

# Bamboe

Jan van der Ploeg



Op de bouwbeurs in Utrecht kwam ik het bedrijf Moso International BV uit Zwaag tegen die handelt in allerlei Bamboe producten. Als promotiemateriaal waren er monsterblokjes aanwezig van bamboe 40 x 40 x 40 mm. Als hout-draaier neem je dan zo'n blokje mee met de gedachte ik zal eens kijken of dat ook te draaien valt.

Het bamboe is hard maar verrassend goed te draaien. Deze foto toegestuurd aan het bedrijf met de gedachte misschien is dat voor het bedrijf leuk. Hierbij tegelijk gevraagd of zij ook grotere stukken beschikbaar hadden en wat de kosten daarvan zouden zijn. Vervolgens kreeg ik van het bedrijf een uitnodiging om langs te komen en uiteraard ook het potje te laten zien. Na een leuk gesprek met koffie en een rondleiding door het bedrijf kwam het materiaal aan de orde. Uit een rek werd een donkere balk bamboe van 100 x 120 x 2000 mm en ook een blanke balk

120 x 120 x 2000 mm getrokken. Deze werden beide doormidden gezaagd. Het bedrijf heeft mij daarbij verzocht hiervan een paar objecten voor hen te maken. De balken zijn opgebouwd uit bamboestrippen die uit de bamboestokken (zeg maar liever stammen) zijn gezaagd en met behulp van lijm tot balk zijn verlijmd.

Voor de te maken voorwerpen gekozen voor:

Een vogelhuisje op de maximale maat van de bamboebalken:

Een muziekdoosje naar ontwerp van Jan Hovens.



**1** **Beginnen met het zagen** van de benodigde blokken en in achtkant gezaagd.



**2** **Het onderstuk tussen de centers** rond gedraaid en voorzien van een opspankraag voor mijn spankop.





**3** Vervolgens opgespannen in de spankop en het profiel van het onderstuk op maat gedraaid. Gelijktijdig de vliegopening en het gaatje voor het stokje geboord. Doe je dit op het moment dat de binnenkant is uitgehold dan loop je kans dat je ovale gaten krijgt om dat de boor in het luchtledige uitkomt. Daar opvolgend de binnenzijde met een forstnerboor zoveel als mogelijk uitgeboord.



**4** Hierna de binnenzijde met guts volledig uitgedraaid.



**5** Het onderstuk nu omgedraaid en opgespannen op het kraagje waar het dak van het vogelhuisje op komt. Een en ander niet te vast draaien. Bamboe is vrij hard maar splijt toch nog makkelijk. De onderzijde volledig in vorm gebracht. Dit met behulp van het tegencenter om het geheel stabiel te houden. Daarna in de bodem een kamertje gedraaid. Het wordt namelijk een staand vogelhuisje. Het geheel licht geschuurd en afgewerkt met Shellawax.



**6** Daarna tussen de centers het dakje rondgedraaid en een kraag gemaakt voor de spankop.



**7** De onderzijde van het dakje in vorm gedraaid en een kamertje voor het onderstuk gemaakt. Daarna zoveel als mogelijk de vorm in de bovenzijde aangebracht.



**8** Het dakje omgedraaid en in het kamertje ingespannen op de spankop. Daarbij was ik even te snel want hiervan ontbreekt de foto. Het dakje licht geschuurd en eveneens met shellawax afgewerkt. Hierna het pootje gemaakt, afgewerkt en het dakje en pootje aan het onderstuk gelijmd (gewone witte houtlijm).



**9** Om enig cachet te geven aan het geheel een voetplaatje gemaakt in een achtkant en met celluloselak afgewerkt. Dit ook met gewone witte houtlijm aan het pootje gelijmd.



Als toegift ook nog een tweetal foto's van het muziekdosje.



**10** Tot slot de laatste foto van het eindresultaat.