



# Den nye stiksav P1 cc: den nye standard for præcision og kraft.

Takket være den nye udformning, muliggør MAFELLs præcisionssavblad **CUnex W1** enestående nøjagtige snit.

Et tilbehør, mange muligheder: Parallelanslaget sørger med lethed for lige snit. Arbejdes der med skinne, vendes anslaget ganske enkelt om ...

... og bruges som optagelse på førings-skinnesystem F. En smart løsning, som gør antallet af dine tilbehørsdele overskueligt.

Ved arbejde tæt på kanten kan du også bruge parallelanslaget som yderligere optagelse, så du stabiliserer P1 cc bedre.

Takket være dens ergonomisk fremragende konstruktion, kan du også holde og føre P1 cc optimalt i svært tilgængelige arbejdspositioner.

Eftersom P1 cc ikke har ekstra føringskæber, kan hvert savblad skære 10 mm dybere snit, end alle andre stiksave.



## P1 cc er lige præcis din sav!

### Idéen

Ind imellem er det nødvendigt, at man også stiller spørgsmålstegn ved det hidtil velkendte, for derved at opnå noget endnu bedre. Det er lige nøjagtigt det vi gjorde ved vores P1 cc. Vores mål var en stiksav, som arbejder langt mere præcist, end det var muligt hidtil. Resultatet er den innovative P1 cc. En stiksav, som er starten på en ny tidsalder i præcision, kraft og komfort: nøjagtigt det rigtige værktøj til enhver, der stiller kompromisløst høje krav til sit arbejde.

### Motoren

Præcision er også et spørgsmål om kraft. Derfor sørger vores **CUprex**-Compactmotor med dens 900 Watt og en genial digitalteknik for, at P1 cc har masser af kraft forbundet med konstante, høje omdrejningstal. Selv ved lange snit! Derved mestrer P1 cc med MAFELL savblade snitdybder fra 64 til 114 millimeter.

### Den tekniske omsætning

Kernestykket i P1cc er den hidtil ukendte **CUmax** savbladsoptagelse. Sammen med den kraftfulde **CUprex**-Compactmotor, den stabile grundplade og MAFELLs **CUnex** præcisionssavblad sørger P1 cc, også skinnført på lange distancer, for præcise retvinklede snit. En yderligere fordel er, at da den ikke har ekstra føringskæber, bliver savbladet ikke overophedet på grund af gnidning og det bliver heller ikke deformet. Forudsætningen hertil er den konsekvente fjernelse af føringsystemer, som gennem gnidningsvarme kan føre til deformation af savbladet.

### Frit syn

P1 cc overbeviser gennem mange enestående, komfortable egenskaber. Dertil hører for eksempel den optimerede udsugning direkte ved savbladet. En yderligere specialitet er, at takket være den raffinerede udsugning og en genial friblæsning, som transporterer savsmuldet bagud, er snittet altid frit for spåner. Din arbejdsplads er altid ren og du har hele tiden et overblik over overfladen af emnet – endda uden tilsluttet støvsuger.

### Arbejdsområder

P1 cc har intelligent tilbehør og det giver dig uforlignelige og alsidige muligheder. Specielt det nye MAFELL præcisions-savblad **CUnex W1** muliggør, takket være den nyudviklede konstruktion, enestående nøjagtige snit. Med i alt 11 forskellige savblade klarer P1 cc snit i træ, laminat, kunststof, metal, træ med metalrester og også gips, Trespa og Eternit. Den kan kombineres med MAFELL F skinnesystem og sikrer derved endnu mere præcision. En yderligere fordel er, at cirkelskærer, parallelanslag og adapteren til føringskinnen alle er samlet i én eneste raffineret tilbehørsdel.

# Die P1 cc: alt det, der gør en stiksav perfekt.



a.

b.

c.

## Brug af føringskinnen

Til nøjagtig udførelse af lige snit.

## Det er så nemt:

P1 cc kan du vælge at bruge  
a. ved siden af føringskinnen,  
b. med not på føringskinnen  
(beskytter din overflade) eller,  
c. med adapter på skinnen.  
På den måde skal du kun,  
f.eks. ved køkkenbords-  
plader, bruge én eneste sav.



## Baglæns savning / savning med drejet savblad

Komfortabelt til brug ved arbejder tæt på kanten.

## Det er så nemt:

Savbladet løsnes, tages ud, vendes om og sættes i igen: Færdig! P1 cc er optimal i brug, lige meget hvilken retning du saver i.



## Skråsnit

Til at save vinkler op til +/- 45°.

## Det er så nemt:

- Quick-låsen åbnes og grundpladen tages af.
- Vinkelpladen sættes på og spændes fast.
- Saven er klar til brug!

Skal der bruges en modsat vinkel, kan du bare vende grundpladen 180° - uden, at du behøver at nyindstille igen.

## Savning af radier

For eksempel til problemløs udsavning af hulrumsdåser.

## Det er så nemt:

Til en 68 mm hulrumsdåse borer du bare to huller med 8 mm diameter i en afstand af 34 mm. Så monterer du bolten i grundpladen, placerer savbladet og cirkelbolten i hullerne og saver kredsen. Nemt nok!



a.



b.



c.



d.



# Alt taler for P1 cc. Her finder du de 5 bedste grunde.

## 1. Mere kraft



### Trinløs indstilling af omdrejningstallet

P1 cc kan tilpasses perfekt til materialet, for du kan indstille den fra 800 – 3000 stød i minuttet.

### CUprex Motor

Den kraftige 900 W CUprex-Compact-motor sørger for et ensartet højt omdrejningstal – også ved store snitdybder.

## 2. Mere fleksibilitet



### Skinneduelig

Til helt nøjagtigt lige snit kan du bruge P1 cc med grundplade sammen med føringsskinne F.



### Separat vinkelplade

For at sikre, at vores standard grundplade kan save kompromisløst retvinklede 90° snit, har vi udviklet en ny, separat vinkelplade. Den tilligger skråsnit fra +/- 45°.



### Multifunktionalt parallelanslag

Her har du flere muligheder:

1. Parallelanslag
2. Cirkel
3. Ekstra arbejdsbord
4. Skintheadapter

## 3. Højere præcision



### Den nye CUMax savbladsspænder

En fjeder trykkes lodret over en kile (rød), hvorved savbladet (gult) presses ind i selve savbladsholderen. Kilen låser sig selv og kan kun løsnes ved brug af spændehåndtaget. Savbladet sidder altså trykkeligt fast.



### MAFELL CUnex W1 - præcisionssavblad

Savbladet CUnex W1 består af to savblade, der er loddet sammen. Takket være dets stabilitet og kileformen saver det også en præcis og retvinklet radius. (Kan kun bruges i forbindelse med P1 cc).



### Højere præcision

Da P1 cc ikke har nogen føringskæber, kan savbladet ikke blive overophedet på grund af gnidning. Deformede savblade og brandsår efter savbladsskift hører til i fortiden.



### Genial opriftbeskytter

Den gennemsigtige opriftbeskytter med ridsviser beskytter overflader og sørger samtidig for klar snitføring.



### Stabil grundplade

P1 cc grundpladen er præcis så stabil, som den ser ud. Med dens quick-lås er den altid forbundet eksakt retvinklet med stiksaven. Den stordimensionerede plade gør dit arbejde ved små hjørne- og kantafstande meget lettere.

## 4. Flere muligheder



### Føringsskinnesystem F

P1 cc med et CUnex W1 savblad og føringsskinnesystemet F gør nøjagtige snit, af hidtil ukendt kvalitet, mulige.



### Savblade

Det brede MAFELL sortiment i savblade giver mulighed for brug i de mest forskellige materialer. Mere derom finder du på næste side.

## 5. Højere komfort



### Savbladsskift uden værktøj

Til udveksling af savbladet åbnes spændehåndtaget ganske enkelt. Derefter kan du bekvemt fjerne savbladet og lige så let fiksere det nye. Og du skal kun bruge én hånd!



### Optimalt greb

Takket være dens ergonomiske design med lavt trykpunkt og blødt polster, ligger P1 cc perfekt i hånden - i enhver situation.



### Innovativ udsugning

Udsugningskanalen, som er integreret i grundpladen, garanterer, ved hjælp af Venturiprincipet, en perfekt udsugning direkte ved savbladet. Stregen blæses fri fra den ene side og savsmuld suges ud på den modsatte side.



### Pendulstøddindstilling

P1 cc kan også udføre pendulstød af fire forskellige slags – eller selvfølgelig slet ikke. På den måde kan du bedst indstille den til brug i dit materiale og passende til dit savblad. Du opnår rene snit ved hjælp af den bløde start: Pendulbevægelsen starter først, når der er kontakt med materialet.