

BOSCH
Ideas that work.



INSTRUCCIONES DE MONTAJE
PARA MACETEROS

www.bosch-pt.com/help



INSTRUCCIONES DE MONTAJE PARA MACETEROS

En la terraza o en el invernadero, una planta bonita resulta doblemente atractiva cuando se combina con un elegante macetero. Nuestras construcciones en forma de cajón no sólo son elegantes, sino también muy fáciles de montar. Plantas que requieren cuidados para que crezcan y se sientan a gusto: Se trata de las plantas mediterráneas en macetas que hoy día no faltan prácticamente en ninguna terraza. Es obvio que necesitan algo más que la simple ración diaria de agua y una dosis de abono de vez en cuando. Las plantas que en una maceta se ven sanas y fuertes son generalmente el producto de un esmerado mimo y cuidado durante años. Ésta es la única forma de conseguir que un pequeño limonero o un laurel de tronco alto se convierta con los años en un verdadero amigo para el amante de las plantas comprometido. En consecuencia, resulta lógica la idea de otorgarles a estas valiosas plantas la presentación adecuada. Aquí mostramos dos maceteros acabados con laca o con nogalina que esconden elegantemente los poco atractivos tiestos de plástico negro habituales. Con semejante imagen, la exquisita maceta será sin duda un punto de atracción en su terraza o en un invernadero diseñado con cariño.

En ambos casos se trata de una construcción en forma de caja cuyo armazón base lo constituyen cuatro postes. En el "macetero de valla" ejecutado en dos colores, las pequeñas vallas están unidas a las esquinas.



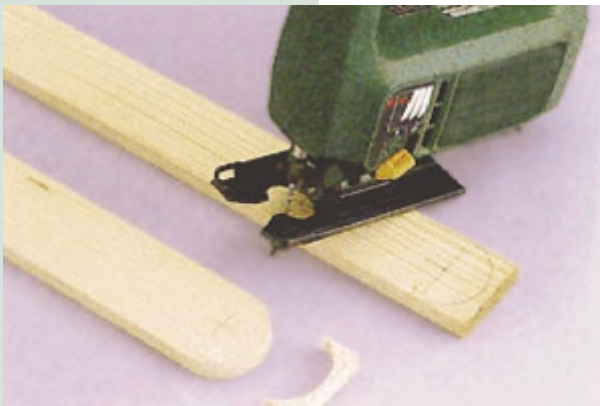
Primero se cortan a medida los postes de madera de pino biselando después los extremos superiores con cortes de 30 grados. Si no se dispone de una sierra circular de mesa será preciso utilizar un serrucho eléctrico bien afilado trabajando con gran precaución. Previamente se podrían perforar ya los agujeros ciegos en los extremos superiores de las maderas

Con la fresadora de superficie guiada a lo largo del tope paralelo y una fresa para ranurar, se fresan las ranuras en los postes del "macetero de valla".

donde irán las cuatro espigas para las bolas decorativas.

En el siguiente paso se fresan las ranuras donde se insertarán las espigas de los ocho travesaños. Para ello se utiliza una fresa para ranurar de 15 mm. Las ranuras se inician a 65 mm del canto inferior y tienen 60 mm de largo. La distancia hasta las ranuras superiores es de 188 mm. Las espigas correspondientes en los travesaños tienen una profundidad de 20 mm. Por esta razón se fresan las ranuras con 2 - 3 mm más de profundidad. Al ensamblarlas queda así sitio para la cola sobrante.

INSTRUCCIONES DE MONTAJE PARA MACETEROS



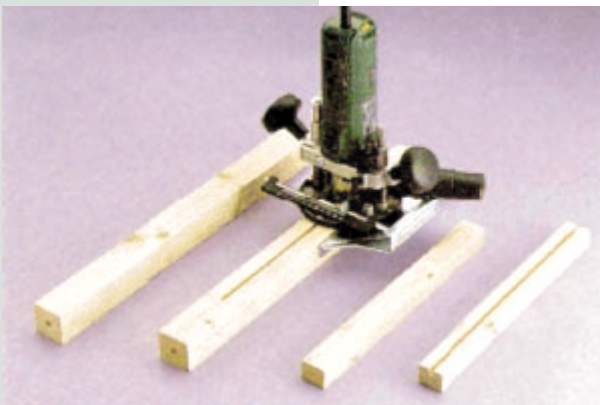
Los listones para las paredes, rectos y redondeados alternativamente, se barnizan junto con los postes en el color deseado y se atornillan por dentro a los travesaños aplicando también cola resistente al agua. En los cuatro travesaños inferiores se fijan los listones de apoyo, sobre los que descansará la base del macetero.

Los redondeados semicirculares en los listones sobresalientes de las paredes se pueden conformar con la sierra de calar y una hoja de sierra especial para curvas.



En la placa contrachapada se practican nueve taladros de 30 mm que servirán para desaguar el agua de riego sobrante. Por último se vuelve a dar a todas las piezas una mano de laca incolora resistente a la intemperie.

Con una sierra de corona de 30 mm de diámetro se practican nueve perforaciones en la placa que hace de suelo a través de las cuales puede desaguarse directamente el agua de riego sobrante.



Para montar el macetero blanco se necesitan cuatro postes de pino. Las medidas son 45 x 45 mm; longitud 500 mm. Corte los postes; trace las diagonales en el extremo superior de cada poste, su punto de intersección marca el centro. Aquí se taladrarán los agujeros ciegos donde se insertan los tacos para las bolas decorativas.

En los postes del macetero blanco se practica una ranura de 6 mm donde se insertan las paredes laterales. También aquí debe guiarse la fresadora de superficie a lo largo del tope paralelo.

INSTRUCCIONES DE MONTAJE PARA MACETEROS



Dibuje la línea central longitudinal en cada una de las superficies laterales de cada poste, marque el punto bisector. Si desde este punto marca un semicírculo (radio igual a la mitad de la longitud del poste) hacia arriba, obtendrá la medida para el redondeado del extremo superior: Por encima de los semicírculos se va escofinando el material en cada uno de

Trazar el semicírculo en los extremos superiores de los postes y redondearlos con la escofina. Lijarlo bien a continuación.



los cuatro lados del poste hasta que quede redondeado de manera limpia. A continuación corte los ocho listones para los marcos y las cuatro paredes laterales. Inserte una fresa para ranurar de 6 mm en la fresadora de superficie. Con ella se efectúa en los postes y en los listones para los marcos una ranura de 10 mm de profundidad, centrada y longitudinal. La distancia entre el listón del marco y el extremo del poste es de 50 mm en la parte superior y de 20 mm en la inferior. El ensamblaje y encolado del macetero se completa a continuación en dos pasos.

Utilizando cola resistente al agua se insertan las paredes laterales del macetero blanco en las correspondientes ranuras de los postes.

Primero se unen los listones de los marcos y las piezas laterales aplicando cola (resistente al agua). La madera contrachapada tiene que sobresalir 10 mm por el lateral. Este saliente se inserta después en las ranuras encoladas de los postes. La superficie encolada de la unión es lo suficientemente grande para poder juntar a tope los listones de los marcos.

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

PARA MACETEROS

LISTA DE MATERIALES

PARA EL MACETERO

	Posición	Cantidad	Denominación	Medidas en mm	Material
Modelo 1					
	1	4	Postes	480 de largo	Pino, 70 x 70 mm
	2	8	Travesaños	390 de largo	Pino, 70 x 20 mm
	3	12	Listones para las paredes	420 de largo	Pino, 50 x 12 mm
	4	16	Listones para las paredes	370 de largo	
	5	4	Listones de apoyo	345 de largo	Pino, 35 x 10 mm
	6	1	suelo	388 x 388	Madera contrachapada, 10mm

4 Bolas de madera, 50 mm de $\varnothing$; 4 Tacos de madera, $\varnothing$ de 6 x 70 mm; Tornillos para placa contrachapada, Cola para madera resistente al agua

Modelo 2					
	1	4	Postes	500 de largo	Pino, 45 x 45 mm
	2	8	Listones para marcos	350 de largo	Pino, 35 x 30 mm
	3	4	Paredes laterales	390 x 370	Madera contrachapada
	4	4	Ornamentos	160 x 120	6 de grosor
	5	1	Suelo	387 x 387	Madera contrachapada, 10mm

4 Bolas de madera, 45 mm de $\varnothing$; 4 Tacos de madera $\varnothing$ de 6 x 60 mm; Cola para madera resistente al agua

