



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  
PERIOULAR

TRATAMIENTO  
DE CICATRICES

CIRUGÍA PLÁSTICA  
Y ESTÉTICA



## Principios clave

Un láser de CO<sub>2</sub> único, con la exclusiva tecnología **PSD** para lograr un nivel de rendimiento inédito en aplicaciones dermatológicas.

## Por qué elegir **PUNTO**:

### **Flexibilidad sin compromisos**

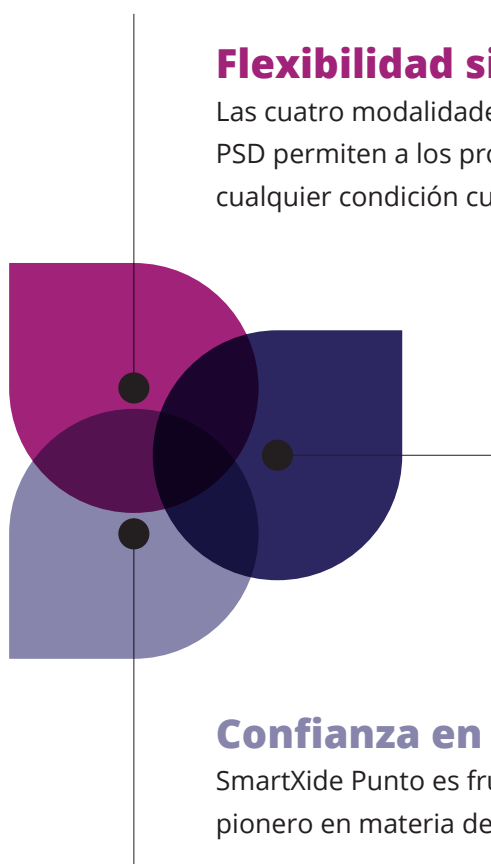
Las cuatro modalidades de pulso disponibles y la exclusiva tecnología PSD permiten a los profesionales elegir el pulso idóneo para cualquier condición cutánea y zona de tratamiento.

### **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<sub>2</sub>.

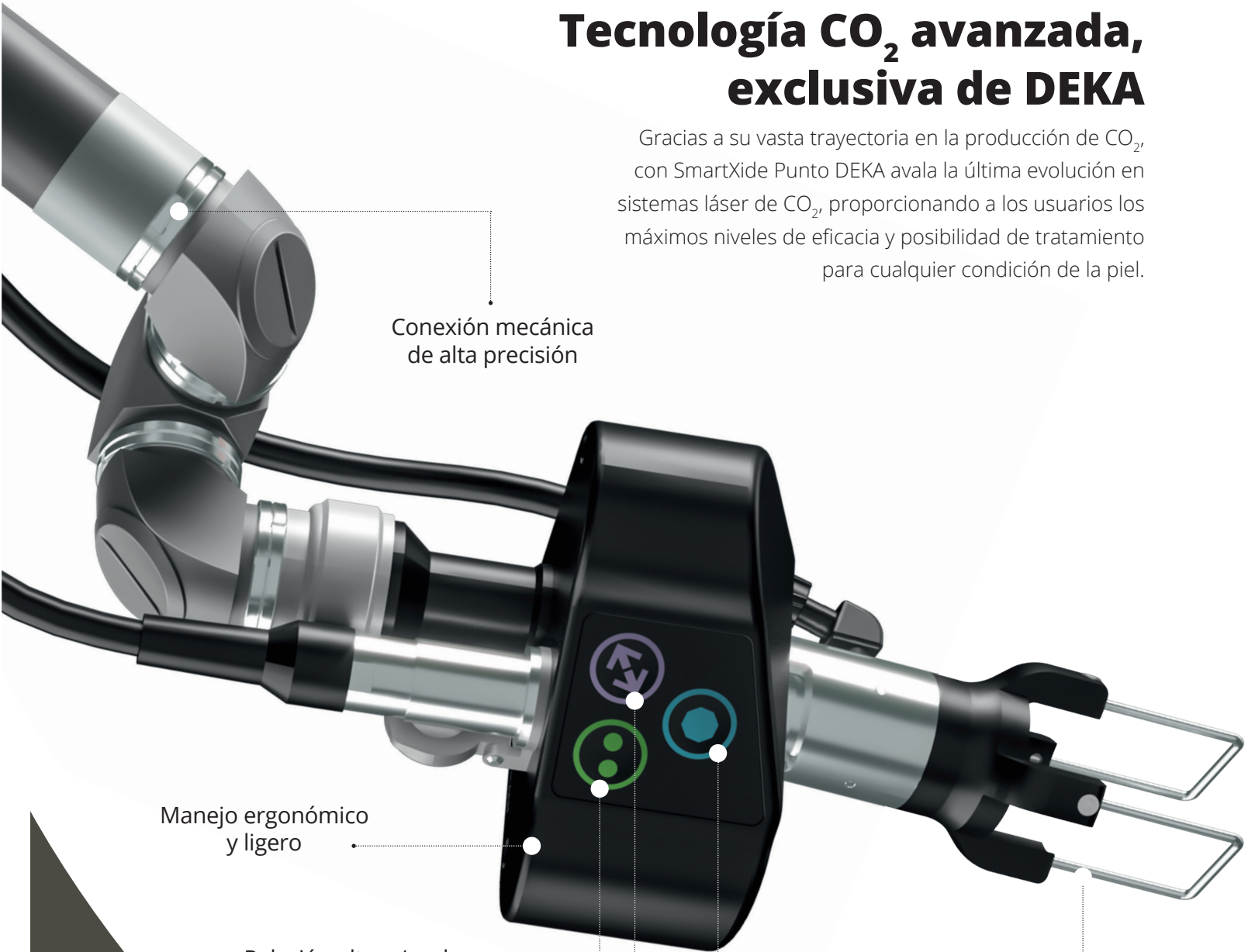


LA CIENCIA SUBYACENTE

**SmartXIDE** Punto

## Tecnología CO<sub>2</sub> avanzada, exclusiva de DEKA

Gracias a su vasta trayectoria en la producción de CO<sub>2</sub>, con SmartXide Punto DEKA avala la última evolución en sistemas láser de CO<sub>2</sub>, proporcionando a los usuarios los máximos niveles de eficacia y posibilidad de tratamiento para cualquier condición de la piel.



Conexión mecánica  
de alta precisión

Manejo ergonómico  
y ligero

Relación altura/anchura  
de barrido ajustable

Área de barrido  
ajustable

Forma de barrido ajustable  
(hexágono, triángulo,  
elipse, punto, cuadrado)

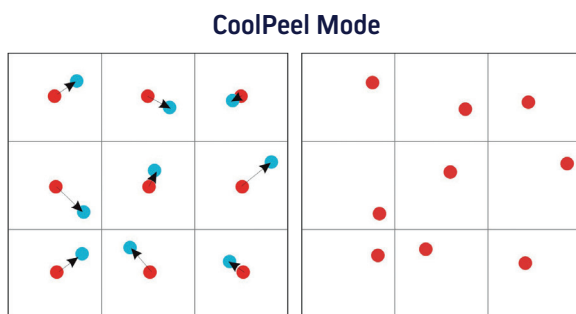
Distanciadores  
esterilizables

# 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)**



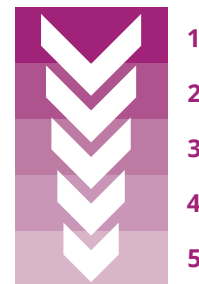
**DEKAPulse (DP)**



**HighPulse (HP)**

## 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<sub>2</sub> a temperaturas considerablemente inferiores

**El nuevo CoolPeel®** representa una alternativa innovadora para proporcionar las ventajas del tratamiento de regeneración basado en CO<sub>2</sub> 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™



## **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.

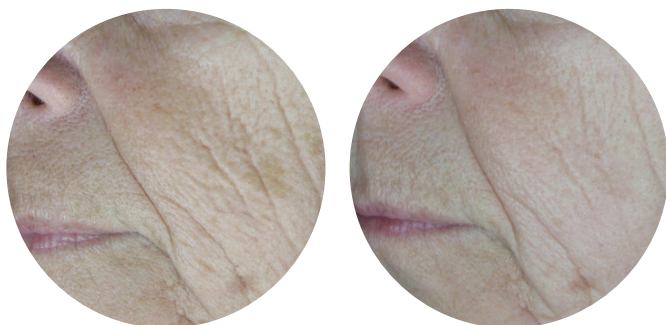
Sus trabajos han sido publicados en importantes revistas como *"Lasers in Surgery and Medicine"*, *"Journal of Dermatologic Surgery"*, *"The Journal of Cosmetic and Laser Therapy"* y *"Cutis"*.

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

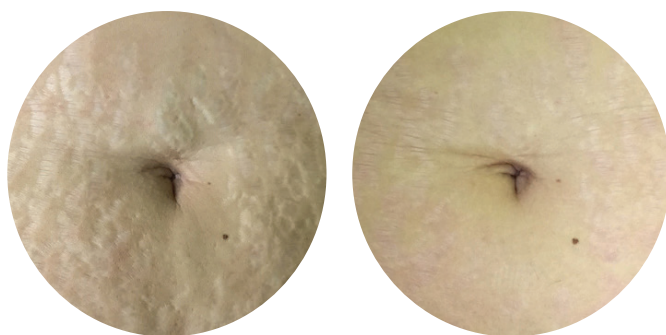


“ Estamos muy emocionados de tener el CoolPeel en nuestra oficina. Estábamos esperando tener un mínimo de tiempo de inactividad  $CO_2$ , tratando de obtener un leve daño epidérmico, un mínimo daño dérmico, sin tiempo de inactividad pero con un buen rejuvenecimiento. La gente olvida que una herida epidérmica 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.”

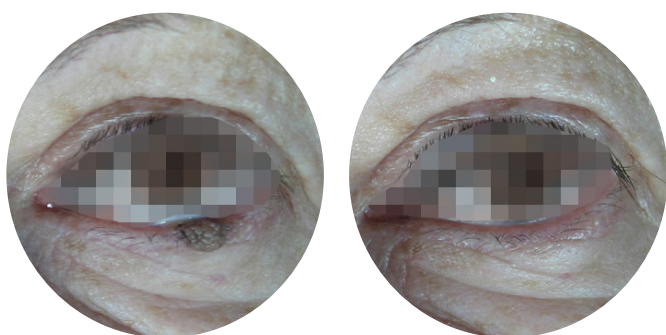
## Resultados clínicos



Arrugas profundas,  
DOT Therapy.  
Concesión de  
**Giovanni Cannarozzo,**  
**Doctor en Medicina,**  
Roma, Italia  
**Piero Campolmi,**  
**Doctor en Medicina,**  
Firencia, 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,**  
Firencia, 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<sub>2</sub> 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<sub>2</sub> - 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** tratamiento a la hora del almuerzo
- Dispositivo láser RF CO<sub>2</sub>
- **Recuperación más rápida**
- Tratamiento **adaptado al paciente**
- Facilidad de uso
- **Bajo** costo de propiedad 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  
ajustables en**  
cuanto a tamaño  
y proporción

**Hi Scan DOT** con  
sistema de escáner  
con distanciador  
esterilizable.



Descubre  
SMARTXIDE PUNTO  
en acción

Software GUI

**Protocolos  
incorporados**  
diseñados  
específicamente para  
dermatología estética

**RF CO<sub>2</sub>  
Dispositivo láser**



# Especificaciones técnicas

SMARTXIDE PUNTO		
Tipo de láser	CO <sub>2</sub> 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	<b>HI SCAN DOT</b>	<b>HI SCAR 3</b>
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.



**TECNOIMAGEN**  
www.tecnoimagen.com.ar | 11-45822222

**SmartXIDE Puntò**

**DEKA**  
Innate Ability



Síguenos 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 ElEn., 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.