

Recarga y Verificación de Manípulo VelaShape II Facial

Acondicionamiento de electrodos bipolares de RF y calibración de succión periorbital/facial

DESCRIPCIÓN Y MECANISMO DE ACCIÓN

Servicio técnico especializado de recarga, mantenimiento correctivo y verificación funcional para manípulos faciales y de zonas reducidas de la plataforma VelaShape II (Syneron Candela). Este procedimiento garantiza la entrega precisa y segura de energía térmica y vacumterapia suave en tercio inferior del rostro, cuello, óvalo facial y escote, reactivando los procesos de neocolagénesis cutánea sin riesgo de sobrecalentamiento focal.

MECANISMO OPERATIVO Y FASES DE INTERVENCIÓN

El protocolo de puesta a punto en nuestro laboratorio electromédico contempla las siguientes etapas críticas:

- **Reseteo y ajuste del ciclo de uso:** Configuración electrónica del contador interno a 16 horas de funcionamiento clínico efectivo por cabezal.
- **Limpieza técnica y desoxidación de placas:** Acondicionamiento microquímico de las placas metálicas bipolares de radiofrecuencia (RF), eliminando costras de producto seco y óxidos que alteran la impedancia dérmica.
- **Verificación de emisión de Radiofrecuencia:** Monitorización osciloscópica y comprobación de la estabilidad y simetría de la señal de RF entregada entre los electrodos.
- **Calibración de la cámara de vacío facial:** Ajuste milimétrico de la válvula de regulación neumática para asegurar una depresión delicada apta para pieles sensibles y zonas periorbitales.
- **Prueba final de respuesta integral:** Simulación de tratamiento continuo en banco de pruebas para certificar el confort táctil y la perfecta comunicación con la consola central.

PAUTA Y PROTOCOLO RECOMENDADO DE USO

Se recomienda utilizar siempre capas finas y homogéneas de producto conductor específico y no manipular las placas con utensilios metálicos o abrasivos que puedan rayar la superficie de contacto electromédico.

GARANTÍA TÉCNICA DE LABORATORIO INVESMEDIC (NORMA IEC 62353)

Protocolo de Verificación Electromédica y Calibración Metrológica: Cada manípulo facial es verificado bajo supervisión de Ingeniero Técnico Industrial colegiado, asegurando los más altos estándares de protección:

- Ensayo de seguridad eléctrica bajo norma UNE-EN / IEC 62353 con medición rigurosa de corrientes de fuga de cabezal.
- Control de aislamiento dieléctrico para garantizar la inocuidad total en aplicaciones dérmicas de alta sensibilidad.
- Verificación del sellado perimetral de la campana facial para prevenir pérdidas de aspiración.
- Comprobación del cable de conexión multifilar y alivios de tensión contra microfracturas internas.

Plataforma Compatible	Syneron Candela - VelaShape II (Manípulo Facial)
Ciclo de Trabajo Programado	16 horas efectivas de tratamiento por cabezal
Componentes Intervenidos	Placas de RF bipolar, válvula de vacío facial, cableado y chip contador
Garantía SAT	Garantía técnica directa con laboratorio propio en Salt (Girona)

InvesMedic Clinics S.L. | C/ Francesc Macià, 10, Entresuelo 3.ª, 17190 Salt (Girona)
Contacto Técnico / Comercial: 605 14 90 71 (Albert Vendrell) · 694 28 17 51 (Sandra)
Email: info@invesmedic.com · **Web:** www.invesmedic.com