

**DIFICULTAD** ❀❀❀  
Ninguna, los accesorios se  
acoplan a la máquina igual que  
las brocas.

### 1. DIAGNÓSTICO

No resulta cómodo ni económico para un bricolador tener máquinas específicas para cada tarea. Por esto el taladro es la estrella del bricolaje, con el accesorio adecuado se convierte en lijadora, pulidora o lima. Todo un taller en una sola máquina.

### 2. INFORMACIÓN PARA LA COMPRA

Como todos estos accesorios cambian según sea el material sobre el que vas a trabajar y el acabado que deseas, debes informar al vendedor de qué tarea vas a realizar y sobre qué superficie.

### 3. CRITERIOS TÉCNICOS

Los taladros tienen diferentes potencias pero para las tareas más habituales basta con una potencia media. Todas las aplicaciones que se detallan a continuación podrás realizarlas con un taladro de 650 W.

### 4. CRITERIOS ESTÉTICOS

Con estos accesorios dispondrás de las herramientas adecuadas para efectuar todo tipo de acabados y de técnicas decorativas.

### 5. OTROS CRITERIOS

Siempre que cambies un accesorio o lo manipules, mantén la máquina desenchufada. Un arranque accidental de la máquina puede provocarte daños. Utiliza gafas de protección o mascarilla en aquellas aplicaciones que puedan provocar salto de partículas o generar polvo.

### 6. PUEDES APROVECHAR PARA...

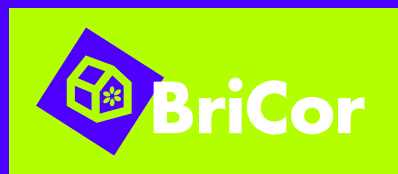
Comprobar el estado del portabrocas de tu taladro.

BriCOR

Nadie nace sabiendo



Sacar  
partido  
al taladro



[www.bricor.es](http://www.bricor.es)



## QUÉ NECESITAS

## LO ENCONTRARÁS EN:

### HERRAMIENTAS BÁSICAS

Accesorios para limpiar y decapar .....	HERRAMIENTAS
Accesorios para pulir .....	HERRAMIENTAS
Accesorios para lijar .....	HERRAMIENTAS
Accesorios para limar.....	HERRAMIENTAS
Soportes .....	HERRAMIENTAS

### TEN EN CUENTA QUE...

Que estos accesorios no suelen tener la precisión de las máquinas especializadas. Úsalos con precaución, probando primero en las zonas menos comprometidas de tu proyecto.

### TE SERÁ MÁS FÁCIL SI...

Siempre que el accesorio te lo permita, trabajar en posición estacionaria, fijando el taladro y activando la posición de marcha continua.

### NOTAS

## pasoa a paso

1.

**Limpiar y decapar.** Se utilizan cepillos de metal o de nailon, según el material sobre el que se va

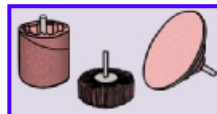
a trabajar y las características del trabajo. Los cepillos de metal —hay de distintas formas y tamaños— se emplean para desherrumbrar y limpiar metal y piedra; eliminar pintura; preparar superficies para soldar y eliminar soldaduras y, también, para esmerilar y pulir. Apícalos sin exagerar la presión y con movimiento uniforme. Los cepillos de nailon varían por el grano sus púas, cuanto mayor es el grano más abrasivos son, aunque siempre menos que los de metal. Se usan para limpiar, desherrumbrar y pulir madera, piedra y metal. Siempre que trabajes en madera, utiliza un cepillo de nailon, a menos que quieras quitarle la veta.



2.

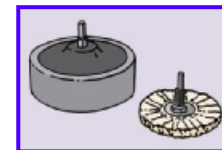
**Lijar.** Puedes incorporar en tu taladro un plato con lija o un cepillo para lijar. Entre los cepillos está el "milhojas",

compuesto por varios pliegos de lija, ideal para trabajar sobre superficies irregulares. También tienes los cepillos de tambor o rodillo, que llevan cintas abrasivas fijas o intercambiables. Los platos incorporan la lija con una tuerca o con velcro. Hay modelos que te permiten bloquear el eje del plato para que permanezca perpendicular al taladro y lijes con comodidad los cantos de la madera. Con el eje desbloqueado, el plato pivota y la lija se adapta mejor a la superficie, evitando arañarla. El tipo de lija debes elegirlo según el material que vas a lijar y el acabado que desees: cuanto más grueso es el grano, más basto es el lijado. La numeración de la lija (40, 80, 120, etc.) te indica el grano, más fino cuanto mayor es el número.



3.

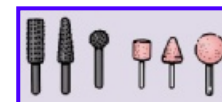
**Pulir.** Tienes muchos accesorios para "dar brillo a una superficie": cepillos o discos con almohadilla de tela, lana o fieltro, cada uno indicado para determinados materiales y acabados. Es común encontrarlos en un kit para pulir que incluyen ceras y pastas. Al pulir, cuida siempre que el taladro no quede perpendicular a la superficie porque el vástago de fijación podría rayarla.



4.

**Limar.** Para conseguir rectificadores perfectos en superficies pequeñas o de difícil acceso, las limas y

muelas son los accesorios idóneos. Se acoplan al taladro con un alargador flexible que hace más cómodo su manejo. Las muelas son piedras abrasivas cerámicas de alúmina y puedes utilizarlas para limar y repasar metales, cristal, cerámica o plásticos. Las limas se clasifican en dos grupos: las que son para madera y las que son para metal. Puedes distinguirlas fácilmente porque en las primeras la superficie está formada por un relieve de puntos y, en las segundas, de rayas; eso es lo que les da diferente poder abrasivo. Para limar, pon el taladro a la máxima velocidad.



4.

**Soportes.** Convierten al taladro en un instrumento de precisión. Te permiten trabajar en cualquier ángulo por lo que son ideales para hacer perforaciones en serie, todas con el mismo ángulo. Los soportes disponen de regulación de profundidad, imprescindible para regular el avance de la broca. También sirven para fijar tubos y perforarlos con comodidad. Cuando trabajes con soporte, cuida que el taladro esté firmemente sujeto y manéjalo mediante las empuñaduras del soporte.

