

NewTom RX DC ACCURATE.VISION

APPAREIL RADIOGRAPHIQUE RX DC WIRED



Cone Beam 3D Imaging
NewTom
what's next



Making Your Life Better.

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

01/2024 - NRXDCWRFR241500
Conformément aux réglementations en vigueur, dans les zones situées en-dehors de l'UE, certains produits et/ou caractéristiques pourraient avoir des disponibilités et des spécificités différentes. Nous vous invitons à contacter le distributeur de votre zone. Les images sont montrées à titre purement indicatif.

APPAREIL DE RADIOGRAPHIE INTRA-ORALE RX DC.

Qualité et innovation
dans un dispositif
aux caractéristiques
extraordinaires.

L'efficacité de RX DC naît de l'association d'une technologie avancée et de la capacité à réaliser des images à haute définition.

RX DC est l'appareil radiographique qui se caractérise par des performances supérieures, les fonctionnalités et la technologie.

RX DC utilise un générateur à haute fréquence (DC) à potentiel constant et une tache focale de dimensions très réduites (0,4 mm) capables de fournir des images détaillées et nettes, en garantissant un confort de travail et une faible dose pour le patient.

Des performances supérieures avec RX DC, l'appareil radiographique qui associe l'imagerie haute définition, le design ergonomique et une faible dose de rayons.



UNE QUALITÉ DIAGNOSTIQUE SUPÉRIEURE

Des images radiographiques toujours en haute résolution, en quelques passages et en toute simplicité.



UNE TECHNOLOGIE DE POINTE

L'appareil radiographique haute fréquence RX DC NewTom est le fruit du savoir-faire de NewTom avec une distance de la source de 30 cm et une tache focale de 0,4 mm.



UNE DOSE MINIMALE DE RAYONS

Grâce à la collimation rectangulaire et aux paramètres ECO Mode, la dose de rayons administrée au patient est extrêmement faible.



POLYVALENT ET FACILE À INSTALLER

Une installation simple et rapide ainsi qu'une multitude de positionnements. RX DC NewTom est disponible aussi bien fixé en mur qu'en version sur chariot.



USB CONNECT*

Grâce à la technologie USB Connect, RX DC communique directement avec le PC via le port USB. Intégré au registre radiologique, l'appareil permet d'enregistrer numériquement les données de la dose dispensée, qui seront ainsi associées au dossier médical du patient géré par NNT. Le praticien pourra visualiser la valeur des doses, les garder tout en les suivant au fil du temps et les envoyer à d'autres applications par le biais du fichier partagé.

*En option

UN DIAGNOSTIC DE PRÉCISION.

Des diagnostics immédiats, un résultat excellent.

Tache focale 0,4 mm et puissance 70 kV, 8 mA, générateur haute fréquence et à potentiel constant. Technologie à l'avant-garde pour des images extrêmement détaillées. RX DC est extrêmement fiable : la génération de l'image n'est pas influencée par les fluctuations de puissance grâce au potentiel constant.

NE COMMANDE SIMPLIFIÉE

Un ordinateur de poche pratique et intuitif, conçu pour une acquisition radiographique immédiate et précise, permet de sélectionner facilement le programme le plus adapté. En outre, il permet de contrôler la dose exacte émise et la température du tuyau avec le graphique d'exposition séquentielle.



DES PERFORMANCES SUPÉRIEURES ET UNE ERGONOMIE OPTIMALE

Le positionnement des bras et de la tête est stable et efficace, complètement adaptable à votre travail grâce au goniomètre avec échelle graduée. Composé de bras équipés d'un système d'auto-équilibrage intégré - disponibles en trois longueurs : 40, 60 et 90 cm.

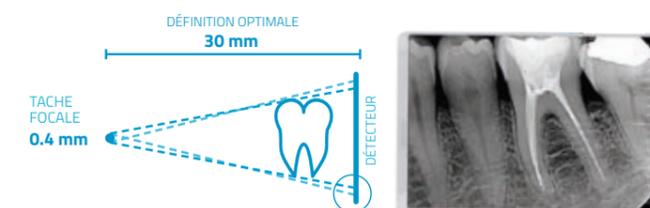
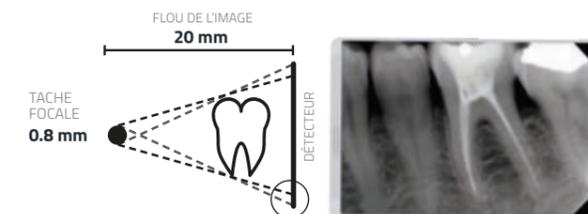
Le support mural orientable permet la plus grande polyvalence d'installation.

L'augmentation du parallélisme des rayons X et le collimateur incorporé permettent à RX DC d'atteindre une distance foyer-peau de 30 cm. RX DC vous permet d'avoir des images nettes, précises et un grand niveau de détail.

RX DC, extrêmement pratique et polyvalent, peut être associé à n'importe quel type de capteur numérique direct ou indirect et pellicules radiographiques. Doté de 28 niveaux de sensibilité, il garantit des images nettes quelle que soit la situation.



RX DC peut être équipé de bouchons obturateurs et d'un collimateur rectangulaire (en option) pour délimiter la surface corporelle irradiée et réduire la dose émise. La plus grande attention pour la santé du patient et de l'opérateur, en maintenant la qualité des images nettes et haute définition.



VERSION AVEC CHARIOT

Mobilité optimale pour NewTom RX DC. Grâce au chariot pratique, il est possible de déplacer l'appareil radiographique où que ce soit dans le cabinet.

