



Harmony XL PRO

Special Edition

Fokus. Flexibilität. Freiheit.
Das ist Harmony.





Was ist die Harmony XL PRO?

Harmony XL PRO ist eine leistungsstarke Multi-Technologie-Plattform zur Behandlung von **über 65 FDA zugelassenen ästhetischen und medizinischen Indikationen**. Dank der großen Auswahl an Laser- und Lichttechnologien, Aufsätzen und Behandlungsmethoden erreichen Sie überzeugende Ergebnisse mit klinisch bestätigter Wirksamkeit. Harmony XL PRO verfolgt dabei einen ganzheitlichen, Patienten-orientierten Ansatz und bietet durch effektive Kombinationstherapien individuell zugeschnittene Behandlungslösungen.

Individueller Ansatz - harmonische Resultate

Jeder Patient hat individuelle Bedürfnisse, sei es in medizinischer oder ästhetischer Hinsicht. Entscheidend ist am Ende immer ein harmonisches Gesamtergebnis und somit die ganzheitliche Betrachtung des Patienten von Anfang an. Aufgrund der zahlreichen Kombinationsmöglichkeiten unserer Applikatoren können Behandlungen individuell zugeschnitten und perfekt an die jeweiligen Wünsche und Bedingungen des Patienten angepasst werden. So können Sie jede Altersgruppe, vom Teenager bis ins hohe Alter, ideal begleiten und behandeln. Von diesem großen Leistungsangebot profitieren Ihre Patienten und Ihre Praxis.



Harmonie im Fokus

Das Einsatzgebiet der Harmony XL PRO ist umfangreich.
Der Fokus: Natürliche, effektive und harmonische Ergebnisse.

- ▶ **Hautverjüngung**
- ▶ **Pigmentierte Läsionen**
- ▶ **Tattooentfernung**
- ▶ **Hautton & Struktur**
- ▶ **Narben**
- ▶ **Vaskuläre Läsionen**
- ▶ **Haarentfernung**
- ▶ **Akne**

Neue Applikatoren der Special Edition Mit Kraft & Präzision!

ClearSkin PRO

ClearSkin PRO ist Almas bahnbrechender neuer Laser-Applikator zur **nicht-ablativen fraktionierten Hautverjüngung**. Durch seine außergewöhnlich hohe Leistung erzielt ClearSkin PRO hervorragende, klinisch bestätigte Ergebnisse. Das Handstück erzeugt durch einen **Er:Glass-Laser** mit 1.540 nm Wellenlänge thermische Koagulationszonen in der Dermis und induziert dadurch die Kollagen-Neosynthese und Bildung von neuem Gewebe. Gleichzeitig bietet die fraktionierte nicht-ablative Behandlung ein hohes Maß an Sicherheit: die Epidermis bleibt geschlossen, die integrierte **Hautkühlung** schützt zusätzlich die Hautoberfläche. ClearSkin PRO ist eine bedeutende Weiterentwicklung, die mit starken Ergebnissen - **ohne Ausfallzeit** - für den Patienten besticht. Das Ergebnis ist eine sichtbar jünger aussehende straffere Haut.



Indikation: Hautverjüngung

Zusätzliche Indikationen: Akne, Aknenarben, gutartige Läsionen



Vorher



Nach 4 Behandlungen



Vorher



Nach 3 Behandlungen

Mit freundlicher Genehmigung von Almas klinischer Abteilung

Ich habe bereits viel Erfahrung mit den verschiedenen Technologien und Applikatoren der Harmony XL Pro, aber ClearSkin PRO bietet definitiv etwas Einzigartiges. Das hohe Energieniveau ermöglicht wesentlich leistungsfähigere Behandlungen, und die Ergebnisse sind überragend. ClearSkin Pro bringt meiner Klinik einen echten Mehrwert und liefert meinen Patienten noch bessere Ergebnisse bei der Hautverjüngung.

Dr. med. Pablo Naranjo, Ärztlicher Direktor der Elite Laser Clinic & Laser Unit am NISA Krankenhaus, Madrid, Spanien

Dye-VL PRO

Almas spezielle AFT-Technologie Dye-VL PRO sorgt für einen Puls mit besonders gleichmäßiger Energiedichte in einem schmalbandigen Lichtspektrum. Der Wellenlängenbereich von 450 bis 600 nm ist optimal für die Hämoglobin- und Melaninabsorption. Daher eignet sich das Dye-VL PRO besonders gut zur Entfernung von **vaskulären Läsionen sowie Altersflecken** und Pigmentierungen. Der neue gekühlte Applikator Dye-VL PRO verfügt über eine fokussierte Spotgröße von nur 1 cm². Mit dieser Präzision und einer gleichzeitigen Hautkühlung ist er besonders gut geeignet um kleinere oberflächliche Gefäße oder Pigmentflecken zu entfernen, wie die hervorragenden klinischen Ergebnisse belegen.



Indikationen:

Vaskuläre und pigmentierte Läsionen



Vorher



Direkt nach der Behandlung

Mit freundlicher Genehmigung von Almas klinischer Abteilung

Die beliebtesten Applikatoren von Alma

ClearLift™

Der preisgekrönte ClearLift-Applikator von Alma ist die vielseitigste gütegeschaltete Nd:YAG-Behandlungslösung, die heute erhältlich ist. Mit einem einzigen Lasermodul (wahlweise 1.064 nm oder 532 nm Wellenlänge) können mehrere Indikationen für alle Hauttypen behandelt werden.



Maximale Power für optimale Ergebnisse

ClearLift erzeugt intensive Nanosekunden-Pulse, die zu einem photoakustischen Effekt in den Schichten unterhalb der Epidermis führen. Dieser tiefe, mechanische Q-Switch-Effekt ist besonders wirkungsvoll bei der Entfernung von Tätowierungen und Hyperpigmentierungen. Die kontrolliert erzeugten Verletzungen sind die ideale Lösung zur Hautverjüngung im Gesicht, am Hals und am Dekolleté.

Indikationen:

Hautverjüngung, einschließlich Hautstraffung und Faltenglättung, gutartige pigmentierte Läsionen und Tattoorentfernung.



Mit dem güteschalteten Nd:YAG-Laser kann ich fraktioniert, nicht-ablativ arbeiten und meinen Patienten eine schmerzfreie Behandlung ganz ohne Ausfallzeit anbieten. ClearLift ist optimal zur Hautstraffung während der Mittagspause.

Dr. med. Katharina Brüggemann, Capital Aesthetics Berlin, Privatklinik für Plastische Chirurgie & Ästhetische Medizin



Vorher



Nachher

Mit freundlicher Genehmigung der klinischen Abteilung von Alma

PixelEr:YAG2.940

Der Pixel Er:YAG-Laser bietet ein hochwirksames fraktioniertes ablatives **Skin-Resurfacing** mit einer Wellenlänge von 2.940 nm. Der Applikator verbessert deutlich den allgemeinen Hautton, die Elastizität und die Textur der Haut, reduziert die oberflächliche Pigmentierung und die Porengröße. Der Behandlungsmechanismus des Pixel Er:YAG 2.940-Lasers fördert eine beschleunigte Reepithelisierung, die eine schnellere Heilung und Geweberegeneration ermöglicht. Zudem erlaubt der Laser die vollfächige Ablation von gutartigen Hautveränderungen.



Indikationen:

Hautverjüngung, Hautveränderungen und Narben



Vorher



Nachher

Mit freundlicher Genehmigung von Dr. med. Alexia Hoffmann, Leer

ClearSkin

ClearSkin kombiniert einen nicht-ablativen Laser mit gleichzeitiger Kontaktkühlung und Vakuumtechnologie, um Akne vulgaris sicher und effektiv zu behandeln. Der nicht-ablative **Er:Glass-Laser** mit 1.540 nm dringt tief in die Haut ein, verursacht eine thermische Schädigung der Talgdrüsen, zerstört die Bakterien und reduziert die Talgproduktion, während die Epidermis intakt bleibt.



Indikationen:

Akne und Aknenarben, gutartige Läsionen



Die gemeinsame Anwendung von ClearLift und ClearSkin bei Patienten ist viel wirksamer, da viele Patienten eine Kombination aus Hautalterung und Akne haben - entweder aktiv oder mit Narbenbildung. Vor jeder Behandlung kann ich die Haut des Patienten beurteilen und das richtige Protokoll festlegen, um zu entscheiden, was die beste Kombination wäre. Ich habe auch die Freiheit, während der Behandlung zu variieren - was letztlich zu einem verbesserten Teint und Ergebnis führt.

Prof. Dr. Uwe Paasch, Jesewitz, OT Gotha



LP Nd:YAG 1.064

Der gekühlte lang gepulste Nd:YAG-Laser bietet eine leistungsstarke Lösung zur Behandlung von vaskulären Läsionen. Die Wellenlänge von 1.064 nm bietet eine starke Eindringtiefe, und die lange Pulsdauer die gewünschte Thermik, um tieferliegende Läsionen zu behandeln, die mit kürzeren Wellenlängen nicht gezielt erreicht werden können. Der Applikator verfügt über einen einzigartigen sichtbaren Zielstrahl, der die Visualisierung von Blutgefäßen unter der Haut erheblich verbessert. Die gleichzeitige Kontaktkühlung im Aufsatz macht die Behandlung für den Patienten wesentlich angenehmer und minimiert das Risiko von Nebenwirkungen.



Indikationen:

Vaskuläre Läsionen, Besenreiser, Haarentfernung und Pseudofolliculitis Barbae



Mit freundlicher Genehmigung von Dr. Nilda Barman, Dr. Salvador Abdo, Buenos Aires, Argentinien

SPEED AFT

Almas SHR-Methode (Super Hair Removal) beruht auf der allmählichen Erwärmung der Haarfollikel in der Dermis auf eine bestimmte Temperatur, welche sie effektiv schädigt und ein Nachwachsen verhindert. Gleichzeitig wird das umliegende Gewebe geschont. Die bei der SHR-Methode verwendete InMotion™-Technik besteht darin, den Applikator wiederholt über den Behandlungsbereich zu bewegen und dabei Energie in ein großflächiges Areal einzubringen. Dies gewährleistet eine homogene Energie-Abdeckung während der Behandlung und verbessert die Ergebnisse deutlich.



Indikation:

Dauerhafte Haarentfernung

Unsere Bandbreite an Applikatoren für vielfältige Indikationen

Handstück	Anwendung	Wellenlänge (nm)
Laser-Applikatoren		
ClearSkin PRO (Er:Glass)	Hautverjüngung (bis 3000 mJ/Pulse) Zusätzlich: Akne vulgaris und Aknenarben	1.540
ClearLift - QS High Power (Nd:YAG)	Tattoo-Entfernung, gutartige pigmentierte Läsionen, Melasma und Hautverjüngung einschließlich Hautstraffung und Falten glättung	1.064; 532
ClearSkin (Er:Glass)	Akne vulgaris und Aknenarben	1.540
Gekühlter LP (Nd:YAG)	Besenreiser, vaskuläre Läsionen und Pseudofolliculitis Barbae	1.064
ER iPixel High Power Pro (Er:YAG)	Fraktionierte oder flächige ablativ Hautabtragung, Falten glättung, Narben und Läsionen der Haut	2.940
Gekühlte AFT-Applikatoren		
Dye VL PRO (1 cm ² Spot)	Vaskuläre und pigmentierte Läsionen	450-600
Dye VL (4 cm ² Spot)	Vaskuläre und pigmentierte Läsionen	500-600
Dye SR	Vaskuläre und pigmentierte Läsionen	550-650
Speed AFT SHR Pro (6.4 cm ²)	Dauerhafte Haarentfernung	700-950
Nicht-gekühlte AFT-Applikatoren		
UVB High Power	Psoriasis und Vitiligo	270-380
Akne 420	Moderate entzündliche Akne vulgaris	420-950
NIR Face (6 cm ²)	bei Muskel- und muskulären Rückenschmerzen sowie zur Hautstraffung	1.300
NIR Body (18 cm ²)	bei Muskel- und Gelenkschmerzen und muskulären Rückenschmerzen sowie zur Hautstraffung	1.300

Die Kraft der Kombination

Behandlungsleitfäden für noch bessere Ergebnisse

Harmony XL PRO ist eine Multi-Technologie-Plattform, die durch die Kombination verschiedener Behandlungsprotokolle noch bessere Ergebnisse ermöglicht. Dieser ganzheitliche Ansatz ist nicht nur wirksamer, sondern ermöglicht auch einen persönlicheren professionellen Ansatz bei der Patientenbetreuung. Durch intelligente und sinnvolle Kombinationen können Sie jetzt maßgeschneiderte Lösungen für verschiedene Indikationen entwerfen und gleichzeitig Ihre ästhetischen Anwendungen konsequent verbessern und perfektionieren.

Alle Patientengruppen im Fokus

Mit Hilfe von altersspezifischen Protokollen können Sie die jeweiligen Bedürfnisse einer Generation berücksichtigen. Basierend auf der individuellen Patientengeschichte, der Wahl des Lebensstils und der natürlich auftretenden Indikationen, die sich mit dem Alter entwickeln. Diese generationsbasierten Protokollkombinationen ermöglichen eine effektivere Herangehensweise, unter Berücksichtigung der persönlichen Wünsche eines jeden Einzelnen.

Frische & Vitalität für Babyboomer

Die sogenannten Babyboomer zwischen 55 und 75 Jahren sind wohlhabender, aktiver und körperlich fitter als jede vorangegangene Generation. In jungen Jahre hatten Sie jedoch oft ein geringes Verständnis für Hautpflege und die Auswirkungen der Sonne auf ihre Haut. Heute profitieren sie sehr von den verfügbaren technologischen Entwicklungen und den verschiedenen kombinierbaren Anwendungen, für Gesicht, Dekolleté und Handrücken.

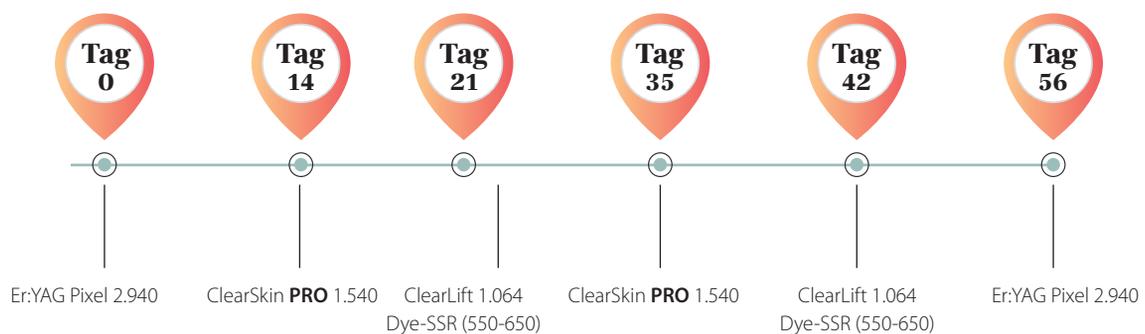
Dieses 60-tägige Kombinations-Protokoll bietet eine umfassende und effektive Lösung:



Besondere Pflege für die Generation X

Nach jahrelanger harter Arbeit versuchen 40- bis 55-jährige Patienten, die Auswirkungen des Rauchens, der intensiven Sonneneinstrahlung oder der falschen Ernährung sowie den natürlichen Alterungsprozess rückgängig zu machen. Ihr Fokus liegt nun auf der Aufrechterhaltung eines ausgewogeneren Lebensstils und einem gesünderen, jugendlicherem Aussehen.

Das folgende 56-tägige Kombinations-Protokoll liefert einen ganzheitlichen Behandlungsansatz für die Generation X:



Millennials oder Generation Y und Z

Die richtige Work-Life-Balance steht bei den Millennials (25-40 Jährige) im Mittelpunkt. Sie sind tagtäglich mit Stress konfrontiert, haben aber gleichzeitig auch ein viel größeres Bewusstsein für den Alterungsprozess. Diese Generation lebt das sogenannte "Self-Care"-Prinzip und achtet auf Gesundheit und Hautpflege. Diese Behandlungsempfehlung über 40 Tage kombiniert mehrere Technologien und entspricht den Wünschen der Millennials, ihr jugendliches Aussehen zu erhalten und ihre Haut vor den Auswirkungen des Alters zu schützen.





Harmony XL PRO

Special Edition

Starke Technologie. Starke Ergebnisse.



Multi-Technologie-Plattform



Individuell erweiter- und aufrüstbar



Über 65 FDA-zugelassene Indikationen



Kombi-Behandlungen für noch bessere klinische Ergebnisse



Alle Generationen und Patientengruppen behandelbar

Alma Lasers GmbH

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

E-Mail: info@alma-lasers.de

www.alma-lasers.de

Service-Hotline:
+49 (0) 1805 / 34 24 12*
*14 Cent/pro Minute aus dem dt. Festnetz

© 2020 Alma. Alle Rechte vorbehalten. Alma, das Firmenlogo, Harmony, ClearSkin sind Warenzeichen und/oder eingetragene Warenzeichen von Alma in den USA und/oder anderen Ländern.



FOLGEN SIE
ALMA LASERS

