

mafell
creating excellence



Stiksav
P1cc

Stiksaven P1 cc:

Når præcision er målestok for alle ting.

STABILITET FOR HØJ PRÆCISION



Det lave tyngdepunkt og den usædvanligt stabile og brede grundplade gør, at P1 cc ligger retvinklet og sikkert på emnet: En indikator for højeste præcision og komfortabelt arbejde.

BEDSTE HÅNDTERING



Ergonomisk design og softindlæg sørger for, at P1 cc ligger optimalt i hånden og gør det også altid muligt at føre den optimalt i vanskelige arbejdspositioner.



Nogle gange skal man stille spørgsmålstejn ved det gennemprøvede, som man kender, for at noget bedre kan opstå. Resultatet er en stiksav, der sætter helt nye standarder mht. præcision, kraft og komfort. Lavet til alle, der stiller store krav til deres arbejde. Lavet til dig.

CUnex W1 SAVBLAD



Det fremragende præcisionssavblad **CUnex W1** gør det muligt at udføre enestående, præcise snit vha. sin dobbeltlagede byggeform med den kileformede konstruktionsmåde.

CUmax SAVBLADSSPÆNDING



Med den patenterede **CUmax** savbladsspænding sidder savbladet absolut fast. Der opstår ingen friktionsvarme, deformerede savblade forekommer ikke mere.

PERFEKT MED FØRINGSSKINNE

Til førte, perfekt lige snit kombineres P1 cc med føringsskinne-systemet F.



P1 cc: Alt, hvad en stiksav gør perfekt.

PRÆCISE SKRÅSNIT

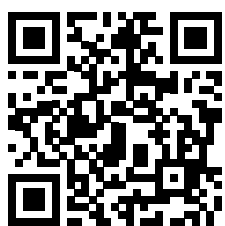
Med den separate svingplade gennemføres præcise skråsnit op til $\pm 45^\circ$ kompromisløst.

Så nemt gøres det:

Løsn lynspændesystem, tag grundplade af, sæt svingplade i og spænd det hele. Vælg så vinkelindstilling, fastgør den og sav. Er der brug for modvinklen, drejes grundpladen 180° .



Her springes til tutorials:



<https://p1cc.mafell.de/dk/#tutorials>

PARALLELANSLAG MED 4 X FUNKTION

Et tilbehør, mange anvendelser: Parallellanslaget sørger ikke kun for lige snit, men kan også bruges til at stabilisere, hvis der arbejdes tæt op mod kanten. Når der arbejdes med skinne, drejes det om og bruges som holder for føringsskinne-systemet F. Det gør antallet af tilbehørsdele overskueligt.



Parallellanslag



Ekstra underlag/stabilisering



Føringsskinne-adapter



Cirkelfunktion

Det omfattende, specielle tilbehør gør, at P1 cc kan bruges til utroligt meget arbejde. Med de rigtige savblade kan den arbejde i træ, laminat, kunststof/plast, metal, træ med metalrester samt gips, Trespa og eternit. Et yderligere plus: Rundskærer, parallelanslag og føringsskinne-adapter er forenet i en eneste, raffineret tilbehørsdel.

SAVNING MED FØRINGSSKINNE



Med føringsskinnen gennemføres absolut lige snit.

Så nemt gøres det:

P1 cc kan køre ved siden af føringsskinnen med noten på skinnen (overfladebeskyttelse) eller med adapteren på skinnen. F.eks. er der til arbejdspladeudsnit således kun brug for en eneste sav.

CIRKELSAV

Med P1 cc kan der let saves radiusser til 68-mm-hulrumsdåser eller indbygningsspot.

Så nemt gøres det:

Anbring først to 8-mm-boringer i en afstand på 34 mm. Sæt så cirkelboltene ned i grundpladen, sæt **CUnex** W1 savblad i og bolt ind i borerne og sav kredsen ud – færdig.



TILBAGESAVNING

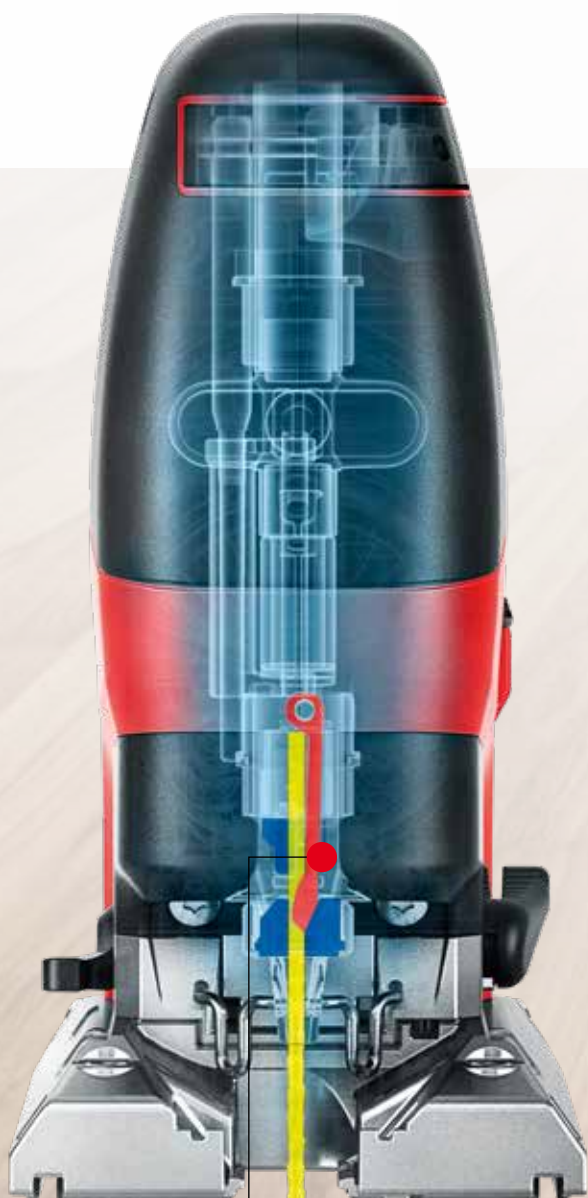
Tilbagesavning gør det muligt at arbejde komfortabelt helt op mod kanten.

Så nemt gøres det:

Savblad løsnes, tages ud, drejes og sættes i igen – færdig. På den måde kan P1 cc altid bruges optimalt uafhængigt af saveretningen.



Alt taler for P1 cc.
Her er de bedste grunde.



CUMAX SAVBLADSSPÆNDING



Hjertestykket på P1 cc er den patenterede **CUMAX**-savbladsspænding. Den holder savbladet absolut fast – dette er nøglen til enestående præcision. Pendulslag-systemet, der er integreret i gearet, arbejder uden styrekæber og modtrykrulle på savbladet. Dermed hører blade, der er deformeret af friktionsvarme, til fortiden.

Funktionsmåde: En fjeder trykker lodret via en kile (**rød**), med hvilken savbladet (**gul**) presses ind i en formlutning. Kilen er selvspærrende og kan kun løsnes med spændearmen.



CLEVER OVERFLADEBESKYTTER

Den forspændte overfladebeskytter med ridsviser kan anbringes individuelt på hvert savblad. Det skaber optimale forudsætninger og sørger for snit uden flosser.



Den innovative **CUmax**-savbladsholder, den meget præcise grundplade med overfræsede tilslutningsflader og **MAFELL CUnex**-præcisionssavbladet – de har alle et mål: præcise, retvinklede snit. Og med Venturi-princippet, der er integreret i grundpladen, har man altid et frit syn til savbladet.

SAVBLADSSKIFT UDEN BRUG AF VÆRKTØJ

Savbladet skiftes ved at løsne spændearmen. Herefter kan savbladet nemt tages ud og fastgøres med enhåndsbetjeningen.



Her springes til tutorials:



<https://p1cc.mafell.de/dk/#tutorials>



CUprex MOTOR



Da præcision også er et spørgsmål om kraft, sørger **CUprex**- Compact-motoren med sine 900 watt og en raffineret digital elektronik for kraft med konstant høje omdrejningstal. Også til lange snit. Her klarer P1 cc snitdybder på 64 til 114 millimeter med MAFELL savblade.

STABIL GRUNDPLADE



Grundpladen med sin snapslutning er altid forbundet med stiksaven i en hel ret vinkel. Den store kontaktflade letter arbejdet ifm. små hjørne- og kantafstande.

INNOVATIV UDSUGNING



Udsugningskanalen, der er integreret i grundpladen, sikrer en fremragende udsugning direkte på savbladet vha. Venturi-princippet. Ridset blæses frit fra en side og suges ud på den modsatte side. Således er opmærksomheden altid fri for spåner og kan også altid ses tydeligt, uden at en støvsuger er tilsluttet.

Tekniske data og tilbehør.



Stiksav P1 cc

Tekniske data

Akku spænding	230 V
Watt effekt	900 W
Slagtakt i tomgang	800–3000 1/min
Slaglængde	26 mm
Vægt	2,5 kg

Best.-nr

917103 |
Stiksav P1 cc im T-MAX

Leveringsomfang

3 Stiksavblad **CUnex** W1; W2; W+P2
1 Parallellanslag P1-PA
1 Grundplade P1-GP
1 Udsugningsstuds P1-AS
1 Spånstopper P1-SA
1 Opriftbeskytter P1-SS
1 Glider P1-G
1 Kabel 4 m



MAFELL T-MAX

Hvert projekt har sine egne udfordringer. Godt, hvis du er forberedt på det. Med det specielle MAFELL tilbehør til P1 cc gør du altid et perfekt snit.



Føringsskinne F

Betegnelse	Længde i m	Best.-nr
F 80	0,80	204380
F 110	1,10	204381
F 160	1,60	204365
F 210	2,10	204382
F 310	3,10	204383



Suge-spænde-system

Aerofix F-AF 1
med skinne, adapter til oppe og nede, flexslange
Best.-nr **204770**

Flexslange FXS L
op til 3,2 m længde
Best.-nr **205276**



Vinkelanslag F-WA

Best.-nr **205357**



Taske til føringsskinne

Taske til føringsskinne TZ-FST1600
til føringsskinner op til 1,6 m længde
Best.-nr. **095257**

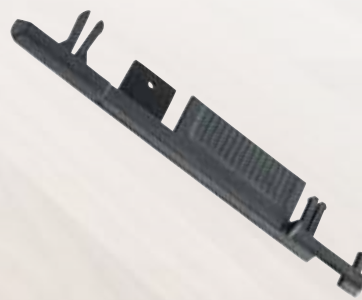
Taskesæt til føringsskinner
F 80 + F 160 + F-WA + F-VS + 2 x F-SZ 180MM +
Taske til føringsskinne
Best.-nr. **209592**

Taskesæt til føringsskinner
2 x F 160 + F-VS + 2 x F-SZ 180 MM
+ Taske til føringsskinne
Best.-nr. **209591**



Forbindelsesstykke F-VS

til forbindelse af to føringsskinner
Best.-nr **204363**



Slutkapper F-EK

2 styk
Best.-nr **205400**



Opridsbeskyttelse F-SS 3,4M

3,4 m længde
Best.-nr **204375**



Hægteprofil F-HP 6,8M

6,8 m længde
Best.-nr **204376**



Skruetvinge F-SZ 180MM

2 styk, til fiksering af skinnen på emnet
Best.-nr **207770**

Tilbehør og savbladsprogrammet .



Sortiment 1

4 x W2, W+P2, W5, W4
2 x **CUnex** W1

Best.-nr **093712**



Sortiment 2

4 x M2, W6, L2, W+M2
2 x **CUnex** W1

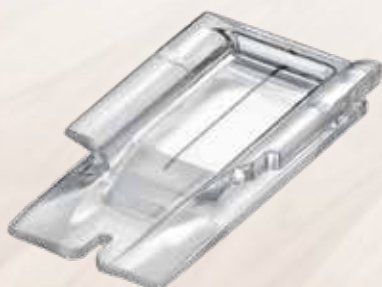
Best.-nr **093713**



Paralellanslag P1-PA

med 4-fold funktion, incl. cirkelskær

Best.-nr **205448**



Opriftbeskytter P1-SS

5 styk

Best.-nr **205447**

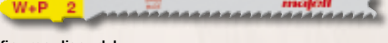
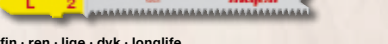
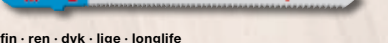


Vinkelplade P1-SP

45° kipbar

Best.-nr **205446**

Savbladsprogrammet til P1 cc.

Betegnelse / kendtegn	Stammetykkelse (mm)	Tændingslængde (mm)	Tændning (mm)	Materialestyrke (mm)	Pakkeindhold	Massivt træ	Rå plader (spån-/snekerplader)	Laminerede plader	Byggeritræ med metalrester	Laminat, parket (lagdelte plader)	Gipsfiber-fibercementplader (Farnacell...)	Multiplexplader (Trespa, Resopal)	Fibercementplader (Farnacell...)	Kunststof (Eternit...)	Acryl/plexiglas	Kunststof glasfiberforstærket	Ædelmetal/farvet metal	Alu sandwichplader	Alu
CUnex W1*  præcis · lige · hurtig · kurve · 90° · skinne · longlife	3,0	75	4,0	≤64	2	X	X												
W2  grov · lige · hurtig · dyk · 90°	1,7	75	4,0	≤64	5	X	X												
W3  grov · lige · hurtig	1,7	125	4,0	≤114	5	X	X												
W4  grov · lige · hurtig · dyk kurve	1,3	75	4–5,2	≤64	5	X	X	X											
W5  ren · lige · hurtig · dyk	1,5	90	2–3	79	5	X	X	X											
W6  fin · ren · lige · dyk · baglæns	1,5	75	2,5	≤64	5	X	X	X											
W+P2  fin · ren · lige · dyk	1,5	75	2,7	≤64	5	X	X	X			X			X	X				
W+M2  lige · hurtig · dyk · longlife	1,3	105	2,4–5	≤94	5	X		X											
L2  fin · ren · lige · dyk · longlife	1,3	60	1,7	≤15	5			X											
M2  fin · ren · dyk · lige · longlife	1,0	55	1,1–1,2	≤3	5												X	X	X
E+F2  grov · longlife	1,2	75	4,3	≤4	1						X	X			X				

* kun i forbindelse med MAFELL P1 cc.

Hos MAFELL vælger vi ofte at gå en særlig vej for at udvikle et bedre værktøj til tømrere og snedkere: Vi ændrer vores måde at se tingene på og betragter værktøjets væsentlige dele på en hel ny måde. I denne forbindelse tænker vi også altid på de krav, der stilles til træhåndværket i fremtiden.

På basis af disse tanker kombineret med en fantastisk materiale- og forarbejdningskvalitet opstår der igen og igen forbløffende løsninger. F.eks. med hensyn til funktionalitet og brugskomfort. Det er vores krav, at du bare skal kunne arbejde uden at tænke over dit værktøj. Netop fordi vi allerede har tænkt de store tanker hos MAFELL. Når alt kommer til alt, har vi et fælles mål: det perfekte job. Kort sagt:

creating excellence

Din MAFELL forhandler – vores salgspartner:



MAFELL AG · Beffendorfer Straße 4 · 78727 Oberndorf · Germany
Telefon +49 7423 812-245 · E-Mail export@mafell.de · www.mafell.dk