



## PROJECTSCHARNIEREN

Functionele bewegingssystemen voor bureau- en projectmeubilair.



## PROJECTSCHARNIER 8010



- 270° Openingshoek
- Voeg 4 mm
- Gereedschapsloze deurmontage
- Potrandafdichting
- Breedteverstelling -2 mm
- Hoogteverstelling d.m.v. sleufgaten  $\pm 2$  mm
- Zichtbare knoop
- Levering met zwarte afdekkapjes
- Scharnierarmen en scharnierpotten moeten apart worden besteld

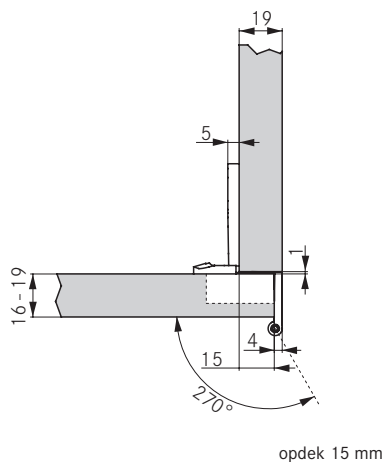
### Scharnierarm

Deurpositie	Omschrijving	Materiaal	Artikel-Nr.
15 mm opdek (19 mm zijwand)		Zink, nikkel	15000014
12 mm opdek (16 mm zijwand)		Zink, nikkel	15000013

### Scharnierpot

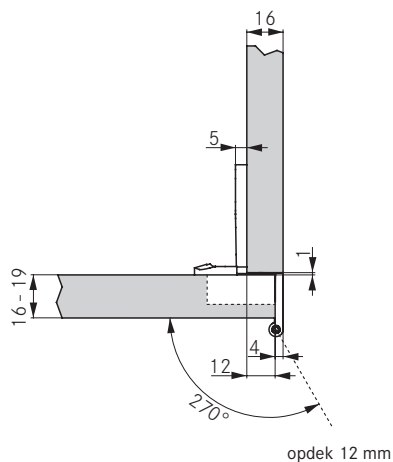
Omschrijving	Artikel-Nr.
Scharnierpot	15000006
Scharnierpot met drevel	15000021

**8310 15 mm opdek (19 mm zijwand)**



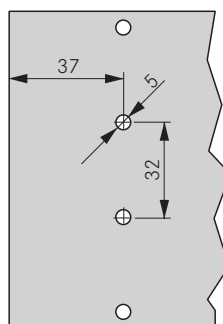
Deurinsprong 0 mm bij 180° openingshoek

**8210 12 mm opdek (16 mm zijwand)**

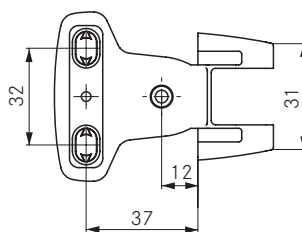





Deurinsprong 0 mm bij 180° openingshoek

**Korpusboring**



**Scharnierarm**



	Omschrijving	Artikel-Nr.
	Euroschroeven, vernikkelt, Ø 6.3 x 10.5 mm	150145235
	Euroschroeven, vernikkelt, Ø 6.3 x 13.5 mm	150145234
	Onderlegplaat 1 mm (voor gebruik bij 18 of 15 mm zijwand)	150147399

Wij ontvangen graag uw bestelling:  
 Per fax: 076 - 572 09 13, per e-mail: bestellen@grass.nl, per telefoon: 076 - 565 65 65

**MACLEAN**®

IMPORTEUR SINDS 1969

## PROJECTSCHARNIER 80 10



- 270° Openingshoek
- Voeg 8 / 13.5 mm
- Gereedschapsloze deurmontage
- Potrandafdichting
- Breedteverstelling -2 mm
- Hoogteverstelling d.m.v. sleufgaten  $\pm 2$  mm
- Zichtbare knoop
- Levering met zwarte afdekkapjes
- Scharnierarmen en scharnierpotten moeten apart worden besteld
- Bij tweelingmontage zijn twee scharnierpotten noodzakelijk

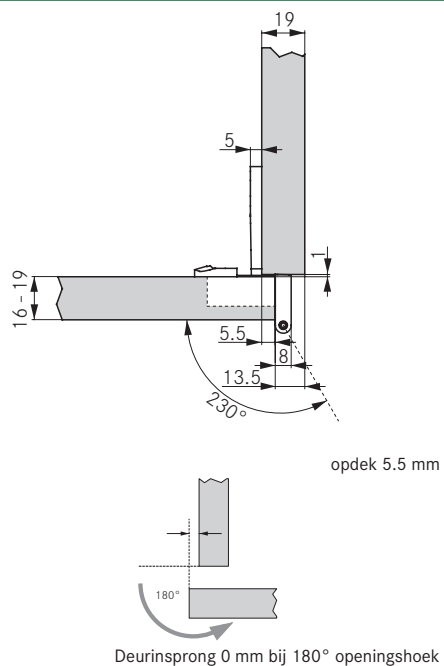
### Scharnierarm

Deurpositie		Omschrijving	Materiaal	Artikel-Nr.	
5,5 mm opdek			85 10	Zink, nikkel	150000015
5,5 mm dubbele scharnierarm			86 10	Zink, nikkel	150000016

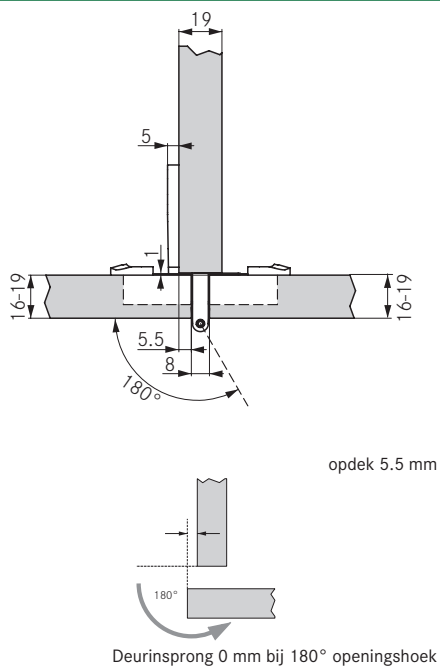
### Scharnierpot

Omschrijving		Artikel-Nr.
Scharnierpot		150000006
Scharnierpot met drevel		150000021

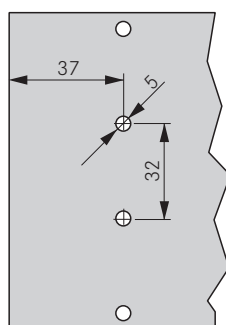
8510 5,5 mm opdek



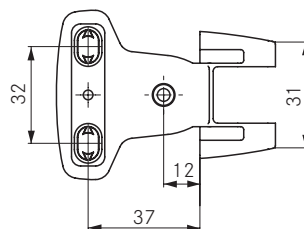
8610 tweelingmontage met tweemaal 5,5 mm opdek






Korpusboring



Scharnierarm



Omschrijving	Artikel-Nr.
 Euroschroeven, vernikkelt, Ø 6.3 x 10.5 mm	150145235
 Euroschroeven, vernikkelt, Ø 6.3 x 13.5 mm	150145234
 Onderlegplaat 1 mm	150147399

Wij ontvangen graag uw bestelling:  
 Per fax: 076 - 572 09 13, per e-mail: bestellen@grass.nl, per telefoon: 076 - 565 65 65

**MACLEAN**®

IMPORTEUR SINDS 1969

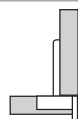
## PROJECTSCHARNIER 8320 met excentrische hoogteverstelling



- 270° openingshoek
- Voeg 4/8 mm
- Gereedschapsloze deurmontage
- Potrandafdichting
- Breedteverstelling -2 mm
- Excentrische hoogteverstelling  $\pm 2$  mm
- Zichtbare knopen
- Levering met zwarte afdekkapjes
- Scharnierarmen en scharnierpotten moeten apart worden besteld

### Scharnierarm

Deurpositie	Bezeichnung	Materiaal	Artikel-Nr.
vol opdek (19 mm zijwand)	8320	Zink, nikkel	150145167

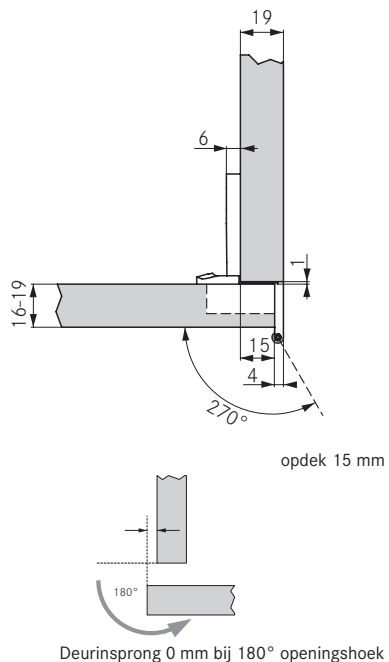


### Scharnierpot

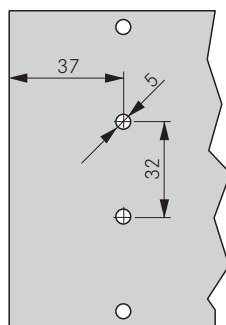
Omschrijving	Artikel-Nr.
Scharnierpot	15000006
Scharnierpot met drevel	150000021



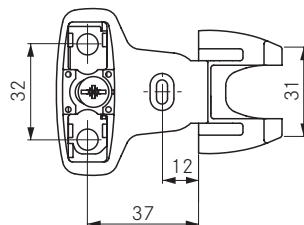
8320 15 mm opdek (19 mm zijwand)






Korpusboring



Scharnierarm



Omschrijving	Artikel-Nr.
 Euroschroeven, vernikkelt, Ø 6.3 x 10.5 mm	150145235
 Euroschroeven, vernikkelt, Ø 6.3 x 13.5 mm	150145234
 Onderlegplaat 1 mm (voor gebruik bij 18 mm zijwand)	150147399

Wij ontvangen graag uw bestelling:  
 Per fax: 076 - 572 09 13, per e-mail: bestellen@grass.nl, per telefoon: 076 - 565 65 65

**MACLEAN**®

IMPORTEUR SINDS 1969

## PROJECTSCHARNIER 6010



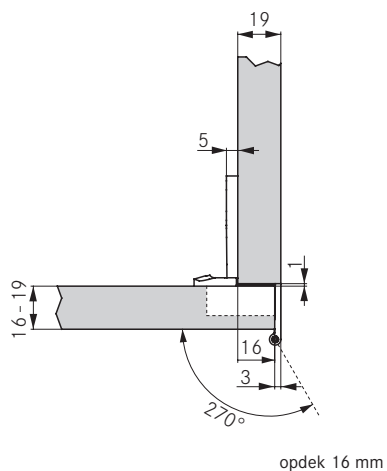
- 270° bzw. 180° Openingshoek
- Voeg 3 mm
- Gereedschapsloze deurmontage
- Potrandafdichting
- Breedteverstelling -2 mm
- Hoogteverstelling d.m.v. sleufgaten  $\pm 2$  mm
- Zichtbare knoop
- Levering met zwarte afdekkapjes
- Scharnierarmen en scharnierpotten moeten apart worden besteld

Scharnierarm					
Deurpositie			Omschrijving	Materiaal	Artikel-Nr.
16 mm opdek (19 mm zijwand)			6310	Zink, nikkel	15000009
13 mm opdek (16 mm zijwand)			6210	Zink, nikkel	15000008
inliggend			6110	Zink, nikkel	15000007

Scharnierpot	
Omschrijving	Artikel-Nr.
Scharnierpot	15000006
Scharnierpot met drevel	15000021

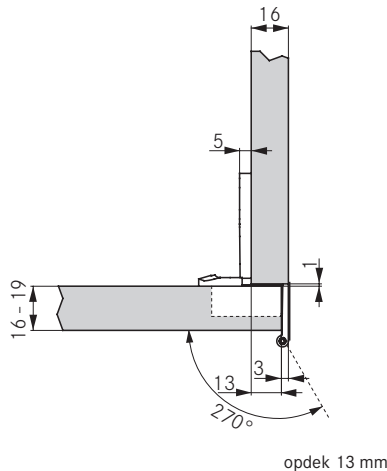


6310 16 mm opdek (19 mm zijwand)



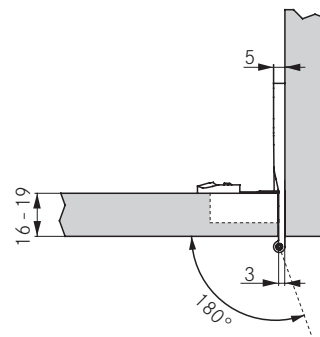
deurinsprong 0 mm bij 180° Openingshoek

6210 13 mm opdek (16 mm zijwand)



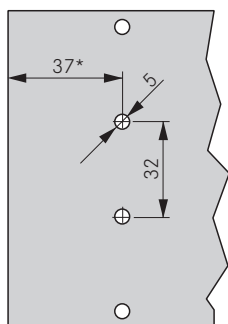
deurinsprong 0 mm bij 180° Openingshoek

6110 inliggend



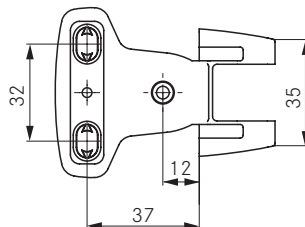
deurinsprong 3 mm bij 180° Openingshoek




Korpusboring



\*=39 mm+deurdikte, 6110

Scharnierarm



Omschrijving	Artikel-Nr.
 Euroschroeven, vernikkelt, Ø 6.3 x 10.5 mm	150145235
 Euroschroeven, vernikkelt, Ø 6.3 x 13.5 mm	150145234
 Onderlegplaat 1 mm (voor gebruik bij 18 of 15 mm zijwand)	150147399

Per fax: 076 - 572 09 13, per e-mail: bestellen@grass.nl, per telefoon: 076 - 565 65 65

**MACLEAN**®

IMPORTEUR SINDS 1969

## PROJECTSCHARNIER 6010



- 230° bzw. 180° openingshoek
- Voeg 6 mm
- Gereedschapsloze deurmontage
- Potrandafdichting
- Breedteverstelling -2 mm
- Hoogteverstelling d.m.v. sleufgaten  $\pm 2$  mm
- Zichtbare knoop
- Levering met zwarte afdekkapjes
- Scharnierarmen en scharnierpotten moeten apart worden besteld

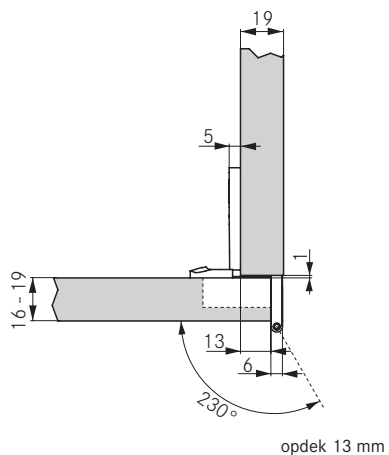
### Scharnierarm

Deurpositie	Omschrijving	Materiaal	Artikel-Nr.	
13 mm opdek (19 mm korpuswand)	 	6810	Zink, nikkel	15000012
6,5 mm opdek	 	6510	Zink, nikkel	15000010

### Scharnierpot

Omschrijving	Artikel-Nr.
Scharnierpot	 15000006
Scharnierpot met drevel	 15000021

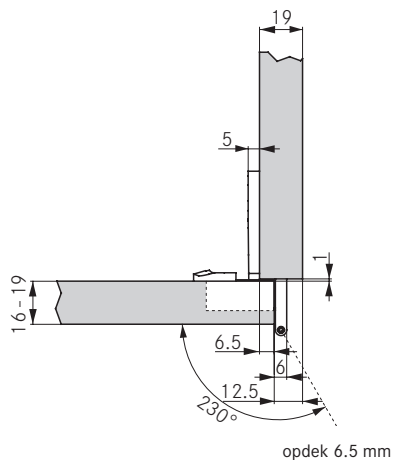
6810 13 mm opdek (19 mm zijwand)



opdek 13 mm

deurinsprong 0 mm bij 180° openingshoek

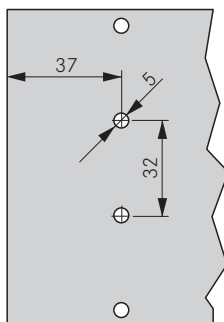
6510 6,5 mm opdek



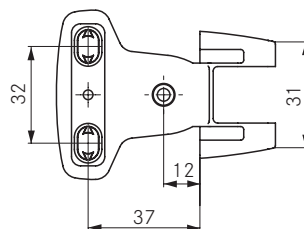
opdek 6.5 mm




deurinsprong 0 mm bij 180° openingshoek

Korpusboring



Scharnierarm



Omschrijving	Artikel-Nr.
 Euroschroeven, vernikkelt, Ø 6.3 x 10.5 mm	150145235
 Euroschroeven, vernikkelt, Ø 6.3 x 13.5 mm	150145234
 Onderlegplaat 1 mm (voor gebruik bij 18 mm zijwand)	150147399

Wij ontvangen graag uw bestelling:  
 Per fax: 076 - 572 09 13, per e-mail: bestellen@grass.nl, per telefoon: 076 - 565 65 65

**MACLEAN**®

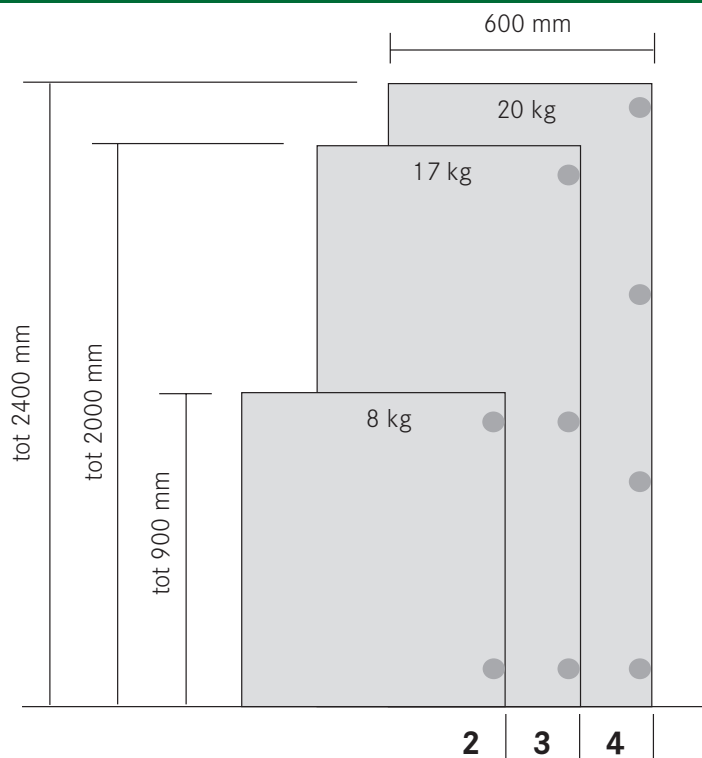
IMPORTEUR SINDS 1969

# PROJECTSCHARNIER Technische informatie

## Montage

Bij 19 mm dikke spaanplaat

Deuren mogen niet breder dan hoog zijn



## Montage

Met een lichte beweging klikt de deur op de scharnierarm



## Demontage

Demontage mbv een platte schroevendraaier



## Schroeven voor de scharnierarm bevestiging

2 Euroschroeven  
(6.3 x 10.5 mm of 6.3 x 13.5 mm)

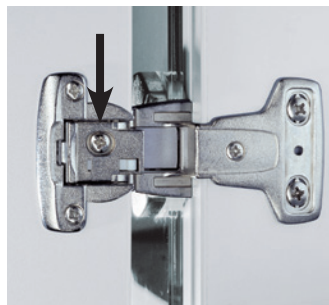
1 Spaanplaatschroef 3.5 x 13 mm,  
Poqidrive Gr. 2  
Deze schroef moet om veiligheids-  
redenen geplaatst worden.



## Verstellingen

Breedteverstelling 6010, 8010

Bereik -2mm



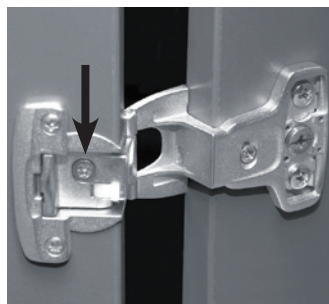
Hoogteverstelling 6010, 8010

Bereik +/-2mm.



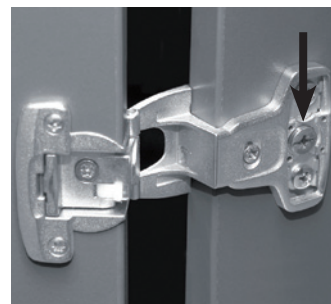
Breedteverstelling 8320

Bereik -2mm



Excentrische verstelling 8320

Bereik +/-2mm

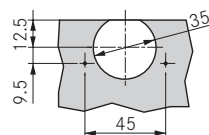


## Boorpatroon

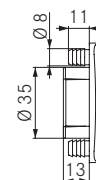
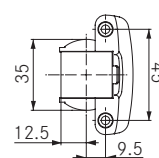
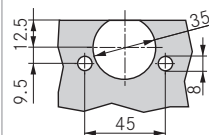
Projectcharnier 6010, 8010, 8320

## Potmaat

Schroefversie



Drevelversie

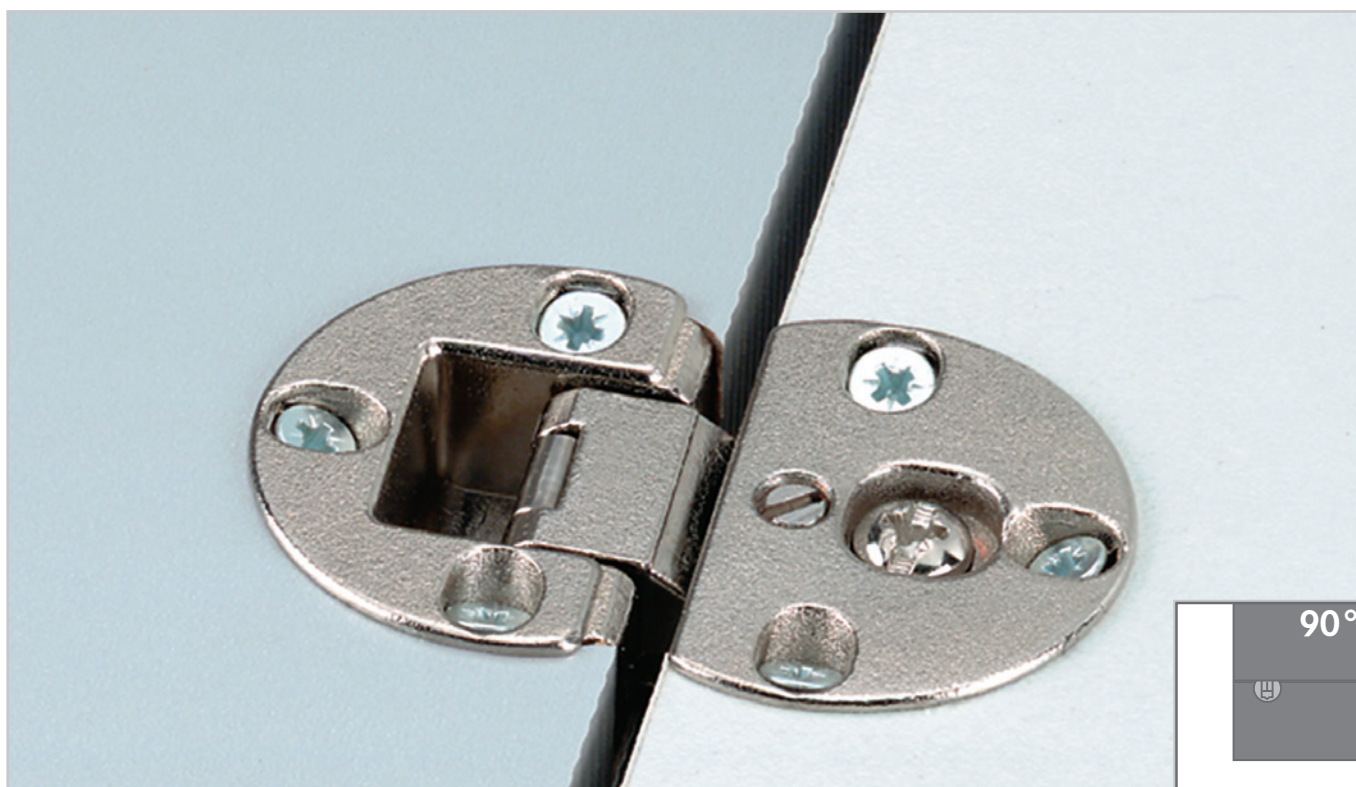


Wij ontvangen graag uw bestelling:  
**Per fax:** 076 - 572 09 13, **per e-mail:** bestellen@grass.nl, **per telefoon:** 076 - 565 65 65

**MACLEAN**®

IMPORTEUR SINDS 1969

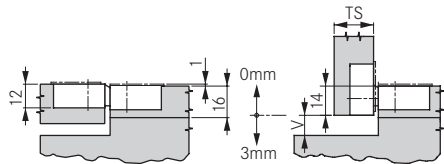
## KLEPSCHARNIER



- 90° openingshoek
- Voor kleppen tot 22 mm dik
- Potrand afdichting
- Componenten worden los van elkaar geleverd
- Gelijke boormaten voor deur- en kastdeel
- 3-dimensionale verstelling

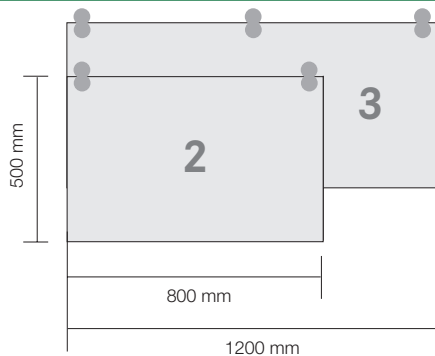
Deurpositie		Materiaal pot en arm	Artikel-Nr. schroefversie
vol opdek		Zink, nikkel	210.735.04.0015

## Vol opdek



Deurdikte	Minimale voeg (V)	
14	0.2	
15	1.0	
16	2.0	
17	3.0	
18	3.8	
19	5.0	
20	6.0	

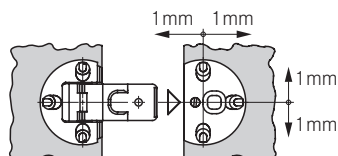
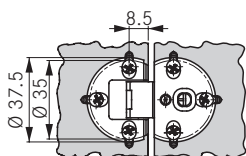
## Montage



## Opmerking

Schroeven worden niet meegeleverd  
Maatvoering bij fabrieksinstelling

## Boorpatroon



## Potmaat

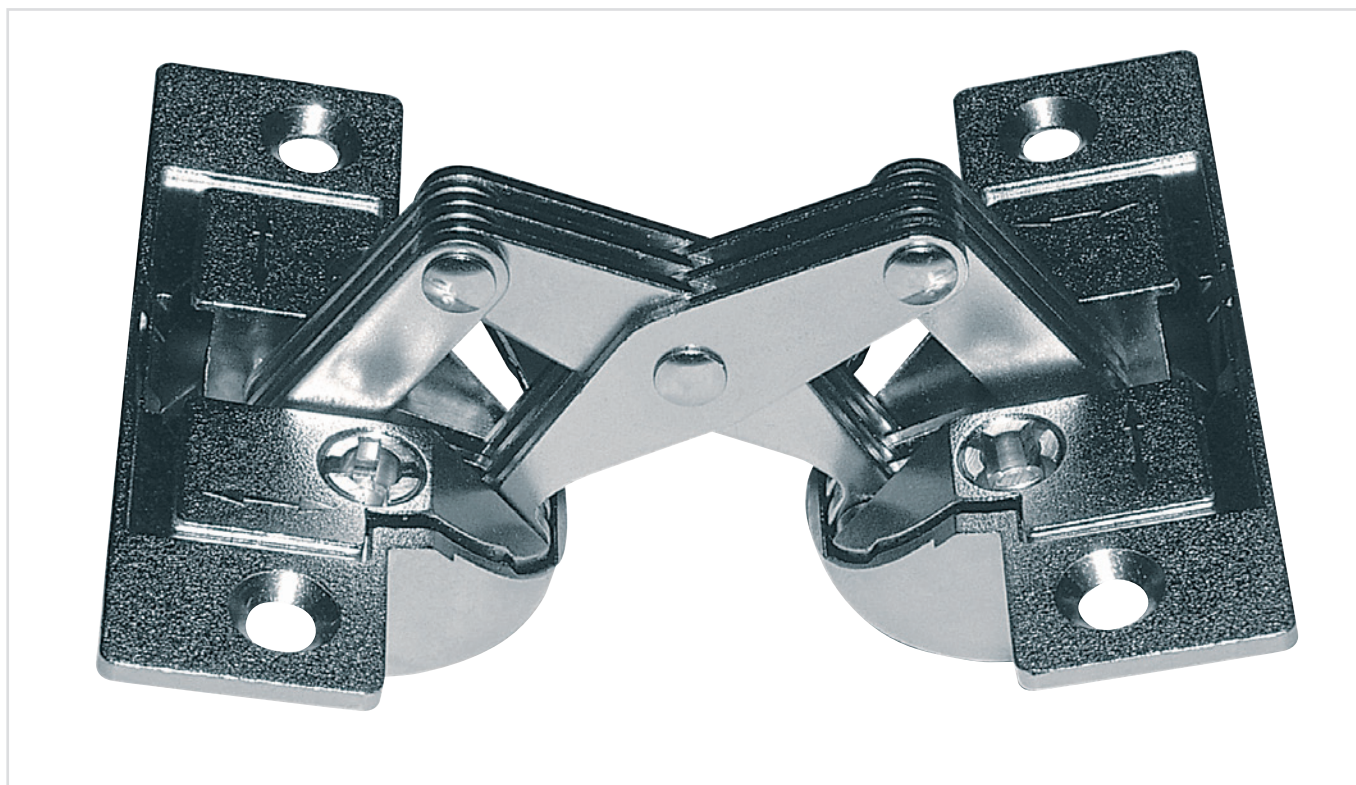


Wij ontvangen graag uw bestelling:  
Per fax: 076 - 572 09 13, per e-mail: [bestellen@grass.nl](mailto:bestellen@grass.nl), per telefoon: 076 - 565 65 65

**MACLEAN**®

IMPORTEUR SINDS 1969

## VERSTEKSCHARNIER 135°

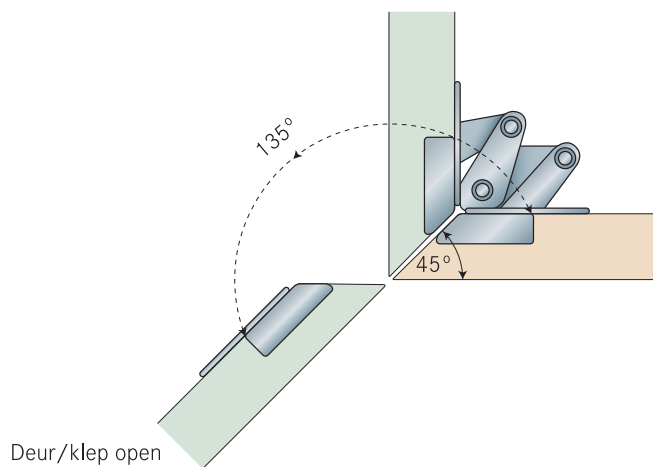


- 135° openingshoek
- Driedimensionaal verstelbaar 3mm in hoogte, 1.5mm in diepte en 1,5mm in breedte
- Verstekhoek 45°

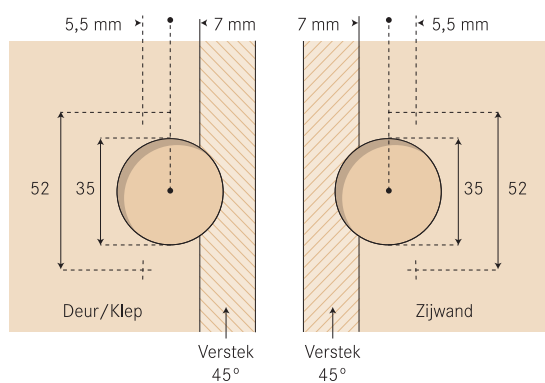
	Materiaal pot	Materiaal arm	Artikel-Nr.
	Zamak, nikkel	Staal, nikkel	32500708



## Schroefversie



## Verwerkingsaanwijzing



## Opmerking

Boordiameter 35mm +/-0,1  
Boordiepte 13,5mm

Deurdikte 16-22mm  
Zijwanddikte 16-22mm

Vanaf zijwanddikte 20mm moet de rand 3mm worden afgeschuind.

UITGAVE VAN DE IMPORTEUR VAN

 **GRASS**<sup>®</sup>

Mac Lean Agencies BV  
Minervum 7093  
4817 ZK Breda  
Telefoon: 076 - 565 65 65  
Telefax: 076 - 572 09 13  
E-mail: [info@grass.nl](mailto:info@grass.nl)  
[www.grass.nl](http://www.grass.nl)