

# "FUTON" ou lit d'appoint

Par Jacky / Sdol 1 pour « LesCopeaux.fr » - Septembre 2006



Pour réaliser ce « FUTON » ou lit d'appoint un minimum d'outillage suffit : scie égoïne , tournevis , équerre , serre joints , ponceuse , scie sauteuse ,perceuse avec mèche à bois plate de  $\varnothing$  20mm , crayon et un peu de bon sens , car, si vous n'êtes pas équipé d'un petit atelier de menuiserie, vous pouvez réaliser ce lit à partir de lames de volets vendues en GSB, ces lames étant déjà rabotées et chanfreinées il ne reste qu'à les mettre à la mesure et à les poncer.

Matériaux nécessaires pour un sommier (le tout en épaisseur 25mm) :

- ♦ Sommier : 20 lames de 75mm de large et de 1300mm de long,
- ♦ Châssis : 8 lames largeur 100mm, hauteur 80mm,
- ♦ Pieds : 8 chutes longueur 250mm largeur 100mm,
- ♦ Traverses : 4 liteaux longueur 1160mm, largeur 50mm,

À cela vous rajoutez :

- ◆ Tourillons : morceaux de manche à balais diamètre 20mm,
- ◆ Vis à bois 4.5 x 40,
- ◆ 2 pentures à volet de 80 x 30.

Les détails de la réalisation sont visibles sur la série de photos jointe ci-dessous :



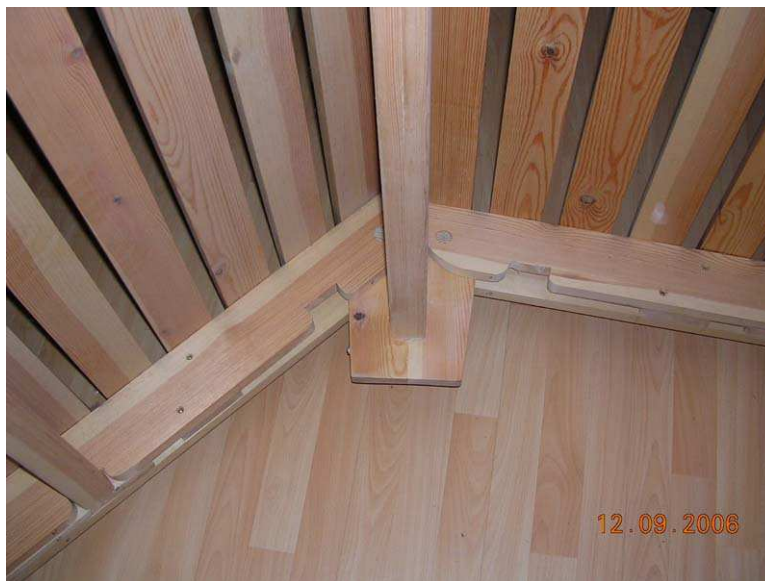
« FUTON » plié : largeur 130cm hauteur de l'assise sans matelas 25cm profondeur 85cm , on voit les pentures qui retiennent le dossier à 90 ° ; le sommier est replié en sandwich.



« FUTON » déplié : hauteur du couchage 43cm avec matelas, longueur du couchage en fonction de votre matelas pour le mien 190cm largeur 130cm.



Détail de la queue d'aronde pour l'assemblage des traverses de pieds repliables.



Le pied du milieu est un pied comme celui de devant et de tête de lit jumelé, remarquez les embrèvements pour que les pieds repliés s'effacent dans le châssis pour gagner de la hauteur et favoriser le pivotement de ces derniers.





Les axes réalisés à partir de morceaux de manches à balais de 75mm de long.



Voilà l'ensemble debout en cours de dépliage ou repliage.

Je peux vous garantir que quand les amis viennent à la maison je leur donne sans hésiter ma chambre et dort confortablement sur mon « FUTON » malgré mon quintal et plus et mon épouse ne me contredira certainement pas.

Jacky /sdol 1 [lescopeaux.fr](http://lescopeaux.fr)