



# 519 0000

**Freesmal t.b.v. verdekt scharnier BSW / Intersteel  
type 130**

## Freesmal bestaat uit:

- ⇒ 1x Geleider lengte 2030 mm en opzetstuk van 400 mm. met 3 x einddop
- ⇒ 3x Samengesteld freessjabloon met eindaanslagen voor binnensjabloon (pos. 2)
- ⇒ 3 x zijaanslag (koker) (pos.3)
- ⇒ 1x Kozijn/deuraanslag (pos.1)

## Specifieke kenmerken:

LET OP: Sponningbreedte in ideale situatie 1mm breder dan deurdikte, maar max. 3mm groter dan deurdikte (exclusief eventuele tochtstrip). Geen voorsponning gebruiken.

Freesmal t.b.v. infrezen van onzichtbare scharnieren in kozijn en deur met of zonder voorgesponning tochtstrip. Mal zonder nastellen te gebruiken voor linkse en rechtse deuren en kozijnen. Er wordt een vaste afstand tussen de deur en de bovenste deurpost gerealiseerd van 2mm. De afstand tussen deur en sponning is instelbaar via het scharnier.

Mal is toepasbaar in kozijnen en stompe deuren t/m 2600 mm hoogte.

Mal wordt tegen buitenzijde van het kozijn en ook de deur gepositioneerd.

Mal wordt d.m.v. schroeven op deur of in kozijn vastgezet of geklemd met lijklem.

Gebruik t.b.v. -ring/frees 27-22 of 17-12

## Handleiding:

Het bovenste sjabloon is andersom gemonteerd zoals op de foto te zien is. (dit in verband met het hoger kunnen plaatsen van het bovenste scharnier)

Zet de sjablonen op de juiste afstanden (bouten sjabloon bereikbaar met lange inbusleutel. Binnensjabloon is doorgeboord in ingeschoven positie). Bouten altijd handvast aandraaien.

Zet alle sjablonen op de juiste afstand van elkaar en plaats de aanslagkokertjes met de gesloten zijde dwars tegen de onderzijde van de sjablonen. (in verband met stabiliteit).

Deze mal gaat uit van het principe dat de buitenzijde van de deur gelijk moet liggen met de buitenzijde van het kozijn. Aanslagzijde mal is dus buitenzijde.

De mal wordt met de aanslagkokers tegen de deurstijl of deur aangelegd en eventueel geklemd dmv smalle universele lijklemmen of bijv. festool gereedschapklampen vanuit de binnenzijde van de aanslagkokers. Ook is het natuurlijk mogelijk om de mal dmv schroeven vast te zetten.

Door middel van onderleggingen kan het scharnier in de deurdikte verplaatst worden. Uitgangssituatie is dat het scharnier ca 4 mm uit de buitenzijde van de deur gemonteerd wordt.

Dit wordt bereikt doordat er een onderlegging van 1 mm onder het aanslagkoker-tje (3) ligt. Deze afstand kan met 1mm verkleind worden door de onderlegging onder de kop van de inbusbout ook nog onder het kokertje te leggen.

Let op: altijd alle onderleggingen gebruiken.

## Bestelinformatie:

	Freesmal compleet bestelnr.	519 0000
2	Sjabloon samengesteld compl.	519 0001
1	Kozijn / deur aanslag compleet	514 1002
3	Aanslagkoker compleet	510 0021
	Basisprofiel L= 2000	510 0001
	Opzetstuk L= 400 compleet	510 0012
	Diverse andere hulpmiddelen op aanvraag	

