

BOSCH
Ideas that work.



GUIDA ALLA COSTRUZIONE
DI UNA FIORIERA



www.bosch-pt.com/help

GUIDA ALLA COSTRUZIONE DI UNA FIORIERA

Le nostre costruzioni non sono soltanto eleganti, ma anche facili da realizzare.

Qui da noi sono considerate ospiti di cui ci si prende cura, per la loro crescita e benessere: si tratta delle piante da vaso che provengono dai campi del sud, oggi non esiste quasi terrazza che non le esponga. Hanno bisogno di una razione leggermente più abbondante di acqua fresca e ogni tanto di un po' di fertilizzante. Le piante da vaso sane e vigorose sono per lo più il prodotto di cura meticolosa. Solo in questo modo un alberello di limoni o un bel tronco d'alloro con gli anni diventa un vero e proprio amico del paziente amatore delle piante. Che cos'è meglio dunque di un'adeguata presentazione di queste preziose piante? Qui presentiamo due vasi per piante in legno verniciato e trattato, che rappresentano un'alternativa molto più elegante dei vasi in plastica scura. Con un tale "look", la bella pianta diventerà dalla Vostra terrazza o dal Vostro giardino una vera attrattiva per gli sguardi dei passanti. In entrambi i casi si tratta di costruzioni a cassetta, la cui struttura principale è composta da quattro parti. Lo "scheletro del vaso" bicolore è composto da piccole stecche, con cui sono collegati gli angoli.

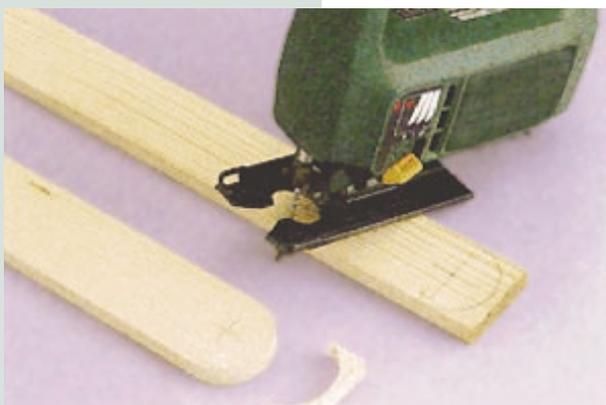


Innanzitutto si tagliano a misura le assi in legno di pino e si tagliano obliquamente le estremità con quattro tagli di 30 gradi. Se non si possiede una sega circolare da tavolo, è necessario lavorare con molta cautela con un saracco ben limato. Prima bisognerà realizzare all'estremità superiore dei pezzi di legno i fori, in cui andranno inseriti i quattro

con la fresatrice verticale attaccata alla guida parallela e una fresatrice per scanalature, vengono fresate le scanalature a coda di rondine nei pali dello "scheletro del vaso".

tenoni delle sfere ornamentali. Successivamente si freseranno le scanalature in cui si inseriranno i tenoni delle otto traverse. Per questa operazione sarà necessaria una fresa per scanalature da 15 mm. Le scanalature a coda di rondine vengono eseguite a 65 mm dal bordo inferiore e sono lunghe 60 mm. La distanza rispetto a quelle superiori è di 188 mm. I relativi tenoni sulle traverse hanno una profondità di 20 mm. Quindi le scanalature andranno fresate con una profondità di 2-3 mm maggiore. In questo modo nell'assemblaggio rimarrà il posto per la colla in eccesso. Le liste per le pareti,

GUIDA ALLA COSTRUZIONE DI UNA FIORIERA



dritte e curve alternate, saranno velate a piacere come i pali e avvitate con le traverse dall'interno utilizzando colla resistente all'acqua.

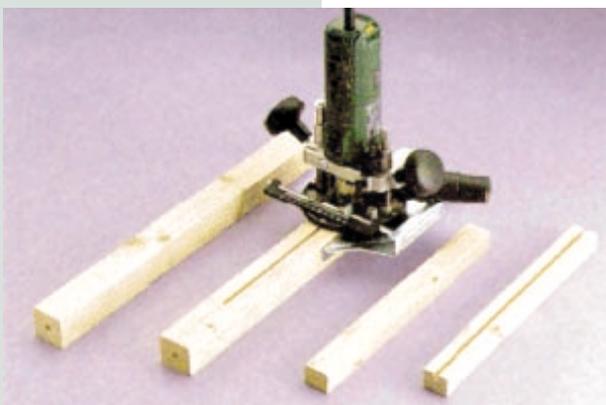
Alle quattro traverse inferiori vengono fissate le liste di supporto su cui verrà adagiato il fondo del vaso. I pannelli di compensato dovranno avere nove fori da 30 mm per la fuoriuscita dell'acqua in eccesso.

gli arrotondamenti a forma di semicerchio delle assicelle delle pareti si eseguono facilmente con il seghetto alternativo e una speciale lama per curve.



Alla fine si spalmeranno tutte le parti ancora una volta di vernice trasparente resistente alle intemperie. Per costruire il vaso bianco, sono necessarie quattro assi in legno di pino. Misure 45 x 45 mm; lunghezza 500 mm.

con una sega a gattuccio con diametro 30 mm si eseguono fori nella base, necessari per fare scorrere via l'acqua in eccesso.



Tagliare le assi; tracciare sull'estremità superiore di ciascun asse le diagonali, il loro punto di taglio è al centro. Qui dovranno essere eseguiti i fori in cui inserire i tasselli delle sfere ornamentali.

I pali portanti del vaso bianco dovranno avere una scanalatura da 6 mm per l'attacco delle pareti laterali. La fresatrice verticale anche qui dovrà essere applicata alla guida parallela.

GUIDA ALLA COSTRUZIONE DI UNA FIORIERA



Su ciascun lato dei pali portanti tracciare una linea centrale longitudinale e segnare il punto di divisione. Mettere su questo punto un semicerchio (il raggio dev'essere uguale alla metà della lunghezza del palo!) verso l'alto per avere la misura per l'arrotondamento dell'estremità superiore:

dare una forma di semicerchio alle estremità superiori dei pali e arrotondarle con la raspa. Infine levigare con cura.



il materiale al di sopra dei semicerchi su ciascuno dei quattro lati del palo verrà rimosso fino ad un perfetto arrotondamento. Ora tagliare le otto assicelle del telaio e le quattro pareti laterali. Attaccare alla fresatrice verticale una fresa per scanalature da 6 mm. Nei pali e nelle assicelle del telaio viene fresata una scanalatura centrale, profonda 10 mm. In alto la distanza delle assicelle dall'estremità del palo è di 50 mm, in basso è di 20 mm.

La giunzione e l'incollamento del vaso avvengono in due fasi. Innanzitutto si dovranno unire le assicelle e le parti laterali

utilizzando una colla resistente all'acqua, inserire le pareti laterali del vaso bianco nelle scanalature dei pali.

con la colla (resistente all'acqua). Il compensato dovrà sporgere lateralmente di 10 mm. Questa sporgenza poi verrà coperta dalle scanalature incollate dei pali. La superficie incollata della giunzione è di una dimensione tale che è possibile far unire di testa le assicelle del telaio.

GUIDA ALLA COSTRUZIONE DI UNA FIORIERA

ELENCO DEI MATERIALI PER REALIZZARE UNA FIORIERA

Pos.	Fig.	Descrizione	Misura in mm	Materiale
Modello 1				
1	4	pali portanti	480 di lungh.	pino, 70 x 70 mm
2	8	traverse	390 di lungh.	pino, 70 x 20 mm
3	12	assicelle delle pareti	420 di lungh.	pino, 50 x 12 mm
4	16	assicelle delle pareti	370 di lungh.	
5	4	assicelle di supporto	345 di lungh.	pino, 35 x 10 mm
6	1	base	388 x 388	compensato, 10 mm

4 sfere di legno, \varnothing 50 mm; 4 tasselli di legno \varnothing 6 x 70 mm; viti per pannelli in truciolato,
Colla per legno resistente all'acqua

Modello 2				
1	4	pali portanti	500 di lungh.	pino, 45 x 45 mm
2	8	assicelle del telaio	350 di lungh.	pino, 35 x 30 mm
3	4	pareti laterali	390 x 370	compensato
4	4	decorazioni	160 x 120	6 mm di spess.
5	1	base	387 x 387	compensato, 10 mm

4 sfere di legno, \varnothing 45 mm; 4 tasselli di legno \varnothing 6 x 60 mm; Colla per legno resistente all'acqua

