

Aquí hay consejos de seguridad para manejar uno. **Surtido de juegos de microtornillos M1, M1.2, M1.4, M1.6, especiales para gafas y relojes:**

1. Elegir el tamaño de tornillo correcto:

- Elija el tamaño de tornillo adecuado para el componente respectivo, p. B. Bisagra para gafas o reloj para garantizar una inserción segura. Una talla incorrecta puede dañar el material o provocar un ajuste flojo.
- Utilice siempre el tamaño de tornillo recomendado por el fabricante para garantizar la estabilidad y funcionalidad del componente.

2. Utilizando la herramienta adecuada:

- Utilice un destornillador diseñado específicamente para tornillos pequeños (destornillador de precisión o de relojero) para apretar los tornillos de forma segura sin dañar el perfil del tornillo.
- Aplique la herramienta con firmeza y precisión para evitar resbalones, lo que podría dañar el tornillo o el componente.

3. Lugar de trabajo y ambiente de trabajo seguro:

- Trabaje en un espacio de trabajo limpio, bien iluminado y con una superficie antideslizante para ver mejor los pequeños tornillos y evitar pérdidas.
- Si es necesario, utilice una lupa o una lámpara de aumento para manipular mejor los tornillos pequeños y facilitar una inserción precisa.

4. Protección contra pérdida de piezas pequeñas:

- Sujete los tornillos sobre una superficie magnética o antideslizante para minimizar el riesgo de caídas. Los tornillos pequeños se pueden perder fácilmente si se caen sobre superficies duras.
- Si es necesario, utilice pinzas para sujetar e insertar tornillos de forma segura, especialmente en áreas estrechas o de difícil acceso.

5. Apriete controlado de los tornillos:

- Apriete los tornillos con cuidado y sin presión excesiva para evitar dañar la cabeza del tornillo o las roscas del componente. Apretar demasiado puede provocar la rotura del material, especialmente en el caso de tornillos pequeños.
- Después de apretar, compruebe que el tornillo esté seguro, pero sin ejercer una tensión indebida sobre el material del componente.

6. Protección contra apriete excesivo y deslizamiento:

- Asegúrese de colocar el destornillador con precisión en la cabeza del tornillo para evitar apretarlo demasiado y deslizarlo, lo que podría dañar las roscas del tornillo.
- Aplique una presión uniforme y suave y evite movimientos bruscos para proteger el tornillo o el material sensible del componente.

7. Equipo de protección para los ojos:

- Para tornillos muy pequeños y trabajos delicados en gafas o relojes, puede tener sentido usar gafas de seguridad para proteger sus ojos de tornillos o piezas pequeñas que se desprenden accidentalmente.
- Considere usar guantes o dediles antiestáticos cuando trabaje con materiales delicados o relojes electrónicos para evitar huellas dactilares o estática.

8. Almacenamiento cuidadoso de la estufa:

- Mantenga el juego de microtornillos seguro y organizado en un compartimento de almacenamiento designado para evitar mezclar tamaños.
- Asegúrese de que el lugar de almacenamiento esté seco y limpio para evitar la corrosión y la contaminación de los tornillos.

9. Manejo seguro al reparar componentes sensibles:

- Al manipular gafas y relojes, tenga cuidado de evitar rayar o dañar la montura o la carcasa. Coloque las piezas sobre una superficie suave al insertar o quitar tornillos.
- Tenga especial cuidado con materiales frágiles como plástico o vidrio y evite aplicar demasiada presión al atornillar para evitar grietas y roturas.

10. Inspección periódica de las uniones atornilladas:

- Compruebe periódicamente las conexiones roscadas de gafas y relojes, ya que los tornillos pequeños pueden aflojarse con el uso frecuente. El ajuste debe realizarse con cuidado y sin fuerza excesiva.
- Si es necesario, utilice una pequeña cantidad de agente bloqueador de tornillos diseñado específicamente para microconexiones para evitar que los tornillos se aflojen. Asegúrese de que el agente no cree una conexión permanente.

11. Uso de repuestos:

- Utilice únicamente tornillos de la gama destinada a gafas o relojes y preste atención al material. Los tornillos de acero inoxidable son resistentes a la corrosión y adecuados para uso prolongado en gafas y relojes.
- Para aplicaciones críticas para la seguridad, como relojes resistentes al agua, solo se deben utilizar repuestos originales o tornillos especializados.

Estas instrucciones de seguridad le ayudarán a trabajar con microtornillos de forma segura y precisa y a proteger los componentes sensibles de gafas y relojes contra daños.