

MobileCooper

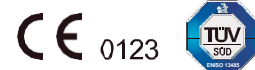
Sistema Portátil Digital de Rayos X

Principales Componentes	Especificaciones Técnicas			
Modelo		MobileCooper	MobileCooper(ECO)	MobileCooper(SMART)
Detector de pantalla plana	Área sensible a los rayos X	14x17pulgadas		
Generador	Potencia estándar	40kW	32kW	32kW
	Rango de kV	40-150kV	40-150kV	40-125kV
	Rango de mA	10~500mA	10~400mA	10~400mA
	Rango de mAs	0.1~250mAs	0.1~160mAs	0.1~125mAs
Tubo de rayos X	Contenido de calor del ánodo	150kHu		
Especificaciones Físicas	Peso	220kg		
	Altura	149cm		
	Ancho	65cm		
	Ángulo de inclinación del tubo	±90°		
	Ángulo de rotación vertical del tubo	-30°~+90°		
	Rango de plegado del brazo	±60°		
	SID	507~2000mm		
Batería de Litio	Capacidad de la batería	46.8V, 10.8Ah		

Este folleto también se aplica a MobileCooper, MobileGenius(ECO) y MobileGenius(SMART). Incluye la configuración estándar y opcional, no garantizamos que la configuración opcional se incluya en el producto de su elección.

CMR

CMR de Colombia S.A.S.
 Dirección: Carrera 15 No. 88 - 64, Oficina 813. Bogotá, Colombia
 Teléfono: +571 937 2518
 Página Web: www.cmr-rx.com
 Email: jarango@cmr3.com.mx



CMR



MobileCooper
 Sistema Portátil Digital de Rayos X

MobileCooper

Sistema Portátil Digital de Rayos X

MobileCooper es un sistema portátil económico y práctico de rayos X digital, puede ser ampliamente utilizado en radiología, ortopedía, departamento de exámenes médico, sala de emergencias, unidad de cuidados intensivos, sala de operaciones y pediatría neonatal. Satisface plenamente la demanda de radiografía digital del hospital.



Cadena de Imágenes de alta resolución

Generador de 40kW de alta potencia y alto voltaje. La gran capacidad de calor del tubo de rayos X proporciona una fuerte base para la salida.

El detector de pantalla plana libre de cables hace que la posición sea más flexible. Su alta resolución proporciona imágenes de alta calidad.



Ligereza y flexibilidad

Estructura compacta, en un espacio estrecho, MobileCooper logra la rotación circular con un fácil movimiento.

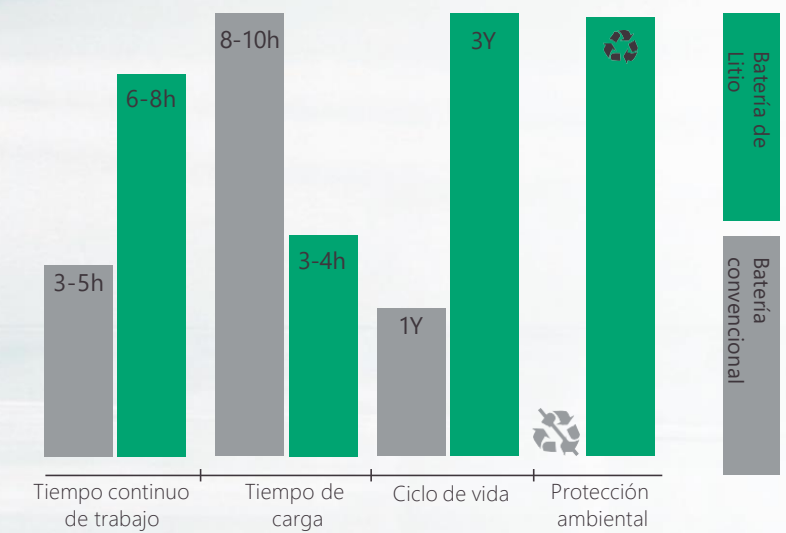
Nuevo diseño de soporte plegable, cuando el radiografista conduce el equipo, la línea de visión no está cubierta, puede mirar directamente al frente del camino, evitando colisiones.



Nuevo diseño de fuente de poder

Doble fuente de alimentación, ya sea por tomacorrientes o por batería litio.

Está equipado con una batería de litio dinámica, que tiene las ventajas de ambiente verde, peso ligero, poco volumen, tiempo reducido de carga y larga longevidad.





Seguro, fiable y fácil de manejar



Freno de pedal: Aparato de freno de pie especialmente diseñado, fácil de arrancar y parar.



Pedal: Cuando encuentre obstáculos frente a usted, pise el anti-retroceso y haga que el equipo pase a través de los obstáculos sin problemas.



Interruptor de un sólo botón.



Muy completa interfaz periférica.



Pantalla táctil capacitiva de 17 pulgadas: Ajuste rápido de los parámetros de exposición, visualización de imágenes a tiempo, procesamiento inmediato de imágenes, almacenamiento y transmisión rápida de imágenes.