

G-RAIL®

Buigapparaat 1013

knijper voor 2100, 2102 en 2200

NL



GEBRUIKSAANWIJZING 1013

> G-Rail buigapparaat voor G-Rail 2100, 2102 en 2200..

> Artikelnummer: 1013



De onderdelen



Overzicht van knijper 1013 met alle bestelbare accessoires

nr.	onderdeel	opmerking
1	buigapparaat	-
2	buigstrips	buigstripset, voor 2100: 11-2013-050 per rail: voor 2102 : 11-2000-050 voor 2200: 11-2200-050
3a	buigmal	buigmalset, voor 2100: 1013-S8-2100 per rail: voor 2102 : 1013-S8-2102
3b	aanslagblokjes (2 st.)	voor 2200: 1013-S8-2200
5	koffer / handleiding	-

Gebruik



STAP 1

- Plaats de gewenste mal op de vierkante pen, let daarbij op dat het getal „20“ (op de open zijde van de mal) aan de onderzijde zit.
- Duw de mal terug in de richting van het handvat, zodat er ruimte is om de rail te plaatsen (zie evt. onder bij 'Mal ontgrendelen').
- Zet de stootblokjes in de stand als aangegeven op de foto.



STAP 2

Plaats de buigstrip(pen) in rail; hier is enige kracht voor nodig.
tip: begin indien mogelijk op een uiteinde van de rail.



STAP 3

Plaats de rail in het buigapparaat, met het midden van de mal bij het afgetekende punt op de rail. (zie evt. 'Buigvoorbeelden')
Let op de juiste plaatsing van de rail met strip in de mal.

STAP 4

Knijp herhaaldelijk tot de rail de gewenste bocht maakt.



STAP 5

Mal ontgrendelen: draai de vergrendelpal als aangegeven.
tip: knijp de hendel een eindje in, dan gaat het ontgrendelen makkelijker.
 Schuif de zwarte mal terug en neem de rail uit het apparaat. Zet de vergrendelpal terug om een volgende bocht te kunnen buigen.

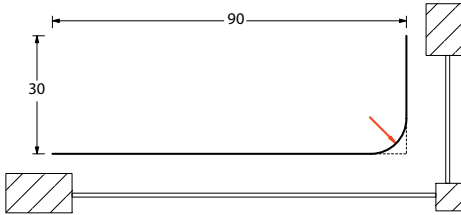
Buigvoorbeelden

90-graden bocht



Let op bij het inmeten en aftekenen op dat de rail met het loopvlak naar boven in het buigapparaat gebogen wordt.

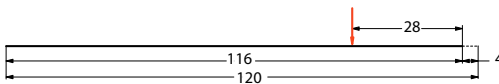
Situatie van de gebogen rail



Een 90-graden buiging levert 4 cm lengte-winst op.

Het middelpunt van de bocht komt daarom op $30 - 2 = 28$ cm van het uiteinde van de korte zijde te liggen.

Inkorten en aftekenen van de rail

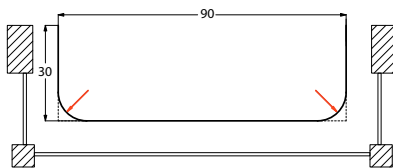


Kort de rail voor het buigen van een 90-graden bocht 4 cm in.

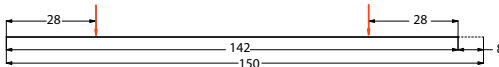
Markeer de rail op $30 - 2 = 28$ cm (zie rode pijl).

Plaats het midden van de buigmal bij de rode pijl om de bocht te buigen.

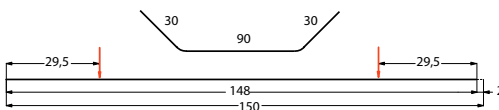
Retour / erker



Voor het buigen van een rail met twee 90-graden retouren of een erker met twee 90-graden bochten, geldt nevenstaand voorbeeld.



Eerst de rail inkorten voor de lengte-winst uit de 90-graden bochten: 8 cm. Markeer de rail 2x op $30 - 2 = 28$ cm uit beide uiteindes. Daarna buigen tot de gewenste bochten, met het midden van de mal bij de rode pijl.

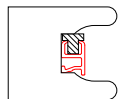


Voor een 135-graden bocht geldt een lengte-winst van 1 cm. Daarom voor een erkerrail met twee 135-graden bochten de rail eerst 2 cm inkorten. Aftekenen op $30 - 0,5 = 29,5$ cm. Daarna buigen tot de gewenste bochten met het midden van de mal bij de rode pijl.

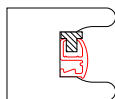
Overzicht bochten en strippen

Plaatsing van de rail in de mallen

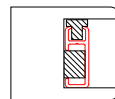
2100
buitenbocht



2102
buitenbocht



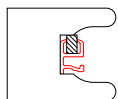
2200
buitenbocht



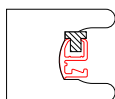
let op:
2 strippen plaatsen



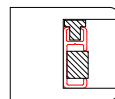
binnenbocht



binnenbocht



binnenbocht



let op:
2 strippen plaatsen



Overzicht van de strippen



2100 buitenbocht, 2102 binnen- en buitenbocht, 2200 binnen- en buitenbocht



2100 binnenbocht



2200 binnen- en buitenbocht

NL Wijzigingen voorbehouden

GOELST[®]
INTERIOR PRODUCTS

08-2009

Printed in the Netherlands.

© copyrights etc. Goelst Nederland B.V.

www.goelst.com