

GEMINI EVO™
810 + 980 DIODE LASER

GEMINI™
810 + 980 DIODE LASER

GEMINI™
810 + 980 DIODE LASER



La tecnología de longitud de onda dual del láser de diodo Gemini 810 + 980 combina la absorción óptima de melanina de un láser de diodo de longitud de onda de 810 nanómetros con la absorción de agua óptima de un láser de diodo de longitud de onda de 980 nanómetros.

El láser de diodo Gemini 810 + 980 cuenta con 20 Watts de potencia superpulsada máxima, lo que significa un corte más rápido y suave, con menos marcas de tejido.

El innovador láser Gemini hace cualquier procedimiento más rápido, suave y eficiente.

- 20 vatios de potencia superpulsada para un corte más rápido y suave
- Su diseño elegante e innovador presenta una impresionante pantalla electroluminiscente transparente
- Interfaz de usuario simplificada y 20 procedimientos preestablecidos en 980 y 21 en 810, incluido el manejo del dolor, para mejorar la facilidad de uso
- El pedal con conexión bluetooth permite el control inalámbrico
- La pieza de mano se puede esterilizar en autoclave
- Las puntas de un solo uso se inician previamente para reducir el tiempo de preparación
- La iluminación de la punta proporciona una mejor visibilidad en el área quirúrgica
- Garantía del fabricante con cobertura de 2 años

Adaptador PBM

El kit adaptador Gemini PBM permite a los odontólogos controlar el dolor durante algún procedimiento a través de la fotobiomodulación (PBM).

La energía de la luz se absorbe a nivel celular, mejorando la circulación, la oxigenación y la actividad enzimática.

Beneficios del PBM:

- Alivio del dolor
- Mejora la circulación sanguínea local
- Relajación muscular
- Disminución de la inflamación
- Provee un incremento en la energía a nivel de la mitocondria



GEMINI EVO™
810 + 980 DIODE LASER

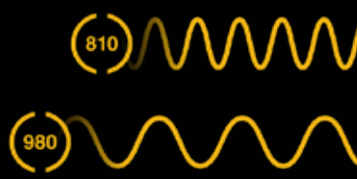
LA PRÓXIMA EVOLUCIÓN DE LA ODONTOLOGÍA LÁSER

Presentando lo más reciente de la familia de Láser Gemini. El láser Gemini EVO combina los beneficios de una potencia superpulsada máxima de 100 Watts que proporcionan un corte más rápido, menos calor e incisiones ultralimpias en los tejidos blandos.

ULTRADENT.LAT

© 2023 Ultradent Products, Inc.
Todos los derechos reservados.





100 Watts De Potencia Máxima Superpulsada

El impresionante láser de diodo Gemini EVO de doble longitud de onda ofrece 100 watts de potencia máxima para que pueda realizar incisiones rápidas y ultralimpias. Su potencia superpulsada permite un período de relajación térmica más largo, lo que permite que los tejidos blandos se enfríen mejor, reduciendo el daño térmico no deseado y mejorando la velocidad y precisión de corte.

Las dos longitudes de onda (810 y 980) del láser Gemini EVO están disponibles en tres modos para proporcionarle la versatilidad que necesita. Seleccione 810 nm para una coagulación óptima, 980 nm para una ablación óptima o el modo de longitud de onda dual para la combinación óptima. Este innovador diseño 3 en 1 es único y está disponible solo en la línea de láseres dentales Gemini.

Tecnología Láser Fácil De Usar

La odontología láser nunca ha sido tan fácil como con el láser Gemini EVO. Está listo para usarse de inmediato con 16 configuraciones de procedimientos preprogramadas. La interfaz táctil guiada con confirmación de voz le ayudará a hacer la selección adecuada con facilidad.

La iluminación de la punta ahora es aún más brillante para mejorar la visibilidad en el área quirúrgica, y su intensidad variable le permite ajustar la iluminación según sea necesario. La tecnología háptica incorporada se puede habilitar en el pedal para proporcionar al operador un indicador táctil de que el láser está disparando. El toque háptico también está disponible en la pieza de mano durante los procedimientos de fotobiomodulación preestablecidos para agregar sensación física al paciente durante el tratamiento.

El láser de diodo Gemini EVO tiene conectividad Wi-Fi, por lo que puede actualizar su software u obtener soporte de resolución de problemas sin complicaciones. Además, con el panel de control Gemini EVO, puede ver la cantidad de procedimientos que realiza, realizar un seguimiento del ROI, asegurarse de que su software esté actualizado, descargar informes de procedimientos, monitorear estadísticas completas de uso y más.



Presentando lo más reciente de la familia de Láser Gemini, el Láser de diodo Gemini EVO



Terapia de Fotobiomodulación Simplificada

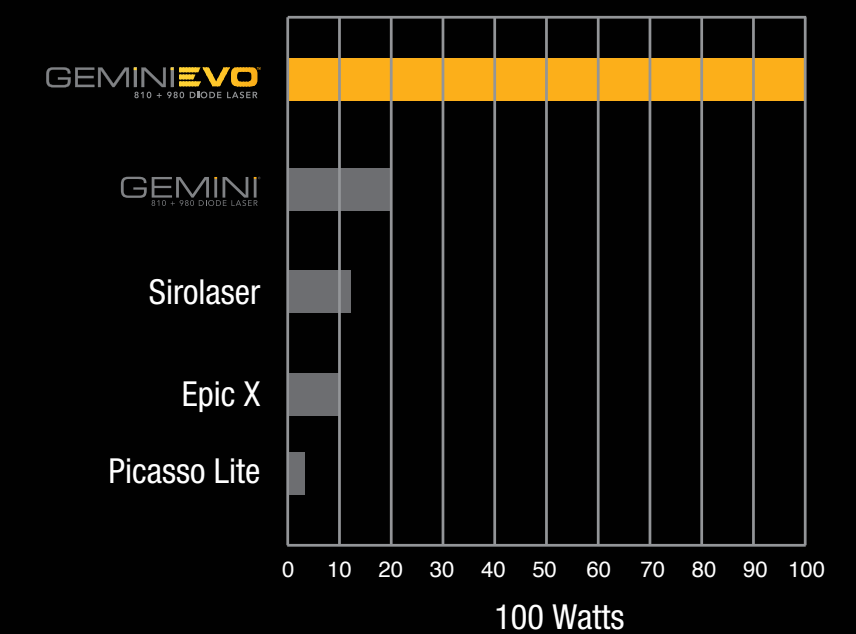
Ahora puede realizar tratamientos de terapia de fotobiomodulación (PBM) con la categoría adicional de procedimientos PBM del láser Gemini EVO. El láser hace que los PBM sean simples y fáciles al preestablecer la densidad de energía adecuada para cada adaptador PBM. Incluso hay una calculadora de tratamiento PBM fácil de usar en el tablero móvil para ayudarlo a determinar el tiempo de tratamiento adecuado. Todo lo que necesita hacer es seleccionar el adaptador adecuado para el área de tratamiento, seleccionar el tiempo de tratamiento y el láser Gemini EVO hará el resto.

Cada láser Gemini EVO incluye tres adaptadores PBM, para que pueda diferenciarse y aprovechar al máximo su láser expandiéndose a los procedimientos PBM de inmediato.

- PBM de 3 mm: altamente dirigido a áreas de tratamiento pequeñas, como alrededor de los labios
- PBM de 7 mm: ideal para el tratamiento localizado de úlceras aftosas y herpéticas
- PBM de 25 mm: diseñado para el tratamiento eficiente de puntos grandes, como el área alrededor de la ATM



Potencia Máxima del Láser de Diodo



* SIROLaser Blue™ es marca registrada de Densply Sirona; EPIC™ es marca registrada de Biolase, Inc.; Picasso™ es marca registrada de AMD Laser.



@UltradentLa

¡Síguenos! y se parte de nuestra comunidad en las redes sociales.



Para obtener información adicional sobre el láser GEMINI EVO, escanee el código.