



# Creando almohadillas de espuma para las teclas del teclado de Apple Lisa

En esta guía aprenderás cómo crear almohadillas de espuma para el teclado Sol-20 de Apple Lisa.

Escrito por: LisaGuide





## HERRAMIENTAS:

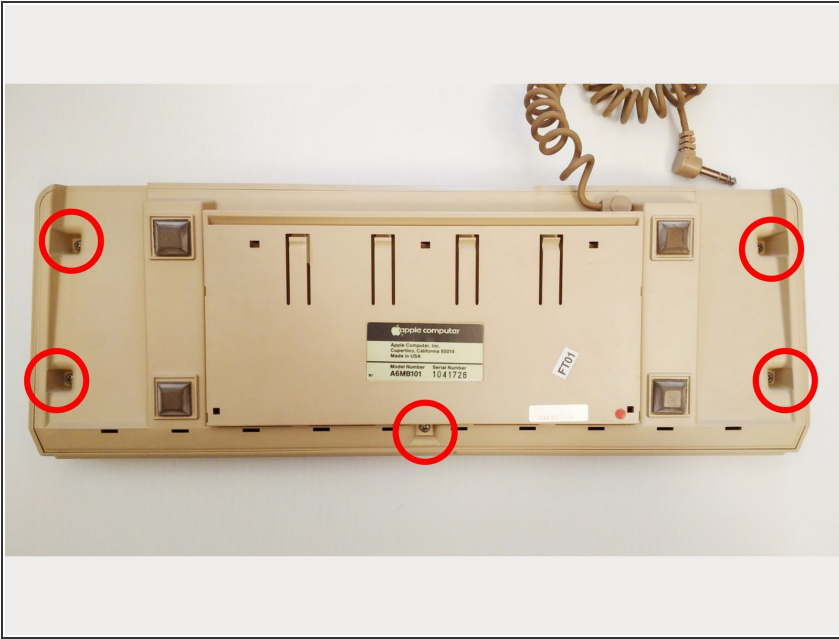
- [SE 7909LP 9-Piece Hollow Leather Punch - 7/16](#) (1)
- [Rubber Mallet](#) (1)
- [Philips head screwdriver](#) (1)
- [Gorilla Spray Adhesive](#) (1)
- [Utility Scissors](#) (1)



## PARTES:

- [Vinyl Foam Weather-Seal](#) (1)
- [Grafix Silver 0.002 Dura-Lar Film Roll, 27-Inch by 25-Feet](#) (1)

## Paso 1 — Desmontaje del teclado



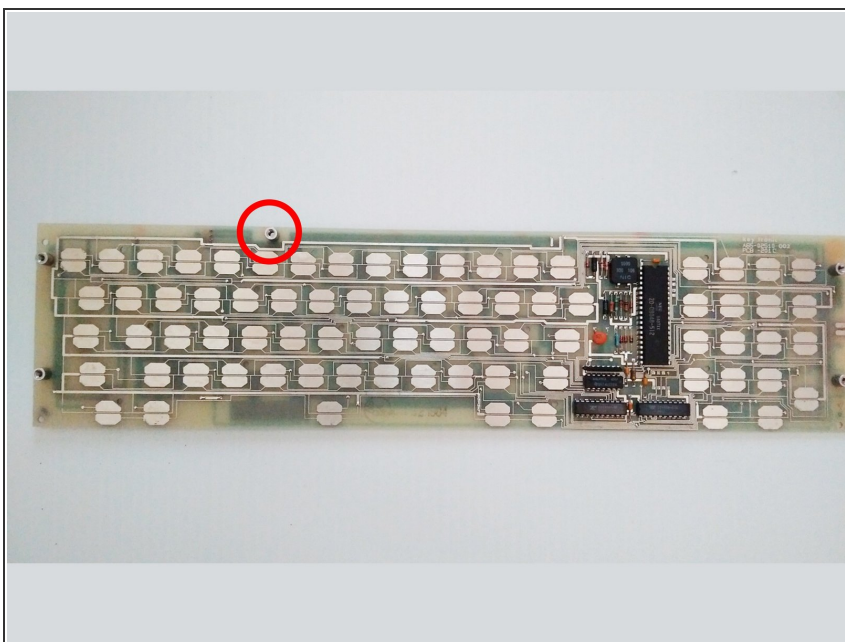
- Pon el teclado boca abajo y quita los 5 tornillos identificados. Crédito foto: [deskthority.net](https://www.deskthority.net)

## Paso 2 — Desmontaje del teclado



- Voltea el teclado y quita los 4 tornillos identificados. Crédito foto: [deskthority.net](https://www.deskthority.net)

### Paso 3 — Desmontaje del teclado



- Quita el tornillo de tierra, Crédito foto: [deskthority.net](https://deskthority.net)

### Paso 4 — Quita las almohadillas de espuma viejas



- Elimina todas almohadillas de espuma en mal estado. Crédito foto: [deskthority.net](https://deskthority.net)

## Paso 5 — Pon el teclado de lado



- Pon el teclado de lado.

## Paso 6 — Corta la película



- Encuentra un superficie estable y plana. Corta un pedazo de película metálica. Los tamaños varían dependiendo de cuántas almohadillas quieras crear.

## Paso 7 — Encuentra el lado metálico



- La película metálica tiene un lado de plástico y otro metálico. Encuentra el lado metálico. Me parece que el lado metálico tiene rayas sutiles en él mientras que el de plástico es suave y limpio.

## Paso 8 — Pulveriza adhesivo



- Coloca el lado de plástico hacia abajo en la superficie plana. Pulveriza ligeramente el lado metálico con el adhesivo gorila y espera 30 segundos antes de continuar con el siguiente paso.

## Paso 9 — Corta la tira de espuma



- Corta una sección de la junta de sellado de vinilo y pon el lado no adhesivo mirando hacia abajo y encima del lado metálico de la película metálica.

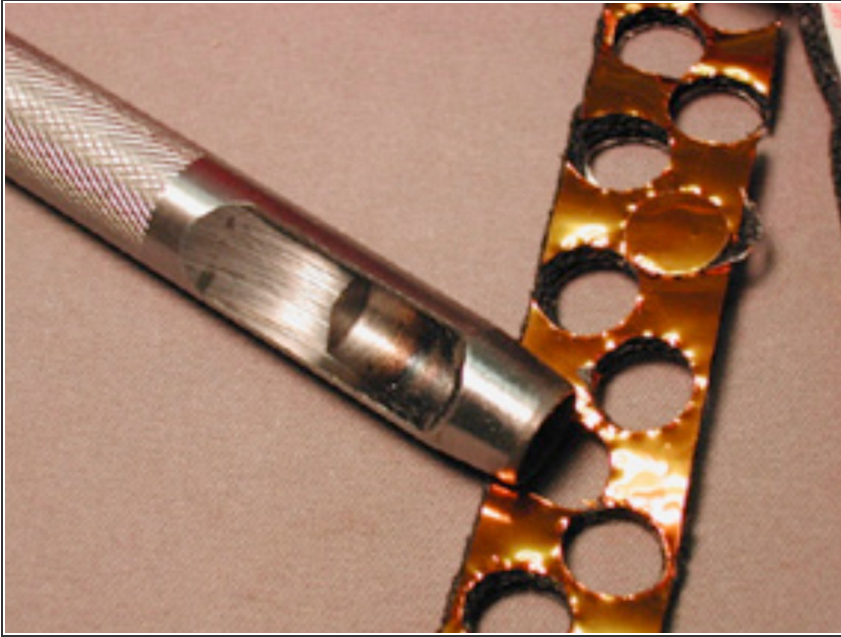
## Paso 10 — Quitando la protección de la pegatina



- Después de esperar unos minutos para que se seque el adhesivo, quita la protección de la pegatina de la tira de espuma.



## Paso 11 — Perforando



- Coloca la espuma boca abajo (la película hacia arriba) en la superficie plana. Coloca el perforador de tamaño 7/16 en la película y golpea firmemente con el martillo de goma. Crédito foto: [lisa.sunder.net](https://lisa.sunder.net)

## Paso 12 — Limpiando los bordes de las almohadillas



- Después de perforar la cantidad deseada de almohadillas, quita las almohadillas perforadas de la tira de espuma. Usa unas tijeras para cortar cualquier borde áspero que quede en ellas.



## Paso 13 — Insertando las almohadillas



- Pega las nuevas almohadillas de espuma en la parte inferior del mecanismo de las teclas de manera que el lado pegajoso se adhiera al mecanismo de la tecla y el lado de plástico de la película de metal esté orientado hacia la placa del circuito (cuando el teclado está reensamblado). Crédito foto: [deskthority.net](https://deskthority.net)

## Paso 14 — Reensambla el teclado



- Reensambla el teclado. Verifica que todas las almohadillas de espuma funcionan. Si no lo hacen, verifica que no hay arrugas en ellas y que tienen el tamaño perfecto.

Para volver a montar tu dispositivo, sigue estas instrucciones en sentido contrario.