



550 1000

Freesmal tbv ontluchtigingsgat in deur en raam

Freesmal is te gebruiken voor:

- ⇒ Mal
- ⇒ Frees met diam. 8 mm vol Hardmetaal
- ⇒ Afrondingsfrees Hardmetaal gesoldeerd

Freesmal wordt geklemd door middel van 2 drukbouten op de vaste glasaanslag in de deur of raam

Specifieke kenmerken:

Mal geschikt voor houtmaat 68 mm

Verder benodigd:

Bovenfreesmachine met sjabloonring

17 mm en 30 mm.

Inbussleutel 4 of torx 25

Handleiding:

Freesmal is geschikt voor ramen/deuren tot 68mm dik.

- Klem freesmal op vaste glasaanslag op de juiste plaats op de deur. Drukbouten niet te vast aandraaien!
- Gebruik de (Lange) sjabloonring 17 mm in combinatie met de frees van 8 mm. Laat de frees in de diepste stand ca. 70 mm onder de freeszool uitsteken. Frees nu het gat d.m.v. boren ca 3 x en nafrezen.
- Monteer nu de ring 30 mm en de afrondingsfrees. De frees tegen de spantang aandrukken. Stel nu de diepte in door het kiezen van een aanslagbout op de revolver en laat de frees op de grootste diameter juist iets minder dan 15 mm in de diepste stand onder de freeszool uitsteken. Frees nu de randen van het gefreesde gat na. Het gat is nu klaar en de freesmal kan van de deur genomen worden.

Let op!! De twee klemschroeven mogen slechts ca. ½ slag losgedraaid worden om losraken van de drukschijven te voorkomen.

Door op deze manier de diepte-instellingen te kiezen is het mogelijk om de frezen te verwisselen en eenvoudig de juiste diepte opnieuw in te kiezen.

Er kan op deze manier volstaan worden met het gebruik van een machine voor het maken van het gat en het nafrezen ervan.

Indien er veel deuren bewerkt moeten worden verdient het de voorkeur om 2 bovenfreesmachines te gebruiken.

Bestelinformatie:

| | | |
|---|-------------------------------------|----------|
| | Freesmal compleet met frezen | 550 1000 |
| 1 | Frees 8 mm (extra lange uitvoering) | 550 0001 |
| 2 | Afrondingsfrees | 550 0002 |

