

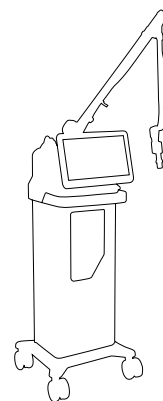


DU@Glide

Sinergia de Succes pentru a Obține Performanță Maximă În Aplicații Dermatologice

Tehnologie Revoluționară cu Lungime
de Undă Dublă (CO₂+1540 nm)

DUOGLIDE recomandat pentru **Medicina Estetică**



DEKA
Innate Ability

DUOGLIDE

EXCELENȚĂ ÎN EVOLUȚIE



FOTOÎNTINERIREA
PIELII

CICATRICI
ACNEE

REDUCEREA
RIDURILOR FACIALE

LIFTING
PERIOCLAR

EYELIDE PRO

CICATRICI
ADÂNCI

CHIRURGIE
DERMATOLOGICĂ

Puncte Cheie:

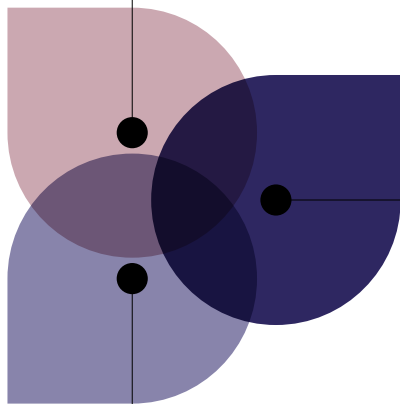
DUOGLIDE combină **două lungimi de undă (CO₂, 10600 nm și 1540 nm)** pentru a **maximiza eficacitatea în aplicațiile dermatologice**. Datorită celor peste 30 de ani de experiență, DEKA a introdus un nou sistem și o serie de accesorii mai ergonomice și performante.

Noul sistem **DUOGLIDE** exercită o singură acțiune asupra țesutului, **stimulând eficient colagenul și minimizând timpul de refacere**. De asemenea, este perfect potrivit pentru tratarea celor mai delicate zone, cum ar fi gâtul, decolteul și zona din jurul ochilor.

De ce să alegi **DUOGLIDE**:

Sinergia Câștigătoare a Lungimilor de Undă

Combinăția celor 2 lungimi de undă amplifică exponențial acțiunea de stimulare a țesuturilor.



Control Total și Eficacitate Maximă

Sursa laser cu tehnologia **patentată PSD** și **funcția SMARTSTACK** atinge niveluri de eficacitate și siguranță neatinse până acum în aplicațiile dermatologice.

Multidisciplinar și Flexibil

DUOGLide are la dispoziție o gamă completă de sisteme de scanare care pot lărgi gama de aplicații posibile cu această tehnologie.

DU@Glide

PERECHEA PERFECTĂ

1540 nm: Partenerul Ideal pentru o Nouă Eră a Terapiei cu Laser CO₂

Cercetarea continuă pentru a maximiza eficacitatea, confortul și siguranța tratamentului pentru pacient a condus la selectarea a două lungimi de undă:

Una ablativă (CO₂) și una termică (1540 nm).

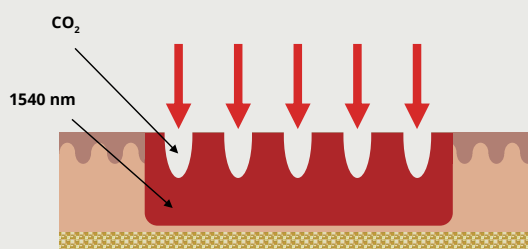
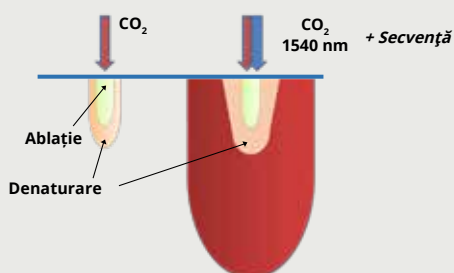
A doua lungime de undă de 1540 nm disponibilă în noile sisteme de scanare miniaturizate a fost dezvoltată special pentru a implementa o sinergie cu sursa laser CO₂.

Datorită emisiei secvențiale speciale pe DOT individual, efectele celor două lungimi de undă sunt amplificate sinergic, rezultând o dozare redusă de energie, dar cu aceeași eficacitate, deci un timp de recuperare mai rapid.

Acțiune Termică mai Profundă

Sinergia celor două lungimi de undă CO₂+1540 nm realizează și încălzirea adiacentă și necoagulativă a întregii zone de scanare, și atinge adâncimea dermică mare - nu este posibilă doar cu surse ablativă.

Efectul termic atinge un nivel de profunzime care maximizează acțiunea de stimulare a țesuturilor și, prin urmare, se obține un tratament și mai eficient cu timpi de vindecare reduși.



PERECHEA PERFECTĂ

CO₂+1540nm: Combinația Ideală pentru Rezultate Reale

Atenție Specială pentru Vindecare

Datorită stimulării profunde și uniforme a emisiei speciale, sinergia celor două lungimi de undă stimulează turnover-ul celular pentru o vindecare mai rapidă, un adevărat avantaj pentru recuperarea pacientului.

Amplificarea Efectului de Contrakție

Emisia de tip secvențial special realizată în interiorul fiecărui DOT individual mărește, de asemenea, în mod sinergic efectul de micșorare a țesutului pentru a remodela și a tonifica țesutul.

Flexibilitatea Emisiilor

În funcție de tipul de aplicare, puteți modula cea mai potrivită secvență de emisie: CO₂ + 1540 nm pentru a stimula efectul de contracție (adică riduri și laxitate) sau 1540 nm + CO₂ pentru un efect termic mai mare pentru stimularea țesuturilor.



ȘTIINȚA DIN SPATELE TEHNOLOGIEI

Eficacitate Maximă, Precizie și Control Total

Tehnologia PSD

Tehnologia PSD (Pulse Shape Design) face posibilă alegerea dintre diverse modalități de impuls pentru a putea gestiona selectiv adâncimea de vaporizare și efectul termic: S-Pulse, D-Pulse, H-Pulse, U-Pulse, CW. Variind modalitatea de impuls pe zona în cauză se obțin diferite efecte de ablație și stimulare pentru a satisface diferitele nevoi clinice.



SmartPulse (SP)



DEKAPulse (DP)



HighPulse (HP)

SmartStack

Pentru un control real și precis al adâncimii de vaporizare, puteți selecta dintre 5 niveluri SmartStack. Pe măsură ce nivelul SmartStack crește, se obține o creștere progresivă a efectului de contracție, făcând tratamentul mai eficient și mai sigur, reducând astfel timpul de recuperare a pacientului.



1
2
3
4
5

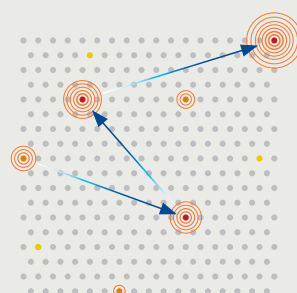
Modalitate Scanare Inteligentă

Modalitate Împrăștiată

Modalitatea împrăștiată scanează uniform în întreaga zonă și se estompează de-a lungul marginilor pentru a preveni suprapunerea DOT-urilor pentru a asigura o uniformitate mai mare între zona de scanare și textura pielii.



smart·TRACK



SmartTrack este algoritmul dezvoltat special pentru a optimiza scanarea pentru a minimiza creșterea temperaturii locale.

ȘTIINȚA DIN SPATELE TEHNOLOGIEI

Configurare Completă cu Sisteme de Scanare

DUOGLide este echipat cu noi sisteme de scanare, optimizate ca formă, dimensiune și greutate pentru a maximiza manevrarea.

μ-Scan DOT

Sistem de scanare conceput pentru a asigura cea mai mare ergonomie în tratamentele fracționare sau tradiționale fracționare (parametri modificabili: dimensiunea, întinderea și forma zonei de scanare).



μ-SCAR 3



μ-Scar 3

Sistem de scanare conceput pentru remodelarea cicatricilor adânci. Minimizează riscul de hipo și hiperpigmentare post-tratament datorită dimensiunii mai mici a spotului care generează o profunzime mai mare a acțiunii cu energie redusă.

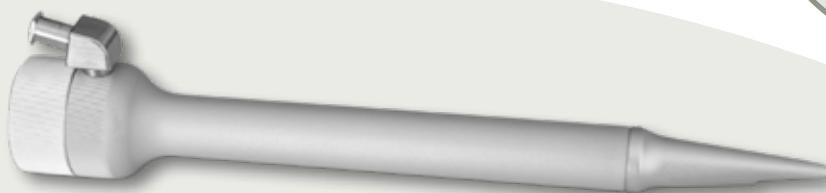
Derma Scan

Sistem de scanare asociat cu aplicatori cu focal de 4" și 7" concepute pentru ablații rapide și tridimensionale.



Eyelide PRO

este noua procedură de blefaroplastie cu laser care poate fi efectuată atât cu sistemele DuoGlide, cât și cu sistemele Glide. Prin intermediul pulsului „HP” și al aplicatorului ergonomic „Slimcut” (2”) putem obține o incizie precisă a pleoapei într-un câmp operator în care, datorită puterii de coagulare a laserului CO2, sângerarea este practic absentă. Țesutul tratat este stimulat prin efectul de strângere – motiv pentru care este mai elastic – beneficiind de un proces de cicatrizare mai bun și timp de nefuncționare mai mic, cu un rezultat cu efect natural.



Rezultate Clinice



Cu amabilitatea lui
G. Scarcella, M.D.,
Verona ,Italia



Cu amabilitatea lui
G. Scarcella, M.D.,
Verona , Italia



Cu amabilitatea lui
G. Scarcella, M.D.,
Verona ,Italia



Câteva Cuvinte de la Utilizatorii de DUOslide

☞ Folosesc sisteme laser CO₂ de la mijlocul anilor 1990 când, încă student, eram fascinat de această sursă și de atunci am urmărit constant evoluția ei. Versatilitatea de aplicare a acestor dispozitive, cu modularitate de impuls și scanare controlată, este astăzi îmbunătățită de un nou mecanism de acțiune în care lungimea de undă de 1540 nm mărește stimularea termică profundă și omogenă. Sinergia celor două lungimi de undă, una cu componentă ablativă și cealaltă termică, favorizează turnover-ul celular cu timpi de vindecare minimi."

Prof. Paolo Bonan, MD- Dermatologist
*ESLD Key Officer, EADV Laser Task Force,
Adjunct Professor of Laser at Plastic Surgery University of Siena
In Charge of Laser Cutaneous Cosmetic & Plastic Surgery Unit
Villa Donatello Clinic, Florence (Italy)*

☞ Folosesc Sistemul Laser DUOslide (CO₂ & 1540 nm) și constat că, pe lângă faptul că este extrem de ușor de manevrat, sigur și ușor de folosit, cu siguranță cel mai interesant și stimulant aspect este sinergia reală și eficiența utilizării dintre cele două lungimi de undă practic simultan cu același dispozitiv. Acest lucru permite o mai mare eficacitate în ceea ce privește rezultatele atât pentru tratarea cicatricilor de diferite origini și tipuri, cât și pentru tratamentele de fotoîntinerire ale diferitelor zone ale corpului."

Dr. Giuseppe Scarcella, MD- Dermatologist
Verona (Italy)

PERECHEA PERFECTĂ!

Avantaje DUOGLIDE

- Eficacitate maximă datorită **emisiei secvențiale speciale** a lungimii de undă duble.
- **Timp redus de vindecare.**
- **Versatilitate fără compromisuri.**
- Soluții exclusive de tehnologie avansată (**PSD și SmartStack**) pentru a maximiza rezultatele.
- Flexibilitate extremă a setărilor parametrilor.
- **Control maxim și precizie** de utilizare.
- Utilizare largă a aplicațiilor datorită **gamei complete de sisteme de scanare miniaturizate configurate de microscanere**
- **Experiență de mai multe decenii în** producția de lasere CO₂.



Doar pentru utilizatorii DEKA

un mare sprijin în practica medicală

DEKA Club

**Interfață grafică intuitiv
(15.6" ecran tactil glisant)**

Tehnologia PSD

**Sisteme de scanare
miniaturizate**

SmartTrack

Baza de date multimedia

Teleasistență

RF CO₂ surse laser



Specificatii Tehnice

DUOGLIDE - CONFIGURAȚIE SUGERATĂ ÎN DERMATOLOGIE ȘI MEDICINĂ ESTETICĂ

Laser CO₂	
Tip Laser	CO ₂ RF - PSD®
Lungime de undă	10,6 μm
Modul de emisie laser	TEM ₀₀
Moduri de emisie	CW - SP - DP - HP - UP
Putere medie la ieșirea aplicatorului	0.1 - 60 W max
IR laser	
Lungime de undă	1540 nm
Modul de emisie laser	Circular multimode
Putere	10 W
Caracteristici Generale	
Baza de date internă	Peste 100 de protocoale stocate din fabrică, care pot fi actualizate cu USB. Posibilitatea utilizatorului de a stoca un număr nelimitat de protocoale personalizate
Panou control	Ecran Color LCD cu Touch Screen
Accesorii	μ-Scan Dot, μ-Scar3, Dermascan, gamă largă de aplicatori
Dimensiuni și greutate	137 (A) x 42 (L) x 54 (P) cm - 70 kg

*În această broșură sunt enumerate doar caracteristicile tehnice ale aplicațiilor dermatologice.

DUOGLide este disponibil și în configurație ginecologică. Vă rugăm să consultați broșura aferentă pentru caracteristicile tehnice în ginecologie.

PERICOL - Radiație laser vizibilă și invizibilă.
Evitați expunerea ochilor sau a pielii la radiații directe sau împrăștiate.
Produs laser clasa 4.

CE
0123

DUOGLide



🏠 R. Moldova, Chișinău,
str. A. Șciusev 37

📞 +373 691 77 007

📷 profmedaesthetics

📘 profmedaesthetics

DEKA
Innate Ability