

Lámpara de Fotocurado

Roentgen RTG-MC9

Roentgen®



Fotocurado
Rápido

*En resinas de 2mm de espesor.

LUMINOSIDAD DE
AMPLIO ESPECTRO



Garantía de 1 año

CARACTERÍSTICAS

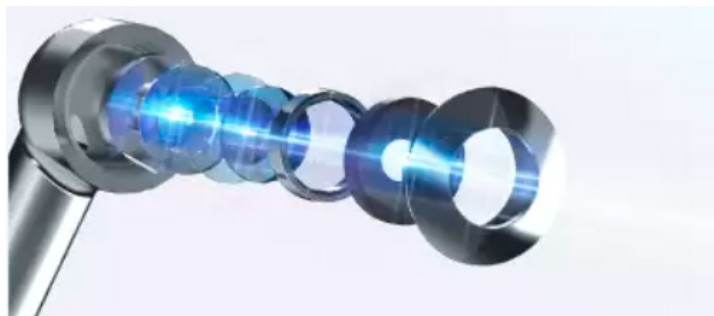
DOBLE MODO DE INTENSIDAD

✓ P1 Modo Alta Intensidad

Fotocurado para brackets de ortodoncia, postes, muñones y adhesivo fotosensible de curado en carillas de porcelana

✓ P2 Modo de Intensidad General

Fotocurado para la mayoría de los escenarios de tratamiento como empaste de dientes, restauración, etc.



Show Room México

Importaciones Dentales Roentgen SA de CV
Camino San Juan de Aragón 856-D, Col. Casas Alemán,
CP 07580 CDMX México
Tels. (55) **5748-4995**, **5737-0075** y **5767-9365**



US Corporate Offices

Roentgen Dental Supplies LLC
7950 NW 53rd Street, Suite 337, Miami FL 33166
Phone (305) **749-9799** Fax (866) **480-9591**



www.tudepositodental.com



[deposito.dental.roentgen](https://facebook.com/deposito.dental.roentgen)



ventas@tudepositodental.com



55 3269 8800

Lámpara de Fotocurado

Roentgen RTG-MC9

Roentgen®

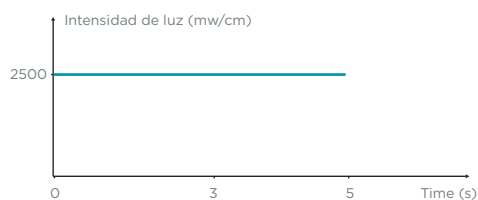
Satisfaciendo diferentes necesidades clínicas

MODO ALTA INTENSIDAD

Intensidad constante: **2300-2500mw/cm**

Se utiliza para un curado rápido, asegurando suficiente profundidad de curado, más eficiente.

Ajuste de tiempo: **1s, 3s**

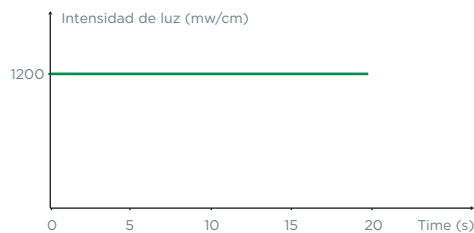


MODO DE INTENSIDAD GENERAL

Intensidad constante: **1000-1200mw/cm**

Se utiliza para la mayoría de los escenarios de tratamiento como empaste de dientes, restauración, etc.

Ajuste de tiempo: **5s, 10s, 15s, 20s**



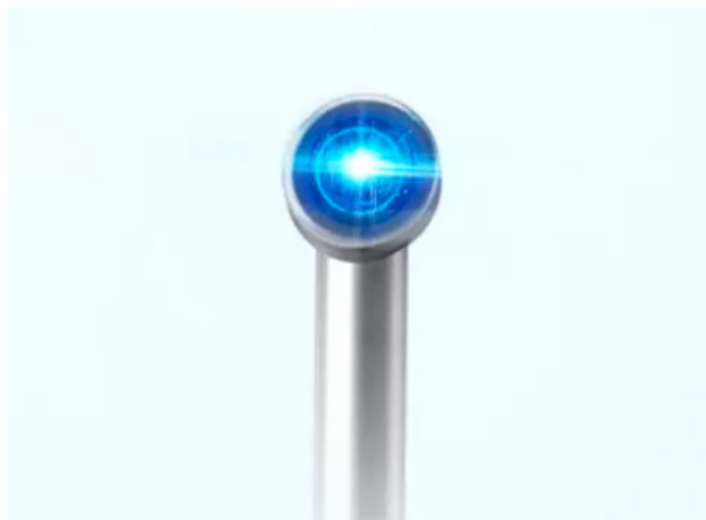
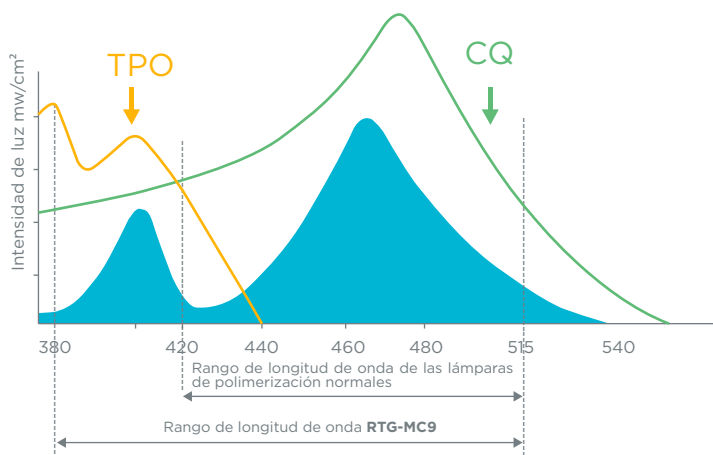
AMPLIO ESPECTRO

Fotorurado de la mayoría de los materiales

La mayoría de las resinas del mercado utilizan CQ como fotoiniciador, pero algunas resinas utilizan dos nuevos tipos de fotoiniciadores, óxido de difenilfósforo o Ivocerin, y los nuevos materiales que contienen TPO tienen un pico de absorción de luz de 405 nm. Si utiliza un equipo normal de fotocurado de espectro estrecho (rango de longitud de onda: 420nm-480nm), la resina es propensa a un curado incompleto. Y sabemos que el curado incompleto del composite a menudo conduce a pulpitis secundaria, inflamación apical e hipersensibilidad dental.

Amplio espectro

Fotorurado de la mayoría de los materiales



www.tudepositodental.com



[deposito.dental.roentgen](https://www.facebook.com/deposito.dental.roentgen)

ventas@tudepositodental.com



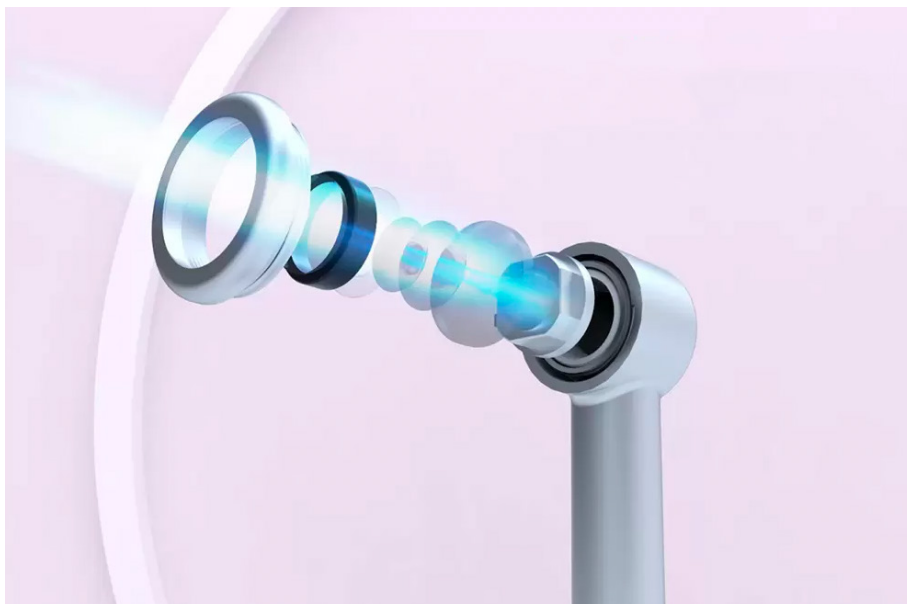
55 3269 8800

Lámpara de Fotocurado

Roentgen RTG-MC9

Roentgen®

La lámpara de fotocurado **Roentgen RTG-MC9** de amplio espectro, recientemente agregada la banda de 385-420nm, el rango de longitud de onda es de 385nm-515nm. Puede curar mejor los materiales de resina que contienen TPO y otros fotoiniciadores emergentes, y es adecuado para el curado ideal de todos los materiales de resina del mercado.



*Después de una actualización completa, **RTG-MC9** cambia de una sola luz azul a una **luz azul violeta**, que realmente puede fotocurar todos los materiales fotopolimerizables.*

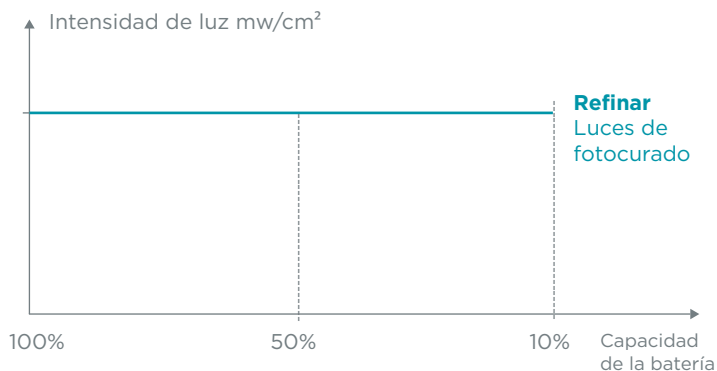
AI SISTEMA DE INTELIGENCIA

Tecnología Avanzada

CONDUCTOR DE CORRIENTE CONSTANTE

Intensidad de luz constante

Salida de intensidad de luz constante, estabilizando la potencia de trabajo.



DETECCIÓN AUTOMÁTICA DE GUÍA DE LUZ

La unidad principal detectará la guía de luz y dejará de parpadear "Er" si la guía está bien conectada, o la unidad principal se cerrará después de 10 segundos de parpadeo.

Bien instalado durante el período de la alarma de error detendrá la alarma de error y la lámpara se encenderá instantáneamente cuando se instale el portalámparas.



www.tudepositodental.com



[deposito.dental.roentgen](https://www.facebook.com/deposito.dental.roentgen)



ventas@tudepositodental.com



55 3269 8800

Lámpara de Fotocurado

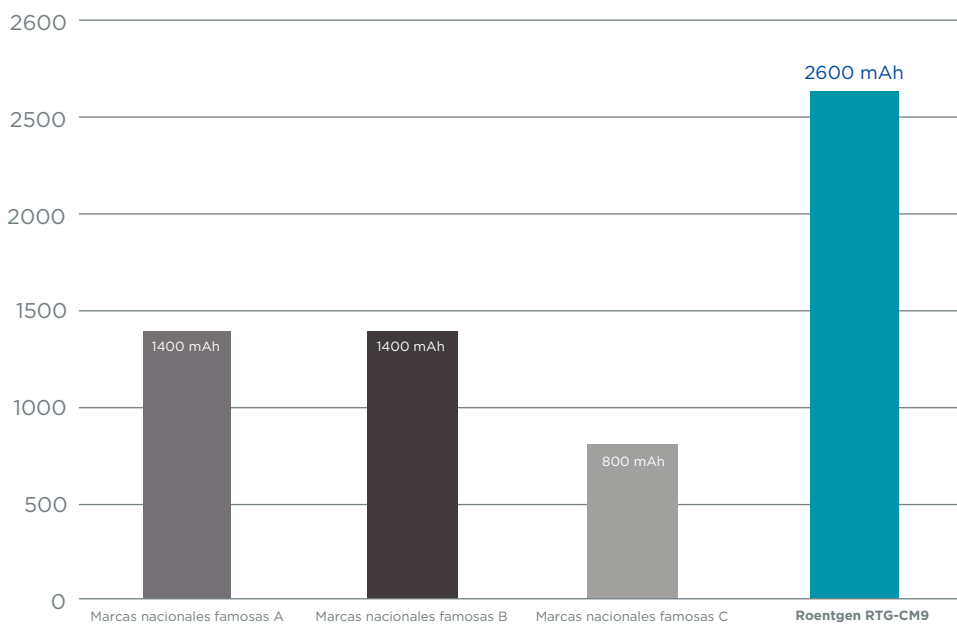
Roentgen RTG-MC9

Roentgen®

BATERÍA DE GRAN CAPACIDAD



CAPACIDAD DE LA BATERÍA COMPARACIÓN ENTRE CUATRO MARCAS



BATERÍA DE LITIO - Certificación internacional CB

La capacidad de la batería de **Roentgen RTG-MC9** es un 85 % superior a la de las lámparas de polimerización normales



www.tudepositodental.com



[deposito.dental.roentgen](https://facebook.com/deposito.dental.roentgen)



ventas@tudepositodental.com



55 3269 8800

Lámpara de Fotocurado

Roentgen RTG-MC9

Roentgen®

PROTECCIÓN CONTRA SOBRECALENTAMIENTO

La unidad principal detectará la temperatura. El programa de protección contra sobrecalentamiento se ejecutará cuando la lámpara de polimerización alcance una cierta temperatura después de un uso prolongado. Seguirá parpadeando hasta 200 segundos después de que se recupere de la temperatura alta.

DETECCIÓN DEL RENDIMIENTO DE LA BATERÍA

Cuando detecte una salida de energía inconstante de la batería, la unidad principal dejará de funcionar para advertir con "Er" intermitente.



PROTECCION AL SOBREVOLTAJE

Con adaptador de sobretensión, RTG-MC9 está bajo protección y no se puede cargar. Se recomienda el adaptador original.

Cargando



Luz azul

Completamente cargado



Luz blanca

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- ✓ Modelo: RTG-MC9
- ✓ Entrada de energía: 100-240 V CA 50 Hz/60 Hz
- ✓ Salida de energía: 5 V CC/ 1 A
- ✓ Longitud de onda: 385 nm-515 nm
- ✓ Intensidad de luz: 1000 mW/cm²- 2500 mW/cm²
- ✓ Batería: 2600 mA



www.tudepositodental.com



[deposito.dental.roentgen](https://www.facebook.com/deposito.dental.roentgen)



ventas@tudepositodental.com



55 3269 8800