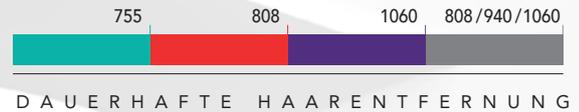


eneka^{PRO}
diode laser platform

NUTZE DIE POWER

BEHERRSCHE DAS LICHT

DIODENLASER PLATTFORM
Effektiv + profitabel + vielseitig



TERMO SALUD
MEDICAL
& AESTHETIC



HIGH POWER

Mit einer Leistung von bis zu 5000 Watt garantiert ENEKA PRO die besten Ergebnisse bei der Haarentfernung am Körper und im Gesicht, selbst bei feinen und nachwachsenden Haaren. Durch die große Bandbreite an Impulsdauern können alle Hauttypen effizient und sicher behandelt werden.



STARKE KÜHLUNG

Die ENEKA PRO Plattform verfügt über eine leistungsstarke Kühlung, die in der Lage ist, das Gerät effizient zu kühlen, was einen Non-Stop-Betrieb ermöglicht und die Lebensdauer des Lasermoduls und des CONTACT COOLING SAPPHIRE TIP-Systems für eine komfortable und schmerzfreie Behandlung verlängert.



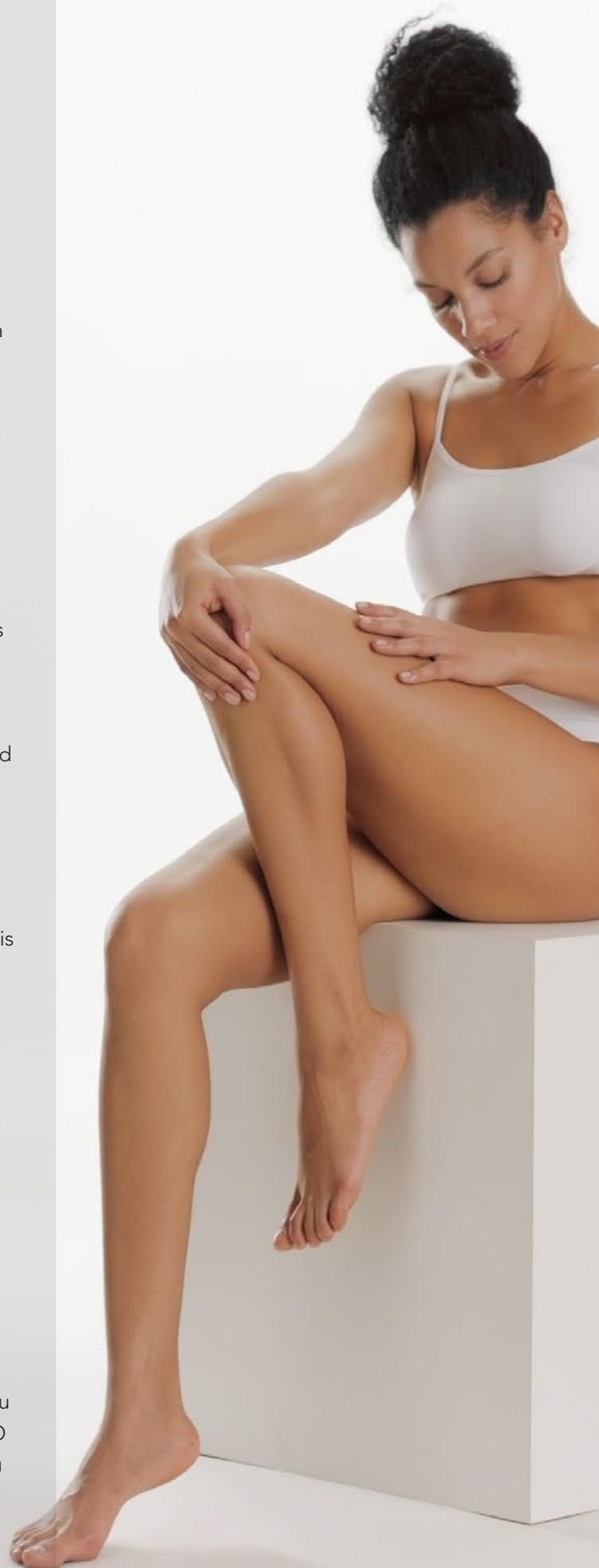
VIELSEITIGKEIT

ENEKA PRO ermöglicht die Verwendung von bis zu 7 Handstücken mit unterschiedlichen Spotgrößen und Wellenlängen (755, 808, 940, 1060 nm) an ein und demselben Gerät. Dies gewährleistet eine maximale Anpassungsfähigkeit des Geräts an die verschiedenen Eigenschaften der Haut- und Haartypen und garantiert die besten klinischen Ergebnisse.



Rentabilität

Mit den Spotgrößen XL und 2XL, unterstützt durch seine 5000 W Leistung und einer Blitzfrequenz von bis zu 4 Hz im DHR- und bis zu 10 Hz im FDHR-Modus, ermöglicht ENEKA PRO dem Fachmann, große Flächen viel schneller zu behandeln und bietet dadurch eine höhere PROFITABILITÄT für die Klinik.



85%
Haarentfernung
nach 8 Sitzungen

-66%
Follikelanzahl
nach 3 Sitzungen

98%
unserer Patienten
sind **mit den
Ergebnissen
zufrieden**

80%
Reduzierung von
feinen und
Haaren

KLINISCHE WIRKSAMKEIT

TERMOSALUD verfügt über ein hochqualifiziertes Schulungs- und klinisches Betreuungsteam, das die klinische Leistung der von unserer Forschungs- und Entwicklungsabteilung entwickelten Geräte überprüft und die Anwendungsrichtlinien überwacht, um maximale Ergebnisse zu erzielen.



Daten von Patient 1:

Hauttyp: III
Handstück: 755 / Spot L
Modus: DHR / 18 J / cm² / 30ms / 2Hz



Daten von Patient 2:

Hauttyp: III
Handstück: 808 / Spot 2XL
Modus: DHR / 12 J / cm² / 30ms / 1Hz



Daten von Patient 3:

Hauttyp: II
Handstück: 755 / Spot L
Modus: DHR / 24 J / cm² / AUTO / 3Hz

STOP GRÖßEN

L
10x9 mm
0,9 cm²
4000 w

1060 nm | **PRO**

L

XL
20x9 mm
1,8 cm²
4000 w

808 nm | eneka^{PRO}
940 nm
1060 nm

808 nm |
940 nm
1060 nm

PRO

XL

eneka ^{PRO}
diode laser platform

ENEKA PRO ist eine Hochleistungs-Diodenlaser-Plattform mit 7 Handstücken verschiedener Wellenlängen und Spotgrößen, die Vielseitigkeit und Präzision bei der Haarentfernung garantiert.

BESTE ERGEBNISSE bei dicken, normalen, feinen und Resthaaren für alle Hauttypen, das ganze Jahr über.



ZWEI FUNKTIONSWEISEN

MAXIMALE WIRKSAMKEIT

WELLENLÄNGEN



Die Leistung des ENEKA PRO DIODE LASER erlaubt es, mit hohen Energiedosen (DHR) und ultrakurzen Impulsen oder im Burst-Modus (FDHR) mit niedrigen Energiedosen bei maximaler Geschwindigkeit (10 Hz) zu arbeiten.

DHR DYNAMISCHE HAARENTFERNUNG

Dieser Funktionsmodus verwendet ultrakurze Impulse mit hoher Energiedosis. Er ist ideal für alle Haut- und Haartypen.

Die Arbeitsfrequenz von bis zu 4 Hz ist eine der herausragendsten Eigenschaften dieses Modus.

FDHR - SCHNELLE DYNAMISCHE HAARENTFERNUNG

Der FDHR-Dauermodus arbeitet mit Intervallen von maximaler Geschwindigkeit, bis zu 10 Hz, und niedriger Fluenz. Er löst eine allmähliche Erwärmung der Haarzwiebel aus, wodurch die Unannehmlichkeiten für den Patienten verringert werden. Er ist besonders für dunkle Fototypen, gebräunte Haut oder generell für Patienten geeignet, die sehr schmerzempfindlich sind.



5000W

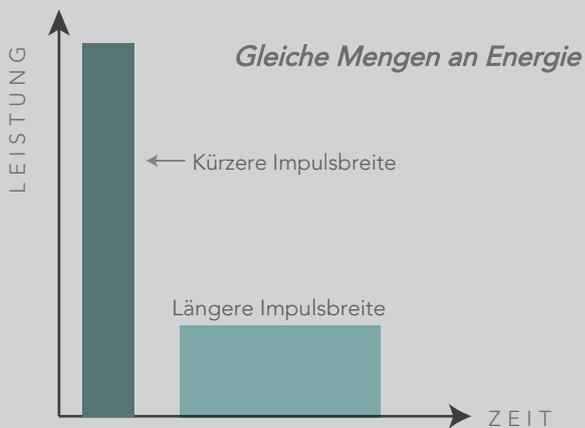
**DIODENLASER PLATFORM
MAXIMALE POWER**

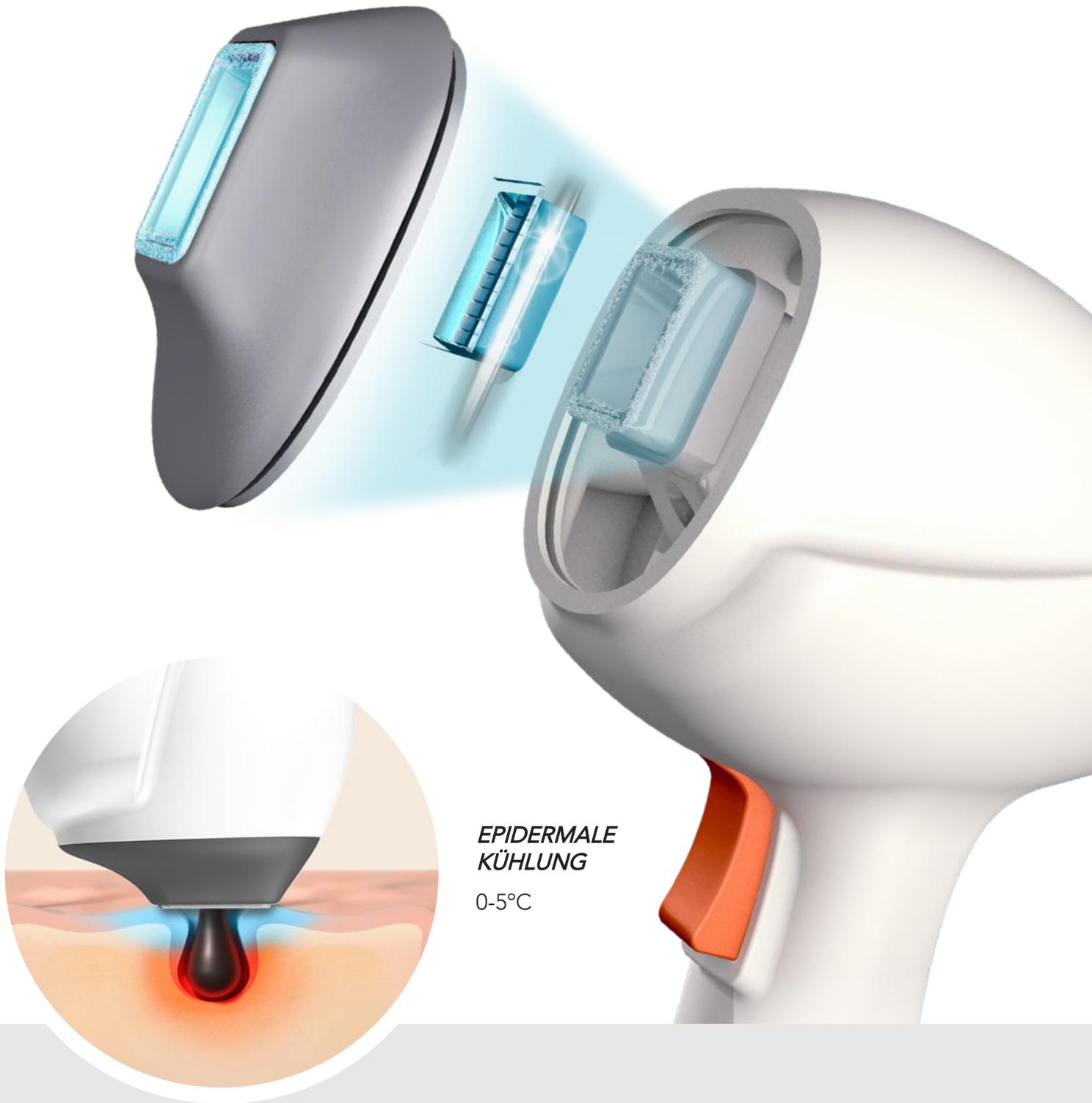
TERMOSALUD USP-Technologie

*Ultrakurze Impulse bei
alle Handstückgrößen*

Mit einer Energieabgabe von bis zu
3 ms steht ENEKA PRO für Präzision
und Effektivität auch bei feinen oder
leicht pigmentierten Haar.

USP
.....
**ULTRA
SHORT
PULSE**





*EPIDERMAL
KÜHLUNG*

0-5°C

KONTAKTKÜHLUNG MIT SAPHIR-KOPF-SYSTEM

Das Kühlsystem der Saphirspitze schützt die Epidermis vor Überhitzung und hält die Temperatur bei jedem Arbeitstempo zwischen 0-5°C.

Die Kühlung der Epidermis während der Behandlung mit ENEKA PRO reduziert Erytheme, verhindert die Follikelstimulation und beruhigt die Haut.



Ref. M91/ M91F/ M91m
* ENEKA PRO Wagen optional für Ref. M91



TECHNISCHE DETAILS:

Stromversorgung:	230/115 Va.c 50/60 Hz 110V a.c 50/60 Hz (optional)
Maximaler Verbrauch:	960 VA
Schnittstelle:	Farbbildschirm 10,2" Touch Screen Backlight LED
Funktionsweise:	DHR / FDHR
Das Kühlsystem:	Kompressorsystem Wasserkühlsystem (R134a)

AUSGANGSEIGENSCHAFTEN	755 nm DIODENLASER	755 nm DIODENLASER
Laser-Klassifizierung:	Klasse 4	Klasse 4
Quelle:	Diodenlaser AlGaAs	Diodenlaser AlGaAs
Wellenlänge:	755 nm	808 nm
Optische Ausgangsenergie:	2000 W / 4000 W	2000 W / 4000 W / 5000 W
Impulsdauer:	6 ms - 400 ms	3 ms - 400 ms
Wiederholungsrate:	1-10 Hz	1-10 Hz
Spotgröße:	10 x 9 mm (0,9 cm ²) / 20 x 9 mm (1,8 cm ²)	10 x 9 mm (0,9 cm ²) / 20 x 9 mm (1,8 cm ²) / 34 x 14 mm (4,8 cm ²)
Kühlung:	Kontaktkühlung Sapphire Tip System zwischen 0°- 5°C	Kontaktkühlung Sapphire Tip System zwischen 0°- 5°C

AUSGANGSEIGENSCHAFTEN	1060 nm DIODENLASER	808 nm / 940 nm / 1060 nm DIODENLASER
Laser-Klassifizierung:	Klasse 4	Klasse 4
Quelle:	Diodenlaser AlGaAs	Diodenlaser AlGaAs
Wellenlänge:	1060 nm	808 nm / 940 nm / 1060 nm
Optische Ausgangsenergie:	4000 W	4000 W
Impulsdauer:	5 ms - 400 ms	5 ms - 400 ms
Wiederholungsrate:	1-10 Hz	1-10 Hz
Spotgröße:	10 x 9 mm (0,9 cm ²)	20 x 9 mm (1,8 cm ²)
Kühlung:	Kontaktkühlung Sapphire Tip System zwischen 0°- 5°C	Kontaktkühlung Sapphire Tip System zwischen 0°- 5°C

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN FÜR DAS GERÄT

Betriebstemperatur	20-30°C
Umgebungsbedingungen für Lagerung/Transport	0-40°C
Luftdruck	700-1060hPa
Relative Luftfeuchtigkeit oder Luft	<80°C (ohne Kondensation)

Abmessungen:	62 cm (H) x 43 cm (L) x 63 cm (T)
Gewicht:	32 kg

*CE Medizinischer Verwendungszweck (M91m1): Prävention und Behandlung der Pseudofolliculitis barbae (PFB).

*FDA Verwendungszweck (M91F2):

- Haarentfernung mit dem dynamischen (DHR) und dem schnellen dynamischen (FDHR) Modus zur dauerhaften Verringerung des Haarwachstums, definiert als eine langfristige, stabile Verringerung der Anzahl der nachwachsenden Haare, gemessen 6, 9 und 12 Monate nach Abschluss einer Behandlung.
- Behandlung von Pseudofolliculitis barbae (PFB).
- Anwendung bei allen Hauttypen (Fitzpatrick I-VI)

¹ Das Modell M91m (CE-zertifiziert) ist nur mit den Handstücken 755 L, 808 L, 808 XL und 808 2XL erhältlich.

² Das Modell M91F (FDA-zertifiziert) ist nur mit den Handstücken 808 XL und 808 2XL erhältlich.