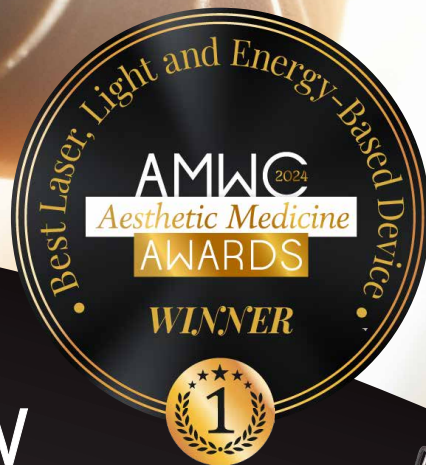


DEKA
Innate Ability

EL NUEVO **SISTEMA PRO**



TETRA  **40 W**
PRO

**Revolucionando la precisión
en los procedimientos de
microablación**

coolpeel



TETRA PRO

TECNOLOGÍA DE CO₂ DE 40
W PARA PROCEDIMIENTOS
MÉDICOS AVANZADOS

COOLPEEL®

TERAPIA DOT

**CIRUGÍA
DERMATOLÓGICA**

BLEFAROPLASTÍA



Principios clave

Experimente una precisión e innovación sin precedentes con Tetra PRO de DEKA. Este sistema láser de vanguardia está diseñado para elevar su práctica médica, proporcionando soluciones avanzadas para una amplia gama de aplicaciones. Tetra PRO es una fuente láser de CO₂ única con tecnología PSD exclusiva para obtener niveles de rendimiento nunca antes alcanzados en aplicaciones dermatológicas y ginecológicas.

Por qué elegir TETRA PRO:



Coolpeel®: La combinación perfecta Entre tiempo de inactividad y resultados

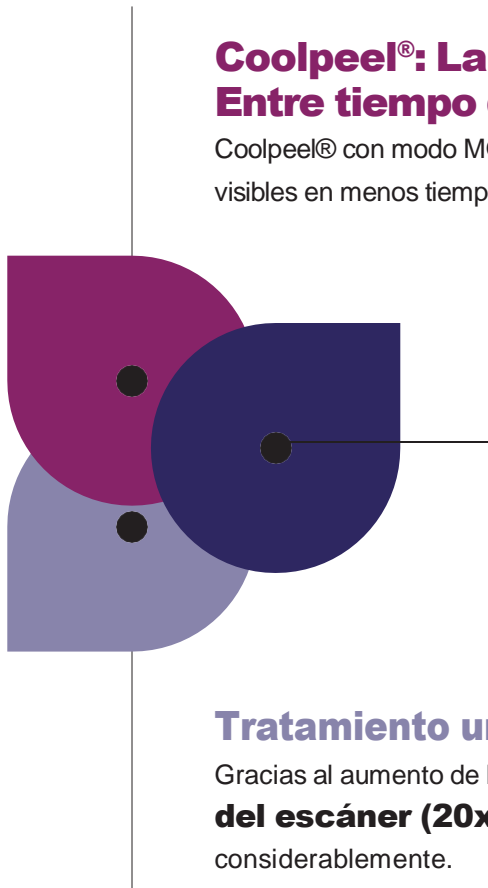
Coolpeel® con modo MOVEO: tratamiento rápido, eficaz y con resultados visibles en menos tiempo.

Versatilidad sin concesiones

Los cuatro modos de pulso disponibles y la exclusiva tecnología PSD permiten a los profesionales elegir el pulso adecuado para cualquier condición de la piel y zona de tratamiento.

Tratamiento un 30% más rápido

Gracias al aumento de la potencia (40 W) y a la **mayor superficie del escáner (20x20 mm)**, la duración del tratamiento se reduce considerablemente.



LOS FUNDAMENTOS CIENTÍFICOS

TETRA
PRO

Máxima eficacia, precisión y control total

Tecnología PSD

La tecnología Pulse Shape Design (PSD) de Tetra PRO permite personalizar los pulsos del láser fraccionario con formas de pulso, duración, energía y potencias de pico variables para satisfacer cualquier requisito de tratamiento y proporcionar excelentes resultados.



**SmartPulse
(SP)**



**DEKAPulse
(DP)**

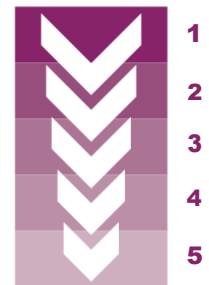


**HighPulse
(HP)**

Estimulación cutánea homogénea con CoolPeel®

Un exclusivo modo de emisión láser que proporciona una estimulación cutánea uniforme y homogénea con un resultado estético más natural para la textura de la piel y casi sin tiempo de inactividad.

Recuperación rápida y mayor comodidad para el paciente con la función SmartStack



Posibilidad de suministrar la energía láser en un solo pulso o en varios pulsos consecutivos (de 1 a 5), sobre el mismo PUNTO para maximizar la eficacia y la seguridad y reducir los efectos secundarios.

LOS FUNDAMENTOS CIENTÍFICOS

Configuración completa con sistemas de escaneado

Tetra PRO dispone de una gama equipada con sistemas de escaneado optimizados en forma, peso, facilidad de conexión y tamaño para maximizar el manejo.

DOT PRO

Sistema de escaneo diseñado para garantizar la máxima ergonomía en tratamientos fraccionados o tradicionales (parámetros modificables: tamaño, estiramiento y forma del área de escaneado).



Scar 3 PRO

Sistema de escaneo diseñado para minimizar el riesgo de hiper e hipopigmentación postratamiento gracias al menor tamaño del punto que genera mayor profundidad de la acción con energía reducida.

DermaScan

Sistema de escaneo emparejado con piezas de mano con foco de 4" y 7" diseñado para ablaciones rápidas y tridimensionales, con evacuador de humos integrado.



INNATE ABIL

LA COMBINACIÓN PERFECTA

TETRA PRO Strength

Beneficios para la comodidad total del operador y del paciente:

- **CoolPeel®** tratamiento a la hora del almuerzo
- Tecnología **PSD** (Smart Pulse - DEKA Pulse - High Pulse)
- **Resultados optimizados** del tiempo de recuperación
- El tratamiento se **adapta a las necesidades del paciente**
- Facilidad de uso
- **Bajo** coste de propiedad y **mantenimiento**
- Alto retorno de inversión (ROI)



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

DEKA Club

Brazo articulado
de **7 espejos**

Interfaz gráfica
de usuario

**7 Formas de
escaneo ajustables**

Sistema de escaneo **DOT PRO**
con espaciador esterilizable

Fuente láser
RF CO₂



Escanear y ver
TETRA PRO en acción

Especificaciones técnicas

TETRA PRO	
Tipo de láser	CO ₂ RF- PSD – 1.600 nm
Potencia	0,1-40 W
Dimensiones y peso	124 (alto) cm x 64 (ancho) cm x 66 (fondo) cm 62 kg
Requisitos eléctricos	100-230 Vac – 50/60 Hz – 1200VA
DOT PRO	
Sistema de escaneado	DOT PRO - Scar3 PRO - DermaScan
Área del escáner	20 mm x 20 mm (máx.)
Forma del escáner	PUNTO, Línea, Triángulo, Elipse, Hexágono, Cuadrado, Anillo
Modo Escáner	Normal - Entrelazado - SmartTrack
SmartStack	Del 1 al 5
Modo de emisión	SP, DP, HP, CW y MOVEO
Tiempo de Permanencia	De 0,1 a 2 ms (Modo DOT) - De 0,2 a 45 ms (Modo Tradicional)
Espaciado DOT	De 0 a 2 mm - pasos de 0,05 mm

PELIGRO - Radiación láser visible e invisible. Evitar la exposición de la radiación directa o dispersa en los ojos o la piel. Producto láser de clase 4.
Este folleto no está destinado al mercado estadounidense.



WWW.TECHMEDICAL.COM.UY



Follow us on



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

DEKA Innate Ability

DEKA, una spin-off del grupo El.En., es una empresa líder en el diseño y producción de láseres y sistemas de iluminación para aplicaciones médicas. DEKA comercializa sus equipos en más de 80 países a través de una red de distribuidores en los mercados internacionales y de sucursales directas en Francia, Japón y EE.UU. DEKA fabrica dispositivos láser de conformidad con el Reglamento de Productos Sanitarios 2017/745/UE y su Sistema de gestión de la calidad certificado según las normas ISO 9001 e ISO 13485.