

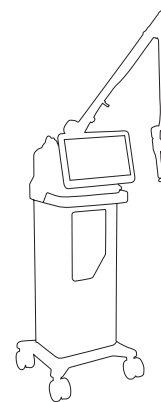


DU@Glide

La sinergia única y revolucionaria entre la longitud de onda ablativa y no ablativa para la intimidad de la mujer

Terapia revolucionaria para la intimidad femenina

DUOGlide destaca en: **Ginecología**



DEKA
Innate Ability

DUOGLIDE

EXCELENCIA EN EVOLUCIÓN

SÍNDROME
GENITOURINARIO
DE LA MENOPAUSIA

SÍNTOMAS DE
HIPOESTROGENISMO
POSTPARTO

LAXITUD VULVOVAGINAL

CIRUGÍA FUNCIONAL
Y ESTÉTICA GENITAL
Y COLPOSCOPIA



Principios clave

DUOglide es la última plataforma láser de DEKA que combina dos longitudes de onda: CO₂ 10600 nm y 1540 nm para maximizar la eficacia de las aplicaciones ginecológicas y dermatológicas. Gracias a sus más de 30 años de experiencia, DEKA ha encontrado la longitud de onda ideal que, unida a la tradicional 10600, mejora su funcionalidad y, a la vez, reduce el tiempo de recuperación.

La combinación ideal de longitudes de onda, la exclusiva tecnología PSD y la disponibilidad de nuevos escáneres ergonómicos que se adaptan mejor a las características de las zonas tratadas hacen de **DUOglide** un sistema extremadamente avanzado, tanto en ginecología como en dermatología.

Por qué elegir **DUOglide**:

Conocimientos del láser de CO₂ y experiencia con MonaLisa Touch®

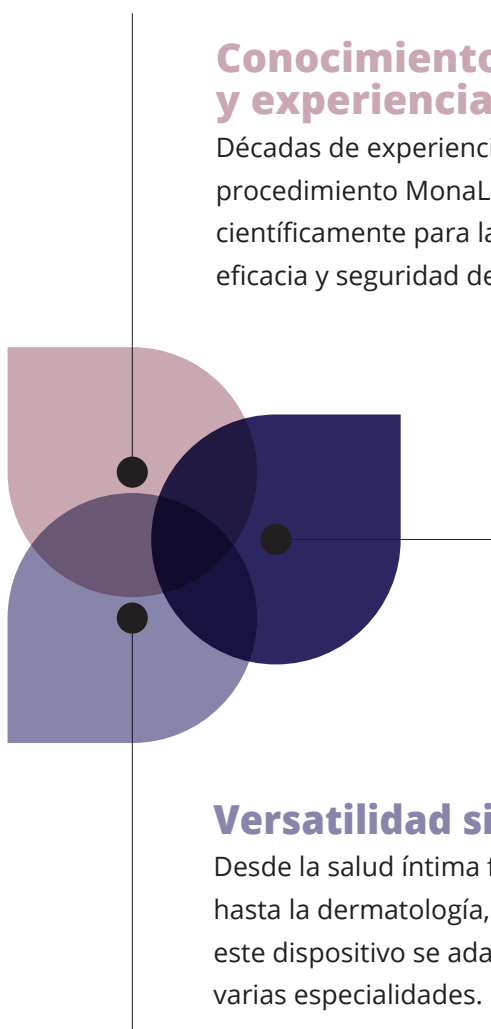
Décadas de experiencia pionera en láseres de CO₂ y el gran éxito del procedimiento MonaLisa Touch (el único procedimiento láser validado científicamente para la salud íntima de la mujer) han confirmado la gran eficacia y seguridad de los procedimientos de DEKA en ginecología.

Máxima eficacia y menor tiempo de inactividad

La longitud de onda de 1540 nm potencia los efectos terapéuticos del láser de CO₂, amplificando su capacidad de estimulación térmica y de neocolagénesis.

Versatilidad sin igual

Desde la salud íntima femenina hasta la colposcópica, desde la ginecología hasta la dermatología, gracias a la amplia gama de sistemas de microbarrido, este dispositivo se adapta bien a los requisitos de las consultas médicas de varias especialidades.



DU@hide

LA COMBINACIÓN PERFECTA

1540 nm: El compañero ideal para una nueva era de la terapia con láser con sistemas de láser de CO₂

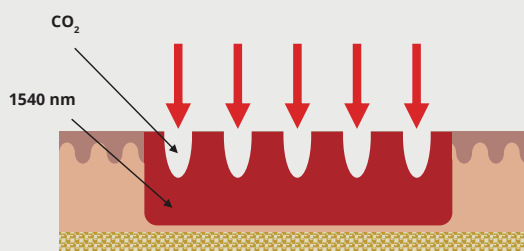
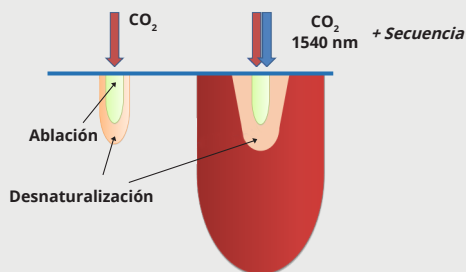
La investigación continua para maximizar la eficacia, la comodidad y la seguridad del tratamiento ha llevado a la selección de dos longitudes de onda: Una ablativa (CO₂) y una térmica (1540 nm).

Gracias a la emisión secuencial especial en el DOT individual, los efectos de las dos longitudes de onda se amplifican de forma sinérgica. La acción térmica amplificada, en muy poco tiempo, actúa también sobre la laxitud vaginal, estimulando una superficie de 360° del canal vaginal.

Acción térmica más profunda

La sinergia de las dos longitudes de onda de CO₂+1540 nm también logra el calentamiento, adyacente y no coagulante de toda la zona de escaneo, y alcanza una gran profundidad, lo que no es posible solo con fuentes láser ablativas.

El efecto térmico alcanza un nivel de profundidad que maximiza la acción de estimulación tisular y, por tanto, se obtiene un tratamiento aún más eficaz.



LA COMBINACIÓN PERFECTA

CO₂+1540nm: Combinación ideal para resultados reales

● **Atención especial a los tiempos de curación**

Gracias a la estimulación profunda y uniforme de la emisión especial, la sinergia de las dos longitudes de onda potencia la renovación celular.

● **Potenciación del efecto de contracción**

La emisión de tipo secuencial especial que se logra dentro de cada DOT individual también aumenta sinérgicamente el efecto de contracción del tejido para remodelar y tonificar el tejido laxo.

● **Flexibilidad de emisión**

Según el tipo de aplicación, puede modular la secuencia de emisión más adecuada: CO₂ + 1540 nm para potenciar el efecto de contracción o 1540 nm + CO₂ para el efecto térmico para la estimulación tisular.

LA CIENCIA SUBYACENTE

Máxima eficacia, Precisión y control total

**D-PULSE: la forma de pulso
específica para la mucosa vaginal**

D-Pulse es una forma de pulso exclusiva, diseñada por DEKA específicamente para la mucosa vaginal, garantizando así la máxima eficacia.

Tecnología PSD

La tecnología PSD (Diseño de la forma del pulso) permite elegir entre varias modalidades de impulso para poder gestionar de forma selectiva la profundidad de vaporización y el efecto térmico: Pulso S, Pulso D, Pulso H, Pulso U, CW. Al variar la modalidad de impulso en la zona en cuestión, se obtienen diferentes efectos de ablación y estimulación para satisfacer las diversas necesidades clínicas.



SmartPulse (SP)



HighPulse (HP)



DEKAPulse (DP)



HECHO EN ITALIA

Los sistemas y dispositivos DEKA están todos diseñados y ensamblados en Italia. Para lograr nuestros objetivos de sostenibilidad, así como la trazabilidad, transparencia y fiabilidad de nuestra cadena de suministro, establecemos estándares ambientales internacionales para nosotros mismos y nuestros proveedores.

HECHO DE MANERA SOSTENIBLE

LA CIENCIA SUBYACENTE

Configuración completa con sistema de barrido

DUOGlide está equipado con una gama completa de nuevos sistemas de barrido, optimizado en forma, peso y tamaño para maximizar el manejo.

μ-SCAN V²LR

Sistema de barrido diseñado para tratar el síndrome urogenital de la menopausia.

La energía del láser de CO₂ fraccionado se transmite a las paredes vaginales, estimulando eficazmente la regeneración de los tejidos para obtener resultados inigualables. Este sistema de barrido puede utilizarse con diferentes tipos de sondas, también para tratamientos dentro del canal vaginal, lo que lo hace adaptable a las necesidades de todas las pacientes.

Máxima capacidad de adaptación al paciente

Diversos tipos de sondas disponibles para responder a las necesidades clínicas y/o anatómicas específicas de cada paciente.



(23 mm de diámetro)



(360°, esterilizable en autoclave)



(16 mm de diámetro)



(aplicador vulvar)



¡NUEVO!

MonaLisa
Butterfly



MONALISA BUTTERFLY: ¡El tratamiento se vuelve más seguro, repetible y fácil de realizar!

Un nuevo sistema robotizado, sincronizado con la emisión y los parámetros del láser, que facilita el movimiento de la pieza de mano en la vagina y, sobre todo, estandariza el tratamiento.

Gracias a este innovador dispositivo, basta con configurar los parámetros de la base de datos y el tratamiento se realiza automáticamente, de manera segura y uniforme. MonaLisa Butterfly es una herramienta revolucionaria que ayuda al médico a realizar el tratamiento MonaLisa Touch.

ColpoSCAN

Este nuevo accesorio, que combina el sistema de barrido y la micropieza de mano, amplía las aplicaciones de Glide para incluir la microcirugía colposcópica asistida por exploración.

Las características de este sistema compacto y compatible con todos los colposcopios convierten a este instrumento en el referente para tratamientos extremadamente precisos, seguros, repetibles y rápidos.

¡NUEVO!

Modo de ablación 3D con control de profundidad y ablación rápida para una alta velocidad de acción

FÁCIL CONTROL

5 funciones controladas por el exclusivo joystick microinterruptor:

- **Rotación** de las figuras de barrido (paso a paso y rápido).
- **Regulación del tamaño** de barrido.
- **Scan-ON/Scan-OFF**.
- **Modificación de la forma** de barrido.
- Pulsando el joystick puede abrirse el **menú de configuración** y **centrar el rayo láser en 4 ejes**.

Con Easy Control se gestionan todas las funciones del sistema mientras se sigue observando la zona que ha de tratarse a través del colposcopio.

FÁCIL CONECTOR

- Conexiones rápidas cableado interno.



ÁMBITO FÁCIL

- **Regulación mecánica del área de trabajo** para delimitar con precisión el rayo láser dentro del campo operativo.

μ-BARRIDO INTEGRADO

- **Rayo láser** ultra rápido (100 millonésimas de segundo).
- **Forma de barrido de alta precisión**, para el corte y la ablación del tejido.



Fácil enfoque

- Zoom con **tecnología HOLO integral** (lente holográfica y espejos de alta reflectancia).
- Sistema de **enfoque/desenfoque de anillo único** con **memoria de punto focal**.
- Perfecta **correspondencia entre la luz de guía y el láser de CO₂**.

LA COMBINACIÓN PERFECTA

Los puntos fuertes de DUOGLide

Los operadores y los pacientes se benefician de:

- Acción de estimulación tisular mejorada gracias a la **emisión especialmente secuencial** de la doble longitud de onda
- Eficacia **inigualable en la salud íntima** de las mujeres
- Exclusivas soluciones tecnológicas avanzadas (PSD y SmartStack) para maximizar resultados
- Flexibilidad extrema y máxima adaptabilidad a las necesidades de las pacientes
- Amplia gama de aplicaciones gracias a la completa instalación de microescáneres
- **Más de 30 años de experiencia** en la fabricación de láser de CO₂

 **Solo para usuarios de DEKA:**
un gran apoyo en la consulta médica
DEKA Club

**Función SmartTrack
y SmartStack**

**Interfaz gráfica de
usuario intuitiva
(pantalla táctil giratoria
de 15,6")**

**Base de datos
multimedia**

**Sistemas de barrido
miniaturizados**

Tecnología PSD

Teleasistencia



Especificaciones técnicas

DUOslide - Configuración sugerida para Ginecología*	
LÁSER DE CO ₂	
Tipo de láser	CO ₂ RF - PSD®
Longitud de onda	10,6 µm
Modo de emisión láser	TEM ₀₀
Modos de emisión	CW - SP - DP - HP - UP
Potencia media a la salida de la pieza de mano	0.1- 60 W
LÁSER IR	
Longitud de onda	1540 nm
Potencia	De 2 W a 10 W
CARACTERÍSTICAS GENERALES	
Base de datos integrada	Más de 100 protocolos incluidos de serie, actualizables por USB. Posibilidad de que el usuario almacene un número ilimitado de protocolos personalizados
Tablero de control	Pantalla táctil LCD a color
Dimensiones y peso	137 (A) x 42 (L) x 54 (P) cm - 70 kg

*En este catálogo se presentan solo las características técnicas aplicables a ginecología.

DUOslide también está disponible con configuración dermatológica. Consulte el folleto correspondiente para conocer las características técnicas en dermatología.

PRECAUCIÓN - Radiación láser visible e invisible.
Evite la exposición de la piel o los ojos a la radiación directa o difundida.
Producto con láser de clase 4t.

Este folleto no está destinado al mercado de los EE. UU..



Síguenos en:

DEKA
Innate Ability

www.dekalaser.com

Sello del distribuidor

 **DEKA M.E.L.A. s.r.l.**
Via Baldanzese,17 - 50041 Calenzano (FI) - Italia
Tel. +39 055 8874942 - Fax +39 055 8832884

Capacidad innata de DEKA
DEKA, una empresa derivada del Grupo El.En., es líder global en el diseño y fabricación de láseres y fuentes de luz para aplicaciones en el ámbito de la medicina. DEKA comercializa sus dispositivos en más de 80 países a través de una amplia red de distribuidores internacionales y oficinas directas en Italia, Francia, Japón y EE.UU. La excelencia es el sello distintivo de la experiencia y el reconocimiento acumulados por DEKA en el ámbito de I+D tras más de treinta años de actividad. La calidad, la innovación y la excelencia tecnológica colocan a DEKA y sus productos en un lugar único y diferenciado en la escena global. DEKA fabrica dispositivos láser de conformidad con las especificaciones de la Directiva 93/42/EEC y su sistema de control de calidad cumple los requisitos de las normas ISO 9001 e ISO 13485.

DEKA M.E.L.A. s.r.l.- Todos los derechos reservados - Con el propósito de mejorar sus productos, la empresa se reserva el derecho de modificar estas especificaciones sin previo aviso. Documento reservado exclusivamente para profesionales sanitarios.