

HERRAMIENTAS PARA BONSAI Y SUS CUIDADOS



En el mundo del bonsái existen herramientas específicas para casi cada tipo de operación que se les pueda llegar a ocurrir, cosa que proporciona un amplísimo muestrario de modelos entre los que elegir aquellas que se adapten mejor a nuestras necesidades.

¿En realidad es necesario que adquiera herramientas específicas para bonsái?

La respuesta es **SÍ, PERO QUIZÁ NO TODAS**. Con un poco de imaginación y observando estas herramientas podemos sustituirlas por otras de nuestra fabricación propia o adaptaciones de otras que tengamos caseras.

¿Qué herramientas necesito realmente?

Es una pregunta muy común entre los aficionados, sobre todo si no tenemos la suerte de contar con tantos recursos económicos y por tanto no podemos ir comprando alegremente herramientas.

¿Cuál elegir?

El repertorio disponible es amplio por lo que la adquisiciones va a depender con toda probabilidad del presupuesto que tengamos. Desgraciadamente, como sucede con casi cualquier equipo sumamente especializado, su precio no es precisamente económico, sobre todo teniendo en cuenta que en la mayor parte de los casos se trata de material importado.

TIJERAS PARA CORTE



Se trata de una de las herramientas principales, y una de las más utilizadas. Su forma y tamaño varían ligeramente en función del trabajo que deban realizar; podar brotes tiernos o ramas delgadas, defoliar y podar raíces, pero en general comparten algunas características comunes: Pero por lo general tienen hojas cortas, aceradas y sumamente afiladas para realizar un corte limpio, brazos largos y algo flexibles para poder hacer fuerza sin dañar la hoja, guardas amplias para poder introducir más de un dedo y hacer fuerza con toda la mano, recordando “la ley de la palanca” a mayor brazo menor fuerza tendrás que ejercer.



LAS TENAZAS DE CORTE CÓNCAVO

Es una de las herramientas imprescindibles, las hay de diversos tipos y tamaños; con la hoja totalmente cóncava, con la hoja parcialmente cóncava, con la hoja plana para podar raíces muertas, etc. en cualquier caso la principal ventaja que ofrecen las que disponen de hojas cóncavas o semicóncavas es que son capaces de cortar una rama dejando una herida limpia de forma cóncava, que cicatrizará sin formar un feo abultamiento que sobresalga de la corteza circundante como sucedería si el corte fuese plano.

La forma cóncava de esta herramienta se convierte en un terrible dolor de cabeza si esta daña, no es fácil volver a afilar una hoja mellada con esta forma y la mayor parte de los profesionales del ramo se negaran a hacerlo, si ello ocurriera, lo más probable es que no quede otro remedio que comprar otra, por lo que se debe tener mucho cuidado al utilizar esta herramienta.



LAS TENAZAS DE JIN



Se trata de una herramienta muy útil, si bien es relativamente fácil de reemplazar por cualquier especie de tenaza convencional, se utiliza fundamentalmente para dos tipos de operación: para pelar partes de corteza para formar, un **JIN** de ahí su nombre, o un **shari**, y para asegurar, retorcer o doblar, alambre, por ejemplo aquel usado en el tiesto como anclaje para el árbol, o el utilizado en el moldeado de la dirección de las ramas.



EL CORTA-ALAMBRES

Como su nombre indica, la utilidad de esta herramienta es simple: cortar alambre. Si bien hay versiones específicas para Bonsái (muy cómodas gracias a sus largos mangos que ayudan a cortar alambres de buen calibre) es una herramienta fácilmente reemplazable por el equivalente genérico.



LOS PALILLOS DE BAMBÚ

Son unos palitos muy parecidos a los que usan para comer, pero más finos. Y no es que se trate de una herramienta de gran complejidad, pero bien afilados resultan casi imprescindibles para desenredar las raíces de un árbol durante su trasplante, aunque se van desgastando y por lo tanto hay que afilarlos periódicamente, es mejor utilizar palillos de madera frente a otros objetos equivalentes de plástico o de metal, pues el riesgo de dañar las raíces es menor. De hecho lo que mejor suelen ir son los palillos de bambú, como los que dan en los restaurantes chinos o japoneses ya que es una madera muy blanda que provoca un daño mínimo entre las raíces.



RASTRILLOS

Los diversos tipos son útiles para rascar la superficie de la tierra y el musgo, además de ayudar a desenredar las raíces, en este caso hay que ser especialmente cuidadoso pues no es difícil arrancar buenos pedazos si no cuidamos lo que hacemos, la espátula que presenta al otro extremo es de utilidad, entre otras cosas, para alisar la superficie tras un trasplante o facilitar la extracción de la planta de su maceta al ir introduciéndola cuidadosamente entre el borde de esta y de la tierra.



GUBIAS Y DESCORTEZADORES

Se utiliza al igual que en la carpintería para trabajar la madera muerta en busca de aspectos los mas naturales posibles, es una herramienta un tanto de cuidado pues es muy fácil clavárselas uno mismo en la mano que sujeta la planta sobre la que se trabaja. Hoy en día existen equivalentes eléctricos que simplifican la vida facilitando el trabajo sobre maderas que pueden ser muy duras, pero en este caso también existe el riesgo de que, si no se es cuidadoso en su uso, se acabe desgraciando a la planta de la mano antes de darse uno cuenta siquiera. Esta es una ventaja de las gubias manuales frente al material eléctrico; es lento y cansado trabajo manual da tempo a reflexionar sobre la forma que se obtiene, mientras que un despiste y la fresa eléctrica se comerá varios centímetros de madera en el peor punto posible.



CEPILLOS

Con cerdas de distinta dureza, son utilizadas principalmente para cepillar el tronco de determinadas variedades, por ejemplo juníperos, con lo que se eliminan partes muertas, se limpia la corteza y se mejora el aspecto general, hay que tener cuidado sobre todo con aquellos más duros, de cerdas metálicas, ya que pueden dañar la corteza con relativa facilidad.



ESCOBILLAS

Las escobillas se utilizan fundamentalmente para limpiar la superficie del tiesto de agujas muertas en coníferas, hojas secas en caducifolios, y cualquier otra cosa que haya podido caer sobre ésta. Evidentemente también se trata de una herramienta fácilmente sustituible por algún equivalente.



NAVAJAS, CUCHILLOS Y SIERRAS

Se utilizan en general para cortar casi cualquier cosa: realizar acodos, preparar injertos, cortar ramas muy gruesas, cortar parte del tronco, etc. Casi cualquier tipo va a servir, a condición de que la hoja se encuentre muy afilada.

Mención especial merece la sierra: La típica sierra de bonsái es de origen japonés y tiene algunas peculiaridades un tanto curiosas. En primer lugar la hoja se puede cerrar como si de una navaja se tratara, algo muy interesante para evitar accidentes; en segundo lugar hay que tener en cuenta que la hoja es bastante estrecha, lo que la convierte en algo más frágil pero inestimable para alcanzar recovecos enmarañados del árbol; y por último, la sierra japonesa, a diferencia de la mayoría de sierras convencionales, corta únicamente cuando tiramos de ella hacia nosotros, nunca al empujar la hoja. Algo que parece una tontería, pero lleva un cierto tiempo acostumbrarse a ello.



CUBILETES

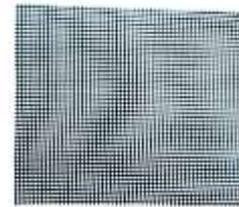
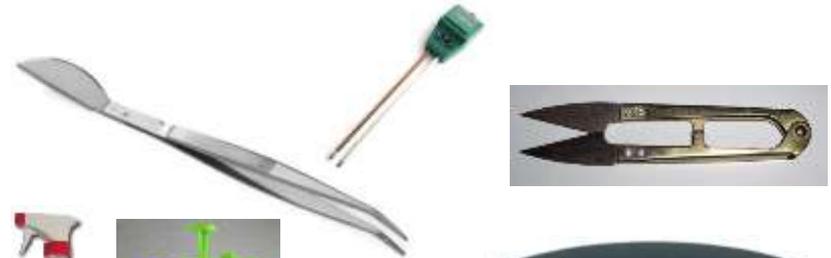
Los hay de tamaños muy variados, pero básicamente se utilizan para distribuir la tierra durante el trasplante. Realmente son muy útiles para evitar desparramar el sustrato fuera del tiesto, como acabaríamos pasando si lo hiciéramos con la mano.



OTROS

Aparte de las herramientas antes mencionadas, existen multitud de otras que si bien son muy útiles, el aficionado medio puede perfectamente prescindir de ellas o por lo menos utilizar la imaginación para encontrar otras herramientas para sustituir:

- Pinzas para eliminar hojas muertas y parásitos.
- Alambre de cobre o aluminio
- Tijeras para pinzados.
- Atomizador para humedecer las hojas.
- Cedazos para tamizar la tierra.
- Tornos para girar cómodamente la maceta al trabajar.
- Pinceles para aplicar tratamientos.
- Pastas selladoras de cicatrices.
- Paletas para el trasplante.
- Rejillas de plástico para cubrir los agujeros de drenaje.
- Regadera de cuello largo con pulverizador.
- Surtido de tijeras y tenazas de poda de tamaños diversos.
- Pie de rey o calibre. Para determinar exactamente el diámetro de un tronco.
- Medidor de humedad y de PH





CUIDADO DE HERRAMIENTAS PARA BONSAÍ

Consejos útiles para el buen mantenimiento de su herramienta.

Luego de utilizar las tijeras, alicates cóncavos o cualquier herramienta que haya tenido contacto con las plantas ***es recomendable limpiar el filo con alcohol o kerosén para evitar así el posible contagio de hongos, bacterias o huevos de insectos a otra planta que no los tuviera, también se protege de esta manera la hoja de la oxidación.***

Si por un largo periodo de tiempo no usaremos nuestras herramientas debemos recubrirlas con algún aceite lubricante, como por ejemplo el famoso W40 que viene en aerosol, o podemos también utilizar vaselina sólida, para esta ultima tomaremos un paño o un pedazo de tela y poniendo una pequeña cantidad de vaselina en una punta procederemos a proteger nuestra herramienta con una fina película de este producto.



Las herramientas que poseen un remache como eje, es probable que vayan tomando cierto juego entre sus dos piezas, es importante lograr que este juego sea el menor posible para lograr así cortes limpios y evitar que la herramienta se melle, pero sin llegar a apretar demasiado las piezas, ya que es muy difícil aflojar el remache una vez ajustado. Para ajustar este remache: con la herramienta cerrada, se debe apoyar uno de los extremos del mismo sobre una superficie dura, de manera que quede en posición vertical, y procederemos a efectuar suaves golpes con un martillo. Luego de cada golpe deberemos comprobar si se ha logrado la firmeza deseada en nuestra herramienta.







©2005 Barn USA





¡GRACIAS!