

Ranger ses dosettes

Par André



Je profite de la saison pendant laquelle le camping car est remisé pour me consacrer plus souvent au travail du bois. Depuis que les dosettes existent, leur rangement est toujours un problème ! Certes il existe des supports spécifiques, mais ils ne nous convenaient pas.

Alors, un jour d'inspiration, j'ai rapidement fait un croquis avec la mesure essentielle : le diamètre des dosettes et... au travail !

D'abord récupérer quelques chutes aux dimensions proches de ce que je veux réaliser.

Puis mettre en route la scie, puis la défonceuse (fraise à rainurer et fraise quart de rond)

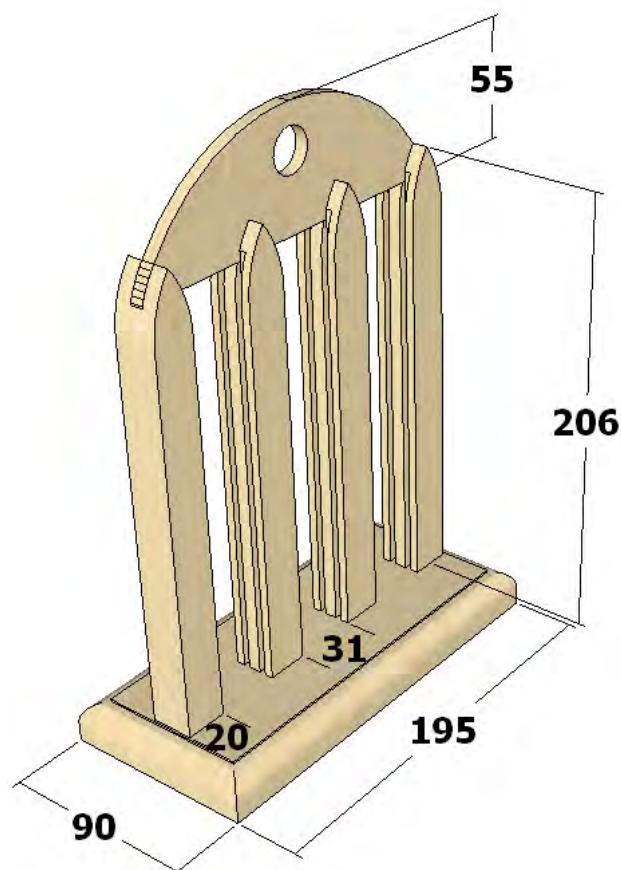
Ensuite poncer et assembler les différents éléments par collage uniquement.

Pour la finition j'ai utilisé un vernis en bombe.

Et voilà.

Fier de ma réalisation je l'ai présentée sur un site de camping caristes ...et..... Ubu (JPM30 chez les camping caristes) l'a repérée et m'a demandé de vous la présenter !

Depuis j'en ai fait d'autres modèles, suivant le même principe, mais en faisant un peu de tournage.... Voir la photo à la fin de ce dossier



Sa hauteur totale est de 265 mm.

Le socle mesure 195 mm sur 90 mm (20 mm d'épaisseur).

Les glissières sont réalisées dans des carrelés de 20 sur 20 et de 206 mm de hauteur.

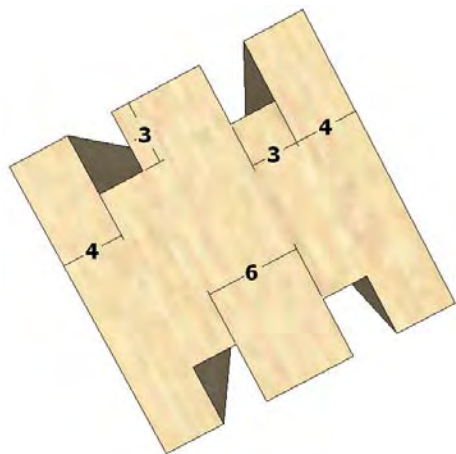
Attention : si vous prévoyez de les fixer sur le socle par un assemblage tenons et mortaises, il faudra augmenter cette dimension de la longueur du tenon.

Le fronton mesure 55 mm de hauteur avec 15 mm encastré dans les montants des glissières (épaisseur 6 mm).

Ranger ses dosettes

Par André

Rainurer les glissières

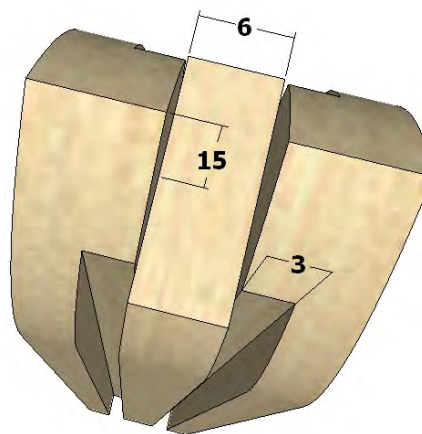


J'ai rainuré les glissières à 4mm du bord en 3 mm de largeur et 3 mm de profondeur de chaque côté. Il reste une épaisseur de 6mm au milieu pour encastrer le fronton.

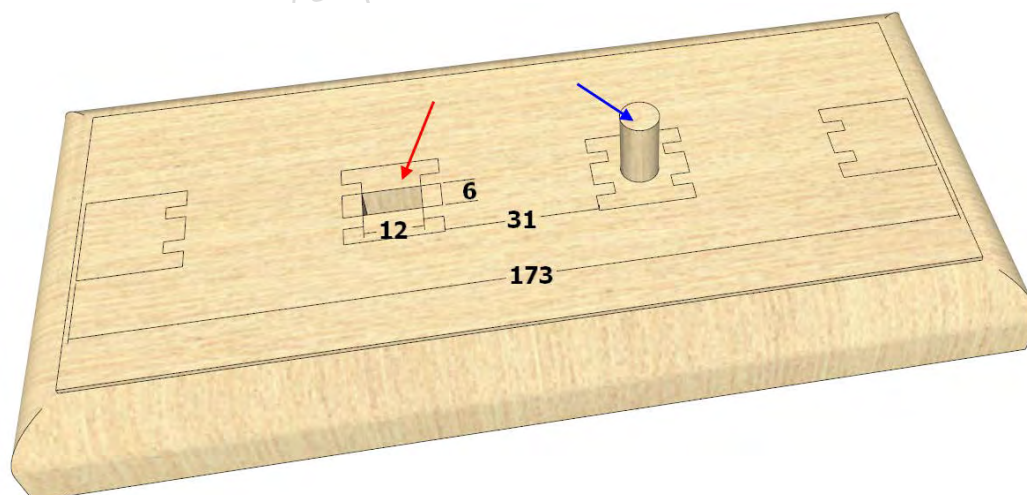
Soyez prudents : les morceaux à rainurer sont petits, vous pouvez réaliser ces rainures dans un carrelé de plus grande longueur. Ensuite, vous découpez les différentes glissières.

Sur la partie supérieure, on fait une rainure centrale de 6 mm d'épaisseur et de 15 mm de profondeur. Le fronton sera encastré dans cette rainure.

Conseil : faire toutes rainures avant de donner une forme arrondie au haut de ces carrelés.



Assemblage



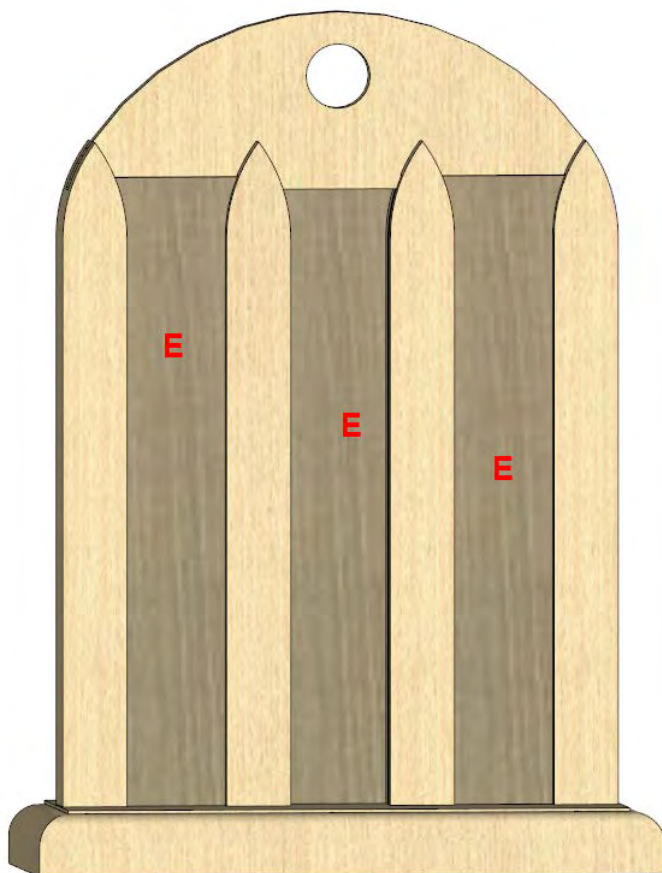
L'assemblage est relativement simple :

- Les 4 montants de 20 mm par 20 mm se terminent par un tenon de 6 mm de large par 12 mm de longueur. J'ai donc effectué 4 mortaises dans le socle (flèche rouge).

On pourrait aussi envisager d'utiliser des tourillons (flèche bleue) ou plus simplement une vis qui traversera le socle (par souci d'esthétique, on peut fraiser l'emplacement des têtes).

Ranger ses dosettes

Par André



- Avant collage, j'ai fabriqué 3 entretoises de 3 mm d'épaisseur sur 195 mm de hauteur que j'ai glissées dans les rainures.

- J'ai collé les montants sur le socle, les entretoises (E) ne servant qu'à maintenir l'écartement.

- J'ai ensuite glissé et collé le fronton dans le haut des montants que j'avais auparavant rainuré sur 15 mm de profondeur.

- Lorsque la colle sera sèche, on pourra enlever les entretoises (attention à ne pas mettre de colle sur les entretoises).

- Chaque pièce a été poncée jusqu'au grain 240 avant le montage, j'ai ensuite figolé avec du 400.

- Finition avec un vernis en bombe.

Autres modèles (avec un peu de tournage)



Dessins : BL avec les bons conseils de JFT68

Photos et texte : André

Mise en page : BL

Relecture : Ubu