BEYOND VISION



NEWTOM
CONE BEAM 3D IMAGING

RADIOLOGIA DI PRECISIONE FUNZIONALE E VERSATILE

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 orientabili in 6 direzioni - disponibili nelle lunghezze: 40, 60 e 90 cm, per il massimo della semplicità di istallazione.

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





CONTROLLO AGEVOLATO

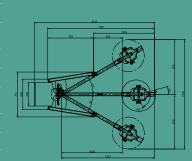
Un pratico e intuitivo palmare, pensato per un'acquisizione radiografica immediata e precisa, consente di selezionare facilmente il programma più adatto. Inoltre, permette di controllare l'esatta dose emessa e la temperatura del tubo con il grafico di esposizione sequenziale.





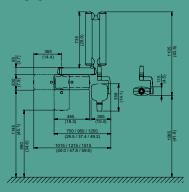
NEWTOM

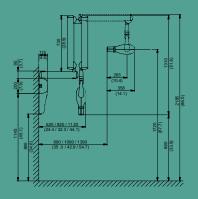
Generatore	A potenziale costante, comandato da microprocessore
Frequenza di esercizio	145 ÷ 230 KHz con autoregolazione (175 KHz tipici)
Fuoco	0,4 mm (IEC 336)
Filtrazione totale	2 mm @ 60 kV / 2 mm @ 65 kV / 2 mm @ 70 kV (*)
Corrente anodica	4 / 8 mA
Tensione al tubo radiogeno	60 / 65 / 70 kV (*)
Tempi di esposizione	0,020 - 1.000 secondi, scala R'10 e R'20
Distanza fuoco-pelle	20 e 30 cm
Campo di irradiazione	Ø 60 mm e Ø 55 mm (con cono tondo)
Collimatori aggiuntivi (optionale)	35 x 45 mm (con cono rettangolare per sensori taglia 2) 31 x 41 mm e 22 x 35 mm, per sensori taglia 1 e taglia 0
Alimentazione	50/60 Hz, 115-120Vac ±10% o 230-240Vac ±10%
Ciclo di servizio	Funzionamento continuo con autoregolazione fino a 1s/90s totali
Bracci (solo per versione Standard)	Disponibili in 3 lunghezze: 40 cm - 60 cm - 90 cm
Estensione massima braccio	230 cm, dalla parete
Versioni	Standard (a parete) o Mobile (su carrello portatile)

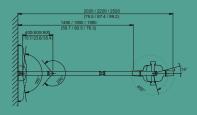


(*) valori dipendenti dal paese dove il prodotto è commercializzato

((







cefla

BU MEDICAL EQUIPMENT

SEDE LEGALE ED AMMINISTRATIVA HEADQUARTERS

Cefla s.c. - Via Selice Provinciale, 23/a 40026 Imola - BO (Italy) tel. +39 0542 653111 fax +39 0542 653344

STABILIMENTO

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

CEFLA NORTH AMERICA

6125 Harris Technology Blvd. Charlotte, NC 28269 - U.S.A. Toll Free: (+1) 800.416.3078 fax: (+1) 704.631.4609