

MINISILK FT

MINISILK FT. EL PULSO JUSTO PARA UN CENTRO DE MEDICINA ESTÉTICA

La depilación con Minisilk FT es gradual, indolora y eficaz en todo tipo de pelo, piel y fototipo; reduce permanentemente el pelo y retrasa notablemente el nuevo crecimiento. La eficacia de la tecnología DEKA y su amplio cabezal aceleran los tiempos de tratamiento; así, Minisilk FT está especialmente indicado para zonas grandes del cuerpo. Alto rendimiento, tecnología segura y bajo coste hacen de Minisilk FT el instrumento ideal para satisfacer las exigencias de los pacientes, desde la depilación permanente hasta el rejuvenecimiento de la piel. Aún cuando se necesita gran intensidad, el pulso fraccionado de Minisilk FT permite intervenir únicamente en la estructura objetivo, sin dañar térmicamente las zonas circundantes. Las tecnologías inteligentes DEKA incorporan en el cabezal un sistema de filtros intercambiables y otro de enfriamiento de la piel, práctico para el médico y confortable para el paciente.

“Muchos de mis pacientes me pedían que los liberara de la esclavitud de cremas y ceras depilatorias, de modo que me puse a buscar la solución técnica más adecuada a sus necesidades y también a las mías: quería un aparato práctico, versátil y también económico. Minisilk FT de DEKA reúne todas estas condiciones: puedo efectuar un amplio abanico de tratamientos, desde la depilación progresiva muy apreciada por los pacientes al fotorrejuvenecimiento. Los filtros se cambian fácilmente, según la aplicación y el fototipo; por tanto, puedo focalizar el tratamiento en las necesidades reales de mi paciente, garantizándole confort y el tiempo más breve posible de recuperación postoperatoria. La velocidad de ejecución tiene un beneficio doble: mi paciente alcanza sus objetivos en pocas y breves sesiones, y mi centro aumenta los beneficios económicos sin poner en peligro la seguridad.”

Prof. P. Campolmi, Prof. G. Cannarozzo, Prof. P. Bonan
Departamento de Dermatología
Universidad de Florencia, Italia

DATOS TÉCNICOS

| | |
|--------------------------------|--|
| Fuente | Lámpara Xe |
| Espectro de emisión | 500 – 1200 nm 520 – 1200 nm 550 – 1200 nm 600 – 1200 nm 650 – 1200 nm |
| Energía por pulso | 160 J (máx) |
| Duración del pulso | De 3 a 8 ms |
| Intervalo entre pulsos | De 5 a 50 ms |
| Número de pulsos | De 1 a 3 |
| Velocidad de repetición | 2 s (min) @ Modo Estándar 0,5 s @ Modo SmP |
| Área de tratamiento | 48 mm x 13 mm (6,2 cm ²) 23 mm x 13 mm (3 cm ²) - Opcional |
| Cabezal opcional | 48 mm x 13 mm (6,2 cm ²) 23 mm x 13 mm (3 cm ²) - Opcional |
| Fluencia | Hasta 25 J/cm ² @ Filtros 500 - 650 Hasta 65 J/cm ² @ Modo SA |
| Enfriamiento Cutáneo | Sistema Peltier de contacto (desde 8 hasta a 18°C) |
| Control de emisión | Pedal y pulsador en el cabezal |
| Requisitos eléctricos | 230Vac / 10 A (máx) / 50-60 Hz |
| Tamaño y peso | 22 cm (H), 45 cm (W), 37 cm (D), 16 Kg |



DEPILACIÓN - FOTORREJUVENECIMIENTO VASCULAR Y PIGMENTARIO

MINISILK_FT

CE
0459



The Code of Excellence



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

DEKA, la clave de la excelencia
DEKA, empresa del grupo italiano El.En., es líder mundial en diseño y fabricación de láseres y fuentes de luz para la medicina. Comercializa sus productos en más de 80 países, tanto a través de una extensa red de distribuidores como con oficinas propias en Italia, Francia, Alemania, Japón y Estados Unidos. DEKA destaca por la excelencia de sus productos, fruto de más de treinta años de experiencia en el campo de la investigación y desarrollo. Calidad, innovación y excelencia tecnológica colocan a DEKA y sus productos en una posición mundial única y destacada en el sector. DEKA fabrica instrumentos láser conformes con las especificaciones de la Directiva 93/42/CE; su sistema de garantía de calidad, certificado por responde a los estándares ISO 9001 e ISO 13485.

MINISILK FT



MEDICINA ESTÉTICA

MINISILK FT

Luz pulsada DEKA: ligero, compacto, versátil

Potencia y pulso fraccionado: la solución para cualquier fototipo

Depilación
Fotorrejuvenecimiento vascular y pigmentario



The Code of Excellence

MEDICINA ESTÉTICA

MINISILK FT

LIGERO, VERSÁTIL, FÁCIL DE USAR

Minisilk FT es la última novedad de la tecnología de luz pulsada desarrollada por DEKA. Este sistema ha sido diseñado siguiendo criterios de facilidad de uso, practicidad y eficacia.

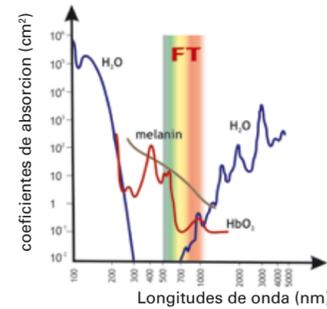
Se trata de un instrumento muy compacto y ligero, que puede transportarse sin dificultad de un lugar a otro. Los filtros del cabezal son intercambiables y permiten seleccionar rápidamente el tipo de aplicación según el fototipo del paciente.

La acción de Minisilk FT es sorprendentemente eficaz para depilación y fotorrejuvenecimiento. Al concluir un ciclo personalizado de sesiones, el paciente comprueba notables resultados estéticos. La luz pulsada estimula la producción de nuevo colágeno, mejorando el tono, la textura y la luminosidad de la piel. Minisilk FT es veloz y preciso y otorga a la piel un efecto lifting sin traumas ni bisturís.

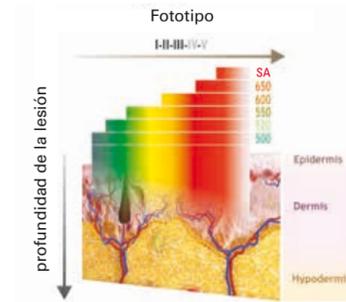
Minisilk FT se puede usar en todo el cuerpo, incluso en las zonas más difíciles como la cara, cuello y escote. Los efectos se ven ya después de 4 ó 5 tratamientos y siguen aumentando en los meses sucesivos.

Lesiones pigmentarias, cuperosis, rosácea, poros dilatados, manchas de la edad, lesiones vasculares superficiales: la luz pulsada de Minisilk FT tiene una acción específica y focalizada en una amplia variedad de imperfecciones cutáneas.

| | |
|----------------------------|---|
| 6 | Filtros intercambiables con diferentes espectros de emisión en un único cabezal. Bastan unos segundos para ajustar la emisión a la aplicación específica y al fototipo del paciente. |
| 11 | Niveles regulables también para el sistema de enfriamiento de la piel por contacto incorporado en el cabezal. |
| 36 litros | Gracias a la tecnología compacta, Minisilk FT es pequeño y fácil de transportar. |
| 2 | Tamaño del spot de tratamiento disponible para cada filtro: 48 x 13 mm (6,2 cm ²) y 23 x 13 mm (3 cm ²). Según el área que se ha de tratar, se selecciona el tamaño de spot más adecuado. |
| 1 | Cabezal opcional (48x17mm) con filtro 550 - 1200 nm integrado |
| 700 gr. | Cabezal ligero y compacto para trabajar sin esfuerzo. |
| Medidor de potencia | Un medidor de energía incorporado en el sistema de control del equipo para asegurar el correcto uso del cabezal durante toda su vida útil. |



Espectro de absorción de los principales cromóforos de la piel: melanina, agua y oxihemoglobina.



El filtro más adecuado se escoge según la interacción entre las diferentes longitudes de onda y los estratos cutáneos, según el tratamiento y el Fototipo del paciente.



Cabezal de luz pulsada FT: compacto, ligero y ergonómico. Máximo confort para el profesional.



6 filtros intercambiables con diferentes espectros de emisión: una amplia selección de longitudes de onda al alcance de la mano del médico.

MÁXIMA VERSATILIDAD GRACIAS A LOS FILTROS INTERCAMBIABLES

El cabezal de luz pulsada FT equipa filtros intercambiables. No es necesario cambiar el cabezal: con sólo reemplazar los filtros, en pocos segundos el médico selecciona la longitud de onda que mejor se adapta a la aplicación y al fototipo del paciente.

Las diferentes longitudes de onda a disposición (500, 520, 550, 600, 650, 800 nm) aseguran mayor absorción de luz por parte de la melanina del pelo incluso en los fototipos más oscuros.

Rápido y seguro para todo tipo de piel

Una de las ventajas de la luz pulsada es la velocidad del tratamiento. DEKA ha mejorado aún más este beneficio diseñando un cabezal con un área de emisión de 48x17 mm, uno de los más grandes disponibles en el mercado. La depilación en zonas grandes como el pecho, la espalda o las piernas es más rápida y completamente segura.

Pulso fraccionado: garantía de seguridad

El pulso del Minsilk FT puede dividirse hasta en tres pulsos: de este modo, esta tecnología resulta ideal para depilar o eliminar manchas de las pieles oscuras. Los pulsos fraccionados permiten utilizar fluencias mucho más altas al tiempo que protegen la piel: el médico selecciona la duración y energía de cada pulso y el intervalo entre los mismos. La tecnología inteligente DEKA protege la piel sana y previene el daño térmico.

Disminución del riesgo de daño térmico

El nuevo sistema de enfriamiento de la piel por contacto asegura tratamientos indoloros y mínimamente invasivos. Este sistema innovador de DEKA permite al médico irradiar la piel con fluencias elevadas sin provocar efectos secundarios tales como enrojecimiento o quemaduras. Máximo confort para el paciente, máxima seguridad para el médico.

MEJORES TRATAMIENTOS, ÓPTIMO RENDIMIENTO ECONÓMICO

Minisilk FT dispone de una herramienta de control sumamente útil en la práctica diaria. Se trata del medidor de energía incorporado, que controla constantemente el número de pulsos emitidos, la eficacia real de cada pulso y el funcionamiento correcto del cabezal. Gracias a la creación de este instrumento, DEKA es una de las pocas empresas del mercado que pueden garantizar la cantidad y calidad de los pulsos. El médico puede controlar la eficacia y exactitud de la energía emitida, y también la duración y el trabajo de la lámpara a lo largo del tiempo. Esto significa también control de gastos: en efecto, la clínica o consulta saben siempre, gracias al medidor de potencia, cómo funciona el cabezal y pueden evitar gastos inútiles o excesivos, optimizando el rendimiento económico de la inversión.



Cortesía de los doctores: Prof. P. Campolmi, Prof. G. Cannarozzo, Prof. P. Bonan - Florencia, Italia. (Fotos con luz polarizada)



Cortesía de los doctores: Prof. P. Campolmi, Prof. G. Cannarozzo, Prof. P. Bonan - Florencia, Italia (Fotos con luz polarizada).



Cortesía de A. Pulvirenti - Catania, Italia.



Cortesía de los doctores: Prof. P. Campolmi, Prof. G. Cannarozzo, Prof. P. Bonan - Florencia, Italia (Fotos con luz polarizada)



Cortesía de A. Pulvirenti - Catania, Italia.



Cortesía de A. Pulvirenti - Catania, Italia.