

Klantentoepassing nr. 278: Messenplank met sokkel

Auteur: Kay P., Nürnberg, Duitsland

Deze fraaie messenplank uit massief hout is voor verschillende meslengtes geschikt.

Aangezien ik zeer lang naar passende, normaal verkrijgbare messenplanken had gezocht, maar hierbij alleen maar op teleurstellende of onbetaalbare exemplaren was gestoten, besloot ik uiteindelijk, er zelf eentje te bouwen.

Hiervoor gebruikte ik een 2,8 cm dikke massief beukenhouten plaat in de maten:

- 45 x 25 cm voor het magneetbord en
- 45 x 10 cm voor de sokkel

en tevens 86 staafmagneten van het type S-05-08-N (www.supermagnete.de/dut/S-05-08-N).

De houten plank heb ik schuin afgezaagd, om aan de verschillende formaten en lengtes van de messen tegemoet te komen.

Toen moest ik 86 gaten van exact passende doorsnede en exacte diepte boren. Dat klinkt hier wel relatief eenvoudig, maar was in werkelijkheid erg veel werk!

Tenslotte heb ik het hele bord zeer zorgvuldig geslepen en in de sokkel gaten voor de latere schroefbevestiging van het magneetbord geboord. Daarna heb ik de magneten in de vorgeboorde gaten gelijmd en het gehele magnetische messenbord vastgeschroefd. Tenslotte moest ik het messenbord alleen nog aflakken, klaar!





Mijn foto's tonen helaas alleen het eindresultaat, aangezien ik pas na de vervaardiging van het messenbord gehoord heb, dat men eigen magneettoepassingen hier onder "klantentoepassingen" kan voorstellen.



Opmerking van het supermagnete-team: U vindt op onze site nog andere messenborden, zie "Messenblok" (www.supermagnete.de/dut/project34) en "Messenplank" (www.supermagnete.de/dut/project190).

Gebruikte artikelen

86 x S-05-08-N (www.supermagnete.de/dut/S-05-08-N)

Online sinds: 26.10.2009

Heeft u ook een interessante toepassing voor onze supermagneten gevonden? Schrijf ons wat u gedaan heeft! Wanneer wij uw verhaal hier publiceren, ontvangt u een **supermagnete waardebon ter waarde van EUR 30**. Verdere informatie: www.supermagnete.de/dut/project_terms.php

Het auteursrecht op de complete inhoud van deze bladzijde (teksten, foto's, video's, documenten enz.) ligt bij de auteur respectievelijk bij supermagnete.com. Zonder uitdrukkelijke toestemming mag de inhoud noch worden gecopieerd, noch elders worden gebruikt.