

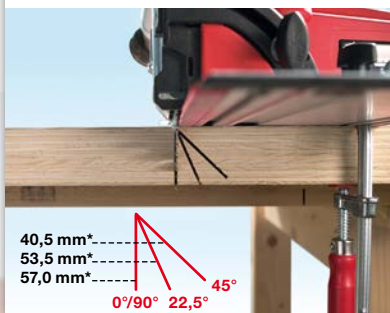
mafell
creating excellence



Dyksave
MT 55 | MT 55-18

Præcision kombineret med minimal afstand: Dyksavene MT 55 og MT 55-18.

SNITDYBDE PÅ OP TIL 57 MM



Er savbladet lodret på 0°, har du en snitdybde på 57 mm*. Og med vores kipsystem er der, selv ved skråsnit, næsten ingen grænser. Selv ved 45° er snitdybden stadig 40,5 mm*.

*uden skinne

MINDSTE SNITAFSTAND PÅ OP TIL 8 MM



Takket være beskyttelseskappens særligt flade konstruktion muliggør MT 55 snit helt tæt på væggen, ned til 8 mm (skyggefuge 10 mm) fra væggen. Derfor er den også velegnet til smalle fodlister.



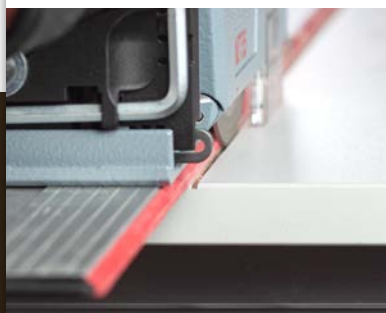
Konstruktionen, funktionen og den flade beskyttelseskappe gør MT 55 til en helt særlig dyksav. Det afgørende er ikke ét enkelt kendetegn, men samspillet mellem alle komponenterne. Resultatet er: MAFELL dyksaven muliggør præcise snit tæt på kanter med en afstand til kanten på kun 8 mm (skyggefuge 10 mm) – samtidig med høj skærenøjagtighed og nem håndtering.

STØRRE FLEKSIBILITET



Når du bruger MT 55 sammen med føringsskinnen F fra Mafell, mærker du med det samme, hvad den virkelige kan. Men den virker selvfølgelig også sammen med andre føringssystemer – uden problemer.

FORRIDSER-FUNKTION



Forridser-funktion aktiveres med et enkelt håndgreb. Dermed saver MT 55 rene synlige kanter som en stationær maskine.

PRÆCISION PÅ HØJESTE NIVEAU

Alle maskindetaljer er udviklet med henblik på maksimal præcision. Det medfølgende savblad med gruppefortandning sikrer præcise og rene snit lige fra starten – selv i krævende materialer. I kombination med forridser-funktion til coatede pladematerialer opnår du perfekte skæresultater.



Konstrueret til bedre resultater: Vores MT 55-18 og MT 55.

-1° UNDERSKÆRING

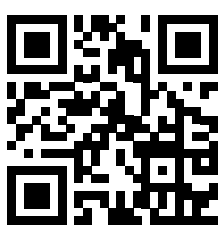
Til stød, som kan ses

Det er så nemt:

1. Klemmeskruen løsnes. Derefter indstilles 0°-anslaget og MT 55 indstilles til -1°-anslag.
2. Med denne indstilling bearbejdes begge emner, der skal stødes sammen. Emnerne bearbejdes fra bagsiden.
3. Resultat: Flossefrit snit, som støder perfekt, når de ses fra forsiden.



Flere oplysninger:



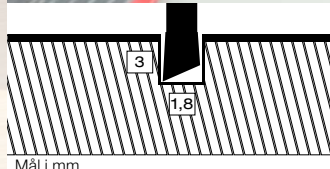
<https://mt55.mafell.de/da>

FORRIDSER-FUNKTION

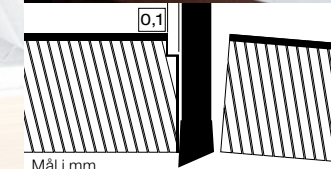
Til dobbeltsidige flossefrit snit, f.eks. ved afkortelse af døre

Det er så nemt:

1. Aktiver forridser-funktion. Skæredybden begrænses nu til 3 mm.
2. MT 55 sættes på forings-skinnen og forridser-snittet udføres.
3. Forridser-funktionen deaktiveres.
4. Selve snittet udføres. Derved er savklingen automatisk forskudt 0,1 mm i forhold til forridser-snittet.



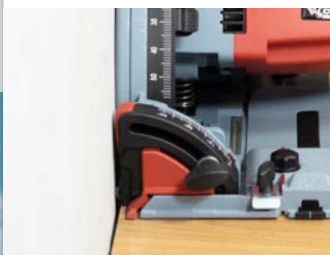
Forridser-snittet



Skæresnittet

MT 55 er et multitalent. Den kan bruges både til dyk-, kap-, skrå- og vinkelsnit med største præcision og uden revner. Den saver spån, multiplex, lagdelte, tredelte, USB, gipsfiber, fibercement og kunststofplader lige så præcist, som den saver massivt træ, plexiglas, aluminium, aluminium profiler, laminatgulve og guldplader.

AFSLUTTENDE SNITARBEJDE > 8 MM



På den måde opnås der præcise resultater, selv ved smalle fodlister.

Så nemt gøres det:

1. Placer maskinen direkte op ad væggen.
2. Indstil snitdybden, sav, og så er du færdig.

DYKSAVNING MED POSITIONSVISER



Til udskæring f.eks. i køkkenbordsplader til komfur og vask, til udluftning, i fermacell og ved mange andre opgaver

Det er så nemt:

1. Indstil skæredybden på positionsviseren, arbejd med emnet med den side opad, som bliver synlig bagefter.
2. De røde "faner" markerer nøjagtigt den position på oversiden af materialet, hvor savbladet dykker i og stopper.



VINKELSNIT MED VINKELANSLAG



Til gennemgående vinkelsnit, f.eks. geringsnit på gulvlist og afslutningslister.

Det er så nemt:

1. Indstil den grad, du skal bruge, på skalaen.
2. Vinkelanslaget fastgøres på føringskinnen ved hjælp af forbindelsesstykket.
3. Enheden bestående af føringskinnen og vinkelanslaget anbringes på emnet.
4. Emnet kan nu tilskræres i nøjagtigt den indstillede vinkel.

Altid et snit foran. I kvalitet og funktion.

UDSKIFTNING AF SAVBLADET



Verdens hurtigste skift af savblad: Beskyttelseskappen åbnes ved blot at trykke på låseknappen og løfte låsen. Samtidig aktiveres sikkerheds-spærren og savbladslåsen automatisk.

UDSUGNING

MT 55 kan tilsluttes alle gængse støvsugere med 35 mm tilslutning. Den lukkede beskyttelseskappe og det integrerede beskyttelsesvindue ved snittet, som sørger for en særdeles lav støvudvikling.

FINJUSTERING



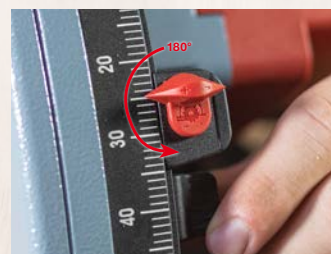
Til "hårfin" justering (skala 0,1 mm) af snitdybden, f.eks. ved efterslebne savblade.

SPÅNFANGER

Når du bruger MT 55 sammen med føringsskinnen, er beskyttelsesvinduet rigtigt godt, fordi det kan sænkes ned på emnet og isolerer fuldstændigt. På den måde optimeres opsugningen.

SNITDYBDESKALA

Snitdybden kan indstilles præcist med en millimeters nøjagtighed. Med eller uden skinne – ved enkel drejning af snitdybdeviseren kan du se den præcise snitdybde hele tiden.

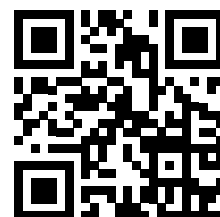


Kun maskiner, som er produceret med stor omsorg, giver dig et perfekt resultat på lang sigt. Det kan du også mærke med vores MT 55: Den overbeviser ikke kun med dens robuste og førsteklasses materialer, men også med dens ergonomiske konstruktion, som gør dit arbejde mere komfortabelt og effektivt.

STYREKÆBER

Med den anden styrenot i grundpladen og de indstillelige styrekæber kan MT 55 også tilpasses nøjagtigt til skinnesystemer fra andre producenter.

Flere oplysninger:



<https://mt55.mafell.de/da>

FØRINGSSKINNE



Skinneføringen på MT 55 er integreret i bundpladen, der er af magnesium. Takket være de to føringsnoter i bundpladen og de indstillelige føringsbakker, passer vores MT 55 også perfekt på skinnesystemer fra andre leverandører.

CENTRAL KLEMMESKRUE

Ved skråsnit bliver vinkelindstillingen fikseret to steder – med en halv omdrejning af kun en enkelt klemmeskrue.



MAFELL ErgoBalanceConcept: Brugeren er i fokus.

MERE KONTROL

Variable indstillinger

Placeringen af skalaerne, viserne, håndtagene og låsene er optimeret til præcise arbejdsindstillinger.



Udskiftning af savklinge

Beskyttelseskappen åbner sig helt op til den maksimale åbningvinkel og muliggør dermed et hurtigt og bekvemt skift af savbladet.



Central fastklemning

Ved skråsnit, fastgøres vinkelindstillingen to steder med blot én klemmeskrue, der kun drejes en halv omdrejning.



MERE BALANCE

Grebform

Den ergonomiske grebform ligger optimalt i hånden og sørger for, at dine fingre har maksimal kontaktflade, så du kan arbejde skånsomt og uden at blive træt.



Optimalt tyngdepunkt

MT 55 har et optimalt tyngdepunkt, så du kan arbejde uden at blive træt.



MT 55 giver dig optimal kontrol, sikkerhed og balance. Det ergonomiske design, den gennemtænkte vægtfordeling og de røde betjeningslementer sikrer præcis styring og komfortabel håndtering – selv i krævende arbejdsstillinger. Den optimerede betjeningskomfort med en ergonomisk vinkel på 48° bidrager til et sikkert, præcist og komfortabelt arbejde.

Vores nye batteridrevne dyksav har alt, hvad du har brug for til det daglige arbejde på byggepladsen, også når der ikke er en stikkontakt i nærheden. Ved udviklingen har vores konstruktører lagt særligt stor vægt på ergonomi og brugervenlighed. Takket være en præcis analyse af maskinens tyngdepunkt er den nye batteridrevne dyksav optimalt afbalanceret og ligger sikkert og komfortabelt i hånden. Det kalder vi MAFELL ErgoBalanceConcept.

MERE SIKKERHED



Sikkert skift af savklinge

Beskyttelseskappen åbnes ved blot at trykke på låseknappen og løfte låsen. Samtidig aktiveres sikkerhedsspærren og savbladslåsen automatisk.



Røde betjeningslementer

Optimeret betjeningskomfort
De rødt markerede betjeningslementer sikrer en intuitiv betjening.



Bedste materialeforarbejdning

Fremragende udførelse: Pæne samlinger, glatte kanter og ergonomiske rundinger på kabinettet, og på alle kontakter.

En præcis allrounder.
Enten med ledning eller batteri.



CAS

Akku dyksaven MT 55-18: Du er grænseløst mobil.

Vores stærke teknologi med CAS 18V-LiHD-akku giver dig en utrolig høj snitkvalitet. Batteriet er processtyret og overvåger automatisk alle vigtige områder, såsom opladning og temperatur.



Kraftfuldt udstyr til alle behov: Den kompakte MT 55 fås nu i to kraftfulde udgaver: Som en kraftfuld kabel model med maksimal ydelse og som MT 55-18 med den nyeste batteriteknologi, der sikrer optimal mobilitet og maksimal fleksibilitet.

CAS. ALT BLIVER NEMT.



Akkupakkerne er 100 % kompatible med alle
MAFELL-maskiner i 18-volt-klassen.

Desuden er de fuldt kompatible med alle elværktøjer i
CAS-akkusystemet fra førende elværktøjsmærker, der indgår
i dette producentovergribende system. CAS-alliancen giver
adgang til et stort udvalg af ydelsesstærke akkumaskiner til
en lang række forskellige anvendelsesområder.

Fordelen er enkel: Færre akkusystemer
på byggepladsen, - helst kun ét.

Tekniske data og tilbehør.



MT 55-18



MT 55

Tekniske data

Watt effekt	–	1.400 W
Omdrejningshastighed i tomgang	2.660 – 5.930 1/min	3.000 – 6.250 1/min
Snitdybde	0 – 56,5 mm	0 – 56,5 mm
Snitdybde ved 45°	0 – 45,1 mm	0 – 45,1 mm
Kip område	–1° – + 48°	–1° – + 48°
Elektrisk spænding	18 V	230 V
Vægt	4,5 kg (uden akku)	4,5 kg

Leveringsomfang



91F502 | Akku Dyksav MT 55-18 PURE – i MAX3 uden akku og lader

1 Savblad KSB-WF162 GT
HW, 162 x 1,8 x 20 mm,
Z49-7, 3WZ/FZ
1 Sekskantnøgle 5 mm
1 Spånpose

Best.-nr **092604**

Best.-nr **206921**



91F402 | Dyksav MT 55 i MAX3

1 Savblad KSB-WF162 GT
HW, 162 x 1,8 x 20 mm,
Z49-7, 3WZ/FZ
1 Sekskantnøgle 5 mm
1 Kabel 4 m

Best.-nr **092604**



91F501 | Akku Dyksav MT 55-18 – i MAX3

1 Savblad KSB-WF162 GT
HW, 162 x 1,8 x 20 mm,
Z49-7, 3WZ/FZ
1 Sekskantnøgle 5 mm
1 Spånpose
2 Battery-PowerTank 18 M 99
1 Battery-PowerStation APS M+

Best.-nr **092604**

Best.-nr **206921**

Best.-nr **094503**

Best.-nr **094509**

MT 55 imponerer med kraft, præcision og fleksibilitet, og med et bredt udvalg af tilbehør, der gør det muligt at tilpasse maskinen præcis til den enkelte opgave. Uanset hvor du arbejder, har du den rette løsning lige ved hånden.



Savblade

- KSB-WL160 GT HW, 160 x 1,8 x 20 mm, Z15-5, WZ/FZ, Wood Rip Cut
- KSB-WU160 GT HW, 160 x 1,8 x 20mm, Z28-4, 3WZ/FZ, Wood Universal
- KSB-WF162 GT HW, 162 x 1,8 x 20mm Z49-7, 3WZ/FZ, Wood Fine Cut

Best.-nr **092601**

Best.-nr **092602**

Best.-nr **092604**

- KSB-L160 HW, 160 x 1,8 x 20 mm, Z46, WZ/FA, Laminate / HPL
- KSB-AL160 HW, 160 x 1,8 x 20mm, Z48, 2FZFA, Aluminium / Plastics
- KSB-AM160 DT 160 x 2,2/3,0 x 20mm, Z4, FZ, Abrasive Materials

Best.-nr **092606**

Best.-nr **092605**

Best.-nr **092608**



Parallellanslag

med vingeskruer

Best.-nr **203214**



Forbindelsesstykke F-VS

til forbindelse af to føringsskiner

Best.-nr **204363**



Føringsskinne F

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



Vinkelanslag F-WA

Best.-nr **205357**



Taske til føringsskinne

Taske til føringsskinne TZ-FST1600

til føringsskiner op til 1,6 m længde

Best.-nr **095257**

Taskesæt til føringsskiner

F 80 + F 160 + F-WA + F-VS + 2 x F-SZC 180

+ Taske til føringsskinne

Best.-nr **209592**

Taskesæt til føringsskiner

2 x F 160 + F-VS + 2 x F-SZC 180

+ Taske til føringsskinne

Best.-nr **209591**



Suge-spænde-system

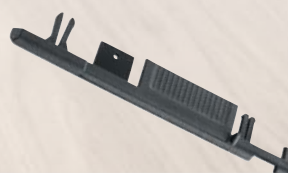
Aerofix F-AF 1

med skinne, adapter til oppe og nede, flexslange

Best.-nr **204770**

Flexslange FXS L

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



Slutkapper F-EK

2 styk

Best.-nr **205400**



Klemtvinge F-SZC 180

2 styk, til fiksering af skinnen på emnet

Best.-nr **093868**



Hægteprofil F-HP 6,8M

6,8 m længde

Best.-nr **204376**



Opridsbeskyttelse F-SS 3,4M

3,4 m længde

Best.-nr **204375**



Spånpose

1 styk

Best.-nr **206921**



Battery-PowerTank

- 18 M 99 LiHD (18 V, 99 Wh, 5,5 Ah) Best.-nr **094503**
- 18 M 144 LiHD (18 V, 144 Wh, 8 Ah) Best.-nr **094498**
- 18 M 144 LiHDX (18 V, 144 Wh, 8 Ah) Best.-nr **094520**



Battery-PowerStation

APS M+

Best.-nr **094509**

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