

POSKOM
Imaging Innovation



SOLUCIONES EN INSUMOS MEDICOS



UNIDAD DE RAYOS X POSKOM PXM-20BT PLUS

Línea: Radiología / Rayos X



Imaging Innovation

La unidad de rayos X portátil Poskom **PXM-20 BT PLUS** inalámbrica es una de las unidades de rayos X portátiles más compactas y ligeras del mercado actual. Gracias a su revolucionaria microtecnología y a una potente batería de iones de litio, los equipos portátiles PXM-BT ofrecen una potencia de hasta 3000 mAs sin necesidad de recargarla.

No se requiere una fuente de alimentación externa para producir las valiosas imágenes radiográficas. Los generadores PXM-BT están diseñados con controles de microprocesador de última generación y memoria PROM para la programación preestablecida de APR, la lectura del estado de la batería y la visualización del nivel de energía en mAs, incluyendo el colimador láser dual.

La batería de iones de litio es recargable y tiene una larga vida útil (más de 5 años) sin sacrificar la eficiencia energética. Esta batería no requiere ningún mantenimiento rutinario. Su tiempo de recarga es de aproximadamente 2 a 3 horas, mucho menor que el de las baterías convencionales.

- Híbrido: El dispositivo puede funcionar con batería interna o con fuente de alimentación externa.
- Gran ventaja para radiografía en exteriores.
- Innovador sistema gracias a su batería de polímero de iones de litio de alto rendimiento.
- Máximo de 400 exposiciones con una sola carga.
- Imágenes de diagnóstico nítidas gracias a la tecnología de alta frecuencia.
- Resistente a impactos externos y contaminación.
- Control remoto exclusivo con interruptor manual.
- Peso: 10.8 kg.
- Comunicación inalámbrica.



SALIDA

Tube vol./current	100kV/mA
Voltage range	40-100kV in 1kV steps
mAs range	0.4-100mAs, 32 steps
Max. output	1.6kW at 80kV

TUBO RAYOS X

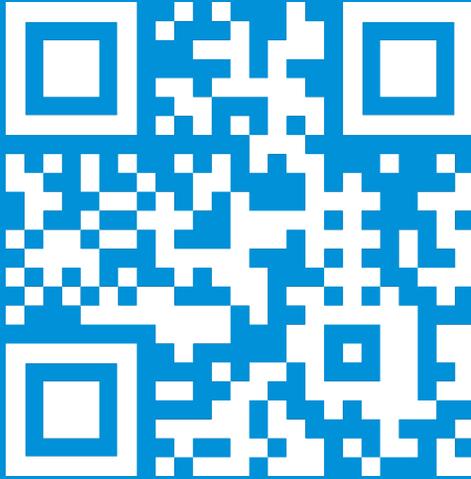
Application	Toshiba D-124
Focal spot	1.2mm

COLIMADOR

Max. light field	35cm×35cm @65cm SID
Lamp	LED
Auto timer	30 sec
Ángulo de objetivo	19°
Laser pointer	Standard

CARACTERISTICAS

Dimensiones (mm)	203 X 174 X 307
Peso	11.2 kg
No. APR	15
Tiempo de carga	3.5 hrs
Batería	14.8V/4800 mAh



 [linkedin.com/company/medikrom/](https://www.linkedin.com/company/medikrom/)

 [pinterest.com/medikrom](https://www.pinterest.com/medikrom)

 [facebook.com/medikrom](https://www.facebook.com/medikrom)

 [instagram.com/medikrom10](https://www.instagram.com/medikrom10)

 [youtube.com/@Medikrom](https://www.youtube.com/@Medikrom)

 777 215 8250

 777 388 4289 | 56 2674 0020
777 533 5037 | 55 1680 8851