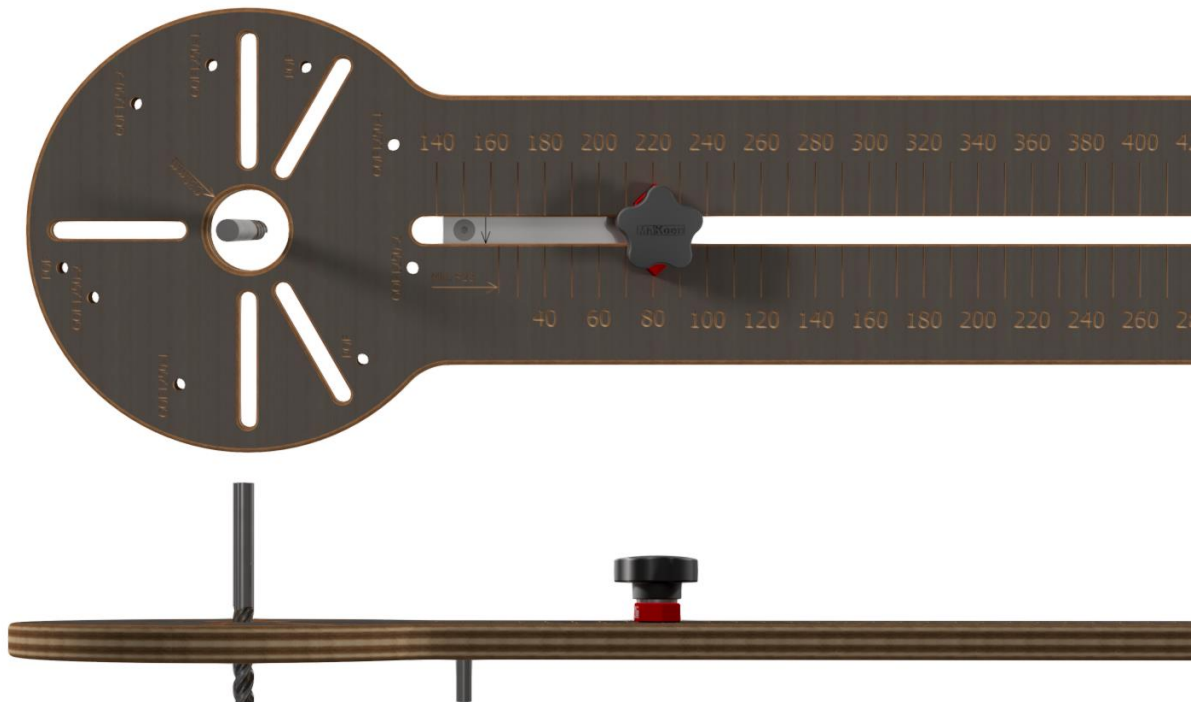


MaKoen



GOF-POF freescirkel

Fabrikant informatie



MaKoen GmbH & Co KG

Hermann-Köhl-Str. 7

28199 Bremen

Duitsland

0421 960 15 70

info@makoen.com

www.makoen.com

Rechtbank registreren: Kantongerecht Bremen

Registratienummer: HRB29490HB

BTW-NUMMER: DE352231586

Lid van het initiatief "Fairness in Trade

Deelnemers aan het recyclingsysteem "Der Grüne Punkt

Inhoudsopgave

Fabrikant informatie	2
Lijst met illustraties	3
Veiligheidsinstructies	4
Opmerkingen	4
Productgegevens & leveringsomvang	5
Meetschalen	6
De juiste afmeting instellen	7
Montage van het freeskompas	8
Montage van de router	9
Bosch POF1400	9
Bosch GOF1250-1	10
Bosch GOF1250-2	10
FAQ	11

Lijst met illustraties

Figuur 1 - Pijlen van de schuifwagen wijzen naar de onderste schaal	6
Figuur 2 - Pijlen van de schuifwagen wijzen naar de bovenste schaalverdeling	6
Figuur 3 - Illustratie van een ingestelde afmeting, hier 80 mm	7
Figuur 4 - Illustratie van buitencontour naar binnencontour	7
Figuur 5 - Montagevolgorde van de GOF-POF freescirkel	8
Afbeelding 6 - Montagegaten voor Bosch POF 1400	9
Afbeelding 7 - Montagegaten voor Bosch GOF 1250-1	10
Afbeelding 8 - Montagegaten voor Bosch GOF 1250-2	10

Veiligheidsinstructies

ACHTUNG! VOR GEBRAUCH DIE MONTAGE- UND BEDIENUNGSANLEITUNG LESEN!
MONTAGE- UND BEDIENUNGSANLEITUNG SORGFÄLTIG AUFBEWAHREN!

NICHT IN DIE HÄNDE VON KINDERN KOMMEN LASSEN. DIESER ARTIKEL IST KEIN
SPIELZEUG! ES DROHT VERLETZUNGSGEFAHR!

Im Lieferumfang befinden sich verschluckbare Kleinteile. Wurde ein Teil verschluckt, konsultieren Sie
sofort einen Arzt.

Benutzen Sie Schutzausrüstung. Tragen Sie zur eigenen Sicherheit immer einen Gehörschutz, eine
Atem-/Staubschutzmaske und eine Schutzbrille.

Beachten Sie beim Umgang mit dem Produkt auch die Bedienungsanleitung der Oberfräse bzw. des
Gerätes, womit sie dieses Produkt bestücken.

Ziehen sie den Netzstecker, bevor Sie Teile montieren oder wechseln.

Alle Teile müssen sachgerecht vor der Verwendung montiert sein, ansonsten besteht
Verletzungsgefahr!

Entfernen Sie niemals vorhandene Schutzvorrichtungen.

Spannen Sie das zu bearbeitende Holzwerkstück fest.

Achten Sie darauf, dass Sie selbst und das zu bearbeitende Holzwerkstück einen sicheren Stand
haben.

Dieses Produkt ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten
physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder an einem Mangel an Erfahrung und/oder
Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person
beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Produkt zu benutzen ist.

Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit.
Benutzen Sie das Produkt nicht, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol
oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Produkts kann zu
Verletzungen führen.

Benutzen Sie das Produkt nur, wenn es einwandfrei beschaffen und unbeschädigt ist. Ein
beschädigtes Produkt kann bei Benutzung brechen und zu Verletzungen führen.

Opmerkingen

Wir freuen uns, dass Sie sich für unser Produkt entschieden haben. Trotz aller
Sorgfalt unterlaufen uns dennoch Fehler. Sollte Ihnen etwas auffallen kontaktieren
Sie uns bitte. Wir werden eine schnelle und komfortable Lösung finden.

Abgesehen von einigen Normteilen werden unsere Produkte in Eigenleistung
hergestellt. Als Grundmaterial hierfür dienen Phenolharz beschichtete Furnier-
Sperrholzplatten. Diese bestehen üblicherweise aus Birkenholz. Holz ist ein
Naturmaterial und weist daher Unregelmäßigkeiten auf. Wir bemühen uns optische
Unregelmäßigkeiten zu reduzieren und gegebenenfalls auszusortieren. Kleine,
optische Mängel, welche die Funktionalität in keiner Weise beeinträchtigen **und**
deren Ursprung im Naturmaterial liegen werden von uns **nicht** aussortiert.

Zum Wohle der Umwelt und des Kosten Nutzen Verhältnisses.

Productgegevens & leveringsomvang

EAN-code: 4270003319607

Afmetingen: Lengte: 650mm

Breedte: 165 mm

Hoogte: 58mm

Materiaal: Multiplex berken 12mm, fenolhars coating aan beide zijden

Toepassing: Freestoestel voor de productie van ronde uitsnijdingen en onderdelen

Afmetingen: Stralen van 23 mm - 544 mm

Tolerantie van de schaal: ± 1 mm

Leveringsomvang: 1x basisbody GOF-POF freeskompas

1x draaibare cilindergreep*

1x aluminium schuifslide 86mm x 20mm (korte schuifslide)

1x DIN7991 M4x10 verzonkenkopschroef*

1x DIN7979 Ø6x18 paspen m6 & M4 binnendraad*

1x DIN7991 M5x25 schroef met verzonken kop

1x pijl met dubbele kop

1x DIN9021 ring 5.2 met 3x nominale diameter

1x M5 sterknop (**max. aandraaimoment 1 Nm**)

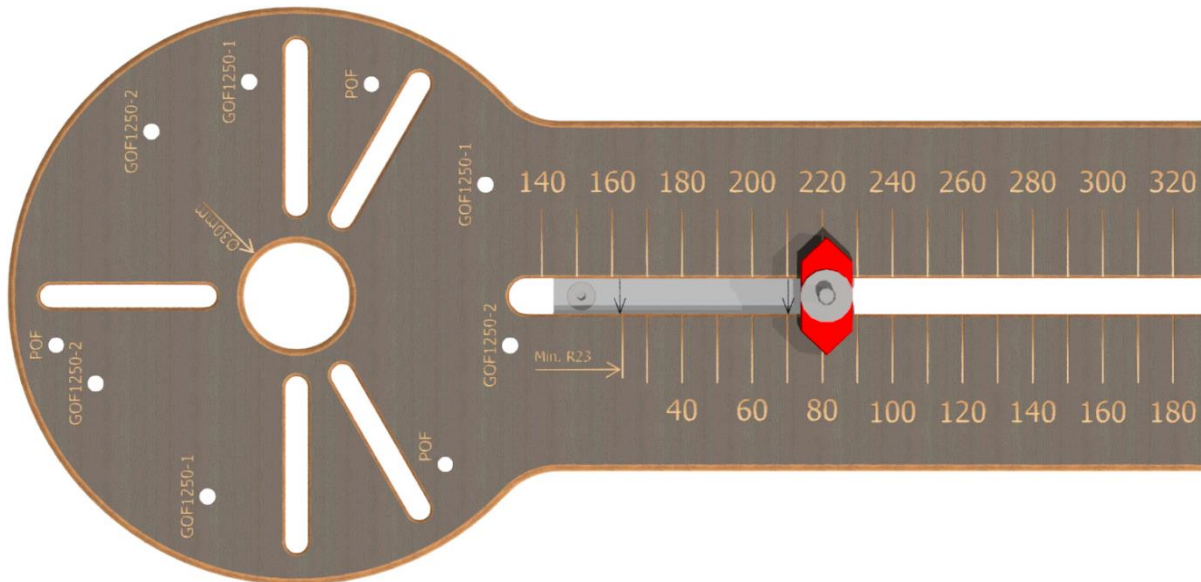
4x DIN7991 M4x20 schroef met verzonken kop

*De onderdelen met een * zijn voormonteerd.*

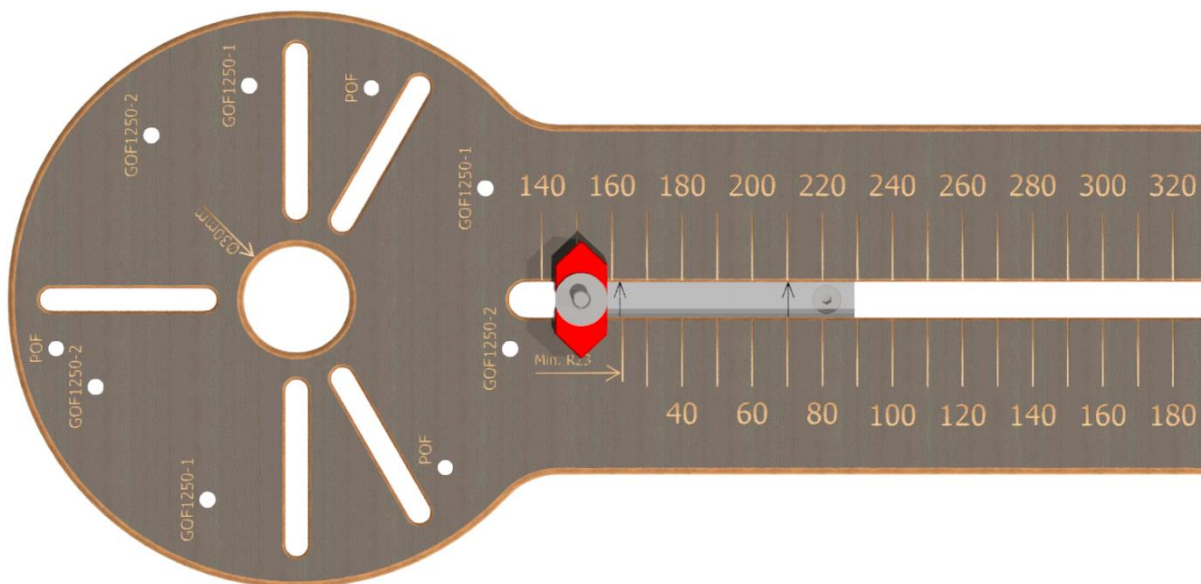
Meetschalen

Het freeskompas heeft 2 meetschalen.

Er zijn 2 pijlen gegraveerd op de schuifslide. Deze wijzen naar de schaal die op dat moment kan worden afgelezen.

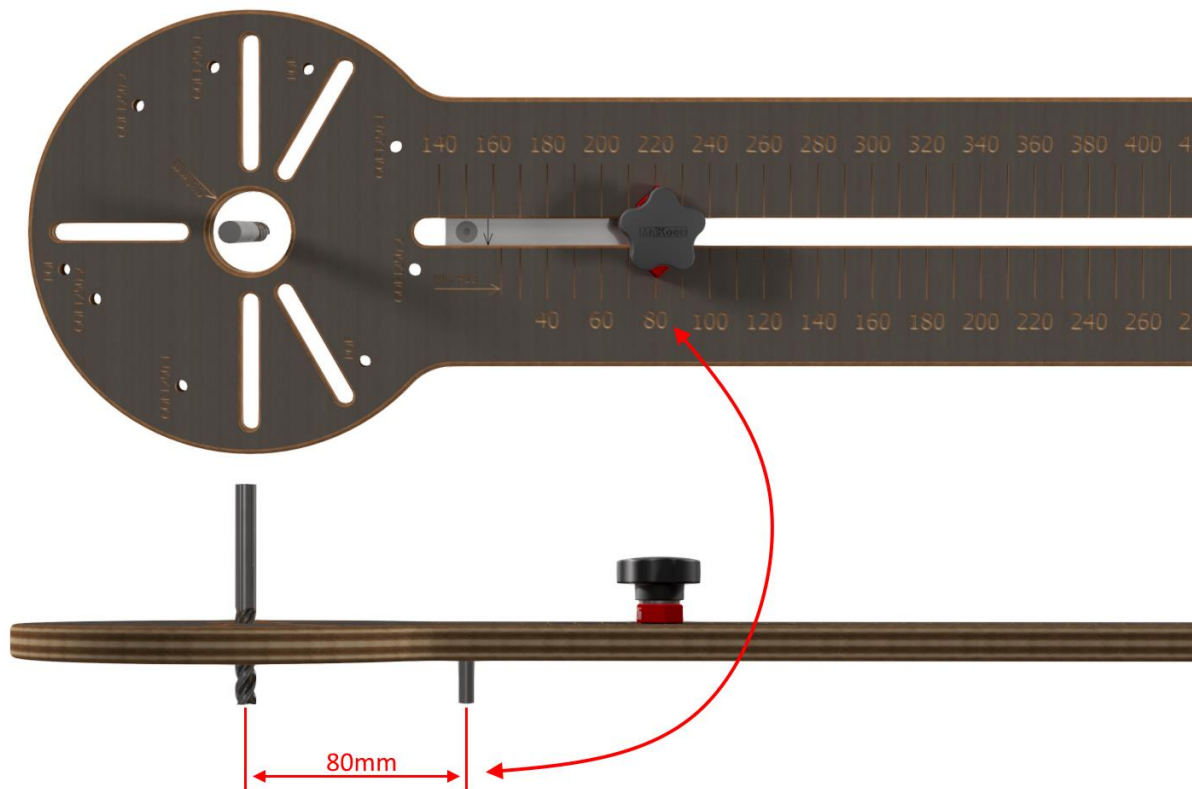


Figuur 1- Pijlen van de schuifwagen wijzen naar de onderste schaal



Figuur 2- Pijlen van de schuifwagen wijzen naar de bovenste schaalverdeling

De juiste afmeting instellen



Figuur 3- Illustratie van een ingestelde afmeting, hier 80 mm

Zoals te zien is op afbeelding 3, toont de ingestelde maat de afstand tussen het middelpunt van de frees en het middelpunt van de centreerpen. Dit maakt het mogelijk om de schaal te gebruiken voor zowel uitsparingen als componenten.

De schalen zijn voor het gemak. Twee schalen dekken beide manieren om de schuifslide in de freescirkel te steken.

- Stel de gewenste afmetingen in
- IK = Cirkelvormige uitsnijding → Freesradius aftrekken
- AK = Cirkelvormig onderdeel → Freesradius toevoegen



Figuur 4- Illustratie van buitencontour naar binnencontour

Montage van het freeskompas



Figuur 5- Montagevolgorde van de freescirkel GOF-POF

Montagevolgorde van de freescirkel.

Steek de schuifslide van onderaf in de freescirkel

De richting hangt af van de schaal die je wilt gebruiken.

Steek de M5 schroef met verzonken kop van onderaf door de schuifslide.

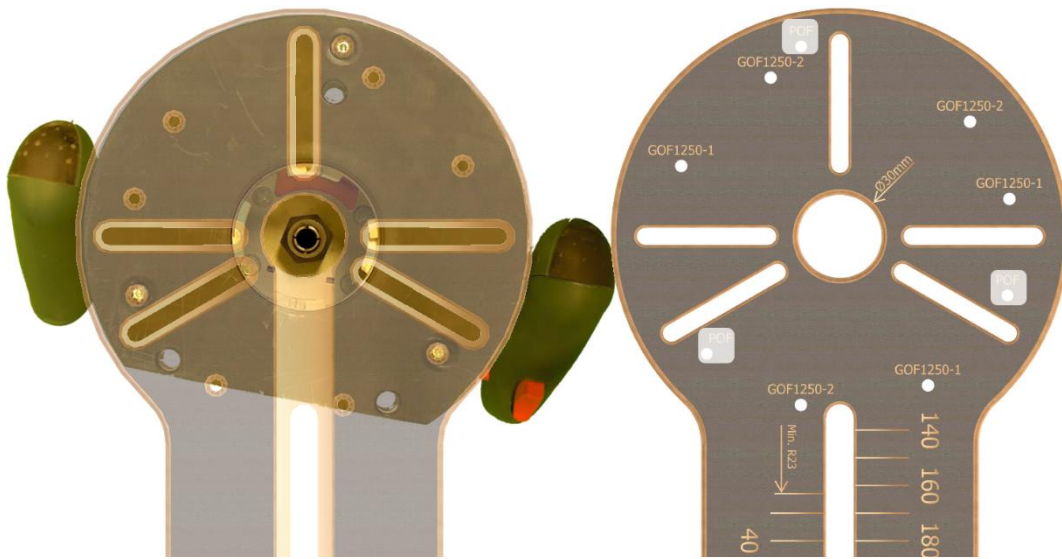
Plaats de maatpijl van bovenaf op de schroef.

Plaats de sluitring op de maatpijl en de schroef.

Schroef de M5 stergreep vast. Het maximale aanhaalmoment is 1 Nm.

Montage van de router

Bosch POF1400



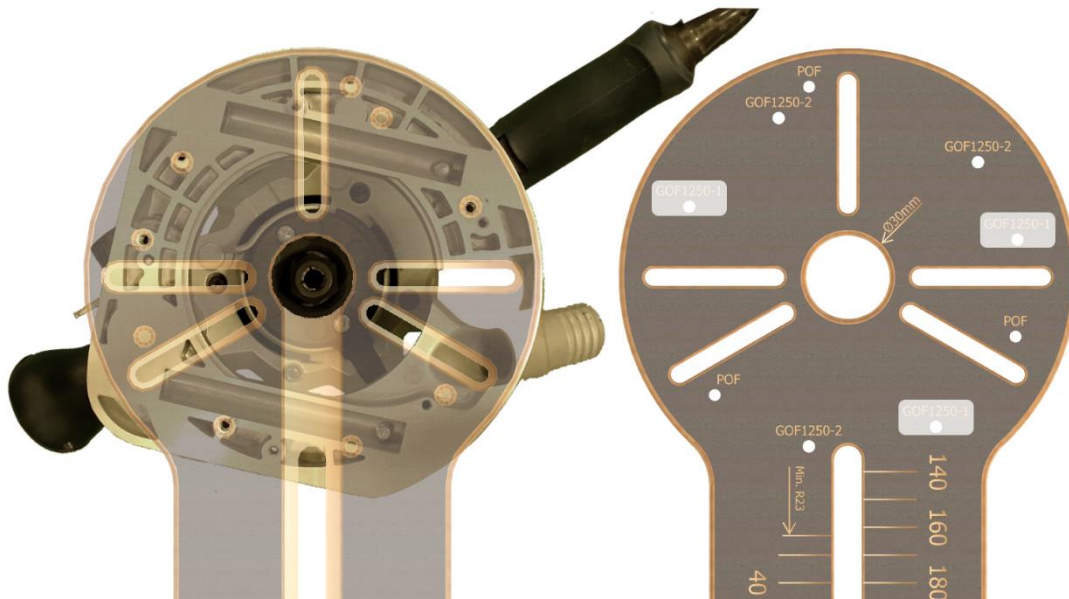
Afbeelding 6- Montagegaten voor Bosch POF 1400

De gaten met het label *POF* zijn geschikt voor de Bosch POF1400 bovenfrees.

Montage is slechts op één manier mogelijk.

Installatie kan worden uitgevoerd met of zonder bodemplaat

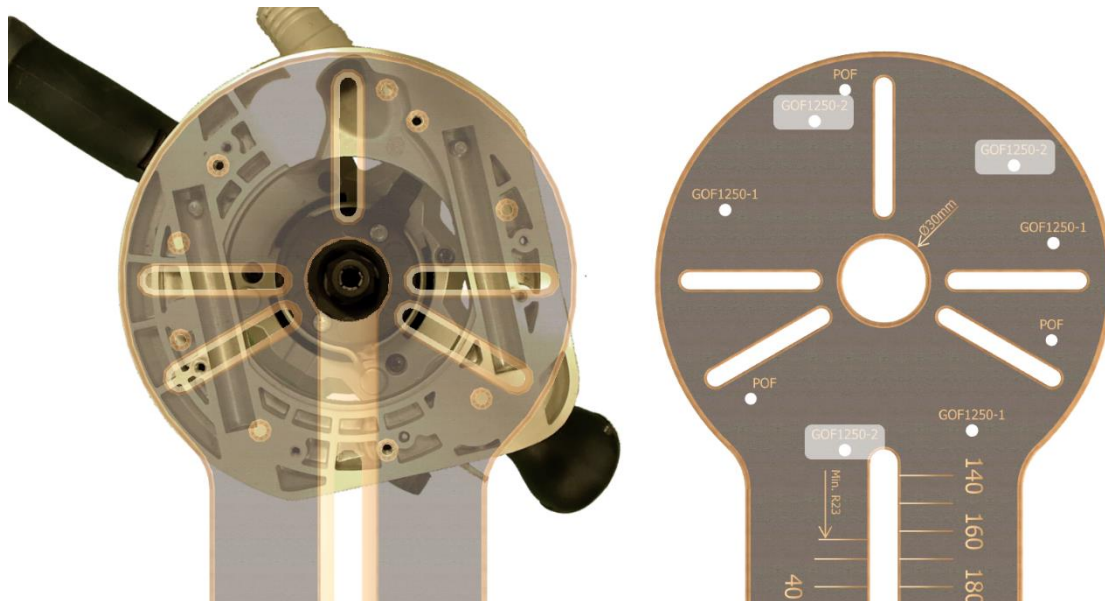
Bosch GOF1250-1



Afbeelding 7- Montagegaten voor Bosch GOF 1250-1

De gaten met het label *GOF1250-1* zijn geschikt voor de Bosch GOF1250 bovenfrees. De hoek van de gaten is gekozen om zo ergonomisch en krachtgeleidend mogelijk te zijn voor linkshandige gebruikers.

Bosch GOF1250-2



Afbeelding 8- Montagegaten voor Bosch GOF 1250-2

De gaten met het label *GOF1250-2* zijn geschikt voor de Bosch GOF1250 bovenfrees. De hoek van de gaten is gekozen voor de meest ergonomische en krachtgeleidende richting voor rechtshandige gebruikers.

Beide opstellingen kunnen slechts in één opstelling worden gemonteerd.

Installatie kan worden uitgevoerd met of zonder bodemplaat

FAQ

1. Welche Modelle passen auf eure Fräszirkel?

A: Für folgende Modelle bieten wir passende Fräszirkel an:

Makita: RT0700 – DRT50Z

Bosch: POF1400

Bosch Professional: GKF600 – Oberfräsenmodul – Kantenfräsmodule –
Winkelfräsmodule – GKF12V – GOF1250

Festool: OF1010REB – OF1010REBQ – OF1400 – OF2200

2. Die Schablone ist gewölbt, warum?

A: Das Grundmaterial ist Multiplex Birke mit Phenolharzbeschichtung. Bei der Herstellung des Grundmaterials entstehen Spannungen im Material, welche bereits vor der Verarbeitung vorhanden sind und für ein Verzug des Plattenwerkstoffs sorgen. Dies lässt sich leider nicht verhindern.

Fräszirkel: Der Zentrierstift ist lang genug, um auch bei leichter Wölbung sicher im Zentrum zu halten

MFT-Schablone: Es wird empfohlen die Schablone festzuspannen. Unabhängig einer möglichen Wölbung. Beim Spannen wird diese ausgeglichen

6-Fach Schablone: Durch die kompakte Form der Schablone fällt ein Verzug meistens nicht auf. Sollte dies dennoch vorkommen, wird die Schablone aussortiert.

Unzufrieden?

Sie haben Fragen oder Anregungen?

Bitte kontaktieren Sie uns über eine der folgenden Möglichkeiten

Tel.: 0421 960 15 70

Mobil: 0176 28 54 7300

E-Mail: info@makoen.com

Productpagina: <https://makoen.com/Universal-Fraeszirkel>