

Soprano*ice* PLATINUM



DREIFACH STARK

- LIMITIERTE EDITION -

DREIFACHE DIODENLASER-TECHNOLOGIE ZUR
DAUERHAFTEN HAARENTFERNUNG

Drei kombinierte Wellenlängen bieten das optimale Spektrum zur Haarentfernung

• Nachweislich sicher • Praktisch schmerzfrei • Alle Hauttypen, auch gebräunte Haut

Alma
Lasers™

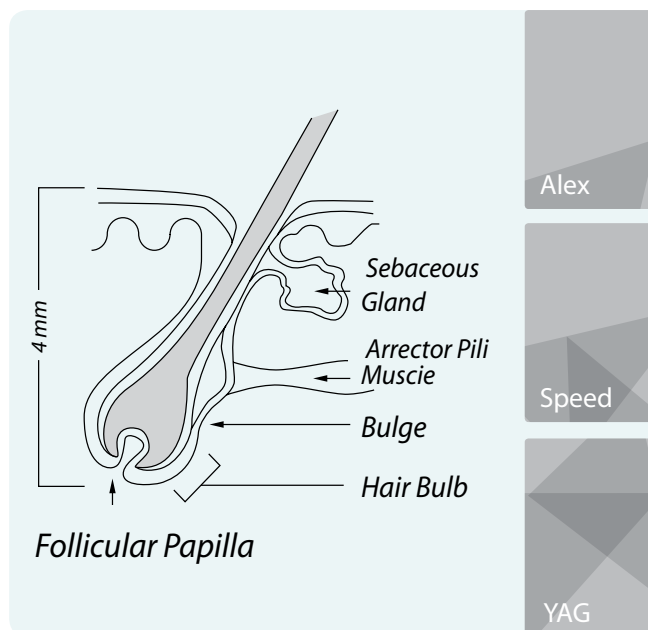
Als Komplettlösung kombiniert Soprano ICE Platinum die Vorteile von drei Wellenlängen zur dauerhaften Haarentfernung und erzielt damit bessere Ergebnisse als jede Wellenlänge für sich genommen.

10 Jahre Erfahrung auf dem Gebiet der Laser-Haarentfernung, 10 Jahre Erfolg und Auszeichnung: Alma Lasers ist stolz, mit **Soprano ICE Platinum** nun eine weitere bahnbrechende Innovation in limitierter Ausführung zu präsentieren: **Die 3-in-1-Diodenlaser-Technologie.**

Die Platinum-Edition kombiniert drei Laser-Wellenlängen in einem einzigen, neuartigen Handstück, das simultan auf verschiedene Gewebetiefen und anatomische Strukturen in der Haarwurzel abzielt. Durch die Kombination der Absorptions- und Penetrationsniveaus von drei unterschiedlichen Wellenlängen, der hohen Abdeckungsrate, dem Komfort und dem geringen Wartungsaufwand des Diodenlasers bietet Soprano ICE Platinum die sicherste und umfassendste Lösung zur dauerhaften Haarentfernung auf dem Markt.

DREIFACHE DIODEN-TECHNOLOGIE

Soprano ICE Platinum bietet die Synergie-Effekte der drei wirksamsten Wellenlängen zur Haarentfernung, die jeweils unterschiedliche Strukturen in der Haarwurzel ansprechen. Die wichtigsten anatomischen Ziele des Lasers sind Bulbus und Papille der Haarwurzel.



ALEX: 755 nm Wellenlänge

Die Alexandrit-Wellenlänge von 755 nm bietet eine hohe Energie-Absorption im Melanin und ist die ideale Lösung für viele Haartypen und -farben, speziell für helleres und feines Haar. Durch die geringere Gewebe-Penetration eignet sich diese Wellenlänge besonders gut für oberflächlich liegendes Haar, beispielsweise an den Augenbrauen und der Oberlippe.

SPEED: 810 nm Wellenlänge

Die klassische Dioden-Wellenlänge zur Haarentfernung von 810 nm bietet ein tiefes Eindringen in die Haarwurzel bei hoher durchschnittlicher Leistung und hoher Wiederholungsrate. Das Licht hat ein geringeres Absorptionsniveau im Melanin und ist daher auch für dunklere Hauttypen geeignet. Es kann bis tief in die Haarwurzel wirken und ist aufgrund der mittleren Eindringtiefe in das Gewebe ideal für Areale wie Arme, Beine, Wangen und Bartlinie geeignet.

YAG: 1.064 nm Wellenlänge

Die Nd:YAG Wellenlänge von 1.064 nm zeichnet sich durch eine geringe Absorption im Melanin aus und ist damit die optimale Lösung für dunklere Hauttypen. Zugleich dringt dieses Licht am tiefsten in das Gewebe ein und behandelt gezielt tief liegendes Haar, beispielsweise auf dem Kopf, in den Achseln oder dem Intimbereich. Durch die höhere Absorption in Wasser und damit höhere Temperatur steigt das thermische Profil der gesamten Prozedur - für die wirksamste Laser-Haarentfernung aller Zeiten.



“ Das Trio-Handstück des Soprano ICE Platinum bietet eine nie dagewesene Energieverteilung und optimale Ergebnisse. Dass die drei effektivsten Wellenlängen simultan zusammenwirken, ist ein großer Gewinn für die Laserhaarentfernung. ”

Prof. Dr. Uwe Paasch, Universitätsklinikum Leipzig

“Durch die Kombination von drei Wellenlängen erzielen unsere Anwender eine höhere Wirksamkeit und die höchstmögliche Abdeckung, da simultan drei verschiedene anatomische Tiefen behandelt werden. Zum ersten Mal ist eine solch umfassende Behandlung nun mit nur einem Handstück möglich.”

Joseph Lepselter, Vicepresident Clinical Affairs, Alma Lasers

DIE WEITEREN HANDSTÜCKE FÜR SOPRANO ICE PLATINUM

Soprano ICE Platinum bietet daneben weitere Applikatoren mit Diodenlaser-Technologie und verschiedenen Wellenlängen zur dauerhaften Laser-Haarentfernung sowie praktische Behandlungsaufsätze für Gesicht und Intimbereich.



ALEX 755

Für das umfassendste Spektrum an Haartypen und -farben

Soprano ICE nutzt einen zuverlässigen Diodenlaser in Kombination mit der Alexandrit-Wellenlänge von 755 nm für eine höhere Energieabsorption im Melanin. Diese hohe Absorption verbunden mit der integrierten Kontaktkühlung, der vollständigen Abdeckung des Behandlungsareals, dem hohem Komfort sowie dem geringen Wartungsaufwand des Diodenlasers liefert die ideale Lösung für ein umfassendes Spektrum an Haartypen und -farben und speziell für helleres und feines Haar.



SPEED™ 810

Halbiert die Behandlungszeit

Mehr Sitzungen in weniger Zeit: Behandeln Sie große Areale mit dem extra großen Spot besonders rasch und bieten Sie Ihren Patienten so die schnellstmögliche und effektivste Laser-Haarentfernung.



BEHANDLUNGSAUFSATZ

Für schwer zu erreichende Stellen

Der Behandlungsaufsatz für das Gesicht ermöglicht die Behandlung kleiner und schwieriger zu erreichender Stellen wie Ohren, Nasenlöcher und Glabella.



YAG 1.064

Der Spezialist für dunklere Hauttypen

Das YAG-Handstück nutzt die Nd:YAG-Wellenlänge mit geringerer Absorption im Melanin. Verbunden mit der integrierten Kontaktkühlung bietet dies die ideale Lösung für dunklere Hauttypen.



HYGIENISCHE AUFSÄTZE

Zur Behandlung des Intimbereichs

Einzigartige hygienische Einmal-Aufsätze zur Behandlung des Intimbereichs (10 Stk. pro Verpackungseinheit).



COMPACT 810

Vielfältige Behandlungsmöglichkeiten

Das ergonomische Design macht die Haarentfernung einfacher und komfortabler für den Anwender und angenehmer für den Patienten.

DREI BEHANDLUNGSMODI: SHR™, SHR™ Stack & HR

Soprano Ice Platinum passt sich durch seine drei Behandlungsmodi SHR mit In-Motion™, SHR Stack und stationärer Modus ideal Ihrem Praxisbedarf an.



SHR™ von ALMA LASERS

SHR ist die eigens entwickelte Haarentfernungsmethode, welche seit zehn Jahren weltweit in Praxen und Kliniken angewandt und mit dem Namen Alma Lasers verbunden wird.

Schrittweiser Wärmehaufbau

SHR erwärmt die Dermis schrittweise auf eine Temperatur, welche die Haarwurzeln wirksam schädigt, ein Nachwachsen der Haare verhindert und das umliegende Gewebe schont.

Kurze Pulse dringen mit **hoher Wiederholungsrate** und **hoher durchschnittlicher Energie** tief in die Dermis ein und erzeugen dort den therapeutisch wirksamen Wärmehaufbau - und das auf praktisch schmerzfreie Weise.

Die In-Motion-Technik, bei der das Handstück kontinuierlich über das Areal bewegt wird, sichert die vollständige Behandlungsabdeckung. Die ICE-Technologie kühlt die Epidermis, verhindert oberflächliche Verbrennungen und erlaubt so eine schmerzfreie und zugleich hochwirksame dauerhafte Haarentfernung.

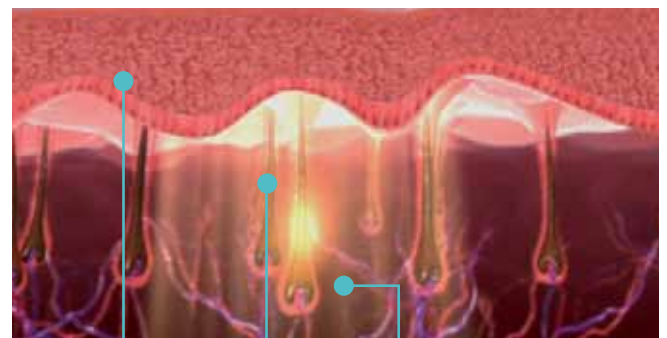
Die SHR Technologie wurde in zahlreichen White Papers, Fachartikeln und anderen professionellen Studien untersucht. Im Vergleich mit anderen Technologien zur Laser-Haarentfernung erwies sich SHR als deutlich schmerzärmer und wirksamer und frei von Nebenwirkungen auch bei Patienten mit dunklerer Haut.

“Für mich ist Soprano **SHR die erste echte Innovation** in der Laser-Haarentfernung in den letzten 10 Jahren. Wir können jetzt alle Hauttypen sicher, mit weniger Schmerzen und ohne Nebenwirkungen behandeln.”

Martin Braun, MD

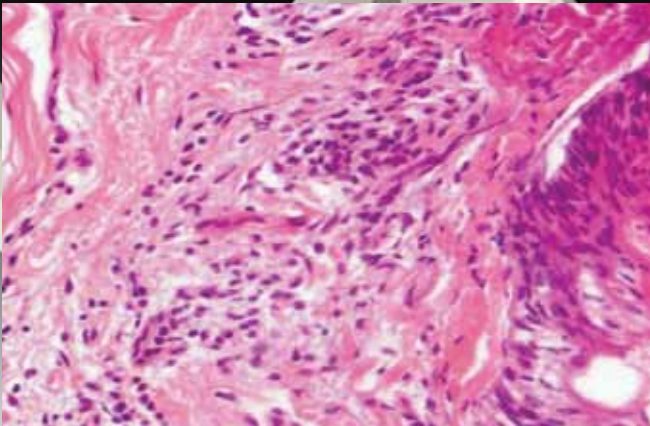
Vancouver Laser Center, Vancouver, Kanada

Der neue SHR Stack Modus ist eine stationäre Behandlungstechnik speziell für kleinere Areale im Gesicht wie Bartlinie und Oberlippe oder am Körper, wie Achsel oder Intimbereich.



Epidermis ~25°C mit Kühlung | Dermis ~45°C | Haarwurzel ~50°C während SHR Behandlung

SHR Histologien

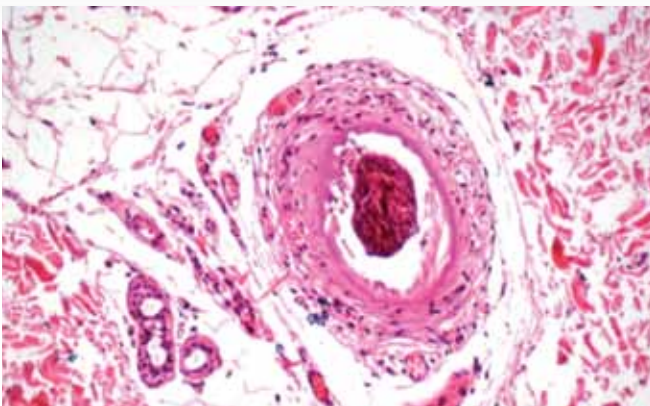


Entzündung und thermische Schädigung der Haarwurzel

Mit freundlicher Genehmigung von Trelles MA, Urdiales F, Al-Zarouni M, Madrid, Spanien

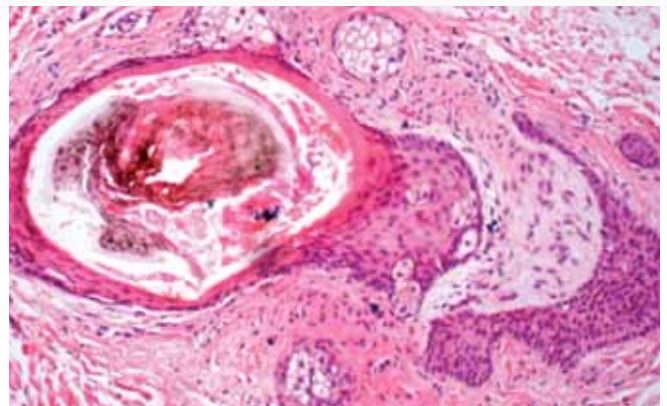


Zerstörung des Haares mit Ablösung vom Haarschaft



Koagulation und Schrumpfung im Zentrum des Follikels

Mit freundlicher Genehmigung von Dr. Tania Meneghel, São Paulo, Brasilien



Verdünnung und Ausdehnung des Epithels

“**Soprano SHR** hat die medizinische Photoepilation revolutioniert, indem es länger anhaltende und bessere Ergebnisse liefert als konventionelle Technologien. Dank der in-Motion Technik, bei der geringe Fluenzen bei hoher Wiederholungsrate appliziert werden, können wir jedem Patienten eine individuelle Photoepilation anbieten. Soprano funktioniert bei allen Haut- und Haartypen das ganze Jahr über mit gleichbleibend sicheren und verlässlichen Ergebnissen. Soprano SHR ist heute ein essentielles Werkzeug für ästhetische Praxen, das den Patienten mehr Vorteile bietet als jedes seiner Mitbewerber.“

Fernando Urdiales, MD

Direktor des Miramar Medical Institute, Malaga, Spanien



Sopranoice
PLATINUM

Die Vorteile des Systems

10 Jahre klinisch erwiesene
Wirksamkeit der SHR Technologie

CE-Zulassung für alle Hauttypen
I-VI und gebräunte Haut

Intuitiver, benutzerfreundlicher
Farb-Touchscreen mit vorein-
gestellten Parametern

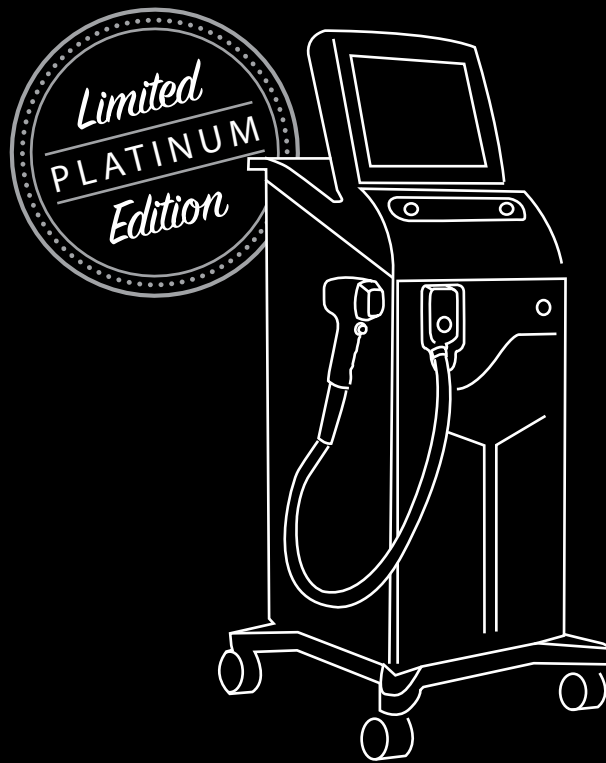
Einfach zu bedienen

Keine Verbrauchsartikel

Variable Größe des
Behandlungsareals

Leistungsstarke Hautkühlung





INNOVATIVES
3-IN-1
HANDSTÜCK



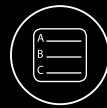
FÜR ALLE HAUTTYPEN,
EINSCHLIESSLICH
GEBRÄUNTER HAUT



10 JAHRE KLINISCH
ERWIESENER
WIRKSAMKEIT



KEINE VERBRAUCHS-
MATERIALIEN



EINFACHE
BEDIENUNG

Alma Lasers GmbH

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

info@alma-lasers.de

©2016 Alma Lasers Ltd. Alle Rechte vorbehalten.

Alma, Alma Lasers, das Alma Lasers Logo, ICE, In-motion, SHR, Soprano, das Soprano ICE Logo und Speed sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der Alma Lasers Inc. in den USA und/oder anderen Ländern.

www.alma-lasers.de

Folgen Sie
Alma Lasers

