

## EL AJUAR DEL RESTAURADOR- DECORADOR DE MUEBLES

A lo largo de todas las lecciones te he ido enseñando herramientas o máquinas que nos hacen la profesión mas fácil a los restauradores de muebles.

Te animo a que poco a poco te vayas haciendo con un ajuar pero sin prisas. Ve comprando las cosas según las vayas necesitando.

Cuando yo monté mi taller me bastó con una caja de herramientas y el garaje de mis padres y poco a poco fui comprando lo que iba necesitando mes a mes.

### Herramientas de corte

- Un serrucho japonés que hace un corte preciso y muy delgado.
- Un cutter.
- Tijera de metal para cortar la lana de acero.
- Tijeras para papel.
- Tijeras para tela.
- Un bisturí de acero con puntas desechables con distintas formas y tamaños.
- Una cuchilla quitapinturas bahco de cuchilla de 5 cm y otro pequeño con cuchilla de 2 cm y otra cuchilla en forma de gota curva.
- Cuchillas de ebanista para quitar pintura con distintas curvaturas.
- 3 formones de distinto tamaño.
- 3 gubias de distinto tamaño.
- Para estas dos herramientas necesitarás una piedra de afilar con dos caras una mas gruesa y otra fina.

### Maquinas de corte

- Una sierra de calar con hojas para cortar madera y metal.
- Una multiherramienta a la que se le pueden poner distintos utensilios de corte.

- Un multitaladro de la marca Dremel con un pequeño disco de corte de madera y otro de metal.

### **Herramientas y maquinaria de lijado**

- Limas plana, media caña y redonda.
- Limas de precisión.
- Máquinas de lijado
- Lijadora delta o lijadora mousse. Si solo vas a tener una yo prefiero la delta porque llega a más recovecos por ser mas pequeña y por su forma acodada.
- Lijadora rectangular o circular, a mi me gusta mas la rectangular ya que se adapata mejor a las esquinas de los muebles.
- Lijadora de banda para cuando tienes que quitar gruesas capas de pintura o adelgazar la madera.
- El multitaladro Dremel con 5 cabezales fundamentales:
  - Cabezales cilíndricos con lijas intercambiables.
  - Cepillos de plástico o metal.
  - Sierra de corte de metal para cortar clavos o tornillos.
  - Sierra de corte de madera.
  - Brocas de madera de pequeño tamaño

### **Herramientas de mano:**

- Martillo mediano
- Martillo pequeño de joyero
- Maza de goma
- Quita tachuelas o clavos.
- Quita grapas.
- Destornillador de estrella.
- Destornillador plano.
- Destornillador de precisión.
- Pie de rey o calibre.
- Flexómetro o metro metálico.
- Cinta métrica de tela flexible.
- Botador para embutir clavos.
- Martillo de enchapar que tiene la punta metálica para asentar y cortar el final de la chapa.

- Al menos 3 gatos o sargentos.
- Tenazas pequeñas y grandes.
- Alicates.
- Espátulas pequeñas.
- Abrelatas.
- Llave inglesa.

### **Máquinas útiles**

- Taladro.
- Atornillador para atornillos y desatornillar.
- Pistola de decapar para decapar metales.
- Amoladora o radial para cortar metal.
- Soldador con soplete para soldar metales que nos puede servir para reparar bisagras o tiradores.

### **Seguridad**

- Guantes de nitrilo.
- Guantes de resistencia química para el decapante.
- Mascarilla de polvo.
- Mascarilla de gases para vapores orgánicos e inorgánicos para el tratamiento anticorrosión, disolventes o decapantes.
- Protectores auditivos.
- Gafas de protección para salpicaduras, polvo o proyecciones.
- Botas con suela de metal para evitar clavos o al menos zapato cerrado.