

PELCAS



D01SX

Español

MANUAL DE USO

PELCAS Microaguja Instrucciones Manual

Recomendamos usar cartuchos de 12/36 pinos 1-2 veces al mes, dependiendo de la profundidad de las agujas utilizadas. Los cartuchos Nano redondos se pueden usar 1 o 2 veces por semana. Dadas las características individuales de la piel de cada persona, antes del primer procedimiento de microagujas en casa, recomendamos acudir a la consulta de un médico estético (la mejor manera) porque solo usted conoce el estado de su piel y la zona de aplicación, y necesita adaptar el proceso de tratamiento a su tipo de piel. Obtenga más información sobre las microagujas antes de usar nuestro dispositivo!

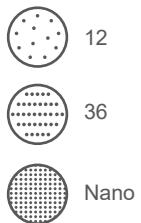
COMO OPERAR

MICROAGUJAS DISPOSITIVO OPERACIÓN

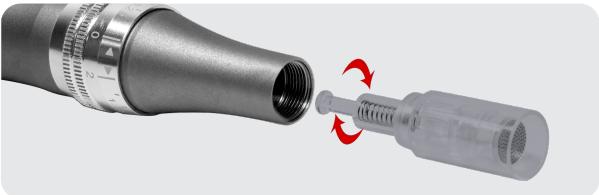
a. Mantenga presionado el botón para iniciar/apagar, el valor predeterminado es 1 engranaje al arrancar, y presione brevemente el botón para ajustar el engranaje (1-9 engranaje). Luego gira en círculos por cada clic.

b. Este dispositivo viene con un cable Type-C, utilice el cable Type-C para cargar.

9 Niveles de Velocidad		
Primero:6000RPM	Cuarto:15000RPM	Séptimo:23000RPM
Segundo:9000RPM	Qinto:18000RPM	Octavo:26000RPM
Tercero:12000RPM	Sexto:20000RPM	Noveno:28000RPM



- c. Saque el cartucho de aguja desechable del paquete esterilizado y tenga cuidado de no tocar la aguja con los dedos. Si la aguja se cae, deséchela y no la use.
- d. Atornille en el sentido de las agujas del reloj el cartucho esterilizado en el orificio y conéctelo al dispositivo de microagujas.



- e. Rotar el anillo de metal para ajustar la profundidad de la aguja del cartucho. Los números grabados en el anillo de metal correspondientes a la profundidad de la aguja. (Excepto para nano cartucho).
- f. Después de encender la máquina, ajuste la profundidad de la aguja que necesita.
- g. Después del uso, retire el cartucho atornillándolo en sentido antihorario

CÓMO ELEGIR LA PROFUNDIDAD DE LA AGUJA

Elija la profundidad de penetración necesaria según la zona de la piel y el problema estético.

Región	Profundidad de Aguja (Milímetro)
Frente	0.25-0.5 mm
Entre Cejas	0.25-0.5 mm
Nariz	0.25 mm
Ojo Área	0.25 mm
Pómulo	0.5 mm
Mejilla y Barbilla	0.5-1.0 mm
Labio Superior	0.25 mm
Cicatrices Faciales	1.0-1.25 mm
Estría	1.5-2.5 mm

Al pinchar las áreas del cuerpo (como las piernas o las manos), evite pinchar sobre las partes óseas (especialmente en las piernas). Asegúrese de usar solo cartuchos de 36-42 pines para microneedling el cuerpo y tome precauciones para no usar ingredientes activos (como ácidos o retinoides) después de microneedling. En cuanto a la profundidad de la aguja, recomendamos usar 0.5mm para las piernas y hasta 1.5mm para las áreas más gordas del cuerpo. Las profundidades de la aguja que se extienden de 0.25m a 1m se recomiendan para los procedimientos antienvejecedores generales. Si está tratando cicatrices del acné, usted puede desechar utilizar la aguja más larga alrededor de 1.5m en profundidad. Si está optando por una aguja más larga, hable con su dermatólogo antes del tratamiento. Elija la profundidad y la velocidad adecuadas de acuerdo con su propia sensación de uso. Se recomienda usar a los principiantes desde la profundidad y velocidad más bajas.

PRE-PUNCIÓN

Es recomendable dejar de usar cualquier crema tipo vitamina A/Retinol 3-5 días antes de su uso para evitar la irritación. También es mejor si evita el aceite de pescado o cualquier tableta antiinflamatoria de 3 a 5 días antes, ya que esto aumenta el riesgo de sangrado.

Usted necesitará: Dispositivo Microneedle Pen, toalla limpia, cartucho nuevo, solución de alcohol, crema anestésica (opcional), almohadillas de algodón, guantes quirúrgicos (opcional), suero (se recomienda ácido hialurónico).

Limpia su piel y ata su cabello: Cualquier suciedad, aceite o cabello suelto en la piel puede aumentar la posibilidad de infección o irritación. Realice una doble limpieza (limpie y repita) su piel con el limpiador que prefiera para eliminar todos los restos de maquillaje y lociones. Ate completamente su cabello hacia atrás, lejos de su cara.

Aplicar una crema anestésica (opcional): Si su piel es sensible, puede comprar crema anestésica en cualquier farmacia. Recomendamos cremas anestésicas que contengan al menos 5% de lidocaína. Aplicar aproximadamente $\frac{1}{3}$ a $\frac{1}{2}$ del tubo a la zona a ser agujereada, dejar actuar durante 20 minutos y luego retirar bien la crema. Una vez que hayas retirado la crema, vuelve a limpiar la piel.

Puede usar 0,1 clorhexidina o 60% de alcohol con agua purificada para limpiar la crema adormecedora.

Aplique Suero: Use un suero hidratante como el ácido hialurónico antes de la microagüja para lubricar la piel, ayudando a que las agujas se deslicen y evitando que se arrastren. No use vitamina C (ya que puede causar una reacción), retinol, exfoliantes e ingredientes iluminadores.

Asegúrese de que el dispositivo esté cargado (si se usa de forma inalámbrica) o que esté cerca de una fuente de alimentación si se usa mientras está enchufado.



Cómo Utilizar

Abra el nuevo paquete de cartuchos y coloque el cartucho en su dispositivo. Asegúrese de que las manos estén limpias y no toque la punta o las agujas del cartucho. También puede usar guantes. Elija la profundidad de aguja deseada girando el dial en su dispositivo. Trabaje en áreas pequeñas y aplique suero en cada área antes de punzar. Esto ayudará a garantizar que la pluma no arrastre ni tire de la piel. El patrón recomendado para mover la pluma para obtener mejores resultados es vertical, horizontal y luego diagonal en ambas direcciones. Usando una ligera presión y sin arrastrar, repita este movimiento sobre cada área dos veces. Use su mano libre para mantener la piel tensa

Mapeo de Cara - Cómo Microneedle

Al aplicar microagujas, es importante recordar que las diferentes áreas de la cara requerirán una técnica ligeramente diferente. Ciertas áreas de la cara son más carnosas, mientras que otras tienen una piel más delgada y delicada. A continuación se muestra un desglose de los movimientos de microneedling recomendados para cada área de la cara.

1. Entre las cejas

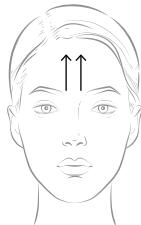
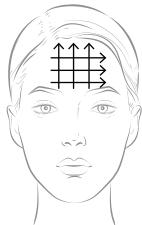
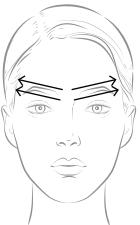
Esta área comúnmente tiene arrugas profundas. Use un pequeño movimiento entrecruzado con su pluma de microagujas para apuntar a esto, trabajando solo en dirección hacia arriba. Mantén tensa la piel entre las cejas y aplica una presión uniforme cuando realices las microagujas.

2. Frente

Nuevamente, use un movimiento entrecruzado usando movimientos alternativos hacia arriba. Continúe con una presión uniforme; si tienes la piel suelta, asegúrate de mantenerla tensa.

3. Área de cejas

Use su mano libre para mantener la piel tensa, tirando suavemente del pico de la ceja hacia fuera. Mueva el lápiz con movimientos ascendentes suavemente a través del hueso de la ceja.

PASO 1**PASO 2****PASO 3****4. Patas de gallo**

Sea suave en esta área ya que la piel es delicada. Use su mano libre para mantener tensa la piel suelta. Use movimientos hacia afuera con su bolígrafo que se muevan hacia la línea del cabello.

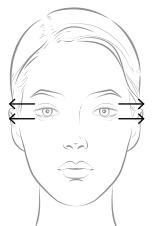
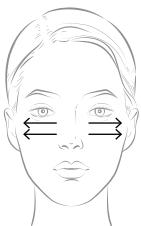
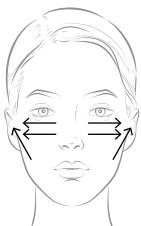
5. Área debajo de los ojos

Esta es un área muy delicada; use una presión ligera y use mucho suero para evitar que la pluma se arrastre. Mueva el lápiz de microagujas con movimientos hacia afuera que comienzan debajo del ojo y terminan en el costado de la cara.

CONSEJO: Siempre recuerde aplicar Ácido Hialurónico en el área que está a punto de agujerear justo antes de punzar. Esto ayudará a que la pluma se deslice por la piel sin esfuerzo.

6. Mejillas

Pasando a la zona más gorda de las mejillas, usando su mano libre para mantener la piel tensa, realiza movimientos cruzados hacia el exterior de la cara. Luego, desde los lóbulos de las orejas y hasta el pómulos, utiliza el lápiz de microagujas para mover suavemente hacia arriba.

PASO 4**PASO 5****PASO 6****7. Barbilla**

Use movimientos cruzados en la parte carnosa de la barbilla.

8. Línea de la mandíbula

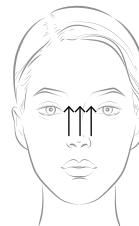
Tirando desde la parte inferior de la mandíbula, mueva suavemente hacia arriba en el área de la mejilla (teniendo cuidado de no superponerse donde usted ha agujereado previamente).

9. Labio superior

En la pequeña área carnosa entre el arco de Cupido y la nariz, desplázate suavemente hacia arriba y luego realiza movimientos laterales cruzados hacia el exterior de la cara.

PASO 7**PASO 8****PASO 9****10. Nariz**

Finalmente, en la nariz, haz movimientos ascendentes hacia el área de la ceja/frente.

PASO 10**CONSEJO**

Si hay áreas en las que tiene problemas para alcanzar, o si se siente demasiado pequeño para hacer un movimiento "entre cruzado", puede hacer pequeños movimientos circulares con su pluma para tratar esta área (por ejemplo, los lados de la nariz o el área de las patas de gallo).

CUIDADO POSTERIOR

Es normal que la piel esté roja, hinchada o sangrando después del procedimiento. La cara se puede lavar con agua y se puede aplicar ácido hialurónico para hidratar y calmar la piel.

El día después del tratamiento, lávese la cara con un limpiador suave y aplique un humectante nutritivo. Evite productos que contengan fragancias o ingredientes activos (Vitamina C, A/Retinols), ácidos (ácido láctico, AHA, BHA), exfoliantes o tónicos que puedan causar irritación.

Su piel puede experimentar hinchazón leve, hematoma, descamación y descamación. Puede minimizar estos efectos manteniendo la piel hidratada, lo que reducirá el derramamiento y aliviará la opresión.

Evite hacer ejercicio, sudar en exceso, nadar o maquillarse durante 24 horas. Debes aplicarte un protector solar de alta protección cuando salgas al aire libre, y evitar la exposición prolongada al sol.

48 Horas Despues:

Optional: Comience a exfoliar suavemente la piel seca/descamada para ayudar a acelerar el proceso de recuperación y continúe hidratando la piel, por la mañana y por la noche. Tenga en cuenta que este paso es totalmente opcional y si elige exfoliar para acelerar el proceso, asegúrese de no exfoliar con exfoliantes químicos o físicos.



No exfoliar si la piel se siente sensible - la descamación y la sequedad de la piel se desplomará naturalmente.

3-5 Días Post-Tratamiento:

Continúe aplicándose un protector solar de alta protección diariamente y evite la luz solar directa y prolongada hasta 1 semana después de la punción. Su rutina de cuidado de la piel debe centrarse en hidratar y humectar los productos, evitando los ingredientes activos, ácidos, exfoliantes y tónicos.

7+ Días Post-Tratamiento:

Puede volver a su rutina habitual de cuidado de la piel.

CÓMO FUNCIONA LA MICRONEEDLING

A medida que envejecemos, el ciclo de crecimiento de la nueva piel se ralentiza y se producen menos colágeno y elastina. Esto resulta en líneas finas, arrugas y manchas oscuras (pigmentación). La aplicación de cremas y sueros en la cara

puede hidratar la capa exterior de la piel muerta, pero no se produce penetración en la parte viva de la piel. Las moléculas activas son simplemente demasiado grandes para atravesar la capa ultra protectora de la epidermis. Microneedle Pen crea "micro-canales" que permiten una penetración más profunda de los sueros e ingredientes resulta en una mayor eficacia, lo que significa que obtiene más de sus sueros de lo habitual. Cuando mueves Microneedle Pen sobre la piel, crea un "micro-canal" por lo que se recomienda usarlo con un suero de su elección como el ácido hialurónico o EGF. Estas micro lesiones también desencadenan el proceso de curación natural del cuerpo para crear la apariencia de una piel más fresca y nueva.

TERAPIA DE INDUCCIÓN DE COLÁGENO

La micropunción es un proceso llamado terapia de inducción de colágeno (CIT). La CIT es la propia capacidad de la piel para repararse a sí misma. Mediante el uso de Microneedle Pen, usted está tratando a sí mismo a CIT y la creación de inducción controlada del proceso de autorreparación de la piel al hacer microlesiones deliberadas en la piel. Esto luego crea y desencadena la liberación de factores de crecimiento para la producción de nuevo colágeno y elastina, que lo que perdemos a medida que envejecemos. El Auto Microneedle System de Microneedle Pen es un tratamiento no invasivo que le da a su piel ese brillo que estás buscando. Las microagujas se dirigen a líneas finas, arrugas, textura, estrías, pérdida de tono y elasticidad, poros agrandados, cicatrices de acné y pigmentación.

Beneficios Of Microneedling:

- + Trata cicatrices (acné, quirúrgicas, quemaduras)
- + Mejora las arrugas y líneas finas
- + Encoge los poros agrandados
- + Ayuda al proceso de eliminación de tatuajes
- + Trata las estrías
- + Ilumina la tez
- + Unifica el tono de la piel
- + Promueve el crecimiento del cabello
- + Mejora la producción de colágeno y elastina
- + Reafirma y tensa la piel

Contraindications:

- Heridas en la piel
- Inflamaciones de la piel
- Hipersensibilidad
- Diabetes
- Cicatrices queloides
- Infecciones virales
- Enfermedades sanguíneas
- Pacientes que toman medicamentos anticoagulantes

AVISO Y SEGURIDAD

1. Si el paquete de cartuchos desechables está incompleto y tiene fugas, no lo use para evitar contaminar su piel.
2. El mismo cartucho solo puede ser usado una vez por una persona. Compartir un cartucho con otros está estrictamente prohibido. Está prohibido utilizar el mismo cartucho varias veces después de la desinfección. De lo contrario, puede causar alergia a la piel, enrojecimiento, manchas, inflamación y otras consecuencias adversas.
3. Alrededor de 10 - 20 minutos después de la microaguja, la piel de algunas personas se enrojecerá, lo cual es un fenómeno normal y desaparecerá dentro de las 24 horas sin tratamiento.
4. Los cartuchos usados deben desecharse. Los cartuchos sin abrir y los dispositivos de microagujas deben almacenarse en un ambiente bien ventilado y sin humedad, protegido de la presión pesada y del impacto, y lejos de los niños.
5. A excepción del cartucho, no se permite que ninguna otra parte del microneedle entre en contacto con agua u otros líquidos que puedan dañar el dispositivo.
6. No desensamble ni modifique el cargador ni el microneedle. Está prohibido utilizar el cargador con una fuente de alimentación dañada. Puede causar descargas eléctricas, fuego y daños en el cargador.
7. No toque el cargador con las manos mojadas. Si el cargador entra en contacto con agua, otros líquidos y fuego, se debe desconectar la alimentación inmediatamente.
8. Sin sacudir el cargador, sin luz solar directa, sin baño y otros lugares de alta temperatura para usar el cargador, el dispositivo de microagujas no es resistente al agua, no llueve ni está húmedo.
9. No utilice cargadores cerca de TV, radio y otros aparatos eléctricos.
10. Al cargar, el microcristalizador y el cargador deben colocarse en el lugar de ventilación con la temperatura de - 10 C~ + 55 C. El uso del cargador no autorizado puede causar peligro.
11. Por favor, mantenga el cargador alejado de los niños.

ELIMINACIÓN Y RECICLAJE:



Debe desechar el derma pen correctamente de acuerdo con las leyes y regulaciones locales. Debido a que esta máquina contiene componentes electrónicos, debe desecharse separadamente de la basura doméstica. Cuando llegue al final de su vida útil, comuníquese con las autoridades locales para conocer las opciones de eliminación y reciclaje. ¡Usted puede ayudar a proteger el medio ambiente! Recuerde respetar las normativas locales y deseche el equipo eléctrico que no funcione en un centro de eliminación de residuos adecuado.