMA ERGONOMIA

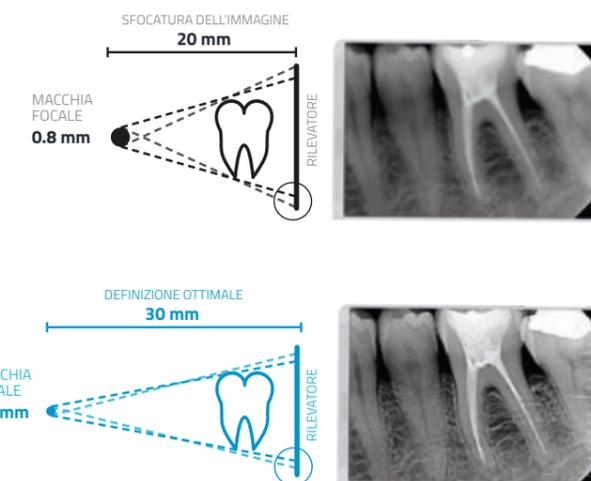
Il posizionamento di bracci e testata è stabile ed efficace, completamente adattabile al tuo lavoro grazie al goniometro con scala graduata. Composto da bracci con sistema di auto-bilanciamento integrato, disponibili nelle lunghezze: 40, 60 e 90 cm. Il supporto a muro orientabile, consente la massima versatilità di installazione.

Aumento del parallelismo dei raggi X e collimatore incorporato consentono a RX DC di raggiungere una distanza fuoco-pelle di 30 cm. RX DC ti permette di avere immagini nitide, precise e grande livello di dettaglio.

RX DC, estremamente pratico e versatile, può essere associato a qualsiasi tipo di sensore digitale diretto o indiretto e pellicole radiografiche. Dotato di 28 livelli di sensibilità, garantisce immagini nitide in ogni situazione.



RX DC può essere allestito con tappi otturatori e collimatore rettangolare (opzionale) per delimitare la superficie corporea irradiata e ridurre la dose emessa. Massima attenzione alla salute di paziente e operatore, mantenendo la qualità delle immagini nitide e in alta definizione.



VERSIONE A CARRELLO

Massima mobilità per NewTom RX DC. Grazie al pratico carrello è possibile spostare il radiografico in qualsiasi punto dello studio.

