

Artikkeli: Tatu Toukomies

Paperin keräys- ja niputuspenkki

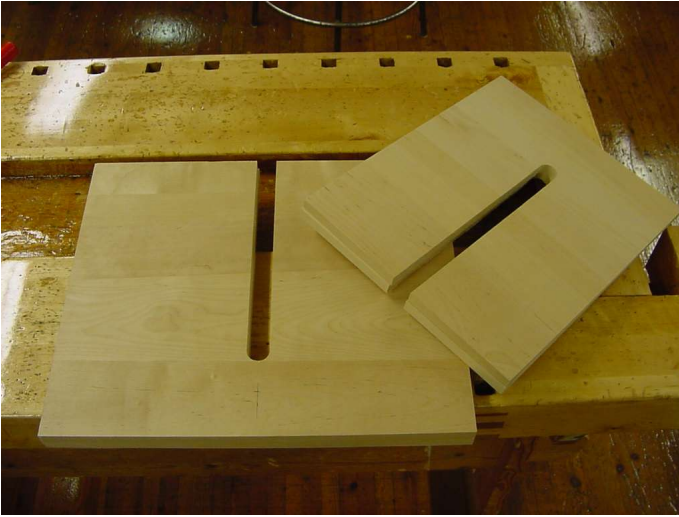
Sanomalehti- ja mainospaperia kertyy pinokaupalla lyhyessä ajassa. Sylissä suuria määriä keräyspaperia on kuitenkin vaikea kuljettaa, eikä paperipussejakaan ole usein saatavilla. Helpoin tapa kuljettaa tuota joka kodin paperisaastetta lienee jonkinlaiseksi nipuksi sitominen.



Näistä lähtökohdista ideoitiin yllä oleva ja tässä artikkelissa rakennettava paperinkeräyslaatikko, joka toimii tarvittaessa vaikkapa penkinä eteisessä.



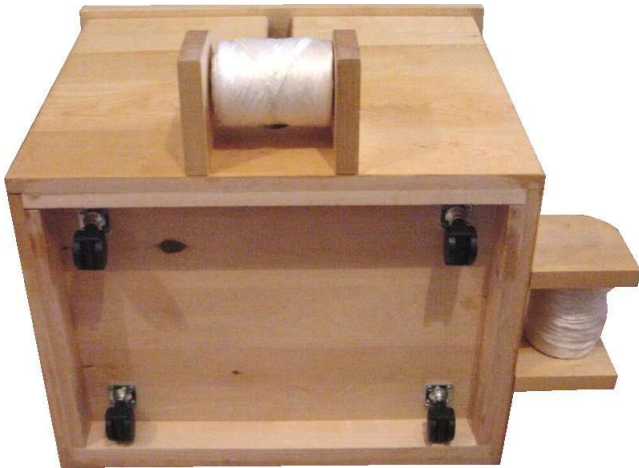
Koska käytöstä poistettujen pulpetinkansien kasa ei näytä hupenevan lukuisista projekteista huolimatta, tehtiin tämäkin työ niistä. Kevyt tasohöyläys riittää tuomaan puhtaan koivupinnan esiin.



Naruille sahattiin noin parin sentin levyiset pitkittäiset aukot kaikille sivuille siten, että sahaamatonta osaa jäi 80mm. Ensin porattiin oksaporalla pohjareikä ja sitten sahattiin vannesahalla palat pois. Pitkittäisaukkojen reunat pyöristettiin ja osat hiottiin ennen kasaamista. Kasaamisessa käytettiin lamello-tekniikkaa sen helppouden takia.



Tämä laatikko mitoitettiin puolikkaan hesarin mukaan, eli mitat ovat leveys 340mm, pituus 450mm ja korkeus 400mm. Toki laatikosta voi tehdä minkä kokoisen vain.



Laatikon pohjaan kiinnitettiin renkaat siirtelyä helpottamaan. Pohja on hieman koholla, jotta laatikko on juuri ja juuri renkaiden varassa. Narukelojen tuet tehdään käytettävissä olevan kelan mukaan. Kannattaa käyttää muovikelalla olevaa narua, ettei naru purkautuisi omia aikojaan.



Ennen kasan ensimmäistä lehteä narut pujotetaan ristiin pohjalle ja vapaat päät sidotaan vastakkaisella puolella olevaan silmukkaan kiinni. Tällä taataan narun pysyminen paikoillaan koko keräysjakson ajan.



Kun lehtiä on riittävästi kasassa, vedetään narua riittävästi kelalta ja solmitaan narut lehtikasan ympäri solmuun. Näppärä solmuntekijä solmii samalla kantolenkin.



Valmis nippu on vaivaton kuljettaa keräykseen, eikä pelkoa putoilevista lehdistä ole.