



Glide

Präzision und totale Kontrolle für die Hautverjüngung der neuesten Generation

Der neueste CO₂-Laser für Hautverjüngung.

GLIDE zeichnet sich aus in der Ästhetischen Medizin.



DEKA
Innate Ability

GLIDE

WEITERENTWICKELTE
EXZELLENZ

HAUT
VERJÜNGUNG

AKNE-NARBEN

REDUZIERUNG VON
GESICHTSFALTEN

PERIOKULARE
STRAFFUNG

TIEFE NARBEN

DERMATOLOGISCHE
CHIRURGIE



Schlüsselprinzipien

Der **GLIDE** ist der neue CO₂ Laser mit einer Wellenlänge von 10.600 nm. Dank über 30 Jahren Erfahrung hat DEKA ein neues System und eine Reihe ergonomischerer und leistungsfähigerer Zubehörteile eingeführt.

Das neue **GLIDE**-System eignet sich perfekt zur Behandlung empfindlichster Partien wie Hals, Dekolleté und der Augenpartie.

Warum Sie sich für Glide entscheiden sollten:

Qualitätsgarantie erleben

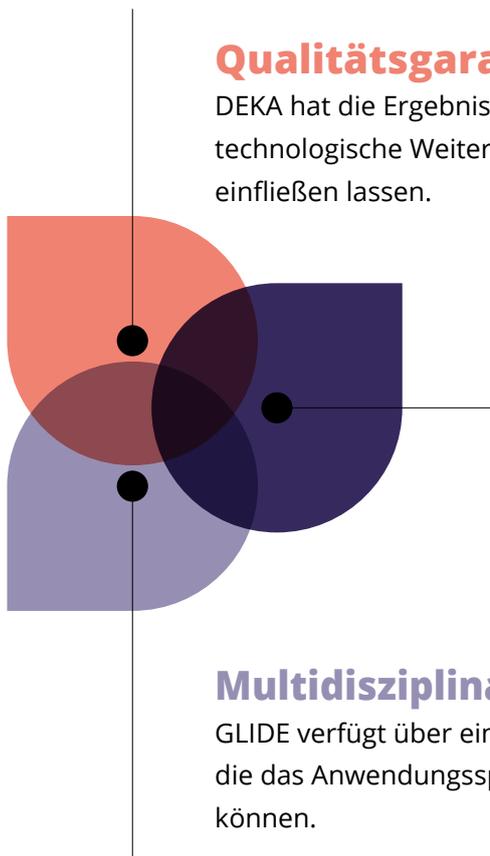
DEKA hat die Ergebnisse von 30 Jahren Know-how in die technologische Weiterentwicklung dieses Geräts und seines Zubehörs einfließen lassen.

Totale Kontrolle und maximale Wirksamkeit

Die Laserquelle mit der exklusiven PSD®-Technologie und der SMARTSTACK-Funktion erreicht eine bisher unerreichte Wirksamkeit und Sicherheit.

Multidisziplinarität und Flexibilität

GLIDE verfügt über ein komplettes Sortiment an Scansystemen, die das Anwendungsspektrum dieser Technologie erweitern können.



Glide

DIE WISSENSCHAFT DAHINTER

Maximale Wirksamkeit, Präzision und totale Kontrolle

PSD Technologie

Die PSD®-Technologie (Pulse Shape Design) ermöglicht es, zwischen verschiedenen Impulsmodalitäten zu wählen, um die Verdampfungstiefe und den thermischen Effekt selektiv zu steuern und den thermischen Effekt zu steuern: S-Puls, D-Puls, H-Impuls, U-Impuls, CW. Durch die Variation der Impulsmodalität auf dem betreffenden Areal erhalten Sie unterschiedliche Ablations- und Stimulationseffekte, um den verschiedenen klinischen Anforderungen gerecht zu werden.



SmartPulse (SP)



DEKAPulse (DP)



HighPulse (HP)

SmartStack

Für eine echte und präzise Steuerung der Verdampfungstiefe können Sie aus 5 SmartStack- Stufen wählen. Mit zunehmender SmartStack-Stufe wird eine progressive Zunahme des Schrumpfungseffekts erzielt, wodurch die Behandlung effektiver und sicherer wird und die Genesungszeit des Patienten.

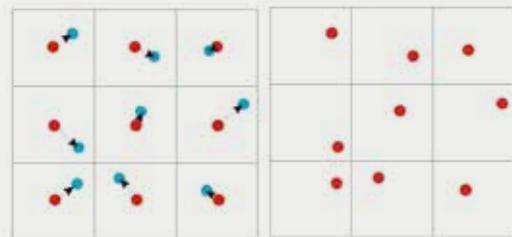


1
2
3
4
5

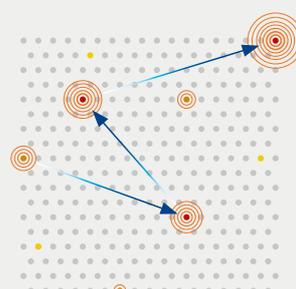
Smart Scanning Modalität

Scattered Modality

Scattered Modality scannt gleichmäßig innerhalb des gesamten Bereichs und verblasst an den Rändern, um ein Überlappen von DOTs zu verhindern und eine größere Gleichmäßigkeit zwischen dem Scanbereich und der Hautstruktur zu gewährleisten.



smart·TRACK



SmartTrack ist der Algorithmus, der speziell entwickelt wurde, um den Scanpfad zu optimieren und den lokalen Temperaturanstieg zu minimieren.



DIE WISSENSCHAFT DAHINTER

Ausstattung mit Scansystemen

GLIDE verfügt über ein Sortiment, das mit neuen Scansystemen ausgestattet ist, die in Form, Gewicht, einfacherem Anschluss und Größe optimiert sind, um die Handhabung zu maximieren.

μ-Scan DOT

Das Scansystem wurde entwickelt, um ein Höchstmaß an Ergonomie bei fraktionierten oder traditionellen Resurfacing-Behandlungen zu gewährleisten (modifizierbare Parameter: Größe, Dehnung und Form des Scanbereichs).



μ-Scar 3

Das Scansystem wurde für die Remodellierung tiefer Narben entwickelt. Minimiert das Risiko von Hyper- und Hypopigmentierung nach der Behandlung dank der kleineren Spotgröße, die eine größere Wirkungstiefe bei geringerer Energie erzeugt.

Derma Scan

Scansystem in Kombination mit Handstücken mit 4" und 7" Fokus für schnelle und tridimensionale Ablationen.



DIE PERFEKTE KOMBINATION

GLIDE's Stärken

- Bietet **kompromisslose Vielseitigkeit** bei der Behandlung von Hautverjüngungen
- Exklusive fortschrittliche Technologielösungen (**PSD[®] und SmartStack**) zur Maximierung der Ergebnisse.
- Extreme Flexibilität bei den Parametereinstellungen und maximale Anpassungsfähigkeit an die Bedürfnisse des Patienten.
- Höchste **Kontrolle und Präzision** bei der Anwendung.
- Breites Anwendungsspektrum dank des **umfangreichen Sortiments an Scansystemen**.
- **Über 30 Jahre Erfahrung** in der CO₂ Laser-Produktion.



Nur für DEKA-Benutzer:

Eine große Unterstützung in der medizinischen Praxis

DEKA Club

**Intuitive Benutzeroberfläche
(15,6"-Touchscreen-Display)**

PSD® Technologie

**Miniaturisierte
Scansysteme**

SmartTrack

**Multimedia
Datenbank**

Teleassistenz



Technische Daten

Glide - Vorgeschlagene Konfiguration in der Dermatologie und ästhetischen Medizin

Lasertyp	CO ₂ RF - PSD®
Wellenlänge	10.6 µm
Modi der Emission	CW - SP - DP - HP - UP
Durchschnittliche Leistung am Handstückausgang	Von 0,5 bis 60 W
Übertragungssystem	Spiegelgelenkarm mit 7 Spiegeln
Leitstrahl	Laserdiode @ 635 nm - 4 mW - Einstellbare Intensität von 1% bis 100% Diode AUS während der Emission (DOWL).
Interne Datenbank	Mehr als 100 werkseitig gespeicherte Protokolle, die über USB aktualisiert werden können. Möglichkeit für den Benutzer, eine unbegrenzte Anzahl von benutzerdefinierten Protokollen zu speichern
Bedienfeld	Farb-LCD-Touchscreen
Zubehör	µ-Scan Dot, µ-Scar3, Dermascan, große Auswahl an Handstücken
Abmessungen und Gewicht	137 (H) x 42 (B) x 54 (T) cm - 70 kg

*In diesem Katalog sind nur die technischen Merkmale der dermatologischen Anwendungen aufgeführt.

Glide ist auch in einer gynäkologischen Konfiguration erhältlich. Die technischen Merkmale für die Gynäkologie entnehmen Sie bitte der entsprechenden Broschüre.

GEFAHR - Sichtbare und unsichtbare Laserstrahlung.
Vermeiden Sie die Exposition der Augen oder der Haut durch direkte oder gestreute Strahlung.
Laserprodukt der Klasse 4.

Diese Broschüre ist nicht für den Markt der USA bestimmt.



Glide

DEKA
Innate Ability

Folgen Sie uns auf



www.dekalaser.com



DEKA M.E.L.A. s.r.l.

Via Baldanzese, 17 - 50041 Calenzano (FI) - Italy
Tel. +39 055 8874942 - Fax +39 055 8832884

DEKA Innate Ability

Als Spin-off der El.En. Gruppe, ist DEKA weltweit führend in der Entwicklung und Herstellung von Lasern und Lichtquellen für Anwendungen im medizinischen Bereich. DEKA vertreibt seine Geräte in mehr als 80 Ländern über ein ausgedehntes Netz von internationalen Händlern sowie über direkte Niederlassungen in Italien, Frankreich, Japan und den USA. Exzellenz ist das Markenzeichen der Erfahrung und der Anerkennung, die DEKA im Bereich Forschung und Entwicklung in über dreißig Jahren Tätigkeit erworben hat. Qualität, Innovation und technologische Exzellenz verschaffen DEKA und seinen Produkten eine einzigartige und herausragende Position auf dem Weltmarkt. DEKA stellt Lasergeräte in Übereinstimmung mit den Spezifikationen der Richtlinie 93/42/EWG her und sein Qualitätssicherungssystem entspricht den Normen ISO 9001 und ISO 13485.

Dealer stamp

