

Een boormal voor inboor paumelles

Een gebruiksvriendelijke en tijdsbesparende mal, waarmee op eenvoudige wijze de gaten voor inboor paumelles in het kozijn en op de deur kunnen worden geboord (**Afb 1**)

De mal bevat naast een aantal hulpblokjes voor het instellen van de mal, twee planken met boringen, waarvan een met een dubbel boorpatroon erin.

Boorpatronen

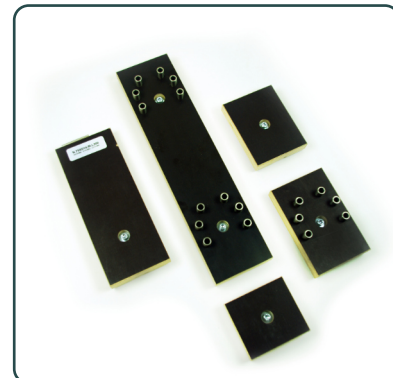
Ieder boorplatroon bestaat uit 6 boorhulzen, waarvan twee bovenste wat meer naar binnen zijn geplaatst (**Afb. 2**). Deze worden gebruikt op de opdekrand van de deur. De boringen die wat meer naar buiten staan, zijn bedoeld om op het kozijn te gebruiken.

Aluminium strip

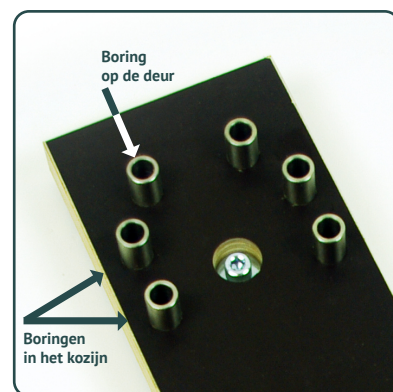
Ook deze mal is uitgevoerd met de aluminium strip, die universeel gebruikt wordt in ons gehele freesmallen assortiment. Daardoor zijn de onderdelen van de mal zeer gemakkelijk in te stellen. Het aluminium profiel is in dit geval in het midden van de boorplaten geplaatst (**Afb. 3**), daardoor ontstaat de mogelijkheid om aan beide kanten van het profiel te boren, zo is de mal zowel links als rechts op de sponning te gebruiken.

Aanslaglip

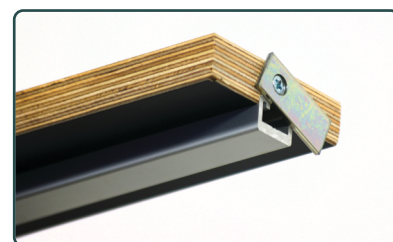
De aanslaglip op de kop van de mal dient tegen de bovenkant van de sponning geplaatst te worden (**Afb. 4**). Als je de mal op de deur plaats, dient de aanslag lip op het stompe gedeelte van de deur te botsen voor de juiste hangnaad.



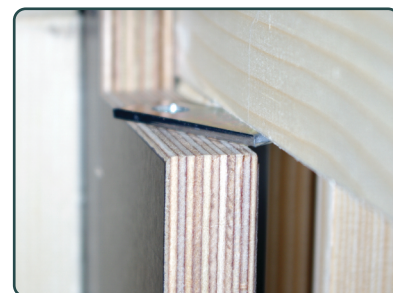
Afb. 1 - Losse onderdelen inboormal



Afb. 2 - Boorpatroon met boorhulzen



Afb. 3 - Aluminium profiel & aanslaglip



Afb. 4 - Aanslaglip in de sponning

Boorhulzen

In deze boormal zitten RVS boorhulzen van 30 mm lang. Deze boorhulzen zorgen ervoor dat je de de boor goed kunt aanleggen en de boor mooi recht geleid wordt.

De diameter van het binnenwerk van de boorhuls is 6,5 mm.

De diameter van de boor waarmee je de paumelles boort is 6,5 mm.

Boormal instellen voor diverse deurlengtes

Deze mal is te gebruiken voor 3 verschillende deurlengtes:

2015 mm, 2115 mm en 2315 mm

De mal wordt altijd zoals afgebeeld bij Optie 1 geleverd, voor de kortste deurlengte. Alle 3 de deurlengtes zijn in te stellen met twee simpele handelingen. (Afb. 5)

Hart op hart maat

Bij deurlengte 2015 mm en 2115 mm is de hart op hart maat tussen het onderste boorpatroon en het bovenste boorpatroon is 1500 mm.

Optie 1. Deurlengte 2015 mm

- Element A, B en E blijven altijd in dezelfde positie.
- Element C is tegen Element A aangeschoven
- Element D is tegen element B aangeschoven

Optie 2. Deurlengte 2115 mm

- Schuif Element C 100 mm omhoog.

Optie 3. Deurlengte 2315 mm

- Schuif element D 200 mm omlaag. Nu wordt de hart op hart maat tussen de boorpatronen vergroot naar 1700 mm



Afb. 5 - Boormal afgesteld op alle deurlengtes