SmartXide PUNTO

Elija su forma de DOT

coolpeel™

Acción específica en el rejuvenecimiento cutáneo

Smartxide Punto destaca en el sector de la **medicina estética**

DEKA
Innate Ability

PUNTO

EXCELENCIA EN EVOLUCIÓN

COOLPEEL

TRATAMIENTO DOT

CIRUGÍA
DERMATOLÓGICA

LIFTING
PERIOCULAR

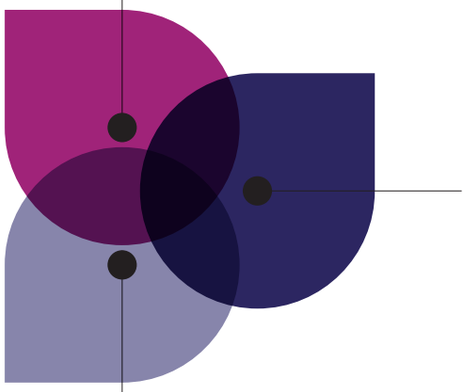
TRATAMIENTO
DE CICATRICES

CIRUGÍA PLÁSTICA
Y ESTÉTICA

Principios clave

Un láser de CO_2 único, con la exclusiva tecnología **PSD** para lograr un nivel de rendimiento inédito en aplicaciones dermatológicas.

Por qué elegir **PUNTO:**



Flexibilidad sin compromisos

Las cuatro modalidades de pulso disponibles y la exclusiva tecnología PSD permiten a los profesionales elegir el pulso idóneo para cualquier condición cutánea y zona de tratamiento.

Combinación perfecta entre eficacia y tiempo de inactividad

SmartXide Punto permite minimizar los efectos secundarios y el tiempo de inactividad gracias a la selección del pulso correcto, del modo de barrido y la función SmartStack.

Confianza en la experiencia

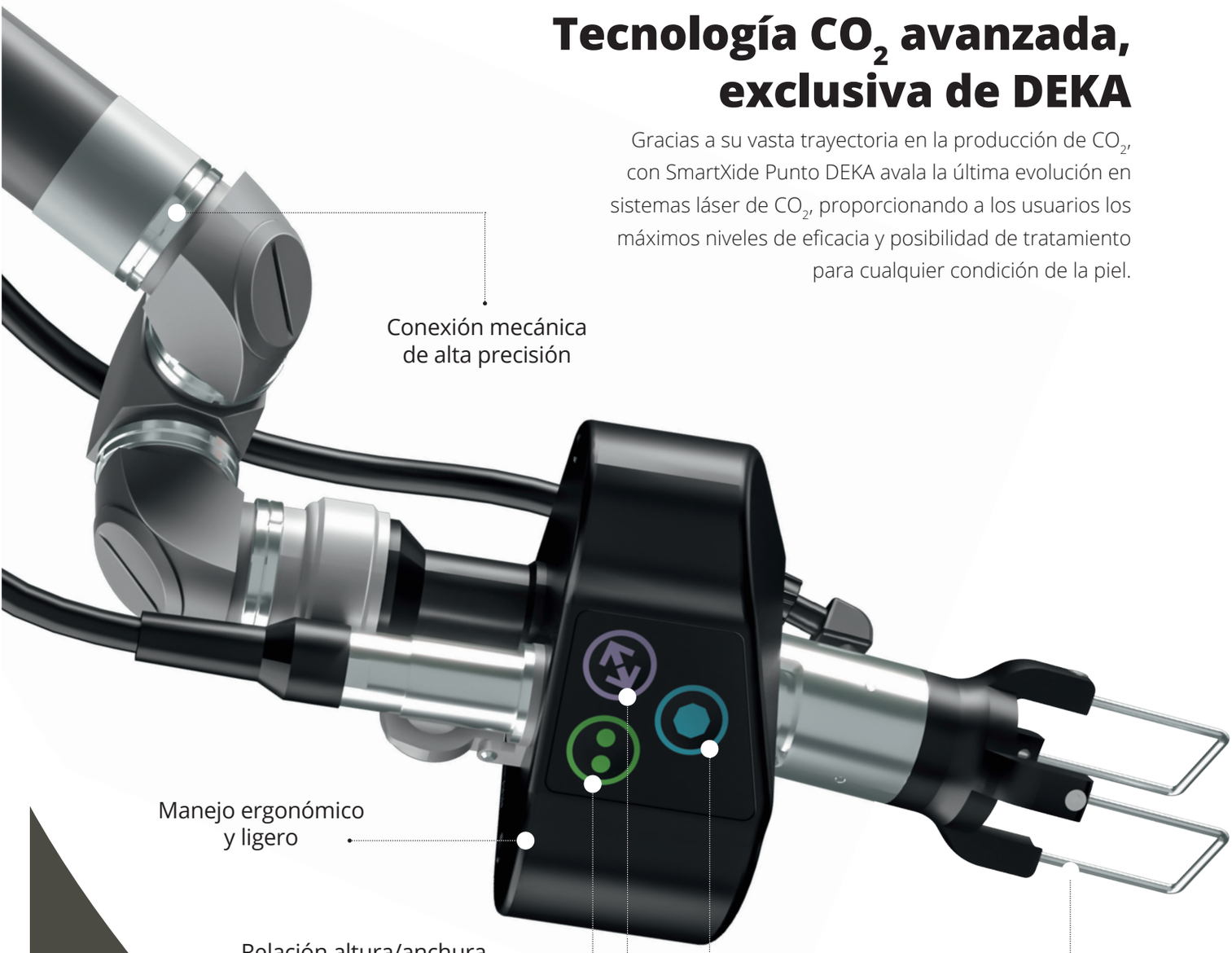
SmartXide Punto es fruto de décadas de experiencia del pionero en materia de láseres CO_2.

LA CIENCIA SUBYACENTE

SmartXIDE Punto

Tecnología CO_2 avanzada, exclusiva de DEKA

Gracias a su vasta trayectoria en la producción de CO_2, con SmartXide Punto DEKA avala la última evolución en sistemas láser de CO_2, proporcionando a los usuarios los máximos niveles de eficacia y posibilidad de tratamiento para cualquier condición de la piel.



Tecnología PSD

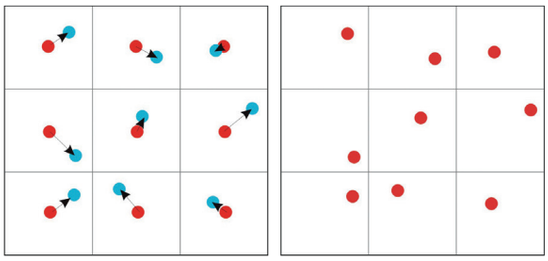
La tecnología Pulse Shape Design (PSD) de SmarXide Punto permite personalizar los pulsos láser fraccionados de distintas formas, duración, energía y potencia máxima para responder a toda exigencia de tratamiento con resultados excelentes.

Estimulación homogénea de la piel con la modalidad CoolPeel

Una modalidad única de emisión láser pseudo-casual que proporciona una estimulación uniforme y homogénea de la piel con un resultado estético más natural para la textura de la piel y casi sin tiempo de inactividad.

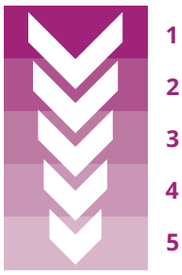
SmartPulse (SP) **DEKAPulse (DP)** **HighPulse (HP)**

CoolPeel Mode



Tiempos de recuperación más rápidos y mayor confort para el paciente con la función SmartStack

Posibilidad de emitir la energía láser en un único pulso o en varios pulsos consecutivos (de 1 a 5) sobre el mismo punto a fin de optimizar la eficacia y seguridad con menos efectos secundarios



SCAR 3

Sistema de escaneo diseñado para remodelar cicatrices profundas. Minimiza el riesgo de hiper e hipopigmentación postratamiento gracias al menor tamaño del punto que genera mayor profundidad de acción con menor energía.

LA CIENCIA SUBYACENTE

coolpeel™

Tratamientos de CO_2 a temperaturas considerablemente inferiores

El nuevo CoolPeel® representa una alternativa innovadora para proporcionar las ventajas del tratamiento de regeneración basado en CO_2 con un método más seguro y confortable.
Gracias a las características únicas de SmartXide Punto, ahora es posible seleccionar el tiempo de inactividad deseado simplemente apuntando al estrato superficial del tejido cutáneo

CoolPeel® proporciona a los usuarios un control único del tiempo de inactividad: el exclusivo H-pulse - una potencia de alta velocidad, un pulso corto y el modo de emisión aleatoria garantizan resultados más rápidos y naturales.

PulsoAlto + MicroSpotAleatorio = coolpeel™

INNATE ABILITY

Emil A. Tanghetti, Doctor en Medicina

Es el pionero del tratamiento CoolPeel

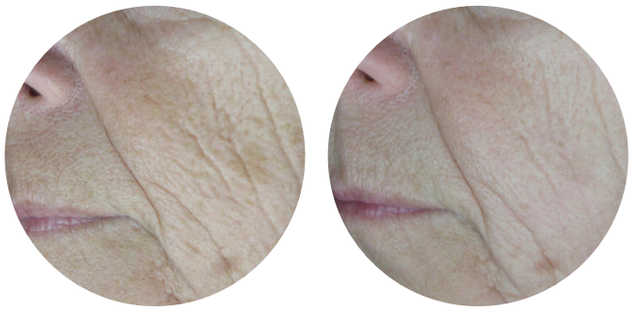
Dr. Emil A. Tanghetti es un dermatólogo especializado, miembro de la "Academia Americana de Dermatología" (AAD) y de la "Sociedad Americana de Medicina y Cirugía Láser". Actualmente forma parte de los "Mejores Médicos de América" en la región del Pacífico y es reconocido como "Top Doc" por sus colegas en la revista Sacramento. Ha participado activamente en varios ensayos clínicos durante más de 20 años. Sus investigaciones se han centrado en la cirugía láser, la psoriasis, la queratosis actínica, el fotoenvejecimiento y el acné.

Sus trabajos han sido publicados en importantes revistas como *"Lasers in Surgery and Medicine", "Journal of Dermatologic Surgery", "The Journal of Cosmetic and Laser Therapy" y "Cutis"*.

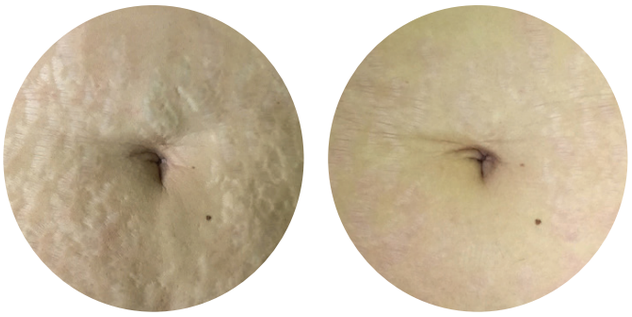
Además, recientemente se ha unido al consejo editorial de "Lasers in Surgery and Medicine".

"Estamos muy emocionados de tener el CoolPeel en nuestra oficina. Estábamos esperando tener un mínimo de tiempo de inactividadCO_2, tratando de obtener un leve daño epidérmico, un mínimo daño dérmico, sin tiempo de inactividad pero con un buen rejuvenecimiento. La gente olvida que una herida epidérmica es probablemente la mejor herramienta de rejuvenecimiento que tenemos hoy. Por tanto estamos emocionados de explorar este sistema y de observar la histología para tratar de compararlas."

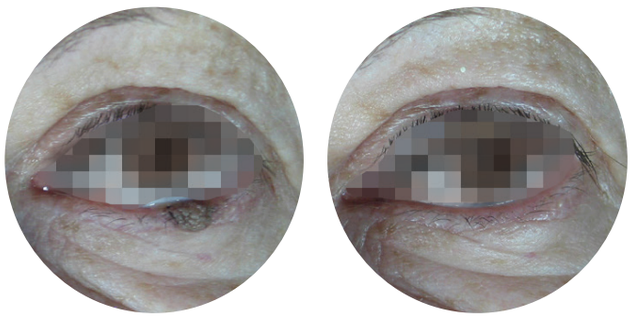
Resultados clínicos



Arrugas profundas,
DOT Therapy.
Concesión de
Giovanni Cannarozzo,
Doctor en Medicina,
Roma, Italia
Piero Campolmi,
Doctor en Medicina,
Florencia, Italia.



Distensión de estrías,
DOT Therapy.
Concesión de
Maria Nadia Lisco,
Doctora en Medicina,
Alba Adriatica (TE) - Italia



Queratosis seborreica
Concesión de
Giovanni Cannarozzo,
Doctor en Medicina,
Roma, Italia
Piero Campolmi,
Doctor en Medicina,
Florencia, Italia.

Tratamiento **CoolPeel**
Concesión de **Carey Neas,**
Doctor en Medicina,
Cirujano plástico facial (EE.UU.)

Opinión de los profesionales sanitarios

"La introducción de la fuente de RF-CO_2 permite reducir significativamente los costos de mantenimiento y, al mismo tiempo, ofrece nuevas posibilidades de tratamiento. El hecho de que se puedan configurar todos los parámetros con precisión permite tratar a todos los pacientes con éxito y sin complicaciones, incluso con pieles de fototipo IV o V."

Prof. Paolo Bonan, Doctor en Medicina, Director de la Unidad de Dermatología y Cirugía Plástica en Villa Donatello, Florencia, Italia

"Me encanta el CoolPeel ya que es una gran manera de obtener los beneficios de la regeneración por CO_2 - mejor el aspecto de las líneas finas, arrugas y pigmentación - sin tiempo de inactividad."

Lindsay Sturm, Doctora en Medicina - Cirujana plástica facial, EE.UU.

LA COMBINACIÓN PERFECTA

Ventajas de PUNTO

Plena comodidad para profesionales y pacientes:

- Tecnología **PSD** (Smart Pulse - DEKA Pulse - High Pulse)
- **CoolPeel** tratamientoa la hora del almuerzo
- Dispositivo láser RF CO_2
- **Recuperación más rápida**
- Tratamiento **adaptado al paciente**
- Facilidad de uso
- **Bajo** costo depropiedad y **mantenimiento**
- Notable retorno de la inversión

Exclusivamente para usuarios de DEKA:
una extraordinaria asistencia en la consulta médica

DEKA Club

Brazo articulado de 7 espejos
7 formas de barrido ajustablesen cuanto a tamaño y proporción
Hi Scan DOT con sistema de escáner con distanciador esterilizable.
Software GUI
Protocolos incorporados diseñados específicamente para dermatlogía estética
RF CO_2 Dispositivo láser
Descubra SMARTXIDE PUNTO en acción
DEKA
SmartXIDE Punto

Especificaciones técnicas

SMARTXIDE PUNTO		
Tipo de láser	CO_2 RF - PSD - 10.600 nm	
Potencia	0-30 W | 0-50 W	
Dimensiones y peso	122 (Al.) x 42 (An.) x 54 (D.) cm | 62 kg	
Alimentación	100-230 Vca - 50/60 Hz - 1200 VA	
SISTEMA DE BARRIDO	**HI SCAN DOT**	**HI SCAR 3**
Zona de barrido	15 mm x 15 mm (máx)	
Forma de barrido	Punto, línea, triángulo, elipse, hexágono, cuadrado, anillo	
Modo de barrido	Normal - Entrelazado - SmartTrack	
SmartStack	De 1 a 5	
Pulse Shape Design (PSD)	CW-SP-DP-HP	
Tiempo de permanencia	De 100 a 2.000 µm	
Distancia entre puntos	De 0 a 2.000 µm, pasos de 50 µm	

PELIGRO - 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 4.
Este folleto no está destinado al mercado de los EE.UU.

CE 0123

SmartXIDE Punto

DEKA Innate Ability

Síganos en

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 003-0140-20-050_Rev 3.0

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.