

Soprano*ice* PLATINUM



EL PODER DEL TRES

TECNOLOGÍA TRIO CLUSTERED DIODE
DE DEPILACIÓN LÁSER

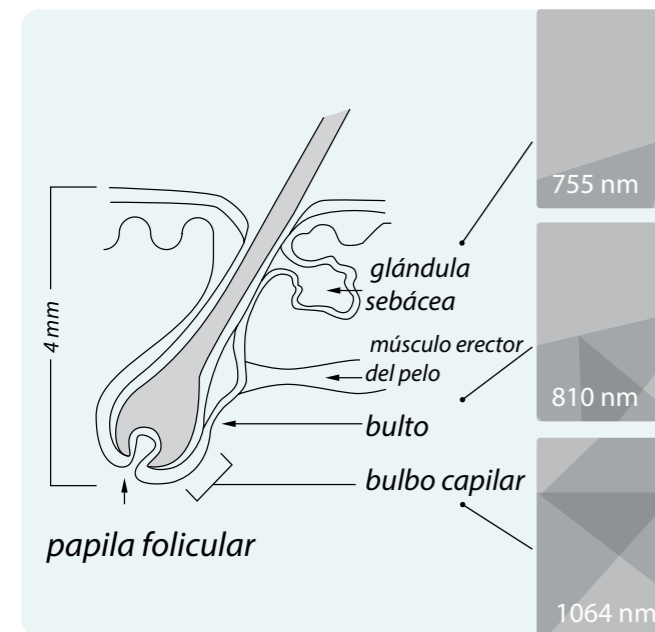
- Tres longitudes de onda combinadas que cubren el espectro óptimo
- Historial de seguridad probado
 - Prácticamente indoloro
 - Todos los tipos de piel, incluso piel bronceada

Como solución integrada, Soprano ICE Platinum combina los beneficios de las tres longitudes de onda y logra excelentes resultados en comparación con cualquier enfoque de una sola longitud de onda.

Celebrando diez años de éxito galardonado, Alma Lasers se enorgullece de presentar Soprano ICE Platinum con la tecnología Trio Clustered Diode. La edición Platinum combina tres longitudes de onda láser en una única e innovadora pieza de mano que se dirige simultáneamente a profundidades de tejido y estructuras anatómicas diferentes dentro del folículo piloso. Al combinar los niveles de absorción y penetración de las tres longitudes de onda diferentes con las ventajas de cobertura del tratamiento, la comodidad y el bajo mantenimiento del láser diodo, Soprano ICE Platinum logra el tratamiento de depilación más seguro y completo disponible en la actualidad.

TECNOLOGÍA TRIO CLUSTERED DIODE

Soprano ICE Platinum ofrece los beneficios sinérgicos de las tres longitudes de onda más eficaces para la depilación, cada una de ellas dirigida a diferentes estructuras anatómicas del folículo piloso, incluidos el bulbo, el bulbo y la papila.



LONGITUD DE ONDA DE 755 NM

La longitud de onda Alexandrite ofrece una absorción de energía más potente por el cromóforo melanina, lo que la hace ideal para la gama más amplia de tipos y colores de vello, especialmente el vello claro y fino. Gracias a una penetración más superficial, la longitud de onda de 755 nm se dirige al bulbo del folículo piloso y es especialmente eficaz para el vello incrustado superficialmente en áreas como las cejas y el labio superior.

LONGITUD DE ONDA DE 810 NM

La longitud de onda de 810 nm, la clásica en la depilación láser, ofrece una penetración profunda del folículo piloso con una potencia promedio y una tasa de repetición elevadas, así como un gran tamaño de punto de 2 cm para un tratamiento rápido. La longitud de onda de 810 nm presenta un nivel moderado de absorción de melanina, lo que hace que sea segura para los tipos de piel más oscuros. Su capacidad de penetración profunda se dirige al bulbo y al bulbo del folículo piloso, mientras que su penetración de profundidad moderada en los tejidos la hace ideal para el tratamiento en brazos, piernas, mejillas y barba.

LONGITUD DE ONDA DE 1064 NM

La longitud de onda de 1064 nm se caracteriza por una menor absorción de melanina, lo que la convierte en una solución específica para los tipos de piel más oscuros. Al mismo tiempo, la longitud de onda de 1064 nm ofrece la penetración más profunda en el folículo piloso, lo que le permite dirigirse al bulbo y la papila, así como tratar el vello profundamente incrustado en áreas como el cuero cabelludo, las axilas y el pubis. Gracias a una mayor absorción de agua que genera una temperatura más alta, la incorporación de la longitud de onda de 1064 nm aumenta el perfil térmico del tratamiento láser global para una depilación muy eficaz.



“El revolucionario aplicador Soprano ICE Platinum Trio ofrece unos niveles de cobertura y eficacia nunca antes alcanzados. El uso simultáneo de las tres longitudes de onda más eficaces es pionero en el sector de la depilación láser.”

Prof. Dr. Uwe Paasch, Universidad Clínica de Leipzig, Alemania

EL PODER DEL TRES



Especificaciones:
diodo, 755 nm, tamaño de punto 15 x 10 mm,
hasta 10 Hz



LÁSER DIODO ALEX

Para la más amplia gama de tipos y colores de vello

Soprano ICE Special Edition ofrece una tecnología de depilación revolucionaria que utiliza un láser diodo basado en una longitud de onda Alexandrite, lo que permite una potente absorción por el cromóforo melanina. La potente absorción de la longitud de onda Alex, combinada con el enfriamiento por contacto y la alta cobertura del tratamiento, ofrecen comodidad al paciente y la mejor solución de tratamiento, especialmente para el vello claro y fino.



Especificaciones:
diodo, 810 nm, tamaño de punto 20 x 10 mm,
hasta 10 Hz



SPEED™

Reducción a la mitad del tiempo de tratamiento

El gran tamaño de punto del aplicador SPEED permite cubrir eficazmente áreas de tratamiento más amplias, lo que ofrece a sus pacientes la solución de depilación más rápida y eficaz.



Especificaciones:
diodo, 810 nm, tamaño de punto 12 x 10 mm,
hasta 10 Hz



COMPACT

Métodos de tratamiento versátiles

Su diseño ergonómico y ligero hace que los tratamientos sean más cómodos para los profesionales y más agradables para los pacientes.



Especificaciones:
tamaño de punto 6 mm



FACIAL TIP

Alcanza lo inalcanzable

El exclusivo Facial Tip permite tratar áreas de difícil acceso, como las orejas, las fosas nasales y la glabella.

“La combinación de las tres longitudes de onda diferentes permite que los profesionales logren una mejor eficacia y la más alta cobertura al alcanzar, simultáneamente, diferentes profundidades anatómicas de los objetivos láser del folículo piloso. Nunca antes se había podido realizar un tratamiento tan completo con un único aplicador”.

Joseph Lepselter, VP de Asuntos clínicos en Alma Lasers

DIVERSOS MODOS: SHR™, SHR™ Stack y HR

Soprano Ice Platinum le ofrece diversos métodos de tratamiento (In-Motion™, SHR Stack y estacionario) para adaptarse a las distintas necesidades de su clínica.

SHR™ DE ALMA

El método de depilación patentado de Alma "SHR", utilizado en clínicas de todo el mundo, ha alcanzado el reconocimiento de marca mundial a lo largo de los últimos diez años.

Acumulación de calor

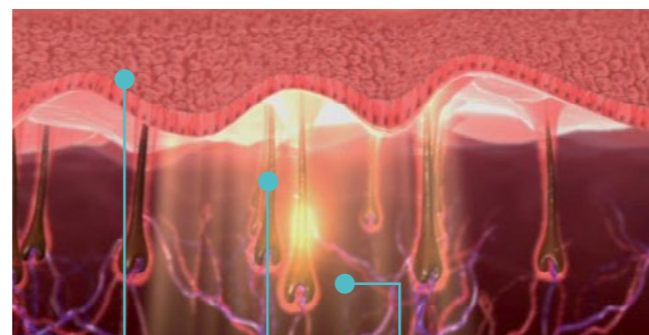
El funcionamiento de SHR consiste en calentar gradualmente la dermis hasta una temperatura que destruye eficazmente el folículo piloso e impide que vuelva a crecer, al tiempo que evita daños en el tejido circundante.

Se administran pulsos de baja energía a una alta tasa de repetición en la dermis, con lo que se consigue una alta energía acumulada y se alcanza una acumulación de calor eficaz para la destrucción del folículo piloso prácticamente sin dolor. La técnica de barrido In-Motion™, que consiste en mover el aplicador repetidamente sobre el área de tratamiento, garantiza una cobertura total, mientras que la tecnología ICE™ enfría la superficie de la piel, lo que evita las quemaduras superficiales y permite una depilación prácticamente indolora pero muy eficaz. La tecnología SHR ha sido objeto de numerosos documentos técnicos, artículos revisados por expertos y otros estudios profesionales. En estudios en los que se comparaba la SHR con otras tecnologías de depilación láser, se observó que la SHR causaba mucho menos dolor, era más eficaz y no provocaba efectos secundarios en pacientes de piel oscura.

“ Considero que Soprano SHR es la primera innovación en la depilación láser de los últimos diez años. Ahora podemos tratar todos los tipos de piel de forma segura, con menos dolor y sin comprometer la eficacia. ”

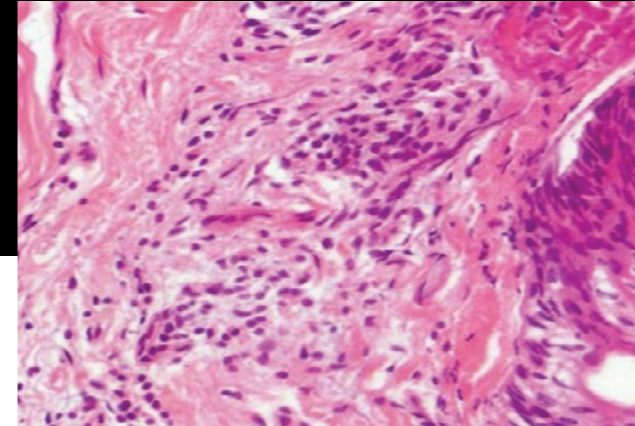
Martin Braun, MD
Vancouver Laser Center, Vancouver, BC, Canadá

El nuevo modo SHR Stack es una técnica estacionaria destinada específicamente al tratamiento de pequeñas áreas de la cara (barba, labio superior) o pequeñas áreas del cuerpo (axilas, ingles).

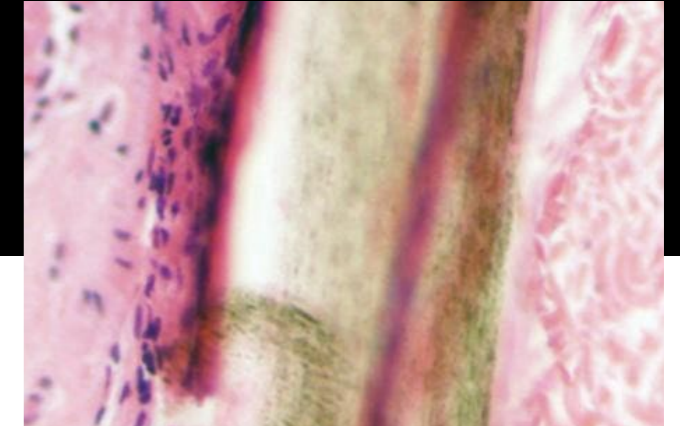


Epidermis ~25 °C con el enfriamiento | Dermis ~45 °C | Folículo piloso ~50 °C durante el procedimiento SHR

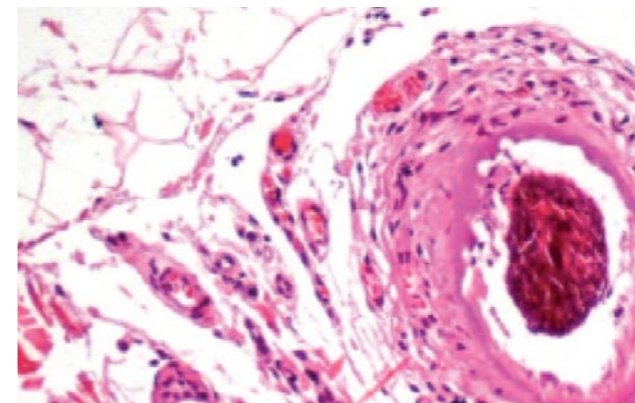
Histología de SHR



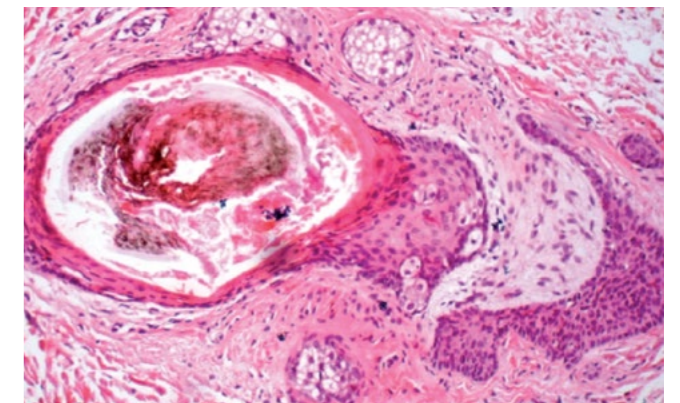
Inflamación y destrucción térmica del folículo piloso
Cortesía de Trelles, M. A., Urdiales, F., Al-Zarouni, M. Madrid (España)



Presencia de disrupción capilar con desprendimiento de su tallo



Necrosis coagulativa y retracción de los componentes centrales del folículo piloso
Cortesía de la Dra. Tania Meneghel, São Paulo (Brasil)



Adelgazamiento y dilatación epiteliales

“Soprano SHR ha revolucionado la fotodepilación médica: aporta mejores resultados y más duraderos en comparación con las tecnologías convencionales. El tratamiento «In-Motion», que aplica una baja fluencia a altas tasas de repetición, nos permite ofrecer una fotodepilación personalizada para cada paciente. A lo largo del año, Soprano trabaja con todo tipo de piel y vello con resultados constantes, seguros y fiables. **Hoy en día, Soprano SHR es una herramienta imprescindible** para las clínicas de estética, ya que ofrece más ventajas para los pacientes que cualquiera de sus competidores”.

Fernando Urdiales, MD
Director del Instituto Médico Miramar, Málaga (España)

Beneficios del sistema

Diez años de efectividad clínicamente probada

Autorizado por la FDA para las pieles de tipo I-VI y piel bronceada

Pantalla táctil de 15" intuitiva y fácil de usar con parámetros preestablecidos

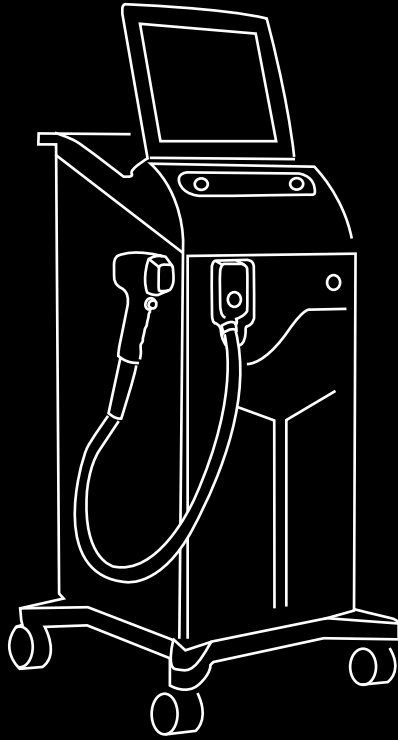
Fácil de usar

Sin consumibles

Tamaño de cuadrícula ajustable

Enfriamiento potente





APLICADOR
INNOVADOR
3 EN 1



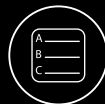
APTO PARA
TODOS LOS TIPOS DE PIEL,
INCLUSO PIEL BRONCEADA



DIEZ AÑOS DE
EFICACIA CLÍNICAMENTE
PROBADA



SIN CONSUMIBLES



FÁCIL DE USAR

Alma Lasers GmbH

Nordostpark 100-102
90411 Nürnberg, Alemania
Tel: + 49 911/89 11 29-0
Fax: + 49 911/89 11 29-99

info@almalasers.com

www.alma-soprano.com

©2023 Alma. Todos los derechos reservados.
Alma, el logotipo de Alma, Soprano ICE Platinum, In-Motion,
SHR, Soprano, el logotipo de Soprano ICE y Speed son
marcas comerciales registradas o marcas comerciales de
Alma en los Estados Unidos y otros países.

PBSP05091610_04

Comuníquese con Alma

