

Klantentoepassing nr. 139: Modulaire knikkerbaan

Auteur: P. O., Wohlen, Zwitserland

Met deze knikkerbaan zijn vrijwel eindeloos veel constellaties mogelijk

Een stalen plaat van 1000 x 850 x 2 mm wordt afgekant en zo op maat gesneden, dat hij onder een hoek van ca. 15° vrij kan staan. 16 mm dik berkentriplex levert de passende bodem.



Uit 10 en 4 mm dik triplex werden de passende delen van de baan gemaakt. Een stuk baan is maximaal zo lang als de stalen plaat breed is. De breedte van de baandelen bedraagt op zijn minst de doorsnede van de kogels. Goed geschikt zijn bijvoorbeeld kogels uit computermuizen. Deze zijn mooi groot en zwaar.



Opgelet: Men heeft linkse en rechtse baandelen nodig! Om de delen aan de plaat te kunnen laten vasthouden, moeten er per baandeel 3 tot 5 kubusmagneetjes W-05-G (www.supermagnete.fr/dut/W-05-G) ingelijmd worden.

Losjes vastgeschroefde aluminium plaatjes en laddertjes leveren de sound.

Met kleine magneethaken van het type FTN-10 (www.supermagnete.fr/dut/FTN-10) opgehangen klepels en belletjes klinken ook mooi. De verschillende baandelen kunnen naar believen tot een complete baan worden samengebouwd.



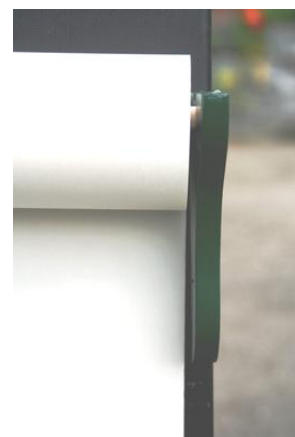
Aan de achterkant van de plaat kan alles mooi worden opgeruimd.



Een bekend zweeds meubelhuis en verschillende kinderverzendhuizen verkopen tekenpapier op rollen. Met houders van 16 mm triplex en hierin gelijmde kubusmagneten W-10-N (www.supermagnete.fr/dut/W-10-N) kan de knikkerbaan nog met een functie worden uitgebreid.



Houder voor de rol papier, aan de kopskant van kleine magneetkubusjes voorzien.



Gebruikte artikelen

40 x W-05-G: Kubusmagneet 5 mm (www.supermagnete.fr/dut/W-05-G)

4 x W-10-N: Kubusmagneet 10 mm (www.supermagnete.fr/dut/W-10-N)

2 x FTN-10: Magneethaak Ø 10 mm (www.supermagnete.fr/dut/FTN-10)

Online sinds: 29.09.2008

De complete inhoud van deze pagina is auteursrechtelijk beschermd.
Zonder uitdrukkelijke toestemming mag de inhoud niet worden gekopieerd en ook niet ergens anders worden gebruikt.