



**Evoray**Radiografía Portátil

### Cumplimiento con el estándar de seguridad CE Haciendo que la toma sea más segura







La distancia desde el foco hasta la cara final del limitador de haz es de 20 cm y la fuga de radiación desde la superficie corporal es < 0.05mGy/h, cumpliendo con el estándar de seguridad CE, lo que hace que la toma sea más segura

El tanque de aceite y el limitador de haz utilizan un blindaje de plomo puro al 99,9 %. para maximizar la protección contra las fugas de radiación El tanque de aceite y el limitador de haz utilizan un blindaje de plomo puro al 99.9% para maximizar la protección contra la fuga de radiación

# Manejo eficiente de diversas situaciones de disparo





Voltaje del tubo de 70Kv para una excelente penetración de rayos X

Corriente del tubo de 2mA para exposiciones de nivel milisegundo, evitando sombras (imágenes borrosas causadas por un disparo inestable) Potencia de salida de 140W para satisfacer diversas necesidades clínicas



El chip avanzado permite un control de bucle cerrado de alta frecuencia para una salida estable Reduce el impacto de la batería baja en la calidad de la imagen Ofrece una experiencia de disparo sin preocupaciones

# Obtén imágenes precisas de rayos X cada vez con un sensor sensible

Sensor de ángulo de EE.UU. para mostrar en tiempo real el ángulo de sujeción El ángulo de disparo se puede calibrar según la postura del paciente



## **Duradero y confiable**

Batería de larga duración para un rendimiento continuo



**2** h
Carga rápida completa

2500 mAh

Batería de litio de alta capacidad 2500mAhx3S

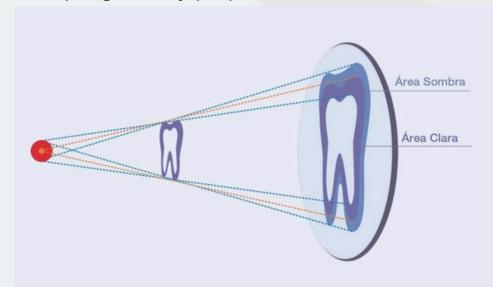
### Esencia en los detalles más pequeños

Foco de 0.4mm para una liberación de rayos X más concentrada Ayuda a presentar imágenes de alta resolución más claras





Ilustración de la diferencia entre imágenes con enfoque grande y pequeño:



# Pantalla grande y clara, fácil de usar

Pantalla digital HD de 2.8" Interfaz de usuario intuitiva Botones ultra sensibles Diseño compacto y liviano para disparo fácil con una mano



# 5+2+2 Adaptándose a diversas necesidades de disparo con facilidad



2 grupos objetivo: Niño/Adulto



2 opciones de dispositivo: Sensor/Película





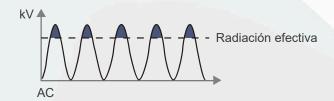
5 opciones de posición dental: Molar Premolar

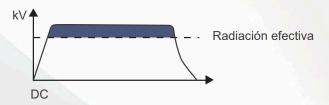
Incisivo Canino

Bite-wing

# Abrazando una nueva era de alta energía

En comparación con las máquinas tradicionales de frecuencia de potencia AC, el Evoray es una máquina de corriente continua de alta frecuencia con un rendimiento superior y produce rayos X más estables





### Parámetros

Voltaje del tubo: 70kV

Corriente del tubo: 2mA

Corriente continua de alta frecuencia

Capacidad de la batería: 2500mAh\*3S

Tamaño: 338×112×247mm

Peso: 1.6Kg

### Color







Púrpura oscuro



Gris



#### Follow up



xpedentlatam



xpedentlatam



xpedentlatam



jenny@xpedent.com

www.xpedentlatam.com



Sales Office Xpedent Latino América Xpedent Latino America

Contacto: +51-957951893

Email:Xpendetlatam@outlook.es