

# JADE

Sistema de Rayos-X Portátil

*Diseño Fuerte y Compacto*  
*Operación Intuitiva y Conveniente*



# Sistema de Rayos-X Portátil JADE

## Confiable y de Alto Rendimiento

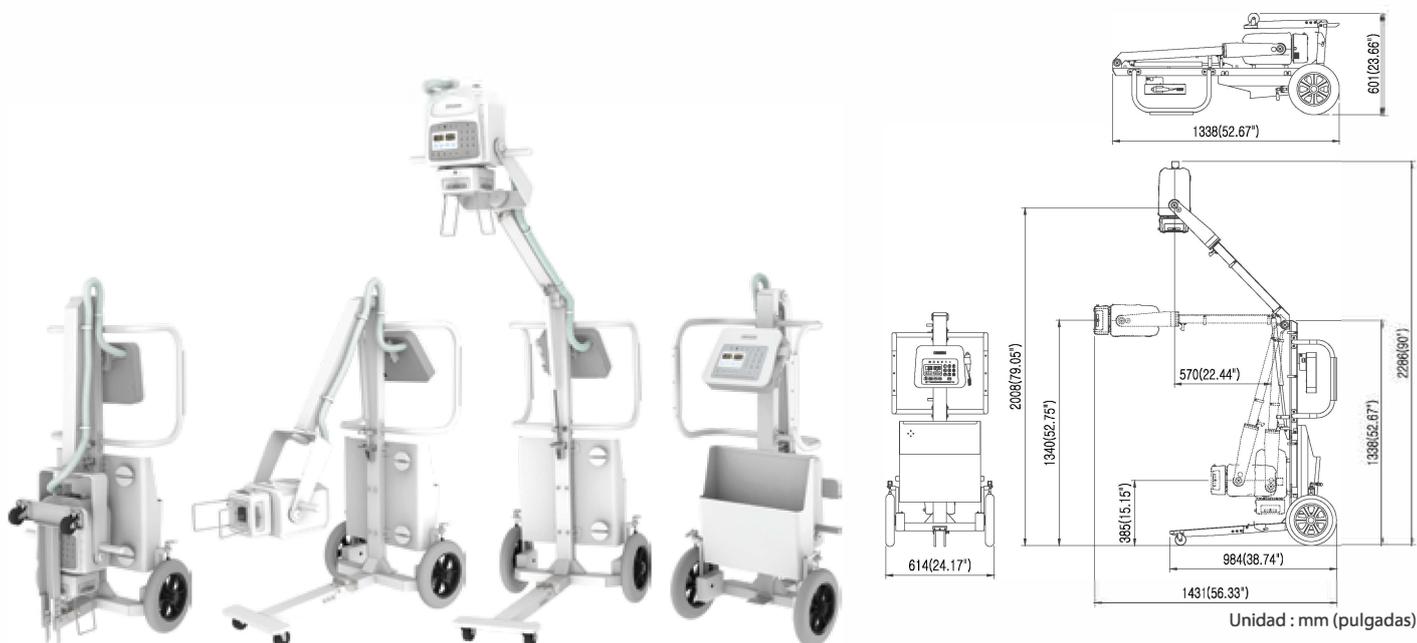
### Diseño Fuerte y Compacto

JADE es un sistema de rayos X portátil innovador y altamente versátil, adecuado para una variedad de usos clínicos. Utilizando la tecnología única de los generadores de rayos X reconocidos universalmente de DRGEM, JADE es una unidad compacta pero fuerte con una salida de 4kW y tiene componentes que han sido diseñados cuidadosamente para aumentar la eficiencia y maximizar el flujo de trabajo. El núcleo de la fuente de rayos X adopta un ensamble de tubos de alta calidad, un colimador de rayos X, un generador de rayos X de alta frecuencia con excelente rendimiento, vida útil y estabilidad.



### Operación Intuitiva y Conveniente

JADE es uno de los sistemas de rayos X portátiles más livianos del mercado, lo cual permite que pueda ser utilizado de cualquier forma imaginable, incluyendo en la cabecera de la cama, salas de operaciones, unidades de cuidados intensivos y en campos veterinarios. Con una consola de operador simple y fácil de usar, control de tres vías, soporte plegable de dos pasos y sistema de bloqueo automático, JADE es un sistema de rayos X portátil fácil de usar.



## Características

- Generador de rayos-x de alta frecuencia 4kW, 100kHz,
- Máximo 140kVp / 0.1~250mAs
- 330~2000mm FD
- 53.5kg incluyendo la unidad de rayos-x, el colimador y el soporte
- Altura máxima de 228.6cm.
- Colimador con un temporizador de 30 segundos de luz LED
- Interruptor de mano
- Soporte plegable en dos pasos

- Vehículo cargable
- Bloqueo de ruedas
- Bloqueo automático del brazo del tubo en cualquier ángulo
- Espacio de almacenamiento para cassettes o detectores.
- APR programable por el usuario, guarda hasta 9 configuraciones APR
- Exposición a rayos-x en tres direcciones
- Interfaz USB y Bluetooth
- Control remoto (Opcional)

## Control con tres modos



Panel de Control del Operador



Panel de control externo para el operador



Control remoto



## Sistema de rayos-X portátil de uso veterinario

