

HERRAMIENTAS ESENCIALES

De : Laurence T Perles&Co



0 minutos

A
Aclarar
Operaci3n que consiste en darle a la obra su vivacidad final. Este es el 7timo paso de pulido que se realiza con discos de algod3n.
B
Medidor de anillo
Es un conjunto de anillos numerados de diferentes di7metros que se utiliza para conocer el tama3o de los dedos.
Bisagra
Yunque peque3o con dos cuernos puntiagudos: uno redondo y el otro plano. Esta herramienta se utiliza para remachar y forjar piezas peque3as.
Bocfil
Herramienta espec7fica del joyero. El bocfil es un marco que se utiliza para mantener tensa la hoja de sierra, por lo que tambi3n se le llama "soporte de sierra". Te permite cortar metal.
B7rax
Tambi3n llamado coloboro o fundente, el b7rax es una sal particularmente limpia (borato de sodio) que facilita la fusi3n de varios metales. Evita que el metal se oxide con el calor del soplete y permite que la soldadura fluya a la ubicaci3n deseada.
Bouterole
V7stago de acero o madera de boj que termina en una bola. El punz3n se utiliza para estampar una placa de metal para darle una forma abovedada.
Soldadura
Ensamble de dos piezas junto con la adici3n de otro metal (soldadura).
Pinzas
Alicates peque3os espec7ficos cuyas ramas destacan. Ideal para coger piezas peque3as o pajitas peque3as.
Capilla c7nica
Herramienta que le permite realizar un pulido de acabado en anillos y brazaletes.
C
Cables
Palos de madera sobre los que enrollamos papel de lija. Las hay planas, semicirculares y triangulares.
Calibre 1/10
Herramienta de medici3n de precisi3n.
Casetille
Alambre de metal que se enrolla en un mandril o una varilla (seg3n el di7metro de los anillos deseados) y que luego se corta con un bocfil para hacer peque3os anillos.
Anillo chila
Herramienta esencial para soldar o soldar.
Clavija
Pieza de madera que se fija con un tornillo de banco en un banco de joyero o en una esquina de una mesa. Sirve de soporte para trabajar el metal y tambi3n para las manos del joyero. El tobillo generalmente tiene una muesca con una V en el medio para facilitar el trabajo de corte con el bocfil.
Cortar
Herramienta utilizada para cortar placas de metal o soldar lentejuelas. Es un c7ncel reforzado para uso de joyeros.
C7ncel
Herramienta utilizada para cancelar metal.
Tabicado
T7cnica de orfebrer7a utilizada para la fabricaci3n de objetos decorativos de joyer7a y esmaltes. Los patrones est3n hechos de bandas de metal soldadas a un fondo del mismo metal. Estas peque3as bandas de metal tienen la funci3n de crear peque3os espacios cerrados que se rellenan con esmalte o posiblemente piedras.
B7rula
Herramienta utilizada para medir una distancia y mantenerla, para llevar al infinito medidas precisas, para dibujar c7rculos bastante perfectos, para marcar piezas met7licas y luego cortarlas. La b7rula est7 formada por dos puntas que se grabar3n en los extremos.
Cabeza de cilindro
Parte inferior de una piedra facetada.
D
Sellado de dedal
Peque3o cubo de acero con medias esferas de diferentes tama3os en los 4 lados. Se utiliza para dar forma redondeada y abovedada al metal con la ayuda de los talones.
Dedal o arco
Peque3o cubo de acero con ranuras de diferentes tama3os en los 4 lados.
Boca
Ba3o caliente de agua y 7cido sulf7rico (9 o 15 partes de agua por una parte de 7cido sulf7rico), utilizado para decapar el metal despu7s del recocido o soldadura y para eliminar los rastros de oxidaci3n por recocido o soldadura fuerte. Tambi3n elimina los restos de b7rax. En resumen, limpia tus joyas. Tenga en cuenta que existen otras soluciones m7enos da3inas para pelar metales.
Dremal
Es una marca de herramientas y una herramienta multiusos que se puede utilizar en diferentes medios, como cuero, madera, vidrio, piedra y metal. Te permite esculpir, grabar, lijar, pulir, cortar.
E
Escariador de punta de diamante
Se utiliza para agrandar el agujero de las perlas. Tambi3n te permite perforar una piedra preciosa . Para usarlo, el cord3n (o piedra final) y la broca escariadora deben sumergirse en agua.
Desbarbado
T7cnica que permite eliminar las rebabas de una pieza de metal.
Puesto
Herramienta de grabado y prensado.
Endurecer
Haga el metal m7s duro martill7ndolo, estr7ndolo o rod7ndolo. Por tanto, un metal endurecido es m7s d7fcil de trabajar. Para recuperar su maleabilidad es necesario proceder a un recocido, es decir, calentarlo a una determinada temperatura mediante un horno o un soplete.
Estampado
Trabaja el metal con un bot3n a presi3n para darle una forma redondeada.
Abarcar
Lijar o lijar con papel de lija. Esto permite preparar la joya antes de pulirla.
Sello
Acci3n de imprimir un relieve en el metal golpeando un punz3n y un troquel.
Tornillo de banco de cu7a (tornillo de banco de mano)
Herramienta de fijaci3n espec7fica del joyero que permite sujetar una pieza peque3a (anillos, ...) Ideal para sujetar peque3as obras durante el aserrado, pulido o cualquier otra operaci3n.
F
Rosque
Herramienta utilizada para taladrar. Una broca es una varilla de acero con el extremo afilado para perforar agujeros. Hay diferentes tama3os de brocas.
Fresa
El cortador es un v7stago de acero con una punta ranurada que ataca el metal mientras gira. La fresa redonda es la m7s utilizada en joyer7a, pero hay muchas otras (la fresa de campana, la fresa de fisura cil7ndrica, la fresa de lente, etc.).
GRAMO
Galvanoplastia
Proceso que consiste en precipitar, por la acci3n de una corriente galv7nica, un metal disuelto.
Granulaci3n
Una t7cnica que te permite texturizar una pieza de metal fijando peque3os gr7nulos de metal con una soldadura.
H
Sin contenido para esta parte
I
Impresinaci3n joya
Estos son todos los peque3os elementos que permiten crear una joya, como cierres, clavos o varillas, pendientes, anillos ...
Inalterabilidad
Se dice que un metal es inalterable cuando no cambia con el tiempo.
J
Sin contenido para esta parte
Q
Sin contenido para esta parte
LOS
Taller de laminaci3n
Herramienta compuesta por dos cilindros de acero que reduce el espesor de una placa de metal.
Laminado
Reducir el grosor de una placa de metal haciendo pasar presi3n a trav7s de un laminador.
Lupa binocular
Es una lupa muy 7til para ver los peque3os detalles.
METRO
Mazo
Martillo con cabeza de madera o boj.
Maleabilidad
Se dice que un metal es maleable cuando es f7cil de moldear.
7mina
Varilla de acero sobre la que enrollamos alambre para hacer anillos (cannetille).
Mandril de mano
Herramienta que le permite perforar piezas de pol7mero o resina a mano.
Martillo
Herramienta polivalente (martillar, moldear, forjar ...).
Mohe
La escala de Mohs es una escala de 1 (muy suave) a 10 (muy dura) que compara la dureza de los minerales.
NO
Sin contenido para esta parte
O
Sin contenido para esta parte
PAG.
Alfiler Brillas
Peque3os trozos de soldadura cortados con tijeras.
Calibre Ventist
Instrumento que permite medir con precisi3n la altura, longitud, di7metro, grosor y profundidad de los componentes de la joyer7a.
Alicates para soldar
Tambi3n llamada pinza cortafuegos o pinza cruzada curva, esta pinza est7 especialmente dise7ada para sujetar piezas durante las soldaduras.
Alicates gratorios
Tambi3n llamados alicates retorcidos o alicates de freno, le permite enrollar y torcer varios alambres de metal (alambre de cobre, lat3n, plata 925, con relleno de oro) de manera r7pida y regular.
Abrazadera de cilindro doble
Herramienta para dar forma a pulseras o placas planas, haciendo curvas sin rayar ni marcar las superficies.
Alicates para formar los ganchos para las orejas
Herramienta para hacer ganchos para las orejas de forma f7cil y r7pida.
Piotar
La acci3n de martillar metal con un martillo para aplastarlo.
Agua
Herramienta utilizada para apuntar metal de forma limpia y precisa.
Punto de fuego
Punta de acero que permite mover la lentejuela de soldadura bajo la llama.
Punto de trazo
Tambi3n llamado Carbide Tip Pen, es una herramienta que le permite trazar puntos, 7neas o dise3os grabando metal.
Sello de garant7a
Sello que garantiza el 7tulo del metal utilizado.
Marca del fabricante
Sello del joyero que hizo la joya.
Pulido
Esta es la fase terminal de la joya. Consiste en dar brillo a la superficie de una pieza.
Q
Sin contenido para esta parte
R
Recoer
Calentar el metal a rojo para restaurar su maleabilidad. Es lo opuesto al endurecimiento.
S
Rizar
Acci3n de fijar una piedra sobre un metal. Hay diferentes configuraciones: la configuraci3n cerrada, la configuraci3n de grano, la configuraci3n de masa ...
T
Mont3n de joyero
Soporte de metal, tambi3n llamado bloque de escritura. Es ideal para dar forma a piezas met7licas, nivelar, martillar formas de alambre y para perforar.
Pulidora
Ampliamente utilizado por los joyeros, este pulidor le permite terminar sus joyas y componentes met7licos.
Triboulet
Herramienta en forma de cono para dar forma a anillos o pulseras.
Triboulet m7trico
Herramienta que permite una medici3n muy precisa de la circunferencia del dedo a partir de un anillo. Viene en forma de cono graduado.
U
Sin contenido para esta parte
V
Sin contenido para esta parte
W
Sin contenido para esta parte
X
Sin contenido para esta parte
Y
Sin contenido para esta parte
Z
Sin contenido para esta parte

Resultado