

CD-teline tammesta 196:lle levyille

Tämä työ on todellinen Lamello-jyrsimen ja samalla pyörösahan opetuspaketti. CD-telineeseen on käytetty 62 kappaletta 0-kokoisia Lamellopaloja. Työmäärä on suuri, mutta pysyvyys taattu. Kovan puun liitokset vaativat kiinni pysyäkseen muutakin kuin vain liimaa.



Telineen mitat ovat seuraavat:

Koko korkeus:	1140mm
Sisäkorkeus:	1100mm
Sisäleveys:	340mm
Sisäsyvyys:	140mm
Kansien koko (p*s*l):	20*190*380mm
Hyllyjen koko (p*s*l):	13*140*150mm

Työvaiheet ovat hyvin yksinkertaisia, mutta toisiaan toistavia. Keskittyminen ei saa suuresta toistosta huolimatta herpaantua.

Aluksi valmistetaan sopivan kokoista liimalevyä. Tämän jälkeen tehdään kannet, hyllyt ja pystyseinät. Tasohöyläyksessä kannattaa tarkkailla, kummin päin liimalevyn höylään työntää. Oikealla suunnalla vältytään usein pintarepeämisiltä ja tikkuisuudelta. Mikäli näitä silti tulee, paras paikkausmenetelmä on tehdä kittiä: Samasta puusta hiotaan hienoa pölyä, johon sekoitetaan sopiva määrä lakkaa. Tällä tahnalla saadaan kestä-

vä ja huomaamaton paikkaus. Kuivuttuaan hiotaan epäkeskiohiomakoneella pois ja tarvittaessa uusitaan. Kannattaa tehdä riittävän juokseva tahna, jotta se tunkeutuu riittävän syvälle.

Osien hionta on syytä tehdä tässä vaiheessa. Irtonaiset osat ovat vaivattomia työstää ja tarvittaessa paikata. Kun osat on viimeistely, alkaa Lamellojen teko. Kannattaa olla tarkkana, että jyrsinnät tulevat samalle tasolle kummallakin puolella pystyseiniä. Keskimmäi-

sen pystyseinän jrsinnät tulevat hiukan läpi tällä ainevahvuudella, joten liitospaloista joutuu hiomaan osan pois.

Mikäli työ lakataan, kuten tämä työ, kannattaa ensimmäinen kerta tehdä todella ohuella lakan ja ohenteen seoksella. Muutkin kerrat saavat olla jonkin verran ohennettuja. Välihionnat tehdään hienolla paperilla ja lisäksi kevyt pölyn poisto.

Valmiin telineen alle kiinnitetään huopatarrat nurkkiin.